

Imprimante HP Designjet série 9000

Guide de l'utilisateur



Imprimante HP Designjet série 9000

Guide de l'utilisateur



Informations légales

Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans préavis.

Hewlett-Packard n'offre aucune garantie d'aucune sorte concernant ce matériel, notamment les garanties relatives à sa commercialisation ou à son adéquation à un usage particulier.

Hewlett-Packard ne saura être tenu responsable des erreurs contenues dans cette documentation ou des dommages consécutifs et accidentels liés à la distribution ou à l'utilisation de ce matériel.

Toute photocopie ou traduction de cette documentation est formellement interdite sauf accord écrit préalable de Hewlett-Packard Company.

Sommaire

1 Présentation

Utilisation de ce manuel.....	2
Présentation.....	2
Comment.....	2
Le problème vient de.....	2
Pour en savoir plus sur.....	2
Index.....	2
Principaux composants de l'imprimante [9000].....	2
Vue avant.....	3
Vue arrière.....	4
Les radiateurs.....	4
Panneau avant de l'imprimante.....	5
Touches et opérations de base de l'imprimante.....	8
Panneau avant du radiateur.....	10
Définition des paramètres d'un radiateur.....	11
Mesures de sécurité.....	11
Avertissements.....	11
Précautions générales.....	13
Précautions à prendre en compte lors de la manipulation.....	14
Alimentation électrique.....	14
Imprimante.....	14
Contrôle et entretien réguliers.....	14
Consommables.....	14

2 Comment effectuer les opérations de base ?

Connexion à un ordinateur.....	17
Choix de la configuration du système.....	17
Procédure de connexion.....	17
Allumer/éteindre l'alimentation.....	18
Mettez l'imprimante sous tension.....	18
Mise sous tension du radiateur.....	21
Mise hors tension de l'imprimante.....	21
Mise hors tension de l'imprimante.....	21
Mise hors tension du radiateur.....	22

3 Comment charger/décharger un support ?

Installation d'un rouleau de support dans l'imprimante.....	26
Retrait d'un rouleau de support dans l'imprimante.....	34
Remplacement d'un rouleau de support bloqué.....	35

Chargement de feuilles découpées.....	36
Utilisation de l'enrouleur.....	41
Définition de la direction de l'enroulement de l'enrouleur.....	41
Définition du mode d'enroulement de l'enrouleur.....	43
Chargement du support sur l'enrouleur.....	46
Utilisation du guide de largeur du support.....	50
Positionnement du levier du guide de sortie.....	52
4 Comment... (Sections relatives à l'impression)	
Charger manuellement un support.....	55
Utiliser l'imbrication manuelle.....	56
Augmenter/réduire la pression sur le support.....	59
Suspendre ou annuler des tâches d'impression.....	60
5 Comment... (sections relatives à l'encre)	
Remplacer la cartouche d'encre.....	63
Modifier la hauteur de la tête d'impression.....	65
6 Comment entretenir l'imprimante ?	
Guide d'entretien régulier.....	69
Maintenance quotidienne des têtes d'impression.....	71
Nettoyage de la lame du dispositif de nettoyage.....	71
Nettoyage de l'unité du capuchon.....	77
Imprimante éteinte pour deux à quatre semaines.....	79
Stockage du kit encreur.....	80
Imprimante éteinte pour moins de deux semaines.....	83
Nettoyage du kit encreur.....	83
Chargement du kit encreur.....	87
Nettoyage de l'extérieur de l'imprimante.....	88
Nettoyage du capot arrière et du dispositif d'alimentation du support.....	88
Nettoyage du cylindre.....	89
Remplacement de la bouteille de résidus d'encre.....	91
Récupération normale de la tête d'impression.....	94
Impression IQ.....	96
7 Comment obtenir une qualité d'image optimale ?	
Impression IQ.....	98
Interprétation de l'impression IQ.....	100
Gestion des types de support.....	101
Copie d'un type de support pour en créer un nouveau.....	101
Création d'un type de support.....	102
Modification des paramètres du type de support.....	103
Suppression d'un type de support.....	104
Calibrage de l'imprimante.....	106
Calibrage de l'avance du support.....	106
Réglage de la position des têtes d'impression.....	109
Impression de réglage d'alimentation.....	110
Réglage des paramètres du radiateur et du mode d'impression.....	112

8 Le problème vient de... (sections de dépannage)

Le problème vient de... (liste de vérifications).....	116
Ecrasement de la tête.....	117
La cartouche d'encre n'est pas installée.....	120
La cartouche d'encre n'est pas détectée.....	120
La cartouche d'encre arrive bientôt à expiration.....	120
La date d'expiration de la cartouche d'encre est dépassée.....	121
Un message d'erreur.....	121
Erreurs de service.....	121
Messages d'erreur POC.....	122
Messages d'erreur de moteur.....	122
Messages d'erreur système.....	122
Messages d'erreur de l'opérateur.....	122
Cartouche d'encre.....	122
Le voyant à diodes des encres clignote.....	124
La bouteille de résidus d'encre n'est pas installée.....	124
La bouteille de résidus d'encre est pleine.....	124
Ecrasement du support.....	124
Support.....	125
Le voyant à diodes d'erreur clignote.....	125
Autres messages.....	125
Son anormal.....	126

9 Le problème vient de la qualité d'impression.

10 Plus d'infos sur... (section sur connaissances de base)

Conditions d'utilisation.....	130
Espace d'installation.....	130
Conditions d'environnement.....	130
Température de fonctionnement et taux d'humidité.....	130
Endroits où l'imprimante ne peut pas être installée.....	131
Alimentation électrique.....	131
Alimentation.....	131
Dispositif de séchage.....	133
Attache d'évacuation.....	133
Messages du panneau avant et état de l'imprimante.....	133
Messages qui s'affichent sur le panneau avant.....	133
Affichage de l'initialisation.....	133
Affichage de l'état Online (En ligne) (mode inactif).....	133
Affichage de l'état Online (En ligne) (mode d'impression).....	133
Affichage de l'état Online (En ligne) (mode de suspension d'impression).....	134
Arrêt et reprise de l'impression.....	134
Annulation de l'impression (fin).....	134
Affichage de l'état Online (En ligne) (mode d'information d'impression).....	134
Affichage Offline (Hors ligne) (mode menu).....	135
Affichage de l'état de mise hors tension.....	135

11 Pour en savoir plus sur les supports	
Stockage des supports.....	137
Mise au rebut des supports.....	137
Utilisation des supports.....	138
Manipulation des impressions.....	138
Autres précautions.....	138
12 Pour en savoir plus sur le kit encreur	
Cartouches d'encre.....	141
Remplacement de la cartouche d'encre.....	143
Stockage et élimination des cartouches d'encre.....	144
Bouteille de résidus d'encre HP 790.....	145
Précautions de manipulation de la bouteille de résidus d'encre.....	145
Liquide de nettoyage des capuchons HP 790.....	146
Liquide de nettoyage du dispositif de nettoyage et pipette HP 790.....	146
Bâtonnets de nettoyage HP.....	146
Kit de stockage HP 790.....	147
Kit de nettoyage du kit encreur HP 790.....	147
13 Pour en savoir plus sur la gestion des déchets	
Recommandations générales.....	151
14 Pour en savoir plus sur les menus du panneau avant	
Opérations de menu.....	154
Structure du menu.....	154
Sélections et paramètres du panneau avant.....	154
Pour définir un paramètre.....	154
Pour définir une valeur.....	155
Liste de caractères.....	156
Messages du menu INK (Encre).....	157
Remplacement d'une cartouche d'encre vide.....	157
Remplacement des cartouches d'encre pendant l'impression.....	157
Le couvercle de l'encre est ouvert.....	158
La cartouche d'encre est vide.....	158
Menu MEDIA (Support).....	158
Menu MEDIA REG (Support enr.).....	159
Sélection d'un numéro de type de support (SELECT MEDIA).....	160
Définition d'un nom de type de support (RENAME MEDIA).....	160
Valeur d'avance du support (MEDIA ADV VALUE).....	160
Valeur de l'avance du support par défaut (usine) (MFNG VAL).....	161
Valeur du temps de séchage (DRY TIME VALUE).....	161
Paramètre de mode d'impression (PRINT MODE).....	161
Paramètre de sens de l'impression (PRINT DIRECTION).....	161
Délai d'aplanissement (FLATTEN TIME).....	162
Utilisation des protections des bords du support (USE EDGE GUARD).....	163
Mode d'avance du support (MEDIA ADV MODE).....	163
Mode enrrouleur (TUR MODE).....	163
Mode Bord introduit en premier (LEADING EDGE).....	164
Paramètre de niveau d'aspirateur (VACUUM LEVEL).....	165

Paramètre de température initial pour le radiateur avant (FRONT HEATER T).....	165
Paramètre de température initial pour le radiateur d'impression (PRINT HEATER T).....	165
Paramètre de température initial pour le radiateur arrière (REAR HEATER T).....	166
Configuration de la bande de couleur (COLOR STRIPE).....	166
Paramètre du mode de projection des têtes d'impression (IMAGE GRADIENT).....	167
Paramètre de hauteur des têtes d'impression (PH HEIGHT VAL).....	167
Valeur de réglage (gauche) de la position d'impression bidirectionnelle (YY BIDIR DEF(L)) (YY Déf. bidir. (G)).....	167
Valeur de réglage (droite) de la position d'impression bidirectionnelle (YY BIDIR DEF(R)) (YY Déf. bidir. (D)).....	168
Mode de nettoyage des têtes d'impression (PH CLEANING).....	168
Ajustement d'alimentation du support (BACK ADJUST VAL).....	169
Préférences d'avance du support (ADVANCE PREF).....	169
Préférences de mode d'impression (PRINT MODE PREF).....	169
Préférence du radiateur (HEATER PREF).....	170
Période d'arrêt de la tête d'impression (PH REST PERIOD).....	170
Temps d'arrêt de la tête d'impression (PH REST TIME).....	170
Arrêt de la température de la tête d'impression (PH TEMP REST).....	171
Valeurs par défaut pour les types de support.....	171
Calibrage de l'avance du support.....	172
Impression du calibrage de l'avance du support.....	173
Impression de réglage d'alimentation.....	173
Valeur de réglage d'alimentation du support.....	174
PH. MAIN (TI Main).....	174
Optimisation du kit encreur (INK SYS OPT).....	174
Nettoyage du capuchon (CAP CLEANING).....	175
Nettoyage du dispositif de nettoyage (WIPER CLEANING).....	175
Nettoyage des têtes d'impression (WASH PRINTHEADS).....	175
Hauteur des têtes d'impression (PH HEIGHT ADJ).....	176
Menu PH.RECOVERY (Récupération TI).....	176
Menu FEED (Chargement).....	177
Menu PRINTER (Imprimante).....	177
Impression de la configuration (CONFIG PRINT) (Impression config.).....	177
Impression des informations du journal d'erreurs (ERROR LOG PRINT) (Impression journal erreurs).....	177
Impression de l'historique (HISTORY PRINT) (Impression historique).....	178
Menu ADJUST (Réglage).....	178
Impression du motif de réglage (TEST PRINTS) (Impressions de test).....	178
Réglage de la position de la buse de la tête d'impression (#YY PH ROW VAL) (#YY Val. ligne TI).....	178
Réglage de la position de la tête d'impression (#YY PH TO PH VAL) (#YY Val. TI à TI).....	179
Valeur de réglage (gauche) de la position d'impression bidirectionnelle (YY BIDIR DEF(L)) (YY Déf. bidir. (G)).....	179
Valeur de réglage (droite) de la position d'impression bidirectionnelle (YY BIDIR DEF(R)) (YY Déf. bidir. (D)).....	179

Valeur de réglage (gauche) de la position d'impression bidirectionnelle (YY BIDIR F.D (L)) (YY Brouillon fin bidir. (G)).....	180
Réglage (Droite) de la position d'impression bidirectionnelle (YY BIDIR F.D (R)) (YY Brouillon fin bidir. (D)).....	180
Menu SETUP (Configuration).....	180
Langue du panneau avant (LANGUAGE).....	180
Affichage de la version de démarrage (BOOT VERSION).....	181
Avertissement sonore (BEEP).....	181
Affichage de la version du microprogramme (F/W VERSION).....	181
Affichage de la version principale du PCA (MAIN PCA VER).....	181
Affichage de la version du tableau ICB (CARRIAGE PCA) (PCA du chariot).....	181
Affichage de la version ASIC (ASIC VER).....	182
Affichage de la version du matériel du radiateur (HEATER HW VER).....	182
Affichage de la version du microprogramme du radiateur (HEATER FW VER).....	182
Paramétrage de la date système (SYSTEM DATE).....	182
Paramétrage de l'heure système (SYSTEM TIME).....	182
Réglages d'usine (FACTORY DEFAULT).....	183
Adresse USB (USB ADDRESS).....	183
Vitesse USB (USB SPEED).....	183

15 Pour en savoir plus sur les radiateurs

Les radiateurs.....	185
Paramètres de température du radiateur.....	186
Température prédéfinie du radiateur par support.....	187
Paramétrage du flux de température du radiateur.....	188
Contrôle de la température.....	188
Maintenir la température prédéfinie.....	189
Maintenir la température de veille.....	189
Mise hors tension des radiateurs.....	189
Panneau avant du radiateur.....	190
Affichage en mode normal.....	190
Affichage — Radiateur allumé.....	190
Affichage — Radiateur éteint.....	190
Affichage — l'alimentation en c.a. du radiateur est éteinte.....	190
Mode de configuration des paramètres du radiateur.....	190
Options et paramètres de configuration.....	191
Messages d'erreur du radiateur.....	192

16 Pour en savoir plus sur les spécifications de l'imprimante

Spécifications.....	196
Spécifications écologiques.....	197

17 Plus d'infos sur commande consommables et accessoires

Commande de consommables.....	200
Commande de support.....	200
Commande d'accessoires.....	201

18 Pour en savoir plus sur l'obtention d'aide

Assistance clients HP.....	203
HP Designjet Online.....	204
Index.....	205

1 Présentation

- Utilisation de ce manuel
- Principaux composants de l'imprimante [9000]
- Panneau avant de l'imprimante
- Touches et opérations de base de l'imprimante
- Panneau avant du radiateur
- Définition des paramètres d'un radiateur
- Mesures de sécurité
- Précautions à prendre en compte lors de la manipulation

Utilisation de ce manuel

Ce guide *Utilisation de votre imprimante* inclut les chapitres ci-dessous.

Présentation

Ce chapitre contient une brève présentation de l'imprimante et de sa documentation destinée aux nouveaux utilisateurs.

Comment...

Ces chapitres vous aident à exécuter différentes procédures, comme charger le support ou remplacer une cartouche d'encre. La plupart de ces procédures sont illustrées par des schémas.

Le problème vient de...

Ces chapitres vous aident à résoudre les problèmes pouvant survenir lors de l'impression.

Pour en savoir plus sur...

Ces chapitres contiennent des informations de référence, notamment les caractéristiques de l'imprimante et les références des types de support, de l'encre et des autres accessoires.

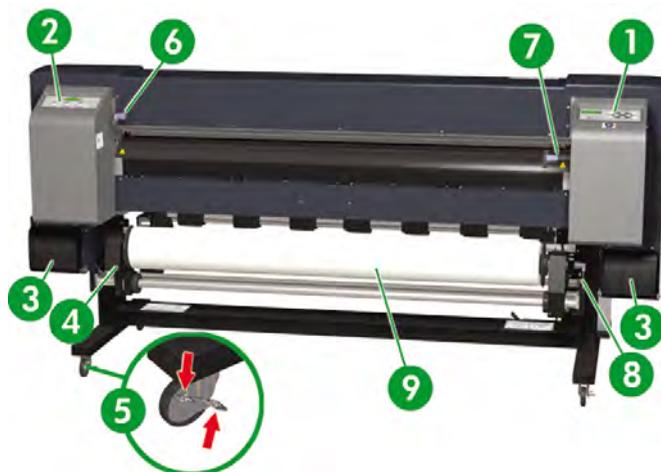
Index

En complément du sommaire, un index alphabétique permet une recherche rapide des sujets.

Principaux composants de l'imprimante [9000]

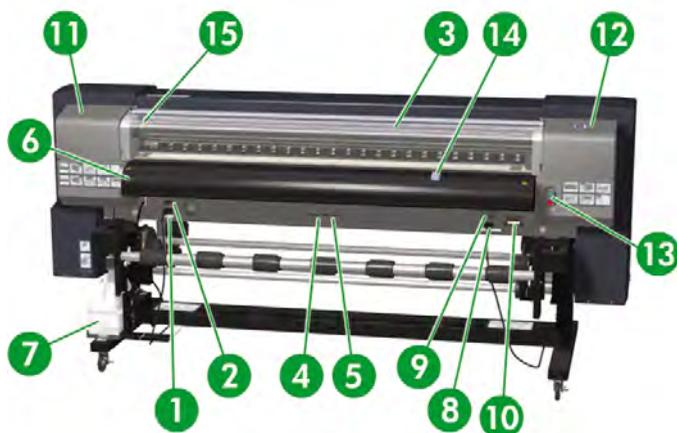
Les vues avant et arrière de l'imprimante ci-dessous présentent les principaux composants.

Vue avant



1. Panneau avant de l'imprimante
2. Panneau avant du radiateur
3. Jeu d'encre
4. Récepteur du support
5. Verrou du cylindre
6. Levier de pression sur le support
7. Levier de chargement du support
8. Levier de fin du support
9. Rouleau

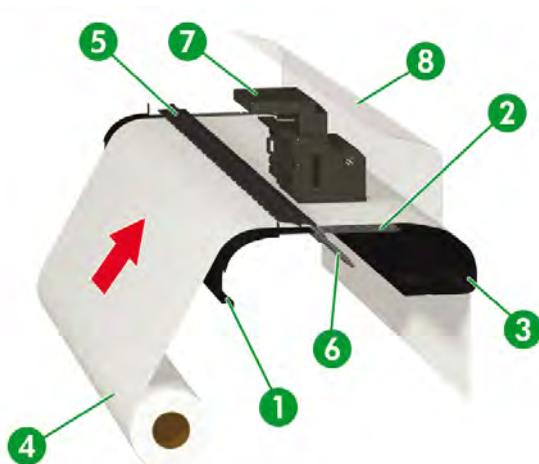
Vue arrière



1. Prise d'alimentation de l'imprimante
2. Interrupteur ON/OFF (Marche/Arrêt) de l'imprimante
3. Capot arrière
4. Port USB
5. Non utilisé
6. Sortie du support
7. Bouteille de résidus d'encre
8. Interrupteur 100 V / 200 V
9. Interrupteur ON/OFF (Marche/Arrêt) du radiateur
10. Prise d'alimentation du radiateur
11. Capuchon
12. Capot du dispositif de nettoyage
13. Touches Online (En ligne) — Cancel (Annuler) de l'imprimante
14. Levier du guide de sortie
15. Levier de hauteur de la tête d'impression

Les radiateurs

L'imprimante comporte trois radiateurs qui permettent de fixer et de stabiliser l'image imprimée sur le support. Chaque radiateur est contrôlé séparément.



1. Radiateur avant (préchauffe le support)
2. Radiateur d'impression (fixe l'encre sur le support)
3. Radiateur arrière (sèche l'encre et stabilise l'image imprimée)
4. Rouleau de support
5. Rouleau presseur
6. Rouleau à grille
7. Chariot
8. Capot arrière



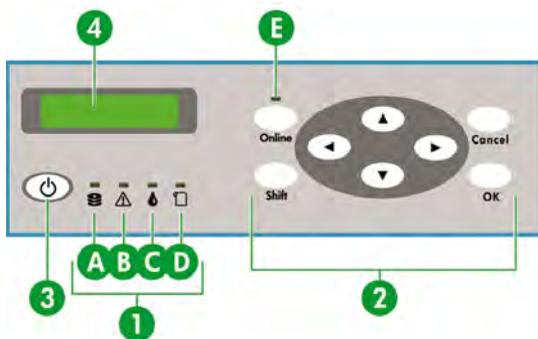
AVERTISSEMENT Ne touchez pas les surfaces du radiateur dans le chemin du papier, vous pourriez vous brûler.

Panneau avant de l'imprimante

Le panneau avant de votre imprimante se situe à l'avant de l'imprimante, sur la droite. Les fonctions suivantes sont disponibles :

- Il permet d'effectuer certaines opérations, comme charger et décharger du support.
- Il peut afficher des informations à jour sur l'état de l'imprimante, des cartouches d'encre, des têtes d'impression, du support, etc.
- Il vous assiste dans l'utilisation de l'imprimante.

- Il affiche les messages d'avertissement et d'erreur, le cas échéant.
- Il permet de modifier les valeurs des paramètres de l'imprimante et de modifier ainsi son fonctionnement.



Le panneau avant comporte les éléments suivants :

1. Les voyants à diodes sont allumés, clignotent ou sont éteints pour indiquer l'état de l'imprimante.
 - A. Le voyant à diodes vert Données affiche l'état de réception des données.
 - Clignotant : des données sont en cours de réception en provenance de l'ordinateur
 - Eteint : aucune donnée ne provient de l'ordinateur
 - B. Le voyant à diodes orange Erreur indique si une erreur s'est produite.
 - Allumé : une erreur s'est produite
 - Clignotant : avertissement (erreur de délai de la bobine réceptrice)
 - Eteint : normal (aucune erreur ne s'est produite)
 - C. Le voyant à diodes vert Encre affiche le statut des cartouches d'encre.
 - Allumé : toutes les cartouches d'encre sont présentes
 - Clignotant : il manque de l'encre dans au moins une cartouche
 - Eteint : pas d'encre (il manque de l'encre dans au moins une cartouche)
 - D. Le voyant à diodes vert Support indique si le support est chargé.
 - Allumé : le support est chargé (rouleau ou feuille découpée)
 - Eteint : aucun support n'est chargé

E. Le voyant à diodes vert Online (En ligne) indique si l'imprimante est en ligne.

- Allumé : en ligne
 - Clignotant : en ligne en mode Attente
 - Eteint : hors ligne
2. Fonctions des touches de l'imprimante.
- La touche ONLINE (En ligne) permet de mettre l'imprimante en ligne ou hors ligne et d'accéder aux groupes de menus du panneau avant.
 - La touche SHIFT est utilisée pour passer d'un groupe de menus à l'autre.
 - La touche CANCEL (Annuler) permet d'annuler un paramètre d'entrée.
 - La touche OK est utilisée pour sélectionner un menu ou entrer un paramètre.
 - Les touches fléchées permettent de sélectionner un menu ou des options de menu (sélection, numéro supérieur/inférieur).
3. La touche Power (Alimentation) permet d'allumer et d'éteindre l'imprimante.
4. L'écran LCD affiche les informations et les menus.

Touches et opérations de base de l'imprimante

Pour activer les opérations du menu :

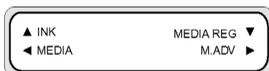
1. Entrez le mode hors ligne en appuyant sur la touche ONLINE (En ligne).
2. Lorsque l'imprimante est en mode hors ligne, un écran regroupant des menus s'affiche.



Sélection d'un groupe de menus :

- Sélectionnez un groupe de menus à l'aide des touches ▲, ►, ▼ et ◀.
- Passez d'un écran d'un groupe de menus à l'autre à l'aide de la touche SHIFT.

Pour accéder à un menu, utilisez la touche fléchée qui correspond au groupe de menus auquel vous voulez accéder.



Pour passer au groupe de menus suivant, appuyez sur SHIFT.



Pour passer au groupe de menus suivant, appuyez sur SHIFT.



Lorsque vous sélectionnez un menu dans un groupe de menus, vous pouvez ensuite sélectionner une option ou un sous-menu :

- Les touches ▲ et ▼ : permettent de passer d'un menu à l'autre au même niveau.
- La touche ◀ : permet de revenir à la sélection du groupe de menus.
- La touche OK : permet de sélectionner un sous-menu ou une option afin de modifier des paramètres.

Pour définir ou modifier des paramètres :

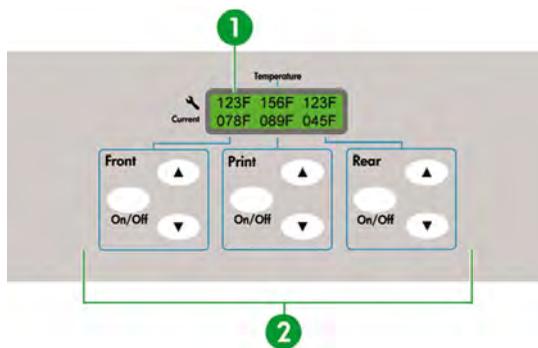
- Les touches ▲ et ▼ : permettent de passer d'un paramètre à l'autre ou d'augmenter ou diminuer une valeur sélectionnée.
- Les touches ◀ et ▶ : modifient le chiffre que vous voulez changer lorsque vous entrez une valeur.

Pour définir ou annuler un paramètre :

- La touche OK : permet de définir un paramètre.
- La touche CANCEL (Annuler) : annule une valeur de paramètre entrée et revient à la sélection du sous-menu/de l'option.

Panneau avant du radiateur

Le panneau avant du radiateur se situe à l'avant de l'imprimante, sur la gauche. Le panneau avant du dispositif de chauffage affiche les paramètres des dispositifs de chauffage avant, de l'imprimante et arrière. Il peut aussi servir à contrôler les paramètres de température.



1. L'écran en haut du panneau affiche la température cible et la température actuelle de chaque radiateur
2. Les trois interrupteurs On/Off (Marche/Arrêt) permettent d'allumer ou d'éteindre les trois radiateurs. Les touches ▲ ou ▼ sont utilisées pour augmenter ou diminuer les températures cible de chacun des trois dispositifs de chauffage.

Définition des paramètres d'un radiateur

1. Sur le panneau avant du dispositif de chauffage, appuyez en même temps sur la touche ON/OFF (Marche/Arrêt) et sur les touches ▲ et ▼ pour passer en mode configuration de paramètre.

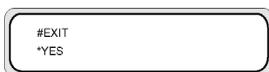


2. Sélectionnez un paramètre de configuration à l'aide des touches ▲ et ▼ du panneau avant du dispositif de chauffage et appuyez sur la touche ON/OFF (Marche/Arrêt) du panneau avant du dispositif de chauffage pour modifier l'élément de configuration affiché.
3. Utilisez les touches ▲ et ▼ pour sélectionner la valeur et appuyez sur la touche ON/OFF (Marche/Arrêt) pour confirmer.



Remarque Si vous avez sélectionné une valeur de configuration incorrecte, vous pouvez appuyer à nouveau sur la touche ON/OFF (Marche/Arrêt) pour annuler le paramètre et reprendre l'opération à partir de l'étape 2.

4. Pour quitter le mode de configuration de paramètre, choisissez l'option **EXIT** (Quitter) et appuyez sur la touche ON/OFF (Marche/Arrêt) afin de sélectionner **YES** (Oui).



5. Appuyez sur la touche ON/OFF (Marche/Arrêt) du panneau avant du radiateur pour confirmer.



Mesures de sécurité

Les symboles suivants sont utilisés dans ce manuel afin de garantir une utilisation correcte de l'imprimante et d'éviter que celle-ci ne soit endommagée. Suivez les instructions qui comportent ces symboles.



AVERTISSEMENT Le fait de ne pas suivre les instructions comportant ce symbole peut entraîner des blessures sérieuses ou un décès.



ATTENTION Le fait de ne pas suivre les instructions comportant ce symbole peut entraîner des blessures mineures ou endommager le produit.

Avertissements

- Utilisez la tension d'alimentation indiquée sur la plaque signalétique. Ne surchargez pas la prise électrique de l'imprimante avec d'autres périphériques.
- Assurez-vous que l'imprimante est reliée à la terre. Si l'imprimante n'est pas reliée à la terre, cela risque d'entraîner des accidents électriques, des incendies et des interférences électromagnétiques.

- Ne démontez pas ou ne réparez pas l'imprimante vous-même. Ne déplacez pas l'imprimante. Appelez le service client HP pour toute demande de service.
- Utilisez uniquement le cordon électrique fourni par HP avec l'imprimante. N'endommagez pas, ne coupez pas et ne réparez pas le cordon d'alimentation. Un cordon d'alimentation endommagé peut entraîner un incendie ou un accident électrique. Remplacez un cordon d'alimentation endommagé par un cordon d'alimentation approuvé par HP.
- Empêchez que tout métal ou tout liquide (excepté ceux utilisés dans les kits de nettoyage HP) de toucher les parties internes de l'imprimante. Ceci pourrait entraîner un incendie, un accident électrique ou d'autres dangers importants.
- Eteignez l'imprimante et débranchez le cordon d'alimentation de la prise d'alimentation dans les cas suivants :
 - Lorsque vous devez mettre les mains à l'intérieur de l'imprimante.
 - Si de la fumée ou une odeur inhabituelle s'échappe de l'imprimante.
 - Si un bruit inhabituel provient de l'imprimante, en dehors du bruit d'une opération normale.
 - Une pièce de métal ou un liquide (ne faisant pas partie des routines de nettoyage et de maintenance) touche des parties internes de l'imprimante.
 - Lors d'un orage (tonnerre/éclairs).
 - Lors d'une coupure de courant.
- Les encres utilisées par l'imprimante et les liquides des kits de nettoyage HP contiennent un solvant organique (monobutyléther-acétate d'éthylèneglycol, CAS No. 112-07-2). Observez toutes les réglementations locales, départementales et nationales concernant la manipulation, l'utilisation, le stockage et l'élimination des solvants organiques.
- Les encres et les fluides utilisés dans les kits de nettoyage sont des liquides inflammables. Ne les utilisez pas et ne les stockez pas à moins de 8 mètres de tout feu nu, de toute étincelle ou de toute autre source d'inflammation.
- N'utilisez pas l'imprimante à moins de 8 mètres de tout feu nu, de toute étincelle ou de toute autre source d'inflammation. Ne fumez pas à moins de 8 mètres de l'imprimante.
- Installez et utilisez l'imprimante dans une zone correctement ventilée.
- L'installation de l'imprimante doit suivre les réglementations locales, départementales et nationales pour tout ce qui concerne les émissions de composants organiques volatiles sur le lieu de travail. Il incombe à l'utilisateur de suivre ces réglementations. HP recommande l'utilisation d'un récupérateur des vapeurs d'encre et d'un système d'échappement ou d'un système de purification de l'air HP. Avant d'installer un système d'échappement des vapeurs d'encre vers l'extérieur, consultez les responsables locaux du contrôle de la qualité de l'air. Il vous incombe de respecter les réglementations locales, départementales et nationales de contrôle de la pollution de l'air, ainsi que les normes et règlements du bâtiment dans lequel vous vous trouvez.
- Évitez tout contact de l'encre avec la peau, les yeux et les vêtements.
 - Lavez immédiatement la peau avec de l'eau savonneuse.
 - Retirez le vêtement imprégné d'encre afin d'éviter tout contact avec la peau.
 - En cas de projection d'encre dans les yeux, utilisez un laveur d'yeux et, si nécessaire, consultez un médecin.

Si vous n'avez pas de laveur d'yeux, rincez vos yeux avec de l'eau froide et, si nécessaire, consultez un médecin.

- N'avez pas d'encre. En cas d'ingestion d'encre, ne vous faites pas vomir, mais consultez immédiatement un médecin.
- Tenez les cartouches d'encre, les kits de nettoyage et les bouteilles de résidus d'encre hors de la portée des enfants.
- Assurez-vous que tous les opérateurs sont correctement entraînés pour tout ce qui concerne l'utilisation des équipements d'urgence, comme les laveurs d'yeux et les extincteurs, et qu'ils connaissent leur emplacement.

Précautions générales

- Manipulez les rouleaux de support avec prudence. Ces rouleaux peuvent être lourds et difficiles à déplacer dans des espaces confinés. Dans certains cas, deux personnes peuvent être nécessaires pour déplacer et installer les rouleaux de support. Laisser tomber un rouleau de support peut entraîner des blessures ou endommager l'imprimante.
- Laissez toujours un espace adéquat autour de l'imprimante afin d'avoir immédiatement accès aux équipements de sécurité, comme les laveurs d'yeux, les extincteurs, les distributeurs de gants et de lunettes de sécurité et les conteneurs de stockage des déchets résistants au feu.
- Considérez tous les supports, fournitures de nettoyage et de maintenance utilisées et tissus imprégnés d'encre comme des matériaux inflammables. Manipulez-les et éliminez-les en conséquence.
- Si un système de purification de l'air est installé, laissez un espace suffisant pour les tuyaux d'évacuation de l'imprimante. Faites en sorte que ces tuyaux et le système de purification de l'air soient correctement positionnés afin qu'ils ne représentent pas un danger ou qu'ils n'entravent pas les opérations effectuées sur l'imprimante, comme le chargement et le déchargement du support, le remplacement des cartouches d'encre ou le contrôle et le remplacement de la bouteille de résidus d'encre.
- Tenez toujours le cordon d'alimentation par la prise lorsque vous le branchez ou le débranchez de la prise d'alimentation. Ne tirez jamais sur le cordon, vous pourriez l'endommager et créer ainsi un risque d'incendie ou d'accident électrique.
- Ne touchez pas les surfaces du radiateur dans le chemin du papier, vous pourriez vous brûler.

Afin d'assurer une manipulation sans danger de l'imprimante, tenez compte de toutes les précautions et de tous les avertissements décrits dans ce manuel.

Précautions à prendre en compte lors de la manipulation

Ces précautions permettent d'éviter d'endommager l'imprimante et ses composants.

Alimentation électrique

- Utilisez la tension d'alimentation indiquée sur la plaque signalétique.
- Vérifiez la polarité et la terre de la prise électrique de l'imprimante avant de la connecter. Ne pas les vérifier pourrait entraîner un incendie ou des accidents électriques.
- Assurez-vous que l'imprimante est reliée à la terre. Si l'imprimante n'est pas reliée à la terre, cela risque d'entraîner des accidents électriques, des incendies et des interférences électromagnétiques.
- Ne surchargez pas la prise électrique de l'imprimante avec d'autres périphériques.
- Utilisez uniquement le cordon électrique fourni par HP avec l'imprimante.

Imprimante

- Nettoyez l'imprimante avec un chiffon doux. Vous pouvez utiliser un tissu imprégné de détergent neutre. Ne laissez pas de liquide pénétrer dans l'imprimante. Ceci pourrait entraîner un incendie, un accident électrique ou un mauvais fonctionnement. Ne nettoyez pas l'imprimante avec du benzène ou du diluant, vous pourriez endommager la peinture.
- Ne touchez jamais les buses des têtes d'impression, vous pourriez très facilement les endommager ou les encrasser.

Contrôle et entretien réguliers

- Nettoyez l'extérieur de l'imprimante et la lame du dispositif de nettoyage tous les jours.
- Vérifiez l'humidité de l'éponge du dispositif de nettoyage tous les jours.
- Stockez le kit encreur lorsque l'imprimante reste inutilisée pendant un certain temps (lorsqu'elle reste éteinte pendant deux semaines ou plus).
- Lorsque l'imprimante est restée inutilisée pendant un certain temps, nettoyez et chargez le kit encreur avant toute impression.

Consommables

- L'encre contenue dans la cartouche est inflammable. N'exposez pas les cartouches d'encre à des températures élevées ou ne les stockez pas près de flammes, d'étincelles ou d'autres sources d'inflammation.
- Les cartouches d'encre HP doivent être installées avant la "date limite d'installation" imprimée sur la cartouche. L'utilisation d'une cartouche d'encre 3 mois après la "date limite d'installation" peut causer une détérioration de la qualité de l'impression ou un mauvais fonctionnement de l'imprimante.
- Ne démontez pas les cartouches d'encre. Les cartouches d'encre sont prévues pour une seule utilisation.

- Évitez tout contact de l'encre avec la peau, les yeux et les vêtements.
 - Lavez immédiatement la peau avec de l'eau savonneuse.
 - Retirez le vêtement imprégné d'encre afin d'éviter tout contact avec la peau.
 - En cas de projection d'encre dans les yeux, utilisez un laveur d'yeux et, si nécessaire, consultez un médecin.

Si vous n'avez pas de laveur d'yeux, rincez vos yeux avec de l'eau froide et, si nécessaire, consultez un médecin.
- Utilisez uniquement une bouteille de résidus d'encre HP. Cette bouteille doit être installée suivant les instructions afin d'éviter tout débordement de résidu d'encre. Vous devez toujours installer une bouteille de résidus d'encre HP avant d'allumer l'imprimante. Les cycles de service automatiques et manuels produisent des résidus d'encre qui doivent être déversés dans une bouteille de résidus d'encre HP. Ne retirez pas le bouchon de son emplacement sur la bouteille de résidus d'encre HP. Ce bouchon doit être correctement scellé à la bouteille avant que celle-ci ne soit jetée. Conservez la bouteille de résidus d'encre HP droite. Ne la placez pas sur des tables ou des étagères desquelles elle pourrait tomber. Les résidus d'encre sont inflammables. Conservez une bouteille de résidus d'encre HP loin de tout feu nu, de toute étincelle ou de toute autre source d'inflammation. Le niveau de la bouteille de résidus d'encre HP doit être contrôlé visuellement afin d'éviter tout débordement. Si le niveau des résidus d'encre est supérieur à la ligne indicative, la bouteille doit être remplacée par une bouteille de résidus d'encre HP vide.
- Insérez une feuille de papier sur le sol sous la bouteille de résidus d'encre HP lorsque vous retirez une bouteille contenant des résidus d'encre. Ceci vous permettra de nettoyer plus facilement tout déversement d'encre. Si le papier est trempé d'encre, traitez-le comme vous le feriez pour tout matériau inflammable et éliminez-le en conséquence.
- Ne stockez pas les cartouches d'encre HP au soleil. Stockez les cartouches d'encre HP dans un endroit sec et frais, ce qui empêche la détérioration de l'encre pendant le stockage.

2 Comment effectuer les opérations de base ?

- Connexion à un ordinateur
- Allumer/éteindre l'alimentation

Connexion à un ordinateur

Cette section décrit les procédures de configuration du système et de connexion des câbles.



Remarque Avant de connecter ou déconnecter le câble USB, éteignez l'imprimante.

Choix de la configuration du système

Les connexions suivantes sont possibles.

1. Imprimante
2. Interface USB
3. Serveur d'impression (RIP)

Procédure de connexion



Remarque Avant de connecter le câble USB, vous devez vous assurer que le RIP est installé afin que l'imprimante puisse être détectée par le système d'exploitation. Reportez-vous aux instructions d'installation fournies avec le RIP.

Connectez le câble USB de la manière suivante :

1. Si le câble USB est déjà connecté à l'arrière de l'imprimante, déconnectez-le.
2. Eteignez l'imprimante à partir du panneau avant.
3. Mettez l'imprimante hors tension à l'aide de l'interrupteur situé à l'arrière.
4. Connectez un câble USB au connecteur USB situé à l'arrière de l'imprimante.
5. Connectez un câble USB au connecteur USB situé à l'arrière de l'ordinateur.
6. Mettez l'imprimante sous tension à l'aide de l'interrupteur situé à l'arrière.

7. Allumez l'imprimante à partir du panneau avant.
8. Sur votre ordinateur, sélectionnez l'imprimante.

Allumer/éteindre l'alimentation



AVERTISSEMENT Utilisez la tension d'alimentation indiquée sur la plaque signalétique.

Assurez-vous que l'imprimante est reliée à la terre. Si l'imprimante n'est pas reliée à la terre, cela risque d'entraîner des accidents électriques, des incendies et des interférences électromagnétiques.



ATTENTION Tenez toujours le cordon d'alimentation par la prise lorsque vous le branchez ou le débranchez de la prise d'alimentation. Ne tirez jamais sur le cordon, vous pourriez l'endommager et créer ainsi un risque d'incendie ou d'accident électrique.

Mettez l'imprimante sous tension.

1. Eteignez l'imprimante à l'aide de l'interrupteur (0) situé à l'arrière sur la gauche de l'imprimante et branchez l'extrémité du câble d'alimentation fourni dans la prise de l'imprimante. Branchez l'autre prise d'alimentation du câble dans une prise électrique.

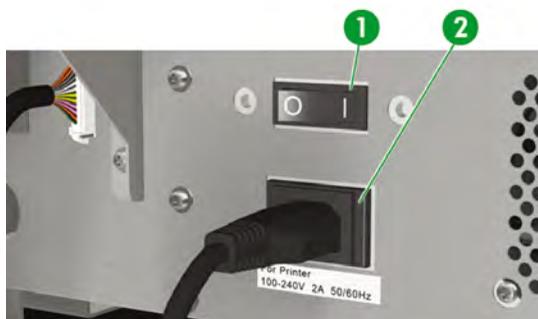


AVERTISSEMENT Ne surchargez pas la prise électrique de l'imprimante avec d'autres périphériques. Utilisez uniquement le cordon électrique fourni par HP avec l'imprimante. N'endommagez pas, ne coupez pas et ne réparez pas le cordon d'alimentation. Un cordon d'alimentation endommagé peut entraîner un incendie ou un accident électrique. Remplacez un cordon d'alimentation endommagé par un cordon d'alimentation approuvé par HP.



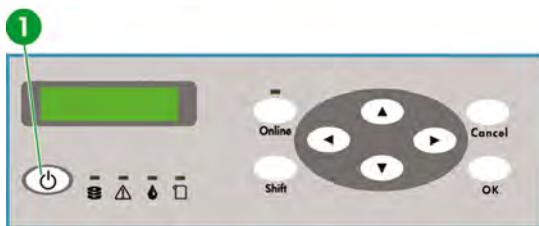
1. Interrupteur de l'imprimante
2. Prise d'alimentation

2. Allumez (1) l'imprimante à l'aide de l'interrupteur à l'arrière gauche de l'imprimante.



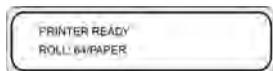
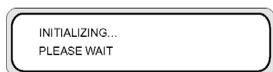
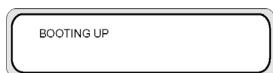
1. Interrupteur de l'imprimante
2. Prise d'alimentation

3. Appuyez sur la touche POWER ON/OFF (Alimentation allumée/éteinte) sur le panneau avant.



1. Touche POWER ON/OFF (Alimentation allumée/éteinte)

Lorsque vous l'allumez, l'imprimante exécute un auto-test de diagnostic de l'alimentation et le message suivant s'affiche sur le panneau avant.



(si un rouleau de papier 162,56 cm est chargé).

Lorsque vous allumez l'imprimante, l'écran du panneau avant du radiateur s'allume. Pour utiliser le radiateur, vous devez l'allumer à l'aide de l'interrupteur à l'arrière de l'imprimante.

Lorsque le radiateur est allumé, le message suivant est affiché sur le panneau avant du radiateur.



Remarque N'éteignez l'imprimante que lorsque **PRINTER READY** (Imprimante prête) est affiché sur le panneau avant, excepté en cas d'urgence. N'éteignez pas l'imprimante lorsque le message **INITIALIZING** (Initialisation) ou **PH.RECOVERY** (Récupération TI) est affiché sur le panneau avant afin d'éviter tout dépôt d'encre et d'éviter d'endommager la tête d'impression.

Mise sous tension du radiateur

- ▲ Allumez le radiateur en appuyant sur l'interrupteur à l'arrière à droite de l'imprimante.



1. Interrupteur du radiateur



Remarque Utilisez l'interrupteur du radiateur à l'arrière à droite de l'imprimante uniquement lorsque vous voulez entièrement éteindre l'imprimante, afin de la déplacer, de l'installer ou d'effectuer différents entretiens.

Mise hors tension de l'imprimante

Mise hors tension de l'imprimante



AVERTISSEMENT L'imprimante possède une horloge interne qui lui permet de nettoyer automatiquement les têtes d'impression, procédure qui envoie de l'encre sur la tête d'impression et qui permet ainsi de conserver les têtes dans de bonnes conditions. Cette opération est effectuée après 20 heures sans impression et tous les trois jours. Si l'imprimante est hors tension pendant une longue période, ce processus ne s'effectue pas. Si aucune encre n'est envoyée sur les têtes d'impression de temps en temps, l'encre sèche à l'intérieur des buses, celles-ci devenant irrécupérables, tout comme la tête d'impression. Ceci entraîne un remplacement de la tête d'impression, ce qui représente une dépense importante.

La maintenance et le nettoyage automatique ne sont **pas** effectués si vous éteignez l'imprimante, même à partir du panneau avant. L'interrupteur de l'imprimante à l'arrière de celle-ci ne doit être utilisé que pour la déplacer, pour connecter un ordinateur ou pour installer ou maintenir des pièces de l'imprimante.



ATTENTION Si vous devez laisser l'imprimante sans surveillance pour quelque raison que ce soit, assurez-vous que **l'imprimante est allumée**, les **cartouches d'encre sont pleines** et la **bouteille de résidus d'encre est vide**, afin que la maintenance automatique (qui s'exécute après 20 heures sans impression et tous les 3 jours) puisse s'effectuer avec succès lorsque vous n'êtes pas présent. Si nécessaire, installez de nouvelles cartouches d'encre. Les cartouches d'encre que vous remplacez peuvent être réutilisées lorsque vous réutilisez l'imprimante, si elles contiennent encore de l'encre.



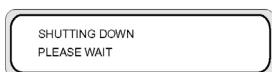
AVERTISSEMENT Eteignez l'imprimante et débranchez le cordon d'alimentation de la prise d'alimentation dans les cas suivants :

lorsque vous devez mettre les mains à l'intérieur de l'imprimante, si de la fumée ou une odeur inhabituelle s'échappe de l'imprimante, si un bruit inhabituel provient de l'imprimante, en dehors du bruit produit par une opération normale, une pièce de métal ou un liquide (ne faisant pas partie des routines de nettoyage et de maintenance) touche des parties internes de l'imprimante, lors d'un orage (tonnerre/éclairs) ou lors d'une coupure de courant.



ATTENTION Tenez toujours le cordon d'alimentation par la prise lorsque vous le branchez ou le débranchez de la prise d'alimentation. Ne tirez jamais sur le cordon, vous pourriez l'endommager et créer ainsi un risque d'incendie ou d'accident électrique.

- ▲ Coupez l'alimentation en appuyant sur la touche POWER ON/OFF (Alimentation activée/désactivée) du panneau avant pendant quelques secondes.



Le panneau avant affiche le message ci-dessus pour indiquer que le processus de mise hors tension est en cours. A la fin du processus, l'alimentation est coupée.

Si vous pensez éteindre l'imprimante pour un laps de temps très court, vous pouvez éviter l'opération de nettoyage de la tête d'impression en appuyant sur la touche POWER ON/OFF (Alimentation activée/désactivée) tout en appuyant sur la touche CANCEL (Annuler).

L'opération de nettoyage de la tête d'impression est recommandée.



ATTENTION L'interrupteur de l'imprimante à l'arrière de celle-ci ne doit être utilisé que pour la déplacer, pour la connecter à un ordinateur ou pour installer ou maintenir des pièces de l'imprimante.

Eteignez l'imprimante à l'aide de l'interrupteur ON/OFF (Marche/Arrêt), attendez au moins dix secondes, puis rallumez-la.

L'imprimante lave les têtes d'impression 20 heures après la dernière impression et tous les 3 jours. Nous recommandons de toujours laisser l'imprimante sous tension.

Mise hors tension du radiateur

- ▲ Eteignez le radiateur en appuyant sur les touches On/Off (Marche/Arrêt) sur le panneau avant du radiateur.

Dans des conditions normales d'utilisation, vous n'avez pas besoin d'éteindre le radiateur à l'aide de son interrupteur à l'arrière de l'imprimante.



1. Interrupteur du radiateur



Remarque Utilisez l'interrupteur du radiateur à l'arrière à droite de l'imprimante uniquement lorsque vous voulez entièrement éteindre l'imprimante, afin de la déplacer, de l'installer ou d'effectuer différents entretiens.

3 Comment charger/décharger un support ?

Cette section décrit la manière de charger et de retirer un support de l'imprimante.

- Installation d'un rouleau de support dans l'imprimante
- Retrait d'un rouleau de support dans l'imprimante
- Remplacement d'un rouleau de support bloqué
- Chargement de feuilles découpées
- Utilisation de l'enrouleur
- Utilisation du guide de largeur du support
- Positionnement du levier du guide de sortie

Installation d'un rouleau de support dans l'imprimante



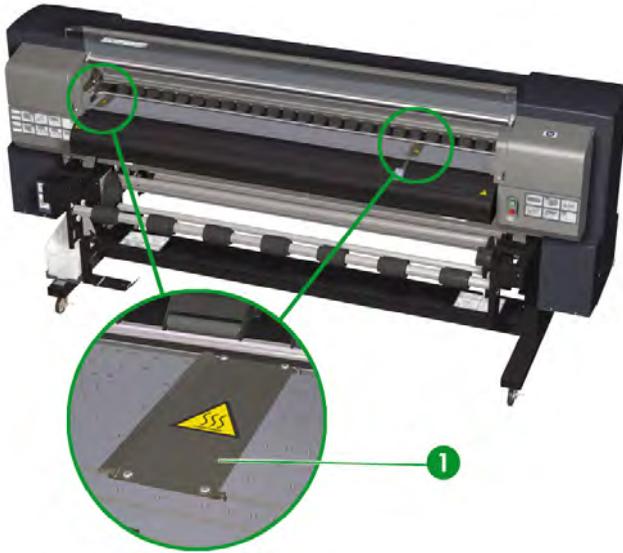
ATTENTION Ne touchez pas les surfaces du radiateur dans le chemin du papier, vous pourriez vous brûler.

Manipulez les rouleaux de support avec prudence. Ces rouleaux peuvent être lourds et difficiles à déplacer dans des espaces confinés. Dans certains cas, deux personnes peuvent être nécessaires pour déplacer et installer les rouleaux de support. Laisser tomber un rouleau de support peut entraîner des blessures ou endommager l'imprimante.

Les messages du panneau avant de l'imprimante vous guideront tout au long du processus de chargement du support. Pour installer un rouleau de support :

1. Ouvrez le capot arrière et faites glisser les guides de largeur du support jusqu'à chaque extrémité du cylindre.

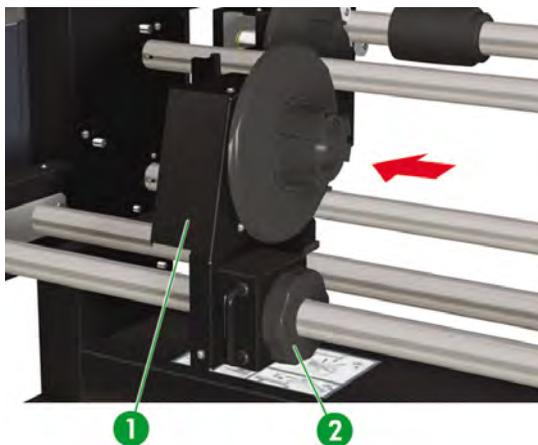
Faites glisser le levier du guide de sortie sur la droite du cylindre afin d'éviter d'obstruer le chemin du support et d'abîmer celui-ci.



Remarque Positionnez les guides de largeur du support après avoir chargé celui-ci. Reportez-vous à Comment... [Utilisation du guide de largeur du support](#). Positionnez le levier du guide de sortie après avoir chargé le support.

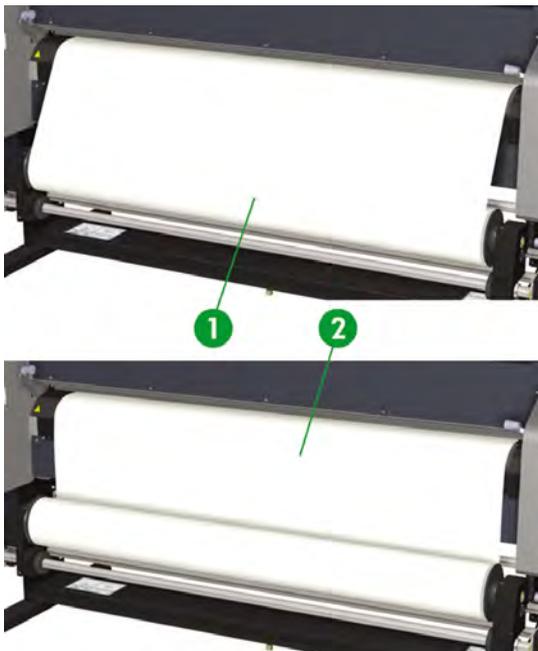
2. Fermez le capot arrière.

3. Déverrouillez le récepteur du support en tournant le loquet dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.



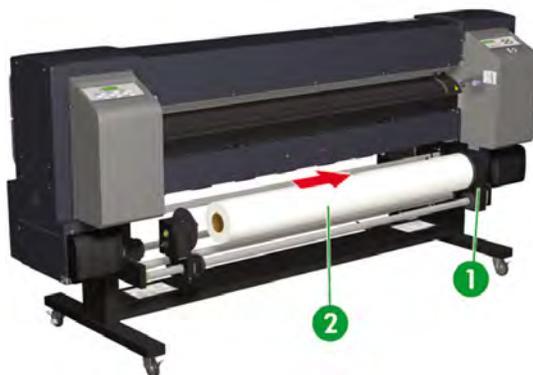
1. Glissement du récepteur de support
 2. Loquet du récepteur du support
4. Réglez la position du récepteur de support afin de permettre l'insertion du rouleau de support.

5. Vous pouvez charger le support par l'intermédiaire du chemin du support sur (à l'extérieur) ou sous (à l'intérieur) le rouleau, suivant la face du support que vous voulez imprimer. Assurez-vous d'insérer le rouleau de manière à imprimer sur la face désirée.

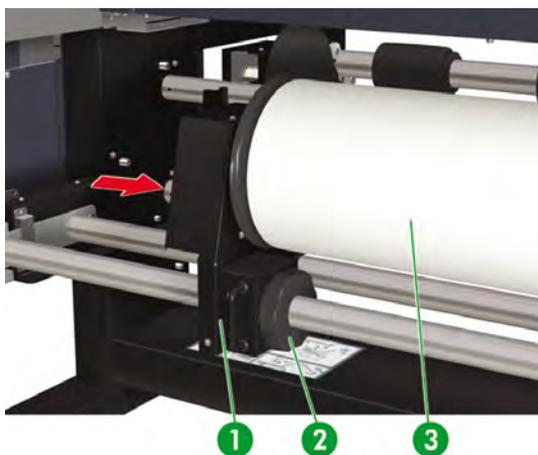


1. Enroulement externe (dans le sens des aiguilles d'une montre)
2. Enroulement interne (dans le sens inverse des aiguilles d'une montre)

6. Insérez le rouleau de support dans le taquet de support droit (côté fixe).

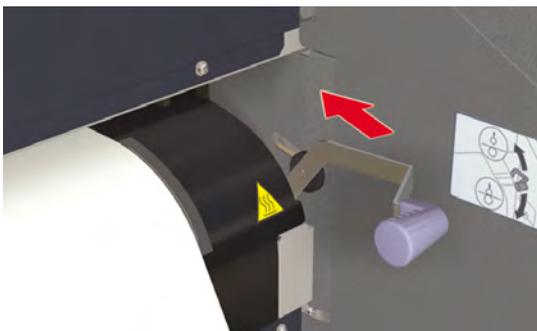


1. Taquet de support
 2. Rouleau
7. Faites glisser le récepteur du support (côté non fixe) dans le mandrin du rouleau de support.

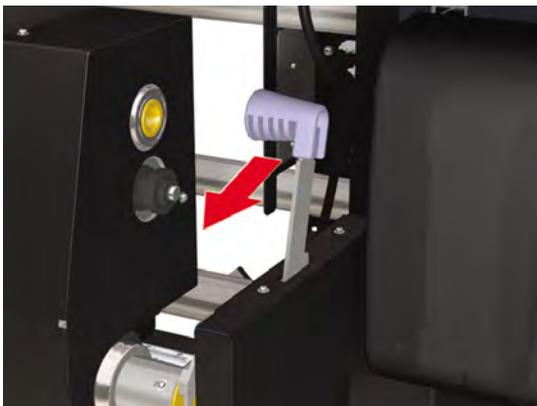


1. Rouleau de support
2. Loquet du récepteur du support
3. Glissement du récepteur de support

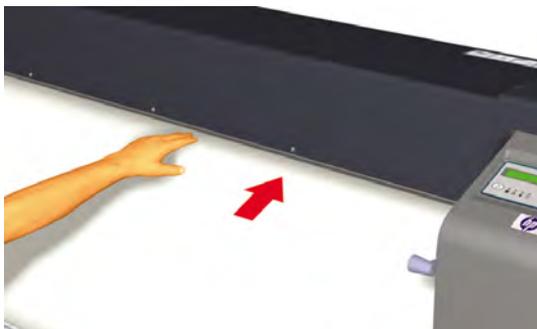
8. Serrez le loquet du récepteur de support gauche en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.
9. Soulevez le levier de chargement du support.



10. Assurez-vous que le levier de fin du support est en position avant.



11. Chargez le support jusqu'à ce qu'un son d'avertissement provienne du dispositif d'alimentation du support (à peu près 200 mm).



Remarque Si vous rencontrez des problèmes lors du chargement du support, chargez-le dans l'imprimante en maintenant les deux bords.

Prenez garde à ce que le support ne se gondole pas à l'intérieur du capot arrière et à ce que les guides de largeur du support n'obstruent pas le chemin. Reportez-vous à [Comment... Utilisation du guide de largeur du support.](#)

Remarque Le guide de ligne de support vertical sur l'imprimante est utilisé lors d'un chargement d'un support sous forme de feuilles uniquement. Ne l'utilisez pas pour un support sur rouleau.

12. Supprimez tout support excédentaire en faisant tourner le taquet du rouleau du support. Ceci vous permet de vous assurer d'avoir une tension régulière sur toute la largeur du support et d'éviter toute inclinaison.



1. Enroulez le support excédentaire sur le rouleau.

13. Abaissez le levier de chargement du support.



14. Ouvrez le capot arrière et réglez les guides de largeur du support, puis réglez la position du levier du guide de sortie.



1. Levier du guide de sortie
2. Guide de largeur du support

Pour terminer la procédure de chargement, suivez les instructions du panneau avant.



15. Confirmez la position du guide de largeur du support et appuyez sur la touche OK.
16. Sélectionnez le rouleau de support.

SELECT MEDIA
ROLL/SHEET: ROLL

- a. Sélectionnez **ROLL** (Rouleau) à l'aide des touches ▲ ou ▼. Pour l'option **NEST** (Imbrication), reportez-vous à la section Comment... Utiliser l'imbrication manuelle.
- b. Appuyez sur la touche OK pour confirmer la sélection.

17. Sélectionnez un type de support.

SELECT MEDIA
MEDIA: TYPE02

SELECT PAPER TYPE
PAPER : XXX

- a. Sélectionnez le type de support avec la touche ▲ ou ▼.

Vous pouvez choisir parmi cinq types de support prédéfinis :

- Papier
- Glacé
- Mat
- Banderole
- BLT_B (Film)

- b. Appuyez sur la touche OK pour confirmer.



Remarque Si vous voulez sélectionner un type de support non disponible dans les types prédéfinis, vous devez créer ce nouveau type.

SELECT MEDIA
NEW MEDIA ENTRY

- c. Sélectionnez l'option **NEW MEDIA ENTRY** (Entrée nouveau support) à l'aide de la touche ▲ ou ▼ et appuyez sur la touche OK (pour plus de détails, reportez-vous à la rubrique Comment... Gestion des types de support).

Appuyez sur la touche CANCEL (Annuler) pour revenir au menu **SELECT MEDIA** (Sélection support).

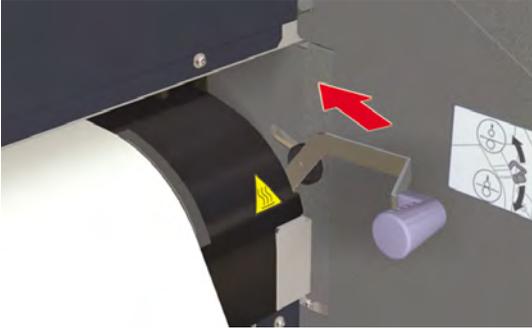
18. Le support est automatiquement chargé.

PREPARING MEDIA
PLEASE WAIT

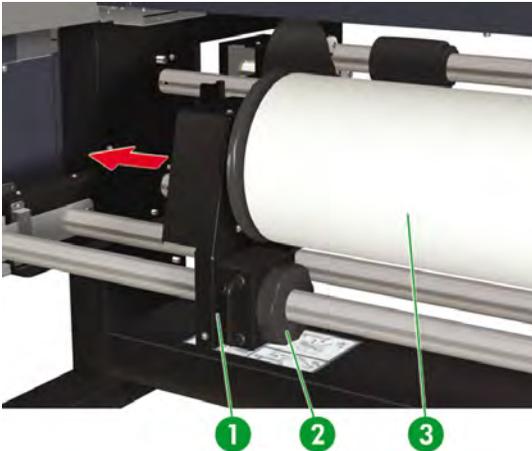
Retrait d'un rouleau de support dans l'imprimante

Pour retirer un rouleau de support de l'imprimante

1. Soulevez le levier de chargement du support.



2. Déverrouillez le loquet du récepteur de support gauche et tirez le récepteur de support gauche hors du rouleau.



1. Récepteur de support gauche
2. Loquet
3. Rouleau de support

3. Retirez le rouleau de support de l'imprimante.



ATTENTION Manipulez les rouleaux de support avec prudence. Ces rouleaux peuvent être lourds et difficiles à déplacer dans des espaces confinés. Dans certains cas, deux personnes peuvent être nécessaires pour déplacer et installer les rouleaux de support. Laisser tomber un rouleau de support peut entraîner des blessures ou endommager l'imprimante.



1. Rouleau de support
2. Récepteur de support droit

Remplacement d'un rouleau de support bloqué

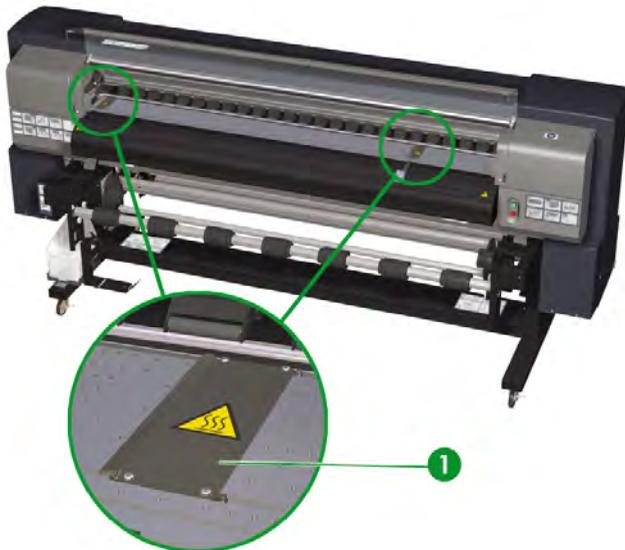
Pour remplacer un rouleau de support bloqué, reportez-vous à la section [Le problème vient de... Ecrasement de la tête.](#)

Chargement de feuilles découpées

Les messages du panneau avant de l'imprimante vous guideront tout au long du processus de chargement du support. Pour charger des feuilles découpées :

1. Ouvrez le capot arrière et faites glisser les guides de largeur du support jusqu'à chaque extrémité du cylindre.

Faites glisser le levier du guide de sortie sur la droite du cylindre afin d'éviter d'obstruer le chemin du support et d'abîmer celui-ci.

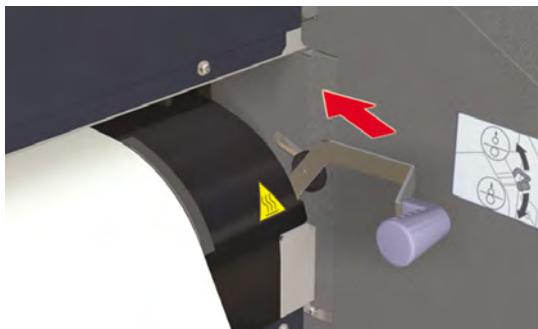


Remarque Positionnez les guides de largeur du support après avoir chargé celui-ci. Reportez-vous à [Comment... Utilisation du guide de largeur du support.](#)

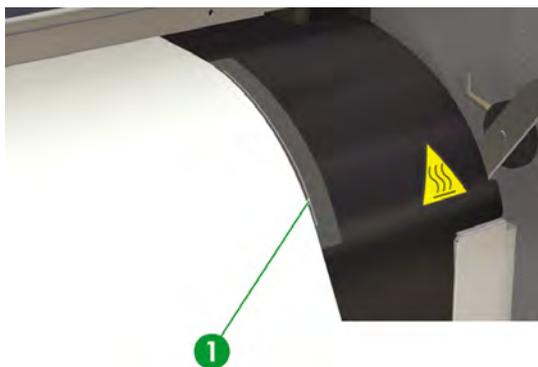
Positionnez le levier du guide de sortie après avoir chargé le support.

2. Fermez le capot arrière.

3. Soulevez le levier de chargement du support.

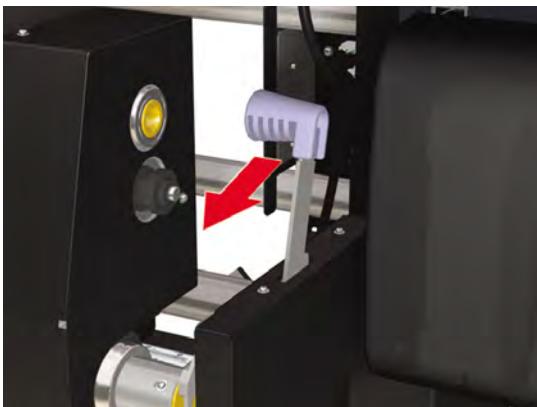


4. Lors de l'installation de la feuille découpée dans l'imprimante, alignez-la sur la gauche de la ligne du guide.

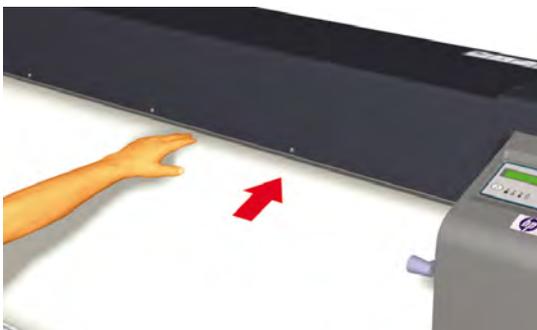


1. Ligne du guide

5. Assurez-vous que le levier de fin du support est en position avant.



6. Chargez le support jusqu'à ce qu'un son d'avertissement provienne du dispositif d'alimentation du support (à peu près 200 mm).



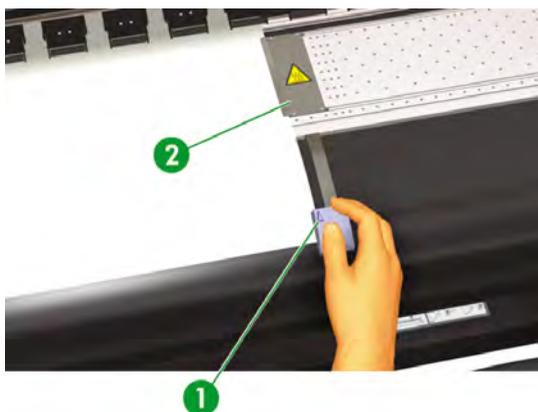
Remarque Si vous rencontrez des problèmes lors du chargement du support, chargez-le dans l'imprimante en maintenant les deux bords.

Prenez garde à ce que le support ne se gondole pas à l'intérieur du capot arrière et à ce que les guides de largeur du support n'obstruent pas le chemin. Reportez-vous à Comment... Utilisation du guide de largeur du support.

7. Abaissez le levier de chargement du support.



8. Ouvrez le capot arrière et réglez les guides de largeur du support, puis réglez la position du levier du guide de sortie.

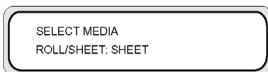


1. Levier du guide de sortie
2. Guide de largeur du support

Pour terminer la procédure de chargement, suivez les instructions du panneau avant.

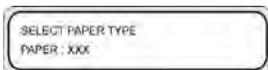
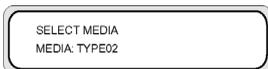
CHECK EDGE GUARD
*OK?

9. Confirmez la position du guide de largeur du support et appuyez sur la touche OK.
10. Sélectionnez la feuille découpée.



- a. Sélectionnez **SHEET** (Feuille) à l'aide des touches ▲ ou ▼. Pour l'option **NEST** (Imbrication), reportez-vous à la section Comment... Utiliser l'imbrication manuelle.
- b. Appuyez sur la touche OK pour confirmer.

11. Sélectionnez un type de support.



- a. Sélectionnez le type de support avec la touche ▲ ou ▼.

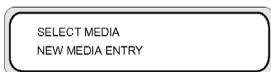
Vous pouvez choisir parmi cinq types de support prédéfinis :

- Papier
- Glacé
- Mat
- Banderole
- BLT_B (Film)

- b. Appuyez sur la touche OK pour confirmer.



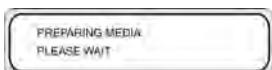
Remarque Si vous voulez sélectionner un type de support non disponible dans les types prédéfinis, vous devez créer ce nouveau type.



- c. Sélectionnez l'option **NEW MEDIA ENTRY** (Entrée nouveau support) à l'aide de la touche ▲ ou ▼ et appuyez sur OK. Reportez-vous à Comment... Gestion des types de support.

Appuyez sur la touche CANCEL (Annuler) pour revenir au menu **SELECT MEDIA** (Sélection support).

12. Le support est automatiquement chargé.



Si un message d'erreur est affiché, retirez le support et répétez la tâche.



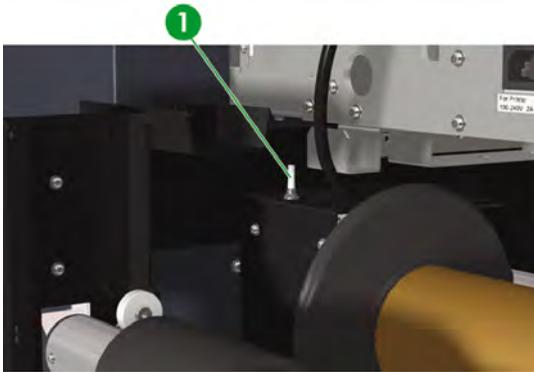
Utilisation de l'enrouleur

Vous devez effectuer trois tâches pour terminer le chargement du support sur l'enrouleur. Vous devez d'abord rattacher un rouleau à l'enrouleur en attachant l'extrémité du rouleau (à l'aide d'un ruban) au tube carottier fourni avec l'enrouleur. Vous pouvez aussi utiliser un tube de carton vide. Les deux types de tube doivent être de la même longueur que le rouleau que vous utilisez.

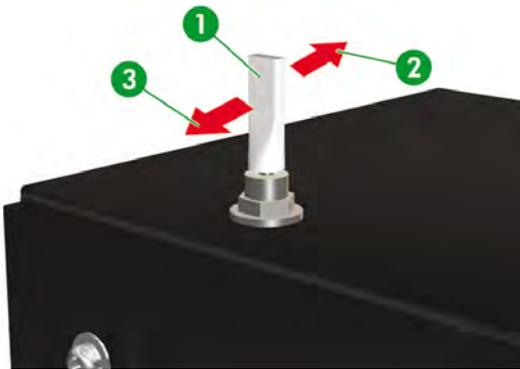
- Définissez si l'enrouleur doit s'enrouler dans le sens ou dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- Définissez le mode d'enroulement.
- Chargez le support sur l'enrouleur.

Définition de la direction de l'enroulement de l'enrouleur

Vous pouvez sélectionner un enroulement interne (dans le sens inverse des aiguilles d'une montre) ou un enroulement externe (dans le sens des aiguilles d'une montre). Lorsque vous n'utilisez pas d'enrouleur, éteignez-le à l'aide de son interrupteur.



1. Interrupteur de l'enrouleur



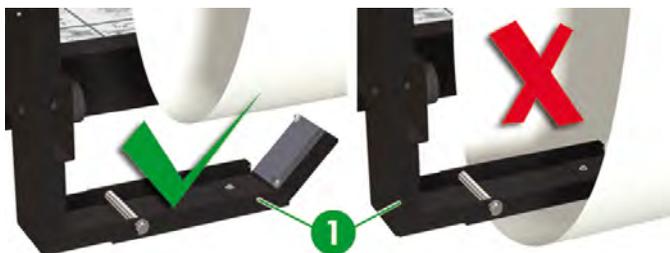
1. Enrouleur arrêté
2. Enroulement interne (dans le sens inverse des aiguilles d'une montre)
3. Enroulement externe (dans le sens des aiguilles d'une montre)



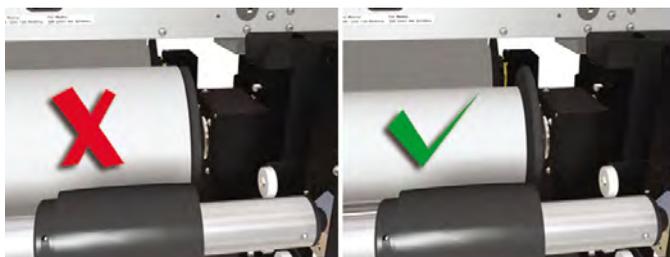
Remarque Pour le mode d'enroulement **LOOSE** (Lâche), assurez-vous que le support passe dans le capteur de la bobine réceptrice.

Si vous n'utilisez pas l'enrouleur, éteignez-le à l'aide de son interrupteur.

Assurez-vous de bien avoir changé le rouleau de support sur l'enrouleur avant que la taille du rouleau ne dépasse le diamètre du taquet de support de l'enrouleur. Remplacez le tube carottier par un nouveau tube afin d'éviter les erreurs d'enroulement.



1. Détecteur de l'enrouleur



Remarque Si vous imprimez sans utiliser l'enrouleur, assurez-vous que le support ou la surface d'impression n'est pas abîmé ou plié par le détecteur de l'enrouleur.

Définition du mode d'enroulement de l'enrouleur

L'enrouleur prend en charge deux modes d'enroulement : l'enroulement tendu et l'enroulement lâche.

Par défaut, le mode d'enroulement est **LOOSE** (Lâche). Utilisez toujours le mode d'enroulement **TENSION** lors de l'impression de tracés longs ou si vous avez des problèmes d'inclinaison



Remarque Le séchoir rapide HP Designjet ne peut **pas** être utilisé avec l'enrouleur en mode d'enroulement **TENSION**. Utilisez le mode **LOOSE** (Lâche) lors de l'utilisation du séchoir rapide HP Designjet.

Pour définir le mode d'enroulement :

- Lâche : placez le rouleau de l'enrouleur en position supérieure.

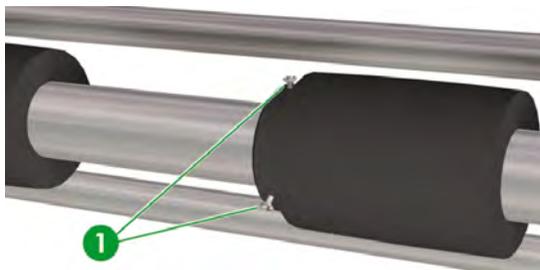


1. Rouleau compensateur

- Enroulement tendu : placez le rouleau de l'enrouleur en position inférieure.



1. Rouleau compensateur





Remarque Ne modifiez pas l'ordre des sept rouleaux compensateurs, leurs diamètres extérieurs étant différents. La modification de cet ordre causerait une inclinaison du support. Répartissez les rouleaux compensateurs afin qu'ils supportent la largeur complète du support.

1. Positionnez chaque rouleau compensateur en dévissant les trois vis à gauche du rouleau. Serrez les vis lorsque le rouleau est dans sa position finale.
2. Appuyez sur la touche ONLINE (En ligne) pour voir le menu **MEDIA REG** (Support enr.).



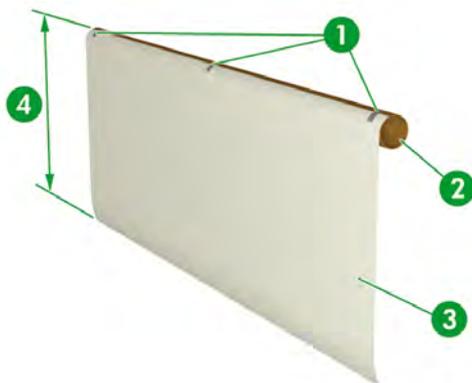
3. Appuyez sur ▼ pour sélectionner **MEDIA REG** (Support enr.).
4. Appuyez sur ▼ pour afficher l'option **TUR MODE** (Mode enrouleur TUR).



5. Sélectionnez **LOOSE** (Lâche) ou **TENSION** et appuyez sur OK pour confirmer.

Chargement du support sur l'enrouleur

1. Préparez le tube carottier et 1 mètre de support. Rattachez un bord du support au tube à l'aide du ruban.



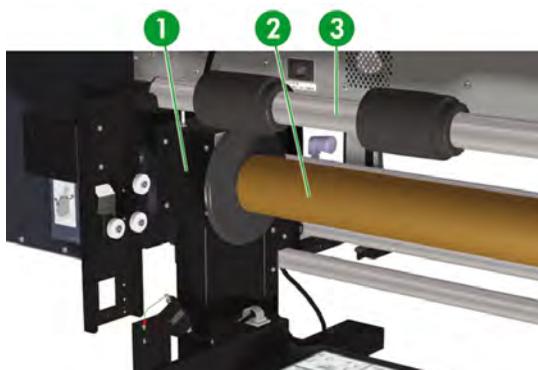
1. Ruban
2. Tube carottier
3. Papier déroulé
4. Approximativement 1 mètre



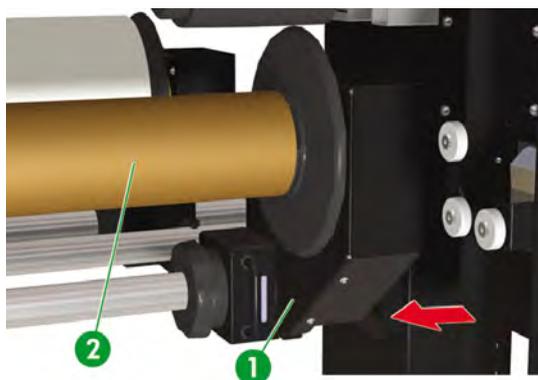
Remarque Assurez-vous que le papier déroulé est rattaché au bon côté du tube. Vous pouvez dérouler le support sur le rouleau pour un enroulement dans le sens inverse des aiguilles d'une montre ou sous le rouleau pour un enroulement dans le sens des aiguilles d'une montre.

Attachez le papier au tube carottier sur une ligne droite afin que l'enroulement du support soit régulier.

2. Insérez le tube carottier comportant le papier déroulé dans le taquet du support gauche.



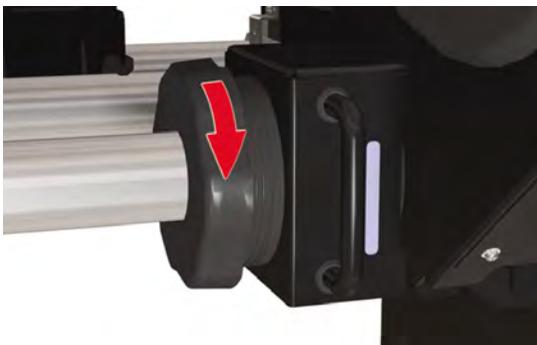
1. Récepteur de support gauche
 2. Tube du support
 3. Rouleau compensateur
3. Faites glisser le récepteur du support droit (côté non fixe) et insérez-le dans le tube du support.



1. Récepteur de support droit
2. Tube carottier

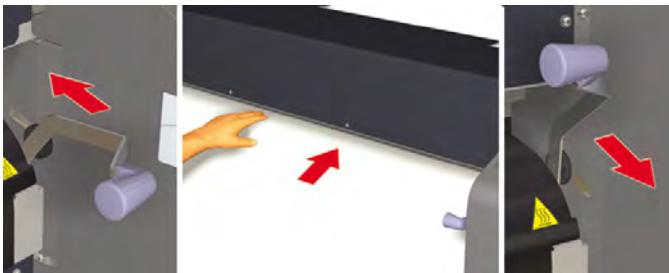
Comment charger/décharger un support ?

4. Serrez le loquet.



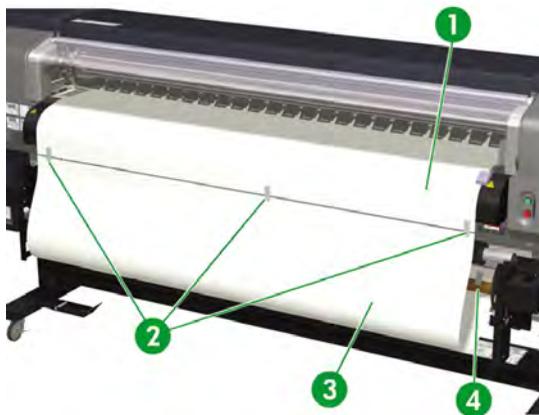
5. Chargez le support dans l'imprimante.

- Soulevez le levier de chargement du support
- Chargement du support
- Abaissement du levier de chargement du support

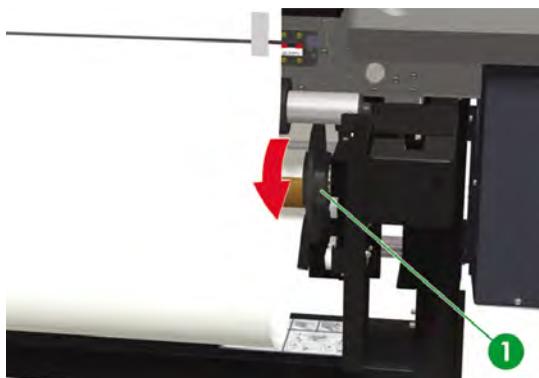


6. Chargez le support dans l'imprimante à l'aide du menu Feed (Chargement) sur le panneau avant (Voir Comment... Charger manuellement un support) jusqu'à ce qu'il y ait suffisamment de support à l'arrière de l'imprimante pour attacher le papier déroulé au tube carottier.

7. Collez le ruban sur le bord du support sur le papier déroulé du tube carottier de l'enrouleur. Collez le ruban aux deux extrémités et au centre.



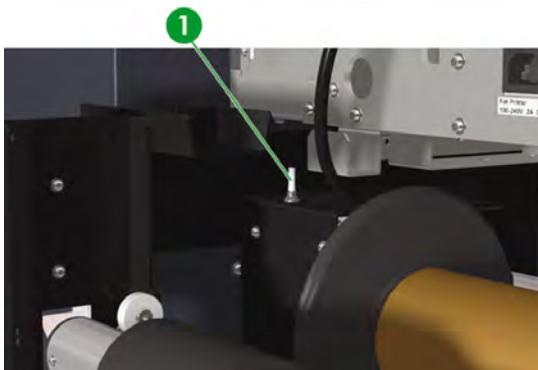
1. Papier déroulé
 2. Ruban
 3. Support
 4. Ruban
8. Tournez manuellement le taquet du support afin d'enrouler du support sur l'enrouleur. Pensez toujours à tourner le taquet du support dans le même sens que l'enroulement de la bobine réceptrice (dans le sens ou dans le sens inverse des aiguilles d'une montre).



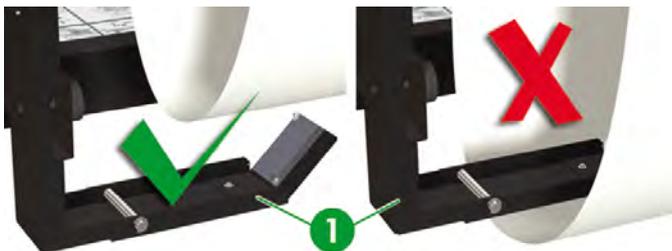
1. Taquet du support droit

Comment charger/décharger un support ?

9. Vérifiez les positions du support et du détecteur de l'enrouleur et chargez le support.



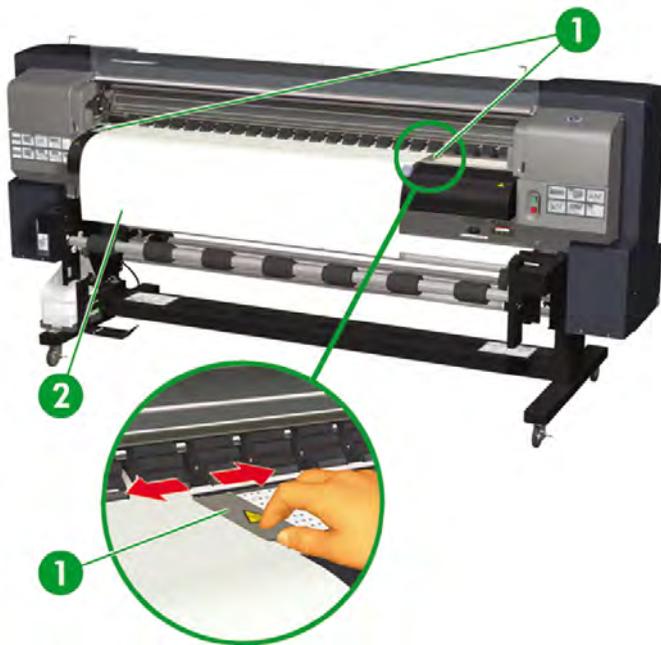
1. Interrupteur de l'enrouleur



2. Mettez le capteur de la bobine réceptrice en mode d'enroulement **LOOSE** (Lâche).

Utilisation du guide de largeur du support

Positionnez les guides de largeur du support à droite et à gauche du chemin d'impression afin de réduire les risques d'écrasement de la tête d'impression.



1. Guides de largeur du support

2. Support



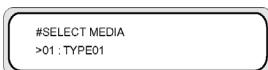
Remarque Lors de l'utilisation de guides de largeur du support, les marges gauche et droite passent de 5 mm à 10 mm.

Vous devez activer ou désactiver l'utilisation des guides de largeur du support à partir du panneau avant. Pour accéder au menu **MEDIA REG** (Support enr.) :

1. Appuyez sur la touche **ONLINE** (En ligne).



2. Appuyez sur la touche **▼** pour voir les options du menu **MEDIA REG** (Support enr.).



3. Sélectionnez le support avec lequel vous voulez ou ne voulez pas utiliser les guides de largeur de support et appuyez sur la touche OK.

Ce paramétrage ne s'applique qu'au support sélectionné.

4. Sélectionnez l'option **USE EDGE GUARD** (Utiliser guide de largeur) à l'aide de la touche ▲ ou ▼ et appuyez sur OK.



5. Sélectionnez **YES** (Oui) ou **NO** (Non) et appuyez sur OK pour confirmer.

Positionnement du levier du guide de sortie

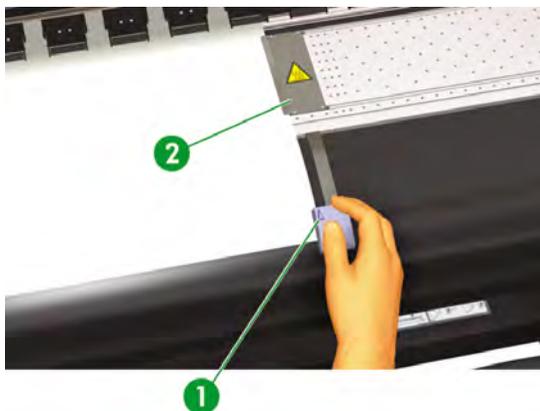


Remarque Une utilisation correcte du levier du guide de sortie permet de protéger les têtes d'impression d'une exposition au ventilateur, ce qui pourrait les dessécher. Lors du chargement du support, assurez-vous que la position du levier du guide de sortie n'obstrue pas le chemin du support.

1. Positionnez le levier du guide de sortie suivant la largeur du support sur lequel vous imprimez.
2. Aalignez la flèche du levier avec le bord du support.



Remarque Pour être sûr que le levier du guide de sortie n'est pas en contact avec le support, ce qui provient de dissymétrie sur de grands rouleaux, assurez-vous qu'il y a un espace de 5 mm entre la flèche du levier du guide de sortie et le bord du support.



1. Flèche du levier du guide de sortie.
2. Guide de largeur du support



Remarque Ne bougez pas le levier du guide de sortie pendant l'impression. Un bourrage support peut se produire si le levier du guide de sortie touche le support.

4 Comment... (Sections relatives à l'impression)

- Charger manuellement un support
- Utiliser l'imbrication manuelle
- Augmenter/réduire la pression sur le support
- Suspendre ou annuler des tâches d'impression

Charger manuellement un support

Cette section décrit la manière d'insérer manuellement le support dans le chemin d'impression, comme par exemple avec des feuilles découpées, sans causer d'inclinaison.

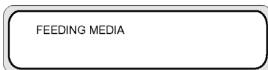
1. Appuyez sur la touche ONLINE (En ligne).



2. Appuyez sur la touche SHIFT pour afficher le menu **FEED** (Chargement).



3. Maintenez la touche ▼ appuyée.



Lorsque vous maintenez la touche ▼ appuyée, le support sur le rouleau avance. Si une feuille découpée avait été chargée, elle est éjectée.

4. Lorsque vous lâchez la touche ▼, l'alimentation du support s'arrête et le groupe de menus s'affiche.



Utiliser l'imbrication manuelle

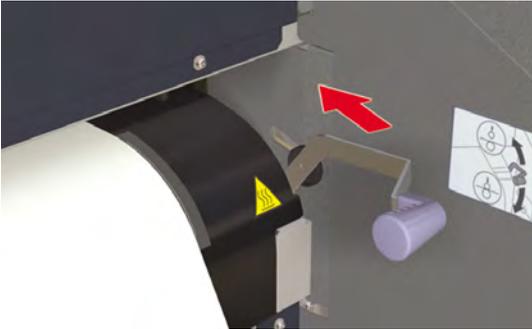
Lors de l'impression d'une image de petit format, comme une image A4 ou un rouleau de 162,56 cm (64 pouces) de large, une grande partie du support reste blanche. Vous pouvez enrouler le rouleau et imbriquer une image dans la zone blanche à l'aide de la fonction de définition du point d'origine.



Remarque La fonction d'imbrication manuelle ne peut être utilisée qu'avec un support sur rouleau.

Pour utiliser l'imbrication manuelle :

1. Soulevez le levier de chargement du support.



2. Enroulez le support.

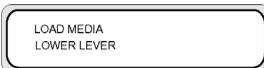


A. Zone blanche



Remarque N'enroulez le support que lorsque l'image est sèche, afin d'éviter de le tacher.

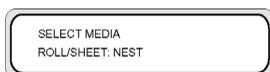
3. Les instructions de chargement du support se trouvent sur le panneau avant. Chargez le support.



4. Abaissez le levier de chargement du support.

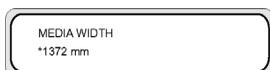


5. Sélectionnez **NEST** (Imbrication) dans le menu **SELECT MEDIA** (Sélectionner support) et appuyez sur la touche OK.



Remarque Dans les étapes suivantes, utilisez le paramètre **MEDIA WIDTH** (Largeur support) si vous coupez le support pour supprimer l'image précédemment imprimée. Utilisez le paramètre **NEST ORIGIN** (Origine imbrication) si vous n'avez pas coupé le support et si vous commencez l'impression à partir d'un point qui exclut l'image précédemment imprimée.

6. Entrez la largeur du support et appuyez sur la touche OK. La largeur du support précédemment détectée est affichée (la largeur du support est comprise entre 290 et 1 635 mm).

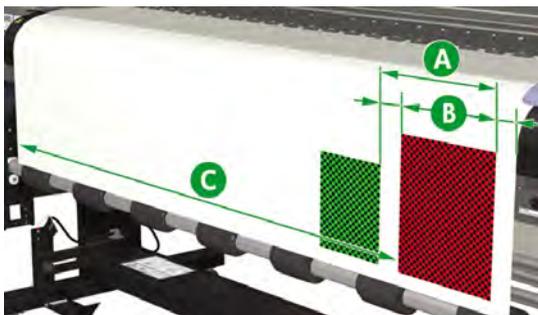


7. Entrez le point d'origine de l'imbrication (valeur d'offset de l'impression pour la largeur du support : point d'origine).

NEST ORIGIN
*0000 mm

Le paramètre de l'origine de l'imbrication est affiché.

La position de début de l'impression est modifiée si la largeur du support ou l'origine de l'imbrication est définie.



A. Point d'origine de l'imbrication

B. Marge d'impression incluant l'image

C. Valeur entrée pour la largeur du support

8. Sélectionnez **YES** (Oui) ou **NO** (Non).

- Sélectionnez **YES** (Oui) pour augmenter la zone disponible pour impression. Enroulez le support sur le rouleau en vous assurant que le support est présent entre le détecteur de sortie du support et les galets du support (les 20 – 30 premiers millimètres du bord avant ne sont pas disponibles pour impression).

USE LEADING EDGE
*YES

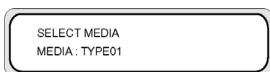
- Sélectionnez **NO** (Non) si la zone comprise entre la position du détecteur de sortie du support et la position de début d'impression (les galets du support) n'est pas disponible.

USE LEADING EDGE
*NO



Remarque Assurez-vous que le support est aligné sur la ligne du guide vertical avant le chargement.

9. Sélectionnez à nouveau un type de support.



SHIFT



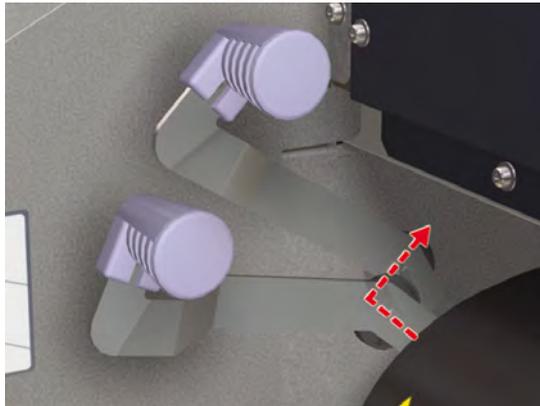
Remarque Lorsque vous enrôlez le support manuellement, assurez-vous que les marges avant, droite et gauche sont suffisantes.

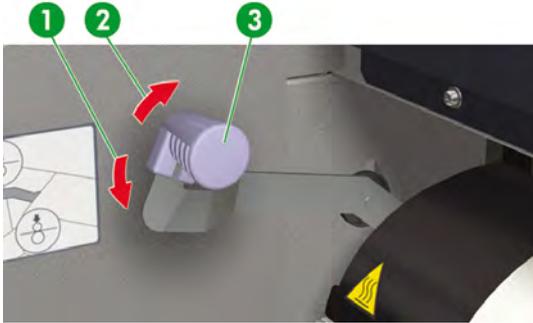
Les paramètres de largeur du support et d'origine d'imbrication ne peuvent pas être sauvegardés.

Augmenter/réduire la pression sur le support

Le levier de pression sur le support vous permet de modifier la pression exercée sur le support par le cylindre transporteur du support. Cette option peut être utilisée pour résoudre l'inclinaison de certains types de support.

Tirez le levier vers l'avant et levez-le ou abaissez-le pour modifier la pression sur le support.





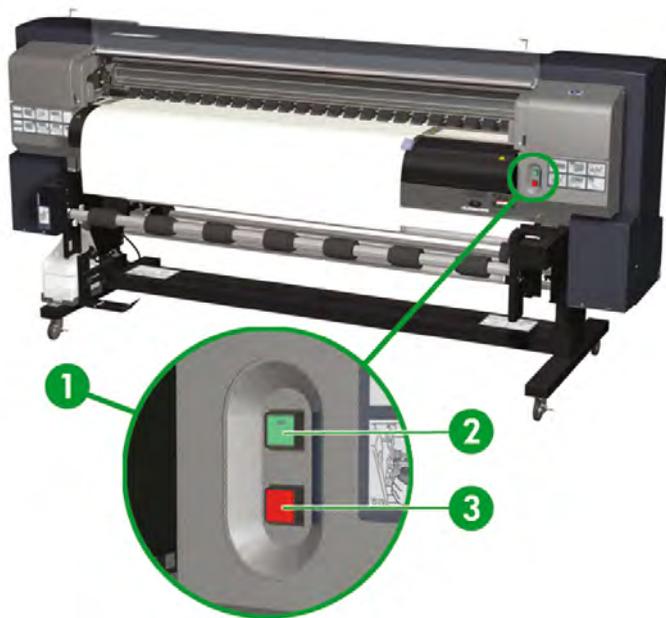
1. Pression forte
2. Pression normale
3. Levier de pression sur le support

Suspendre ou annuler des tâches d'impression

Vous pouvez suspendre ou annuler l'impression à partir de l'arrière de l'imprimante. Ceci peut être très utile lorsque vous rencontrez des problèmes de sortie du support à l'arrière de l'imprimante.



Astuce Nous vous recommandons de toujours suspendre ou annuler l'impression par l'intermédiaire du RIP de votre logiciel.



1. Boutons Pause/Restart (Pause/Relancer impression) et Cancel (Annuler)
2. Appuyez sur le bouton Pause pour interrompre l'impression et sur le bouton Restart (Relancer) pour reprendre l'impression après une interruption.
3. Appuyez sur le bouton Cancel (Annuler) pour annuler l'impression.

5 Comment... (sections relatives à l'encre)

Cette section comporte les rubriques relatives aux cartouches d'encre et au réglage de la hauteur de la tête d'impression de l'imprimante.

- Remplacer la cartouche d'encre
- Modifier la hauteur de la tête d'impression

Remplacer la cartouche d'encre



ATTENTION Utilisez toujours des cartouches d'encre HP authentiques. Ces produits ont été conçus pour des performances d'imagerie de grande qualité et des opérations d'impression fiables. L'utilisation d'encres non-HP peut entraîner une qualité d'impression médiocre, un mauvais fonctionnement ou même une défaillance de l'imprimante. Les caractéristiques d'identification des dangers des différentes encres à base de solvant peuvent varier du tout au tout. HP n'a pas effectué de tests de sécurité sur l'utilisation d'encres non-HP avec cette imprimante et ne pourra pas être tenu pour responsable de toute perte ou détérioration résultant de l'utilisation d'encres non-HP.

Les cartouches d'encre HP doivent être installées avant la "date limite d'installation" imprimée sur la cartouche. L'utilisation d'une cartouche d'encre 3 mois après la "date limite d'installation" peut causer une détérioration de la qualité de l'impression ou un mauvais fonctionnement de l'imprimante.

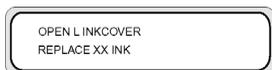


Remarque

Si vous n'arrivez pas à insérer une cartouche d'encre, vérifiez que la couleur correspond à l'emplacement. Une clé mécanique empêche l'insertion d'une cartouche d'encre dans le mauvais emplacement.

Ne secouez pas les cartouches d'encre avant de les insérer dans l'imprimante.

Le panneau avant indique quand vous devez changer une cartouche d'encre.



XX : Nom de l'encre (N : Noire, Mc : Magenta clair, Cc : Cyan clair)



XX : Nom de l'encre (C : Cyan, M : Magenta, J : Jaune)



Remarque L'imprimante continuera d'imprimer pendant le remplacement d'une cartouche d'encre.

Pour remplacer une cartouche d'encre vide :

1. Ouvrez le capot des encres.



2. Retirez une des cartouches d'encre de l'imprimante.



3. Insérez une nouvelle cartouche d'encre dans l'imprimante.



4. Fermez le capot des encres



Modifier la hauteur de la tête d'impression

Vous pouvez augmenter ou réduire la hauteur de la tête d'impression suivant l'épaisseur du support que vous utilisez. Pour modifier la hauteur de la tête d'impression, vous devez effectuer deux tâches :

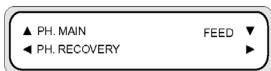
- Un ajustement de hauteur mécanique sur le chariot de la tête d'impression.
- Un réglage de la tête par microprogramme par l'intermédiaire du panneau avant.

Pour modifier la hauteur de la tête d'impression :

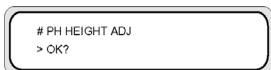
1. Appuyez sur la touche ONLINE (En ligne).



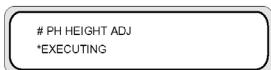
2. Appuyez sur la touche SHIFT pour afficher le menu **PH. MAIN** (TI.Main).



3. Appuyez sur la touche ▲ pour entrer dans le menu **PH.MAIN** (TI.Main).
4. Sélectionnez **PH HEIGHT ADJUST** (Réglage hauteur TI) et sur le panneau avant et appuyez sur OK pour confirmer.



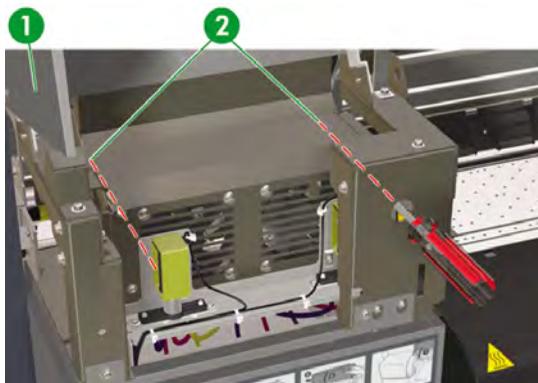
Le message suivant s'affiche.



Le message suivant s'affiche.



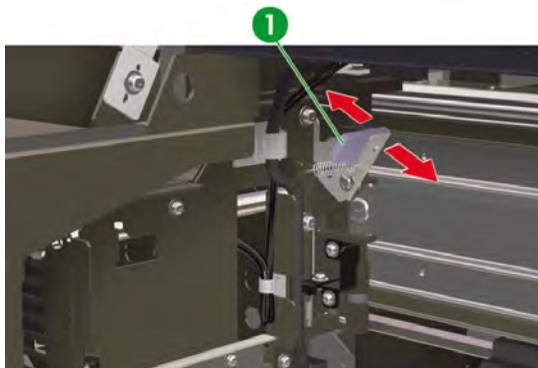
- Ouvrez le capot du capuchon et desserrez les vis de fixation de la tête (2) à l'aide d'un tournevis.



1. Capot de l'unité du capuchon

2. Vis de fixation de la tête

- Modifiez la hauteur de la tête en relevant le levier de hauteur pour abaisser la tête d'impression ou en l'abaissant pour relever la tête.



1. Levier de hauteur de la tête d'impression

- Serrez les vis de fixation de la tête d'impression (2) à l'aide du tournevis fourni avec l'imprimante.



Remarque Serrez les vis de fixation de la tête d'impression en appliquant doucement sur la tête, avec votre main, une pression vers le bas.

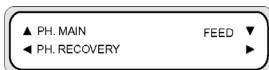
- Fermez le capot arrière.

Pour modifier la hauteur de la tête d'impression à partir du panneau avant :

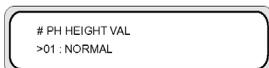
1. Appuyez sur la touche **ONLINE** (En ligne).



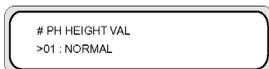
2. Appuyez sur la touche **▼** pour afficher le menu **MEDIA REG** (Support enr.).



3. Sélectionnez l'option **PH HEIGHT VAL** (Valeur hauteur TI) et appuyez sur la touche **OK**.



4. Sélectionnez **NORMAL** ou **HIGH** (Haut), suivant la modification mécanique que vous avez faite et appuyez sur la touche **OK**.



Paramètres : **NORMAL** (valeur par défaut) ou **HIGH** (Haut) (pour support épais).



Remarque Après une modification de la tête d'impression, il peut se produire un intervalle lors de l'impression bidirectionnelle. Réglez la valeur de correction pour l'impression bidirectionnelle. Reportez-vous à Comment...Réglage de la position des têtes d'impression.

6 Comment entretenir l'imprimante ?

Cette section décrit les procédures de contrôle et d'entretien régulières devant être réalisées par l'utilisateur.

- Guide d'entretien régulier
- Maintenance quotidienne des têtes d'impression
- Imprimante éteinte pour deux à quatre semaines
- Imprimante éteinte pour moins de deux semaines
- Chargement du kit encreur
- Nettoyage de l'extérieur de l'imprimante
- Nettoyage du capot arrière et du dispositif d'alimentation du support
- Nettoyage du cylindre
- Remplacement de la bouteille de résidus d'encre
- Récupération normale de la tête d'impression
- Impression IQ

Guide d'entretien régulier

L'imprimante nécessite des contrôles et entretiens réguliers. Le tableau ci-dessous reprend toutes les procédures de contrôle et d'entretien régulières. Reportez-vous à la référence de page pour plus de détails sur chaque procédure.



AVERTISSEMENT N'éteignez jamais l'imprimante sans suivre les procédures correctes ci-dessous. Même si du liquide de stockage est installé, ne laissez jamais l'imprimante éteinte plus de 4 semaines. Le fait de laisser l'imprimante éteinte plus de 4 semaines peut l'endommager de manière permanente, sans qu'elle puisse être réparée. Dans tous les autres cas, assurez-vous de bien suivre les instructions de maintenance appropriées.



ATTENTION L'imprimante possède une horloge interne qui lui permet de nettoyer automatiquement les têtes d'impression, procédure qui envoie de l'encre sur la tête d'impression et qui permet ainsi de conserver les têtes dans de bonnes conditions. Cette opération est effectuée après 20 heures sans impression et tous les trois jours. Si l'imprimante est hors tension pendant une longue période, ce processus ne s'effectue pas. Si aucune encre n'est envoyée sur les têtes d'impression de temps en temps, l'encre sèche à l'intérieure des buses, celles-ci devenant irrécupérables, tout comme la tête d'impression. Si l'imprimante doit être éteinte durant une longue période, le client doit utiliser le set de nettoyage du kit encreur HP en option ou le kit de stockage HP 790 pour restaurer ou protéger les têtes d'impression.

La maintenance et le nettoyage automatique ne sont **PAS** effectués si vous éteignez l'imprimante, même à partir du panneau avant. L'interrupteur de l'imprimante à l'arrière de celle-ci ne doit être utilisé que pour la déplacer, pour connecter un ordinateur ou pour installer ou maintenir des pièces de l'imprimante.

	Catégorie	Contrôle / Maintenance
1	Contrôle et maintenance quotidiens	<u>Nettoyage de la lame du dispositif de nettoyage</u> Nettoyage de l'éponge du dispositif de nettoyage — voir <u>Nettoyage de la lame du dispositif de nettoyage</u> <u>Nettoyage de l'unité du capuchon</u> <u>Récupération normale de la tête d'impression</u> <u>Impression IQ</u>
2	Contrôle et maintenance mensuels	<u>Récupération normale de la tête d'impression</u>
3	Lorsque l'imprimante est laissée éteinte durant une longue période (plus de 2 semaines)	<u>Stockage du kit encreur</u>
4	Lorsque vous réutilisez l'imprimante après une longue période (plus de 2 semaines)	<u>Nettoyage du kit encreur</u> <u>Chargement du kit encreur</u> après le nettoyage du kit encreur
5	Lorsque l'imprimante est rallumée après une longue période (dans les 2 semaines)	<u>Nettoyage du kit encreur</u> <u>Chargement du kit encreur</u> après le nettoyage du kit encreur
6	Lorsque l'imprimante est laissée éteinte durant plus d'un mois	Un message d'erreur de service s'affichera sur le panneau avant. Contactez le support technique HP.

Maintenance quotidienne des têtes d'impression



AVERTISSEMENT L'échec de réalisation des procédures de maintenance quotidiennes peut causer des dommages aux têtes d'impression de votre imprimante et annulera la garantie.



ATTENTION Si vous devez laisser l'imprimante sans surveillance pour quelque raison que ce soit, assurez-vous que **l'imprimante est allumée**, les **cartouches d'encre sont pleines** et la **bouteille de résidus d'encre est vide**, afin que la maintenance automatique (qui s'exécute après 20 heures sans impression et tous les 3 jours) puisse s'effectuer avec succès lorsque vous n'êtes pas présent. Si nécessaire, installez de nouvelles cartouches d'encre. Les cartouches d'encre que vous remplacez peuvent être réutilisées lorsque vous réutilisez l'imprimante, si elles contiennent encore de l'encre.

L'entretien quotidien des têtes d'impression assure une qualité d'impression optimale et la longévité des têtes. L'encre de l'imprimante HP Designjet 9000 sèche très rapidement et les procédures de maintenance empêchent l'encre de sécher dans l'unité du capuchon, sur les lames du dispositif de nettoyage, dans les tubes d'encre et sur les têtes d'impression.

- Nettoyage de la lame du dispositif de nettoyage
- Nettoyage de l'éponge du dispositif de nettoyage
- Nettoyage de l'unité du capuchon



Remarque Réalisez ces procédures chaque jour avant d'imprimer.

Utilisez toujours le liquide de nettoyage et les compresses de nettoyage HP spécifiés.

Nettoyage de la lame du dispositif de nettoyage



ATTENTION Assurez-vous que le liquide de nettoyage du dispositif de nettoyage n'entre pas en contact avec d'autres parties de l'imprimante. Si le liquide de nettoyage du dispositif de nettoyage entre en contact avec la courroie ou tout autre détecteur proche, cela pourrait endommager sérieusement l'imprimante.

Lorsque le message **PRINTER READY** (Imprimante prête) apparaît sur le panneau avant, appuyez sur la touche **ONLINE** (En ligne) pour mettre l'imprimante hors ligne.

1. Appuyez sur la touche **ONLINE** (En ligne).



2. Appuyez sur la touche **SHIFT** pour afficher le menu **PH.MAIN** (TI.Main).



- Appuyez sur la touche ▲ pour entrer le menu **PH.MAIN** (Tl.Main) et sélectionner l'option **WIPER CLEANING** (Nettoyage du dispositif de nettoyage) grâce à la touche ▼.



- Appuyez sur OK pour sélectionner **WIPER CLEANING** (Nettoyage du dispositif de nettoyage).



- Appuyez sur OK pour confirmer.

La lame du dispositif de nettoyage est placée à sa position de nettoyage.

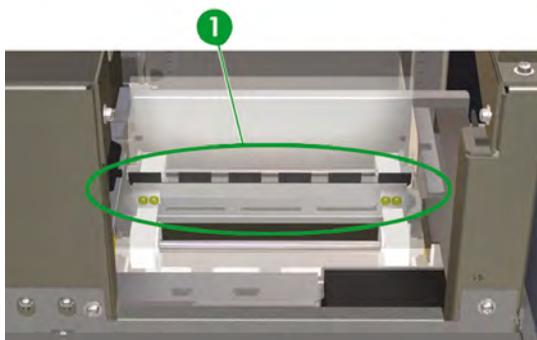
Le panneau avant affiche le message suivant :



6. Ouvrez le capot arrière et le capot du dispositif de nettoyage.



1. Capot arrière
2. Capot du dispositif de nettoyage



1. Lame du dispositif de nettoyage

7. Trempez une nouvelle compresse de nettoyage HP dans le liquide de nettoyage du dispositif de nettoyage.



ATTENTION Assurez-vous que vous utilisez le liquide de nettoyage du dispositif de nettoyage et **non** le liquide du capuchon pour nettoyer les lames du dispositif de nettoyage. Le liquide de capuchon n'est pas assez résistant pour nettoyer correctement les lames du dispositif de nettoyage et pourrait causer des dommages aux têtes d'impression.



1. Bâtonnets de nettoyage HP
2. Liquide de nettoyage du dispositif de nettoyage



AVERTISSEMENT Évitez tout contact de l'encre avec la peau, les yeux et les vêtements.

Lavez immédiatement la peau avec de l'eau savonneuse.

Retirez le vêtement imprégné d'encre afin d'éviter tout contact avec la peau.

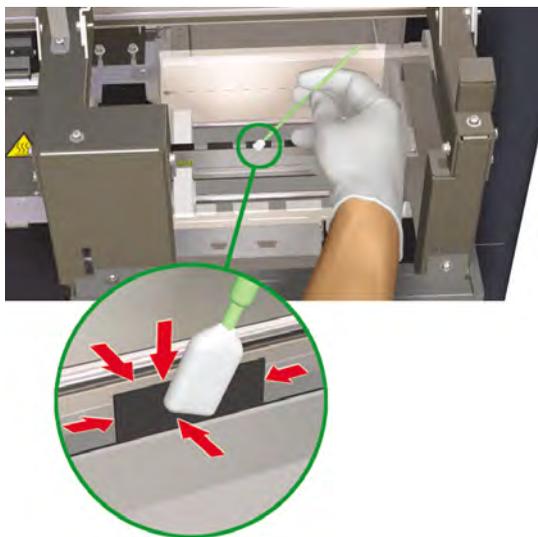
En cas de projection d'encre dans les yeux, utilisez un laveur d'yeux et, si nécessaire, consultez un médecin.

Si vous n'avez pas de laveur d'yeux, rincez vos yeux avec de l'eau froide et, si nécessaire, consultez un médecin.

8. Utilisez la compresse de nettoyage HP pour nettoyer l'avant et l'arrière des lames du dispositif de nettoyage.



ATTENTION Assurez-vous que le liquide de nettoyage du dispositif de nettoyage n'entre pas en contact avec d'autres parties de l'imprimante. Si le liquide de nettoyage du dispositif de nettoyage entre en contact avec la courroie ou tout autre détecteur proche, cela pourrait endommager sérieusement l'imprimante.



Remarque Assurez-vous de l'absence d'encre sèche sur les lames du dispositif de nettoyage. Assurez-vous également que les lames du dispositif de nettoyage ne sont pas endommagées. Nettoyez l'avant et l'arrière des lames avec la compresse de nettoyage HP trempée dans le liquide de nettoyage du dispositif de nettoyage HP.

9. Appliquez une grosse goutte de liquide de nettoyage du dispositif de nettoyage sur l'éponge grâce à la pipette.



1. Pipette
2. Liquide de nettoyage du dispositif de nettoyage

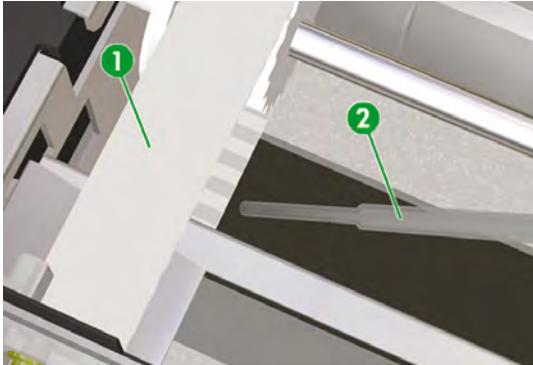


ATTENTION Assurez-vous que le liquide de nettoyage du dispositif de nettoyage n'entre pas en contact avec d'autres parties de l'imprimante. Si le liquide de nettoyage du dispositif de nettoyage entre en contact avec la courroie ou tout autre détecteur proche, cela pourrait endommager sérieusement l'imprimante.



1. Eponge du dispositif de nettoyage

10. Assurez-vous que vous mouillez les deux extrémités de l'éponge sous la courroie de chaque côté.



1. Courroie
2. Pipette

Nettoyage de l'unité du capuchon

La procédure de nettoyage enlève l'encre séchée et les particules de l'unité du capuchon.

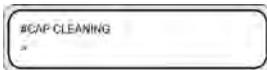
1. Appuyez sur la touche ONLINE (En ligne).



2. Appuyez sur la touche SHIFT pour afficher le menu **PH.MAIN** (TI.Main).



3. Appuyez sur la touche ▲ pour sélectionner le menu **PH.MAIN** (TI.Main).
4. Choisissez l'option **CAP CLEANING** (Nettoyer capuchon) à l'aide de la touche ▼ et appuyez sur OK pour la sélectionner



5. Appuyez à nouveau sur OK pour confirmer.

Le chariot se déplace automatiquement du côté du dispositif de nettoyage afin de faciliter l'accès à l'unité du capuchon. Le panneau avant affiche **CARRIAGE MOVING — PLEASE WAIT** (Déplacement chariot - Veuillez patienter).



ATTENTION Une fois le chariot sorti de l'unité du capuchon, la procédure de nettoyage doit être effectuée le plus rapidement possible, afin de ne pas endommager les têtes d'impression de manière permanente. L'imprimante émet un avertissement sonore (bip) lorsque le chariot est sorti de l'unité du capuchon.

6. Lorsque le message suivant s'affiche, ouvrez le capot arrière et le capot de l'unité du capuchon.



1. Capot arrière

2. Capot de l'unité du capuchon

7. Trempez une nouvelle compresse de nettoyage HP dans le liquide de nettoyage du capuchon HP.



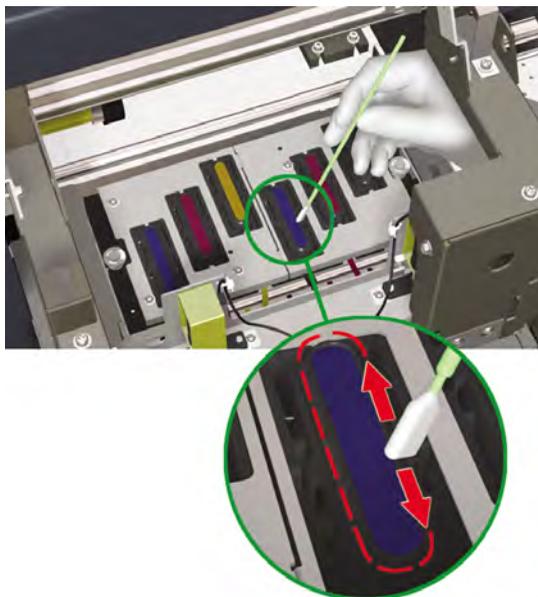
1. Bâtonnets de nettoyage HP

2. Liquide de nettoyage des capuchons HP



ATTENTION Assurez-vous que vous utilisez le liquide de nettoyage du capuchon et **non** le liquide de nettoyage du dispositif de nettoyage pour nettoyer l'unité du capuchon, ce qui pourrait endommager les têtes d'impression.

- Nettoyez les bords externes supérieurs et les surfaces supérieures des **six** capuchons. Utilisez un côté de la compresse par couleur et changez la compresse pour la couleur suivante.



- Fermez le capot de l'unité du capuchon et le capot arrière. Le chariot des têtes d'impression revient automatiquement dans la position de l'unité de capuchon (position d'origine).

Imprimante éteinte pour deux à quatre semaines



AVERTISSEMENT N'éteignez jamais l'imprimante sans suivre les procédures correctes ci-dessous. Même si du liquide de stockage est installé, ne laissez jamais l'imprimante éteinte plus de 4 semaines. Le fait de laisser l'imprimante éteinte plus de 4 semaines peut l'endommager de manière permanente, sans qu'elle puisse être réparée. Dans tous les autres cas, assurez-vous de bien suivre les instructions de maintenance appropriées.



ATTENTION L'imprimante possède une horloge interne qui lui permet de nettoyer automatiquement les têtes d'impression, procédure qui envoie de l'encre sur la tête d'impression et qui permet ainsi de conserver les têtes dans de bonnes conditions. Cette opération est effectuée après 20 heures sans impression et tous les trois jours. Si l'imprimante est hors tension pendant une longue période, ce processus ne s'effectue pas. Si aucune encre n'est envoyée sur les têtes d'impression de temps en temps, l'encre sèche à l'intérieure des buses, celles-ci devenant irrécupérables, tout comme la tête d'impression. Si l'imprimante doit être éteinte durant une longue période, le client doit utiliser le set de nettoyage du kit encreur HP en option ou le kit de stockage HP 790 pour restaurer ou protéger les têtes d'impression.

La maintenance et le nettoyage automatique ne sont **pas** effectués si vous éteignez l'imprimante, même à partir du panneau avant. L'interrupteur de l'imprimante à l'arrière de celle-ci ne doit être utilisé que pour la déplacer, pour connecter un ordinateur ou pour installer ou maintenir des pièces de l'imprimante.

Ayez toujours un set de stockage du kit encreur HP 790 disponible. Six cartouches de liquide de stockage du kit encreur et six cartouches de remplissage du kit encreur sont livrées avec le kit encreur.

Ayez toujours une bouteille de résidus d'encre disponible.

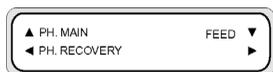
Stockage du kit encreur

Cette procédure permet de vider le kit encreur de son encre et de le remplir avec du liquide de stockage, ce qui permet de conserver le kit encreur dans de bonnes conditions si vous ne pensez pas utiliser l'imprimante pendant un certain temps (entre deux et quatre semaines).



ATTENTION Au cours du processus de stockage du kit encreur, n'ouvrez pas et ne fermez pas les capots arrières et ne modifiez pas la position des leviers, sinon vous devrez recommencer l'opération du début, ce qui gaspillerait inutilement le liquide de stockage. Si vous devez recommencer le stockage du kit encreur, vous devez utiliser des cartouches de liquide de maintenance **neuves**.

1. Appuyez sur la touche ONLINE (En ligne).
2. Appuyez sur la touche SHIFT pour afficher le menu **PH.MAIN** (TI.Main).



3. Appuyez sur la touche ▲ pour sélectionner le menu **PH.MAIN** (TI.Main) et appuyez sur OK.
4. Appuyez sur la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option **STORE INK SYS** (Stocker kit encreur) et appuyez sur OK.
5. Lorsque le panneau avant affiche le message d'avertissement de la bouteille de résidus d'encre, vérifiez si celle-ci est présente et assurez-vous qu'elle est vide.



ATTENTION Ce processus produisant jusqu'à 3 litres de résidus, la bouteille de résidus d'encre doit donc être vide.

6. Appuyez sur la touche OK après avoir vérifié la bouteille de résidus d'encre.
7. Ouvrez la porte d'accès aux cartouches gauches et retirez les 3 cartouches d'encre.

8. Installez une cartouche de remplissage du kit encreur dans chaque emplacement et refermez la porte d'accès aux cartouches gauches.



Remarque Si l'imprimante détecte une cartouche de remplissage du kit encreur installée de manière incorrecte ou non valide, un message d'avertissement s'affiche sur le panneau avant. Vous devez vérifier qu'une cartouche de remplissage du kit encreur valide est correctement installée avant de continuer la procédure.

9. Ouvrez la porte d'accès aux cartouches droites et retirez les 3 cartouches d'encre.
10. Installez une cartouche de remplissage du kit encreur dans chaque emplacement et refermez la porte d'accès aux cartouches droites.



Remarque Si l'imprimante détecte une cartouche de remplissage du kit encreur installée de manière incorrecte ou non valide, un message d'avertissement s'affiche sur le panneau avant. Vous devez vérifier qu'une cartouche de remplissage du kit encreur valide est correctement installée avant de continuer la procédure.

11. Le processus d'extraction de l'encre débute et vous devez vérifier à nouveau la présence de la bouteille de résidus d'encre et vous assurer qu'elle est vide. Appuyez sur la touche OK après avoir vérifié la bouteille de résidus d'encre.
12. Lorsque l'invite s'affiche sur le panneau avant, ouvrez la porte d'accès aux cartouches gauches et retirez les **trois** cartouches de remplissage du kit encreur.
13. Installez une cartouche de liquide de maintenance **neuve** dans chaque emplacement et refermez la porte d'accès aux cartouches gauches.



Remarque Si l'imprimante détecte une cartouche de liquide de stockage installée de manière incorrecte, si les cartouches de liquide de stockage contiennent moins de 500 cc de liquide ou si une cartouche de liquide de stockage non valide est installée, un message d'avertissement s'affiche sur le panneau avant.

Vous devez vérifier qu'une cartouche de liquide de stockage valide est correctement installée avant de continuer la procédure.

14. Lorsque l'invite s'affiche sur le panneau avant, ouvrez la porte d'accès aux cartouches droite et retirez les **trois** cartouches de remplissage du kit encreur.
15. Installez une cartouche de liquide de maintenance **neuve** dans chaque emplacement et refermez la porte d'accès aux cartouches droites.



Remarque Si l'imprimante détecte une cartouche de liquide de stockage installée de manière incorrecte, si les cartouches de liquide de stockage contiennent moins de 500 cc de liquide ou si une cartouche de liquide de stockage non valide est installée, un message d'avertissement s'affiche sur le panneau avant.

Vous devez vérifier qu'une cartouche de liquide de stockage valide est correctement installée avant de continuer la procédure.

16. Lorsque le panneau avant affiche le message d'avertissement de la bouteille de résidus d'encre, vérifiez si celle-ci est présente et assurez-vous qu'elle est vide.



ATTENTION Ce processus produisant jusqu'à 3 litres de résidus, la bouteille de résidus d'encre doit donc être vide.

17. Appuyez sur la touche OK après avoir vérifié la bouteille de résidus d'encre.
18. Lorsque l'invite s'affiche sur le panneau avant, ouvrez la porte d'accès aux cartouches gauches et retirez les **trois** cartouches de liquide de purge.
19. Installez une cartouche de remplissage du kit encreur dans chaque emplacement et refermez la porte d'accès aux cartouches gauches.



Remarque Si l'imprimante détecte une cartouche de remplissage du kit encreur installée de manière incorrecte ou non valide, un message d'avertissement s'affiche sur le panneau avant. Vous devez vérifier qu'une cartouche de remplissage du kit encreur valide est correctement installée avant de continuer la procédure.

20. Ouvrez la porte d'accès aux cartouches droites et retirez les 3 cartouches de liquide de purge.
21. Installez une cartouche de remplissage du kit encreur dans chaque emplacement et refermez la porte d'accès aux cartouches droites.



Remarque Si l'imprimante détecte une cartouche de remplissage du kit encreur installée de manière incorrecte ou non valide, un message d'avertissement s'affiche sur le panneau avant. Vous devez vérifier qu'une cartouche de remplissage du kit encreur valide est correctement installée avant de continuer la procédure.

22. Le processus d'extraction d'encre débute et vous devez vérifier à nouveau la présence de la bouteille de résidus d'encre et vous assurer qu'elle est **vide**. Appuyez sur la touche OK après avoir vérifié la bouteille de résidus d'encre.
23. Lorsque l'invite s'affiche sur le panneau avant, ouvrez la porte d'accès aux cartouches gauches et retirez les **trois** cartouches de remplissage du kit encreur.
24. Installez une cartouche de liquide de maintenance **usagée** dans chaque emplacement et refermez la porte d'accès aux cartouches gauches.



Remarque Si l'imprimante détecte une cartouche de liquide de purge installée de manière incorrecte, si les cartouches de liquide de purge contiennent moins de 250 cc de liquide ou si une cartouche de liquide de purge non valide est installée, un message d'avertissement s'affiche sur le panneau avant.

Vous devez vérifier qu'une cartouche de liquide de purge valide est correctement installée avant de continuer la procédure.

25. Lorsque l'invite s'affiche sur le panneau avant, ouvrez la porte d'accès aux cartouches droite et retirez les **trois** cartouches de remplissage du kit encreur.
26. Installez une cartouche de liquide de purge **usagée** dans chaque emplacement et refermez la porte d'accès aux cartouches gauches.



Remarque Si l'imprimante détecte une cartouche de liquide de stockage installée de manière incorrecte, si les cartouches de liquide de stockage contiennent moins de 250 cc de liquide ou si une cartouche de liquide de stockage non valide est installée, un message d'avertissement s'affiche sur le panneau avant.

Vous devez vérifier qu'une cartouche de liquide de stockage valide est correctement installée avant de continuer la procédure.

27. Le processus de chargement d'encre débute et vous devez vérifier à nouveau la présence de la bouteille de résidus d'encre et vous assurer qu'elle est **vide**. Appuyez sur la touche OK après avoir vérifié la bouteille de résidus d'encre.
28. Une fois le processus de stockage du kit encreur terminé, le panneau avant revient sur le menu d'optimisation du kit encreur.
29. Vous pouvez maintenant éteindre l'imprimante.

Lorsque vous rallumerez l'imprimante, vous devrez exécuter le processus de chargement du kit encreur (voir [Chargement du kit encreur](#)).

Imprimante éteinte pour moins de deux semaines



ATTENTION Si vous devez laisser l'imprimante sans surveillance pour quelque raison que ce soit, assurez-vous que **l'imprimante est allumée**, les **cartouches d'encre sont pleines** et la **bouteille de résidus d'encre est vide**, afin que la maintenance automatique (qui s'exécute après 20 heures sans impression et tous les 3 jours) puisse s'effectuer avec succès lorsque vous n'êtes pas présent. Si nécessaire, installez de nouvelles cartouches d'encre. Les cartouches d'encre que vous remplacez peuvent être réutilisées lorsque vous réutilisez l'imprimante, si elles contiennent encore de l'encre.

Pour nettoyer le kit encreur, vous devez utiliser le set de nettoyage du kit encreur HP 790 (référence CB296A). Ce set comprend :

- Six cartouches de purge du kit encreur
- Six cartouches de liquide de nettoyage

Nettoyage du kit encreur

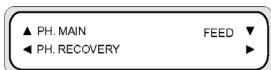
Cette option permet de nettoyer, sans utiliser de liquide de nettoyage, l'encre ayant séché dans le kit encreur, après avoir rallumé l'imprimante restée éteinte pendant moins de deux semaines.



ATTENTION Au cours du processus de nettoyage de service, n'ouvrez pas et ne fermez pas les capots arrières et ne modifiez pas la position des leviers, sinon vous devrez recommencer l'opération du début, ce qui gaspillerait inutilement le liquide de nettoyage. Si vous devez recommencer le nettoyage de service, vous devez utiliser des cartouches de liquide de nettoyage **neuve**.

1. Appuyez sur la touche ONLINE (En ligne).

- Appuyez sur la touche SHIFT pour afficher le menu **PH.MAIN** (Tl.Main).



- Appuyez sur la touche ▲ pour sélectionner le menu **PH.MAIN** (Tl.Main) et appuyez sur OK.
- Appuyez sur la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option **CLEAN INK SYS** (Stocker kit encreur) et appuyez sur OK.
- Lorsque le panneau avant affiche le message d'avertissement de la bouteille de résidus d'encre, vérifiez si celle-ci est présente et assurez-vous qu'elle est vide.
- Appuyez sur la touche OK après avoir vérifié la bouteille de résidus d'encre.
- Ouvrez la porte d'accès aux cartouches gauches et retirez les 3 cartouches d'encre.
- Installez une cartouche de remplissage du kit encreur dans chaque emplacement et refermez la porte d'accès aux cartouches gauches.



Remarque Si l'imprimante détecte une cartouche de remplissage du kit encreur installée de manière incorrecte ou non valide, un message d'avertissement s'affiche sur le panneau avant. Vous devez vérifier qu'une cartouche de remplissage du kit encreur valide est correctement installée avant de continuer la procédure.

- Ouvrez la porte d'accès aux cartouches droites et retirez les 3 cartouches d'encre.
- Installez une cartouche de remplissage du kit encreur dans chaque emplacement et refermez la porte d'accès aux cartouches droites.



Remarque Si l'imprimante détecte une cartouche de remplissage du kit encreur installée de manière incorrecte ou non valide, un message d'avertissement s'affiche sur le panneau avant. Vous devez vérifier qu'une cartouche de remplissage du kit encreur valide est correctement installée avant de continuer la procédure.

- Le processus d'extraction d'encre débute et vous devez vérifier à nouveau la présence de la bouteille de résidus d'encre et vous assurer qu'elle est **vide**. Appuyez sur la touche OK après avoir vérifié la bouteille de résidus d'encre.
- Lorsque l'invite s'affiche sur le panneau avant, ouvrez la porte d'accès aux cartouches gauches et retirez les **trois** cartouches de remplissage du kit encreur.
- Installez une cartouche de liquide de nettoyage **neuve** dans chaque emplacement et refermez la porte d'accès aux cartouches gauches.



Remarque Si l'imprimante détecte une cartouche de liquide de nettoyage installée de manière incorrecte, si les cartouches de liquide de nettoyage contiennent moins de 500 cc de liquide ou si une cartouche de liquide de nettoyage non valide est installée, un message d'avertissement s'affiche sur le panneau avant.

Vous devez vérifier qu'une cartouche de liquide de nettoyage valide est correctement installée avant de continuer la procédure.

14. Lorsque l'invite s'affiche sur le panneau avant, ouvrez la porte d'accès aux cartouches droite et retirez les **trois** cartouches de remplissage du kit encreur.
15. Installez une cartouche de liquide de nettoyage **neuve** dans chaque emplacement et refermez la porte d'accès aux cartouches droites.



Remarque Si l'imprimante détecte une cartouche de liquide de nettoyage installée de manière incorrecte, si les cartouches de liquide de nettoyage contiennent moins de 500 cc de liquide ou si une cartouche de liquide de nettoyage non valide est installée, un message d'avertissement s'affiche sur le panneau avant.

Vous devez vérifier qu'une cartouche de liquide de nettoyage valide est correctement installée avant de continuer la procédure.

16. Le processus de chargement d'encre débute et vous devez vérifier à nouveau la présence de la bouteille de résidus d'encre et vous assurer qu'elle est **vide**. Appuyez sur la touche OK après avoir vérifié la bouteille de résidus d'encre.
17. Lorsque l'invite s'affiche sur le panneau avant, ouvrez la porte d'accès aux cartouches gauches et retirez les **trois** cartouches de liquide de nettoyage.
18. Installez une cartouche de remplissage du kit encreur dans chaque emplacement et refermez la porte d'accès aux cartouches gauches.



Remarque Si l'imprimante détecte une cartouche de remplissage du kit encreur installée de manière incorrecte ou non valide, un message d'avertissement s'affiche sur le panneau avant. Vous devez vérifier qu'une cartouche de remplissage du kit encreur valide est correctement installée avant de continuer la procédure.

19. Ouvrez la porte d'accès aux cartouches droites et retirez les **3** cartouches de liquide de nettoyage.
20. Installez une cartouche de remplissage du kit encreur dans chaque emplacement et refermez la porte d'accès aux cartouches droites.



Remarque Si l'imprimante détecte une cartouche de remplissage du kit encreur installée de manière incorrecte ou non valide, un message d'avertissement s'affiche sur le panneau avant. Vous devez vérifier qu'une cartouche de remplissage du kit encreur valide est correctement installée avant de continuer la procédure.

21. Le processus d'extraction d'encre débute et vous devez vérifier à nouveau la présence de la bouteille de résidus d'encre et vous assurer qu'elle est **vide**. Appuyez sur la touche OK après avoir vérifié la bouteille de résidus d'encre.
22. Lorsque l'invite s'affiche sur le panneau avant, ouvrez la porte d'accès aux cartouches gauches et retirez les **trois** cartouches de remplissage du kit encreur.
23. Installez une cartouche de liquide de nettoyage **usagée** dans chaque emplacement et refermez la porte d'accès aux cartouches gauches.



Remarque Si l'imprimante détecte une cartouche de liquide de nettoyage installée de manière incorrecte, si les cartouches de liquide de nettoyage contiennent moins de 250 cc de liquide ou si une cartouche de liquide de nettoyage non valide est installée, un message d'avertissement s'affiche sur le panneau avant.

Vous devez vérifier qu'une cartouche de liquide de nettoyage valide est correctement installée avant de continuer la procédure.

24. Lorsque l'invite s'affiche sur le panneau avant, ouvrez la porte d'accès aux cartouches droite et retirez les **trois** cartouches de remplissage du kit encreur.
25. Installez une cartouche de liquide de nettoyage **usagée** dans chaque emplacement et refermez la porte d'accès aux cartouches gauches.



Remarque Si l'imprimante détecte une cartouche de liquide de nettoyage installée de manière incorrecte, si les cartouches de liquide de nettoyage contiennent moins de 250 cc de liquide ou si une cartouche de liquide de nettoyage non valide est installée, un message d'avertissement s'affiche sur le panneau avant.

Vous devez vérifier qu'une cartouche de liquide de nettoyage valide est correctement installée avant de continuer la procédure.

26. Le processus de chargement d'encre débute et vous devez vérifier à nouveau la présence de la bouteille de résidus d'encre et vous assurer qu'elle est **vide**. Appuyez sur la touche OK après avoir vérifié la bouteille de résidus d'encre.
27. Lorsque l'invite s'affiche sur le panneau avant, ouvrez la porte d'accès aux cartouches gauches et retirez les **trois** cartouches de liquide de nettoyage.
28. Installez une cartouche de remplissage du kit encreur dans chaque emplacement et refermez la porte d'accès aux cartouches gauches.



Remarque Si l'imprimante détecte une cartouche de remplissage du kit encreur installée de manière incorrecte ou non valide, un message d'avertissement s'affiche sur le panneau avant. Vous devez vérifier qu'une cartouche de remplissage du kit encreur valide est correctement installée avant de continuer la procédure.

29. Ouvrez la porte d'accès aux cartouches droites et retirez les **3** cartouches de liquide de nettoyage.
30. Installez une cartouche de remplissage du kit encreur dans chaque emplacement et refermez la porte d'accès aux cartouches droites.



Remarque Si l'imprimante détecte une cartouche de remplissage du kit encreur installée de manière incorrecte ou non valide, un message d'avertissement s'affiche sur le panneau avant. Vous devez vérifier qu'une cartouche de remplissage du kit encreur valide est correctement installée avant de continuer la procédure.

31. Le processus d'extraction d'encre débute et vous devez vérifier à nouveau la présence de la bouteille de résidus d'encre et vous assurer qu'elle est **vide**. Appuyez sur la touche OK après avoir vérifié la bouteille de résidus d'encre.
32. Lorsque l'invite s'affiche sur le panneau avant, ouvrez la porte d'accès aux cartouches gauches et retirez les **trois** cartouches de remplissage du kit encreur.

33. Installez une cartouche de liquide de nettoyage **usagée** dans chaque emplacement et refermez la porte d'accès aux cartouches gauches.



Remarque Si l'imprimante détecte une cartouche de liquide de nettoyage installée de manière incorrecte, si les cartouches de liquide de nettoyage contiennent moins de 250 cc de liquide ou si une cartouche de liquide de nettoyage non valide est installée, un message d'avertissement s'affiche sur le panneau avant.

Vous devez vérifier qu'une cartouche de liquide de nettoyage valide est correctement installée avant de continuer la procédure.

34. Lorsque l'invite s'affiche sur le panneau avant, ouvrez la porte d'accès aux cartouches droite et retirez les **trois** cartouches de remplissage du kit encreur.
35. Installez une cartouche de liquide de nettoyage **usagée** dans chaque emplacement et refermez la porte d'accès aux cartouches gauches.



Remarque Si l'imprimante détecte une cartouche de liquide de nettoyage installée de manière incorrecte, si les cartouches de liquide de nettoyage contiennent moins de 250 cc de liquide ou si une cartouche de liquide de nettoyage non valide est installée, un message d'avertissement s'affiche sur le panneau avant.

Vous devez vérifier qu'une cartouche de liquide de nettoyage valide est correctement installée avant de continuer la procédure.

36. Le processus d'extraction d'encre débute et vous devez vérifier à nouveau la présence de la bouteille de résidus d'encre et vous assurer qu'elle est **vide**. Appuyez sur la touche OK après avoir vérifié la bouteille de résidus d'encre.

A la fin du processus de nettoyage du kit encreur, le panneau avant affiche à nouveau le menu PH. MAIN (TI.Main).

Après avoir nettoyé le kit encreur, vous devez le charger (voir [Chargement du kit encreur](#) après le nettoyage du kit encreur).

Chargement du kit encreur

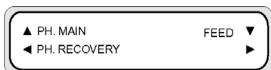
Lorsque vous laissez l'imprimante éteinte pendant un certain temps et vous devez nettoyer le kit encreur, vous devez ensuite charger le kit encreur d'encre. Vous devez utiliser des cartouches d'encre contenant plus de 250 cc d'encre.

Si une des cartouches contient moins de 250 cc d'encre ou si vous avez installé une cartouche de remplissage du kit encreur, un message d'avertissement s'affiche sur le panneau avant. Installez une cartouche d'encre correcte contenant plus de 250 cc d'encre dans l'emplacement indiqué pour pouvoir continuer.

Pour charger le kit encreur :

1. Appuyez sur la touche ONLINE.

2. Appuyez sur la touche SHIFT pour afficher le menu **PH.MAIN** (Tl.Main).



3. Appuyez sur la touche ▲ pour sélectionner le menu **PH.MAIN** (Tl.Main).
4. Sélectionnez **MEDIA ADV PRINT** (Chargez kit encreur) et appuyez sur OK.
5. Lorsque le panneau avant affiche le message d'avertissement de la bouteille de résidus d'encre, vérifiez si celle-ci est présente et assurez-vous qu'elle n'est **pas** pleine. Vérifiez la bouteille de résidus d'encre et appuyez sur la touche OK.
6. Le processus de chargement débute. Vérifiez que la bouteille de résidus d'encre est présente et assurez-vous qu'elle n'est **pas** pleine. Vérifiez la bouteille de résidus d'encre et appuyez sur la touche OK.

A la fin du processus de chargement d'encre, le panneau avant affiche l'option de chargement d'encre.

Nettoyage de l'extérieur de l'imprimante



ATTENTION Nettoyez l'imprimante avec un chiffon doux. Vous pouvez utiliser un tissu imprégné de détergent neutre. Ne laissez pas de liquide pénétrer dans l'imprimante. Ceci pourrait entraîner un incendie, un accident électrique ou un mauvais fonctionnement. Ne nettoyez pas l'imprimante avec du benzène ou du diluant, vous pourriez endommager la peinture.

Nettoyez l'extérieur de l'imprimante et tous les autres éléments que vous touchez régulièrement dans le cadre d'une utilisation normale (par exemple, les portes d'accès aux cartouches d'encre) avec une éponge humide, un chiffon doux et un produit ménager non agressif, tel que du savon liquide non abrasif.

Nettoyage du capot arrière et du dispositif d'alimentation du support

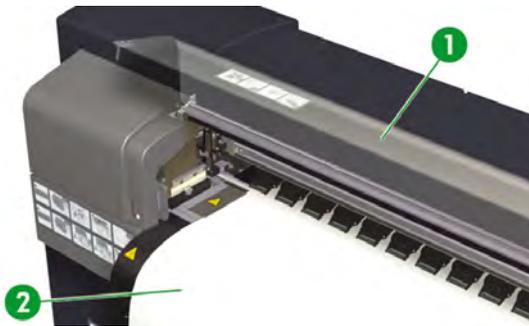


Remarque N'essayez pas de nettoyer la poussière du support en soufflant dessus. Ceci pourrait affecter la qualité de l'impression.



ATTENTION Nettoyez l'imprimante avec un chiffon doux. Vous pouvez utiliser un tissu imprégné de détergent neutre. Ne laissez pas de liquide pénétrer dans l'imprimante. Ceci pourrait entraîner un incendie, un accident électrique ou un mauvais fonctionnement. Ne nettoyez pas l'imprimante avec du benzène ou du diluant, vous pourriez endommager la peinture.

1. Enlevez le support de l'imprimante.
2. Ouvrez le capot arrière.
3. A l'aide d'un chiffon humide, nettoyez le capot arrière.
4. A l'aide d'un chiffon humide, absorbez les dépôts d'encre sur le dispositif d'alimentation du support.
5. Retirez la poussière à l'aide d'un aspirateur.



1. Capot arrière
2. Alimentation de support

Nettoyage du cylindre

Vous devez régulièrement nettoyer le cylindre de votre imprimante. Lorsque de la colle adhère au cylindre ou lorsque celui-ci comporte des marques d'encre, nettoyez le cylindre en suivant les procédures ci-dessous.

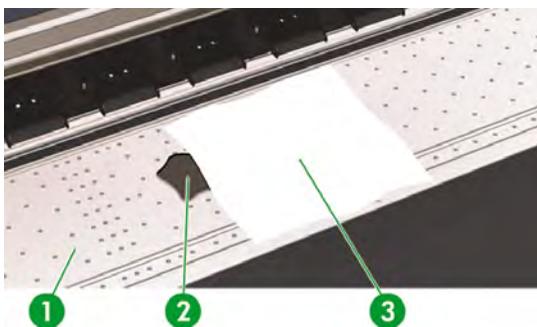


Remarque Si vous imprimez sur du support large après avoir utilisé du support plus étroit pendant un certain temps, vous remarquerez peut-être que la partie gauche du cylindre est sale et laisse des marques au verso du support si vous ne nettoyez pas le cylindre.

Pour nettoyer le cylindre :

1. Enlevez le support de l'imprimante.
2. Ouvrez le capot arrière.

3. A l'aide d'un chiffon doux, absorbez les dépôts d'encre.



1. Cylindre
2. Encre
3. Chiffon doux

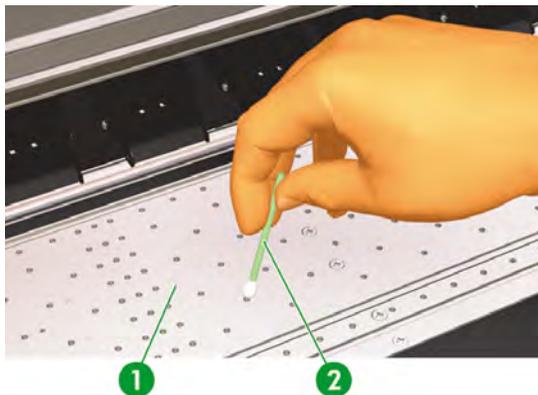
4. Utilisez un chiffon doux légèrement humidifié avec de l'alcool pour essuyer les dépôts d'encre sur le cylindre.



ATTENTION N'utilisez pas de nettoyeurs commerciaux ou abrasifs. Ne mouillez pas directement le cylindre en raison de l'humidité trop importante qui restera lorsque vous aurez fini.



5. S'il y a des dépôts d'encre dans les orifices vides du cylindre, nettoyez-les à l'aide de cotons-tiges de 3 mm disponibles dans le commerce, puis essuyez les dépôts d'encre à l'aide d'un coton-tige légèrement humidifié avec de l'alcool.



Remplacement de la bouteille de résidus d'encre



AVERTISSEMENT La bouteille de résidus d'encre HP a été spécialement conçue pour contenir les résidus d'encre de l'imprimante. Elle a été conçue pour fonctionner avec le système d'estimation de la quantité de résidus d'encre, afin qu'une alerte prévienne l'utilisateur lorsque la bouteille est pleine. Lorsqu'elle est scellée et fermée à l'aide de son bouchon, elle permet une manipulation et une élimination sans danger des résidus d'encre.

Utilisez uniquement une bouteille de résidus d'encre HP. Cette bouteille doit être installée suivant les instructions afin d'éviter tout débordement de résidu d'encre.

Vous devez toujours installer une bouteille de résidus d'encre HP avant d'allumer l'imprimante. Les cycles de service automatiques et manuels produisent des résidus d'encre qui doivent être déversés dans une bouteille de résidus d'encre HP.



ATTENTION Ne retirez pas le bouchon de son emplacement sur la bouteille de résidus d'encre HP. Ce bouchon doit être correctement scellé à la bouteille avant que celle-ci ne soit jetée.



AVERTISSEMENT Tenez toujours la bouteille de résidus d'encre HP à deux mains lorsque vous devez la retirer et la transporter.

Conservez la bouteille de résidus d'encre HP droite. Ne la placez pas sur des tables ou des étagères desquelles elle pourrait tomber.

Les résidus d'encre sont inflammables. Conservez une bouteille de résidus d'encre HP loin de tout feu nu, de toute étincelle ou de toute autre source d'inflammation.

Ne stockez jamais les résidus d'encre dans un conteneur en verre.

Ne versez jamais les résidus d'encre dans un conteneur contenant d'autres produits chimiques.



ATTENTION Le niveau de la bouteille de résidus d'encre HP doit être contrôlé visuellement afin d'éviter tout débordement. Si le niveau des résidus d'encre est supérieur à la ligne indicative, la bouteille doit être remplacée par une bouteille de résidus d'encre HP vide.



Remarque Insérez une feuille de papier sur le sol sous la bouteille de résidus d'encre HP lorsque vous retirez une bouteille contenant des résidus d'encre. Ceci vous permettra de nettoyer plus facilement tout déversement d'encre. Si le papier est trempé d'encre, traitez-le comme vous le feriez pour tout matériau inflammable et éliminez-le en conséquence.

HP recommande de toujours avoir une bouteille de résidus d'encre HP de rechange vide disponible. Certaines procédures de maintenance nécessitent l'installation d'une bouteille de résidus d'encre HP vide afin d'éviter tout débordement d'encre.

La bouteille de résidus d'encre HP contient des solvants organiques et doit être éliminée suivant les réglementations locales, départementales et nationales. Remplacez toujours correctement le bouchon sur une bouteille de résidus d'encre HP pleine ou partiellement pleine après l'avoir retirée de l'imprimante afin d'éviter tout déversement.

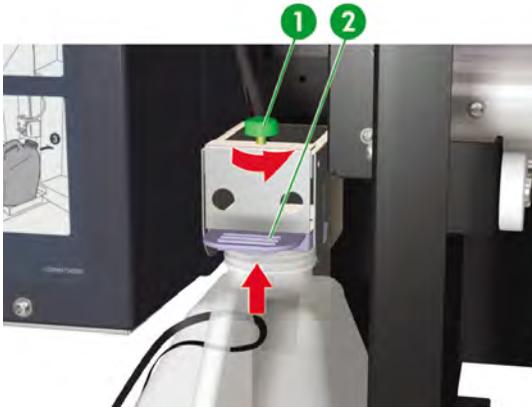
Assurez-vous que tous les opérateurs sont correctement entraînés pour tout ce qui concerne l'utilisation des équipements d'urgence, comme les laveurs d'yeux et les extincteurs, et qu'ils connaissent leur emplacement.

Remarque Ne remplacez pas la bouteille de résidus d'encre pendant l'impression.

Vous devez vérifier la bouteille de résidus d'encre tous les jours afin de vous assurer qu'elle n'est pas pleine.

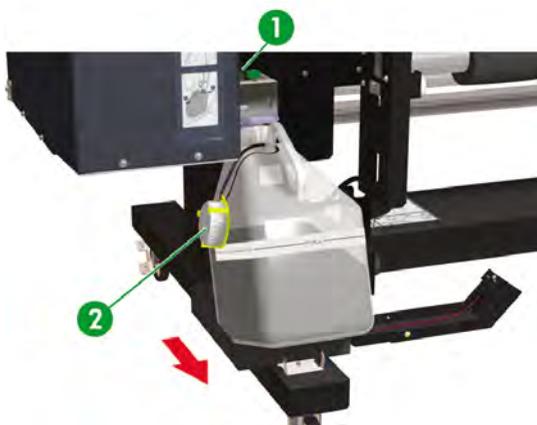
Si elle est pleine, elle doit être vidée de la manière suivante :

1. Dévissez la vis et levez le levier afin de libérer la bouteille de résidus d'encre.



1. Vis
2. Levier

2. Tirez la bouteille de résidus d'encre avec précaution, en faisant attention de ne pas déverser d'encre sur l'imprimante ou sur le sol.



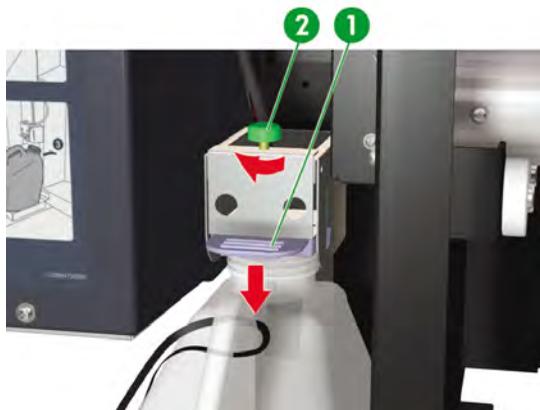
1. Vis

2. Bouchon

3. Versez l'encre utilisée contenue dans la bouteille de résidus d'encre dans un conteneur approprié.
4. Relevez le levier et installez la bouteille de résidus d'encre vide.

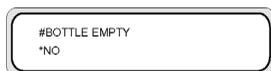


5. Abaissez le levier et insérez le tube d'encre dans la vis dans la bouteille, puis serrez la vis. Assurez-vous que la bouteille de résidus d'encre est correctement positionnée.

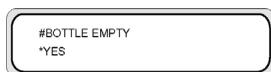


1. Levier
2. Vis

6. Le panneau avant vous demande de réinitialiser le compteur de résidus d'encre.



7. Sélectionnez **YES** (Oui) et appuyez sur la touche OK pour réinitialiser le compteur de résidus d'encre.

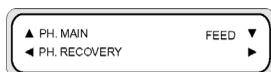


Récupération normale de la tête d'impression

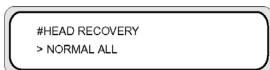
1. Appuyez sur la touche ONLINE (En ligne).



2. Appuyez sur la touche SHIFT pour afficher le menu **PH.RECOVERY** (Récupération TI).



3. Appuyez sur la touche ◀ pour entrer dans le menu **PH.RECOVERY** (Récupération TI)



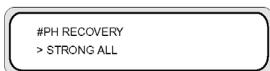
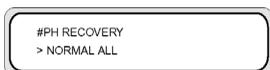
4. Appuyez sur la touche OK pour confirmer.



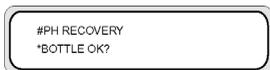
5. Appuyez sur la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner **NORMAL ALL** (Normal - Toutes).



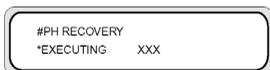
Remarque Si l'option **NORMAL ALL** (Normal - Toutes) n'est pas suffisante pour nettoyer les buses, essayez l'option **STRONG** (Fort) pour le jeu de têtes d'impression affecté. Exécutez d'abord la procédure d'impression IQ afin de déterminer le jeu de têtes d'impression affecté.



6. Appuyez sur la touche OK.

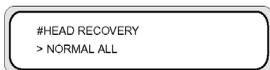


7. Assurez-vous que la bouteille de résidus d'encre n'est pas pleine, puis appuyez à nouveau sur la touche OK.



Remarque Le nettoyage peut prendre quelques minutes.

8. Lorsque le nettoyage est terminé, l'option **PH.RECOVERY** (Récupération TI) s'affiche.



9. Appuyez sur la touche ◀ pour retourner en mode hors ligne.

Impression IQ

Utilisez l'impression IQ pour vérifier que les buses de tête d'impression fonctionnent correctement. Testez l'impression IQ tous les jours avant d'utiliser l'imprimante.



Remarque Utilisez l'impression IQ pour vérifier que les buses de tête d'impression fonctionnent correctement après le nettoyage du capuchon.

7 Comment obtenir une qualité d'image optimale ?

- Impression IQ
- Interprétation de l'impression IQ
- Gestion des types de support
- Calibrage de l'imprimante
- Réglage des paramètres du radiateur et du mode d'impression

Différents types de support peuvent donner une meilleure qualité d'image en fonction des paramètres mécaniques et électriques de l'imprimante. Pour améliorer la qualité d'image, vous pouvez effectuer une série de tests d'impression pour le type de support que vous utilisez. En fonction du résultat, réglez les paramètres de l'imprimante appropriés au type de support.

Pour définir les paramètres de l'imprimante adaptés à un type de support, modifiez les types de support existants ou créez-en de nouveaux. Avant de créer ou de modifier le type de support que vous avez l'intention d'utiliser, lancez l'impression IQ pour déterminer la qualité générale obtenue à l'aide d'un des types de support prédéfinis. Certains types de support ne nécessitent pas de réglage des paramètres de l'imprimante.

- Chargez le nouveau support et sélectionnez un type de support similaire. Reportez-vous à Comment...[Installation d'un rouleau de support dans l'imprimante](#).
- Lancez l'impression IQ. Reportez-vous à Comment...[Impression IQ](#).

Si l'impression IQ vous satisfait, utilisez le type de support prédéfini pour l'impression.

Si l'impression IQ ne vous satisfait pas, créez un nouveau type de support ou modifiez celui que vous avez sélectionné. Reportez-vous à Comment...[Gestion des types de support](#).

- Calibrez l'imprimante pour le type de support. Reportez-vous à la section [Calibrage de l'imprimante](#).
- Modifiez les paramètres du type de support. Reportez-vous à Comment... [Modification des paramètres du type de support](#).
- Relancez l'impression IQ pour vérifier la qualité générale de l'image avec les nouveaux paramètres.

Si la qualité de l'image ne vous satisfait toujours pas, modifiez d'autres paramètres de l'imprimante tels que le mode d'impression ou la température du radiateur. Pour obtenir une description des problèmes de qualité d'image que vous pouvez rencontrer ainsi que leur solution, reportez-vous à la section [Le problème vient de la qualité d'impression](#).

Impression IQ

Utilisez l'impression IQ pour vérifier la qualité générale des images. Testez la qualité d'image tous les jours avant d'utiliser l'imprimante. Si la qualité d'image vous satisfait, vous ne devez pas effectuer de calibrage. Si la qualité d'image ne vous satisfait pas, définissez des paramètres adaptés au type de support. Utilisez également l'impression IQ pour vérifier que les buses de tête d'impression ne sont pas sorties.



Remarque Utilisez l'impression IQ pour vérifier que les buses de tête d'impression ne sont pas sorties après le nettoyage du capuchon.

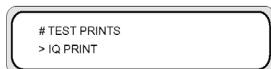


Pour lancer l'impression IQ :

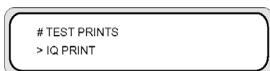
1. Appuyez sur la touche **ONLINE** et deux fois sur la touche **SHIFT**.
2. Sélectionnez le menu **ADJUST** (Réglages) en appuyant sur la touche ◀.



3. Dans le sous-menu **ADJUST** (Réglages), sélectionnez **TEST PRINTS** (Tests d'impression) et appuyez sur la touche **OK**.



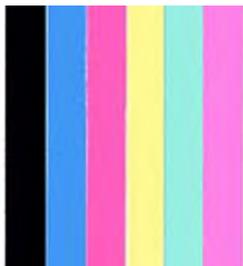
4. Dans le menu **TEST PRINTS** (Tests d'impression), sélectionnez l'option **IQ PRINT** (Impression IQ) et appuyez sur la touche OK.



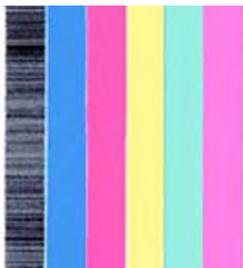
5. Appuyez sur la touche OK pour lancer l'impression.

Interprétation de l'impression IQ

Vous trouverez ci-dessous des exemples de résultat d'impression qui peuvent apparaître lors de l'impression IQ, ainsi que les actions recommandées.



Si la qualité de l'impression IQ vous satisfait, imprimez sur le support sans modifier les paramètres de l'imprimante ou du radiateur.



Si vous constatez un effet de bande dans une couleur (en noir sur l'image ci-dessus), cela signifie que des buses d'impression sont sorties. Vous devez récupérer les têtes d'impression. Reportez-vous à [Comment...Récupération normale de la tête d'impression](#). Après avoir récupéré les têtes d'impression, relancez l'impression IQ pour vérifier si la tête d'impression fonctionne correctement.



Si vous constatez un effet de bande dans toutes les couleurs, vous devez calibrer l'imprimante pour le support que vous avez chargé. Si vous avez sélectionné un type de support prédéfini, nous vous conseillons de créer un nouveau type de support avant de modifier les paramètres (reportez-vous à la section Comment... [Création d'un type de support](#)) et de calibrer ensuite l'imprimante. Reportez-vous à la section [Calibrage de l'imprimante](#). L'effet de bande peut apparaître sous forme de lignes blanches (comme sur l'image ci-dessus) ou sous forme de lignes noires.

Si vous constatez toujours un effet de bande dans toutes les couleurs après avoir effectué les calibrages, réglez la température du radiateur et/ou les paramètres du mode d'impression. Reportez-vous à la section Comment... [Réglage des paramètres du radiateur et du mode d'impression](#).

Gestion des types de support

Vous pouvez créer de nouveaux types de support ou modifier ou supprimer des types de support existants en utilisant le menu **MEDIA REG** (Support enr.).

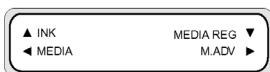


Astuce Nous vous conseillons de ne pas modifier les types de support prédéfinis livrés avec l'imprimante. Copiez un type de support prédéfini possédant les mêmes caractéristiques que le nouveau support que vous souhaitez utiliser. Créez ensuite un nouveau support à partir de la copie avant de changer les paramètres. Vous ne devez donc modifier qu'un ou deux paramètres, sans définir une nouvelle valeur pour chaque paramètre.

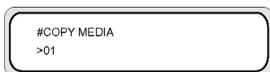
Pour obtenir une liste complète des options disponibles dans le menu **MEDIA REG** (Support enr.), reportez-vous à la section [Pour en savoir plus sur... Menu MEDIA REG \(Support enr.\)](#).

Copie d'un type de support pour en créer un nouveau

1. Appuyez sur la touche **ONLINE** (En ligne).
2. Appuyez sur la touche ▼ pour entrer dans le menu **MEDIA REG** (Support enr.).



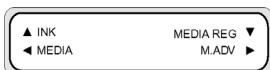
3. Sélectionnez l'option **COPY MEDIA** (Entrée nouveau support) à l'aide de la touche ▲ ou ▼ et appuyez sur OK.



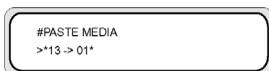
4. Sélectionnez un numéro de support à l'aide des touches ▲ et ▼ et appuyez sur la touche OK.

Seuls les numéros de types de support déjà existants s'affichent.

5. Pour créer un nouveau type de support à partir d'une copie, appuyez sur la touche ▼ pour entrer dans le menu **MEDIA REG** (Support enr.).



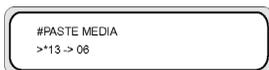
- Sélectionnez l'option **PASTE MEDIA** (Coller support) à l'aide de la touche ▲ ou ▼ et appuyez sur OK.



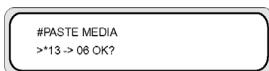
- Sélectionnez un numéro de support à l'aide des touches ▲ ou ▼.



Remarque Si le numéro de droite est suivi d'un astérisque (*), le numéro affiché contient déjà des informations relatives au type de support.



- Appuyez sur la touche OK pour confirmer.



- Appuyez sur la touche OK pour créer un nouveau type de support.

Création d'un type de support



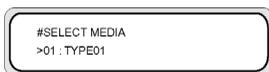
Astuce Nous vous conseillons de ne pas modifier les types de support prédéfinis livrés avec l'imprimante. Copiez un type de support prédéfini possédant les mêmes caractéristiques que le nouveau support que vous souhaitez utiliser. Créez ensuite un nouveau support à partir de la copie avant de changer les paramètres. Vous ne devez donc modifier qu'un ou deux paramètres, sans définir une nouvelle valeur pour chaque paramètre.

Pour créer un type de support :

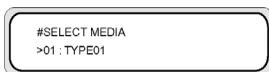
- Appuyez sur la touche ONLINE (En ligne).
- Appuyez sur la touche ▼ pour entrer dans le menu **MEDIA REG** (Support enr.).



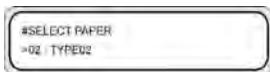
- Sélectionnez le menu **SELECT MEDIA** (Sélectionner support) à l'aide des touches ▲ et ▼.



- Appuyez sur la touche OK pour sélectionner un numéro de type de support.



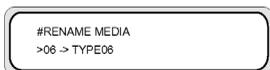
- Sélectionnez un numéro de support à l'aide des touches ▲ et ▼ et appuyez sur la touche OK.



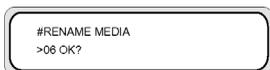
Remarque Si un numéro n'est pas disponible, un type de support comporte déjà ce numéro.

Sélectionnez un autre numéro.

- Appuyez sur la touche ▼ et sur la touche OK pour définir le nom de ce nouveau type de support.



- Définissez le nom du nouveau type de support à l'aide des touches ◀ et ▶ pour sélectionner le caractère à définir et des touches ▲ et ▼ pour modifier le caractère.
- Appuyez sur la touche OK pour confirmer le nom du type de support.

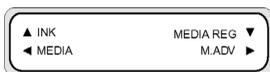


- Appuyez sur la touche OK pour confirmer le nouveau type de support.

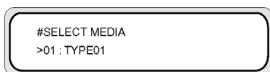
Modification des paramètres du type de support

Pour modifier les paramètres d'un type de support :

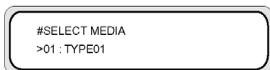
- Appuyez sur la touche ONLINE (En ligne).
- Appuyez sur la touche ▼ pour entrer dans le menu **MEDIA REG** (Support enr.).



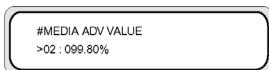
- Sélectionnez le menu **SELECT MEDIA** (Sélectionner support) à l'aide des touches ▲ et ▼.



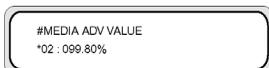
- Appuyez sur la touche OK pour sélectionner un numéro de support.



5. Choisissez l'option de type de support à modifier en utilisant les touches ▲ et ▼ .



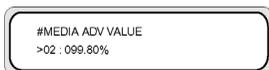
6. Appuyez sur la touche OK pour modifier la valeur.



7. Appuyez sur la touche OK pour confirmer. Le message ci-dessous ne s'affiche que pour les types de support qui viennent d'être créés.



8. Appuyez sur la touche OK pour créer le type de support 02 et l' * (astérisque) indique que le type de support a déjà été créé. L'écran retourne à l'affichage précédent (1).



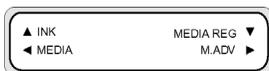
Appuyez sur la touche CANCEL (Annuler) pour arrêter la procédure. Le panneau avant affiche le menu principal.

Suppression d'un type de support

Vous pouvez sélectionner les types de support de 02 à 20. Le type de support 01 est défini comme support standard et ne peut pas être supprimé.

Pour sélectionner un type de support :

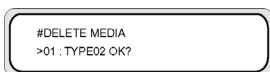
1. Appuyez sur la touche ONLINE (En ligne).
2. Appuyez sur la touche ▼ pour entrer dans le menu **MEDIA REG** (Support enr.).



3. Sélectionnez l'option **DELETE MEDIA** (Supprimer support).



- Appuyez sur la touche OK pour sélectionner **TYPE** à l'aide des touches ▲ et ▼.



- Appuyez sur la touche OK pour confirmer.

Calibrage de l'imprimante

Vous pouvez ajuster les paramètres mécaniques et électriques de votre imprimante en vous aidant d'une série de motifs imprimés. Ces motifs vous permettent de calibrer les paramètres de l'imprimante pour le support que vous utilisez. En fonction des résultats obtenus avec ces motifs, vous pouvez optimiser la performance de l'imprimante.

Calibrage de l'avance du support

Votre imprimante a été calibrée en usine pour garantir qu'elle effectue l'avance du support avec précision lors de l'utilisation de types de support pris en charge dans des conditions d'environnement normales. Cependant, il peut s'avérer utile de la recalibrer dans certaines circonstances :

- Support non pris en charge : différents fabricants de support fournissent des supports présentant une large variété de propriétés, telles que l'épaisseur ou la rigidité, pouvant bénéficier d'un calibrage. Vous pouvez compter sur une qualité d'impression optimale si vous utilisez des supports recommandés par HP.
- Conditions d'environnement anormales, mais stables : si vous imprimez dans des conditions inhabituelles de température ou d'humidité et si ces conditions sont destinées à rester stables, un recalibrage pourrait être utile.

Cependant, un calibrage de l'avance du support suppose la présence d'un problème de qualité d'image et que vous avez suivi la procédure de dépannage adaptée à ce problème. Si vous n'avez pas de problème particulier, il n'est pas nécessaire de procéder au calibrage.



Remarque Cette procédure décrit le calibrage de l'avance du support pour tous les supports chargés dans l'imprimante. Si vous devez calibrer une avance du support pour un support particulier uniquement, définissez l'avance en utilisant l'option **MEDIA REG** (Support enr.).

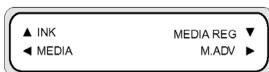
1. Chargez un support plus large que le format A1 et plus long qu'1 m.



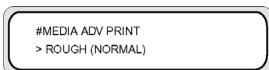
Remarque Si vous voulez utiliser l'option **TENSION** en l'enroulant sur l'enrouleur, définissez l'avance du support en mode enrouleur Tension.

Le mode enrouleur Tension nécessite des longueurs d'impressions plus grandes.

2. Appuyez sur la touche ONLINE (En ligne).



3. Sélectionnez **M_ADV** (Avance support) à l'aide de la touche ►.



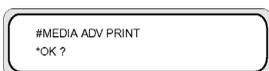
Sélectionnez **MEDIA ADV PRINT** (Impr. avance support) et appuyez sur OK.

Sélectionnez le mode d'impression que vous utilisez habituellement lors du calibrage.

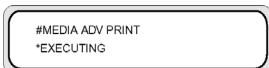
Les modes d'impression pouvant être sélectionnés sont les suivants : **NORMAL**, **H-QUALITY**, (Qualité supérieure), **H-QUALITY2** (Qualité supérieure 2), **H-DENSITY**, (Densité élevée), **H-DENSITY2**, (Densité élevée 2) et **DRAFT** (Brouillon).

Sélectionnez le motif de réglage de chargement du support **NORMAL** si vous utilisez le modèle vitesse élevée.

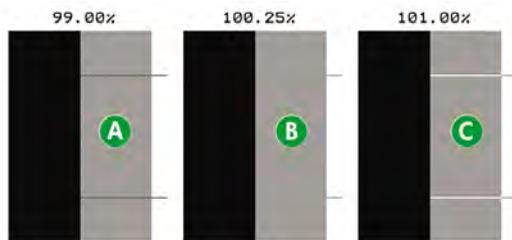
4. Appuyez sur les touches ▲ ou ▼ pour sélectionner le mode d'impression **ROUGH** (Brouillon) et appuyez sur la touche OK.



5. Appuyez sur la touche OK pour imprimer le motif.



Dans cet exemple, la couleur est le noir.



Neuf motifs sont imprimés par étapes de 0,25 % dans une plage comprise entre 99 % et 101 %.

- A — Les lignes sombres sont visibles ; la valeur est trop faible.
- B — Pas de ligne visible ; la valeur est correcte.
- C — Les lignes claires sont visibles ; la valeur est trop élevée.



Remarque Sélectionnez une valeur moyenne si la valeur d'avance du support est différente pour chaque couleur. Si une de vos images utilise une couleur particulière, définissez la valeur en fonction de cette couleur.

Définissez une valeur moyenne si la valeur d'avance du support est différente sur la gauche et la droite du support.

La dissymétrie du support peut occasionner une différence de valeurs entre la gauche et la droite du support.

6. En fonction du résultat de l'impression, sélectionnez la valeur de calibrage la plus adaptée à l'avance du support.
7. Appuyez sur la touche ▼ et ensuite la touche OK pour afficher la valeur de calibrage actuelle de l'avance du support.

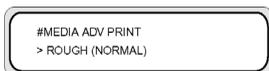


8. Entrez la valeur de calibrage de l'avance du support et appuyez sur la touche OK.

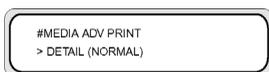
Sélectionnez le nombre que vous voulez modifier en utilisant les touches ◀ et ▶, et modifiez la valeur numérique en utilisant les touches ▲ et ▼.

S'il vous faut un calibrage plus précis de l'avance du support, imprimez les motifs **DETAIL** (Détail) comme suit :

9. Appuyez sur la touche ▼, puis sur OK.



10. Appuyez sur les touches ▲ ou ▼ pour sélectionner le motif **DETAIL** (Détail).



Sélectionnez le même mode d'impression que pour le motif **ROUGH** (Brouillon) imprimé précédemment.

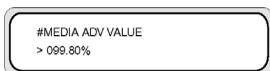
11. Appuyez deux fois sur la touche OK pour imprimer le motif **DETAIL** (Détail).



12. En fonction du résultat de l'impression, sélectionnez la valeur de calibrage la plus adaptée à l'avance du support.

Cinq modèles sont imprimés par étapes de 0,06 % dans une plage comprise entre -0,12 % et +0,12 %.

- Appuyez sur la touche ▼ et ensuite la touche OK pour afficher la valeur de calibrage de l'avance du support.



- Entrez la valeur de réglage de l'avance du support et appuyez sur la touche OK.

Sélectionnez une valeur numérique à l'aide des touches ▲ et ▼.

- Appuyez sur la touche OK pour confirmer.

Réglage de la position des têtes d'impression

Utilisez les motifs test des positions des têtes d'impression pour calibrer ces positions :

- Position des têtes d'impression à gauche et à droite.
- Position des têtes d'impression — ajustez la position des têtes pour l'axe de numérisation en prenant la tête d'impression noire comme référence.
- Position d'impression bidirectionnelle à gauche et à droite.

Pour imprimer les motifs de position des têtes d'impression :

- Dans le menu **TEST PRINTS** (Tests d'impression), sélectionnez l'option désirée (**PH ROW**, **PH TO PH**, **BIDIR DEF**, et **BIDIR F.D.** (Ligne TI, TI à TI, Déf. bidir. et Brouillon fin bidir.) et appuyez sur la touche OK.



- Appuyez sur la touche OK pour lancer l'impression.

Pour définir les valeurs de réglage des positions de têtes d'impression à gauche et à droite :

- Sélectionnez **ADJUST** (Réglage) et appuyez sur OK.
- Sélectionnez **YY PH ROW VALUE** (YY Valeur ligne TI) et appuyez sur OK.
- Sélectionnez la couleur de la tête à régler, puis appuyez sur la touche OK.
- Les motifs de réglage des têtes permettent d'identifier la valeur de deux lignes parfaitement alignées de la couleur sélectionnée.
- Insérez la valeur et appuyez sur la touche OK.

Sélectionnez le nombre que vous voulez modifier en utilisant les touches ◀ et ▶, et modifiez la valeur numérique en utilisant les touches ▲ et ▼.

Pour configurer les têtes d'impression en fonction de la valeur de réglage :

- Sélectionnez **ADJUST** (Réglage) et appuyez sur OK.
- Sélectionnez **YY PH TO PH VAL** (YY Val. TI à TI) et appuyez sur OK.
- Sélectionnez la couleur de la tête à ajuster et appuyez sur la touche OK.

4. Dans les motifs de réglage des têtes d'impression, identifiez la valeur pour laquelle la ligne noire verticale et les lignes de têtes d'impression en couleurs sont parfaitement alignées.
5. Insérez la valeur et appuyez sur la touche OK.

Sélectionnez le nombre que vous voulez modifier en utilisant les touches ◀ et ▶, et modifiez la valeur numérique en utilisant les touches ▲ et ▼.

Pour définir les réglages droit et gauche de l'impression bidirectionnelle pour tous les modes d'impression à l'exception de Fine Draft (Brouillon fin) :

1. Sélectionnez **ADJUST** (Réglage) et appuyez sur OK.
2. Sélectionnez **YY BIDIR DEF(X)** (YY Déf. bidir. (X)), X représentant G ou D pour gauche ou droite, puis appuyez sur la touche OK.
3. Sélectionnez la couleur de la tête à ajuster et appuyez sur la touche OK.
4. Les motifs de réglage des têtes d'impression permettent d'identifier la valeur de deux lignes de même couleur alignées.
5. Insérez la valeur et appuyez sur la touche OK.

Sélectionnez le nombre que vous voulez modifier en utilisant les touches ◀ et ▶, et modifiez la valeur numérique en utilisant les touches ▲ et ▼.

Pour définir le réglage YY BIDIR F.D (YY Brouillon fin bidir.) pour le mode d'impression Fine Draft (Brouillon fin) :

1. Sélectionnez **ADJUST** (Réglage) et appuyez sur OK.
2. Sélectionnez **YY BIDIR F.D.(X)** (YY Brouillon fin bidir. (X)), X représentant G ou D pour gauche ou droite, puis appuyez sur la touche OK.
3. Sélectionnez la couleur de la tête à ajuster et appuyez sur la touche OK.
4. Les motifs de réglage des têtes d'impression permettent d'identifier la valeur de deux lignes de même couleur alignées.
5. Insérez la valeur et appuyez sur la touche OK.

Sélectionnez le nombre que vous voulez modifier en utilisant les touches ◀ et ▶, et modifiez la valeur numérique en utilisant les touches ▲ et ▼.

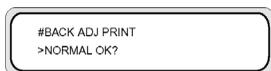
Impression de réglage d'alimentation

Cette option imprime un motif de telle sorte que vous pouvez régler la quantité d'alimentation à appliquer à un type de support que vous chargez.

1. Appuyez sur la touche ONLINE (En ligne).



2. Appuyez sur la touche ► et sélectionnez **BACK ADJ PRINT** (impression réglage alimentation), puis appuyez sur la touche OK.



Sélectionnez le mode d'impression que vous utilisez habituellement lors du calibrage du support.

Sélectionnez l'impression de réglage d'alimentation du support **NORMAL** si vous utilisez le modèle vitesse élevée.

Sélectionnez un paramètre selon le mode d'impression.

Paramètres :

- **NORMAL** (Normal) — modes d'impression standard et élevé
- **H-QUALITY** (Haute qualité) — mode d'impression de haute qualité
- **H-DENSITY** (Densité élevée) — mode d'impression de densité élevée
- **H-QUALITY2** (Haute qualité 2) — mode d'impression de haute qualité
- **H-DENSITY2** (Densité élevée 2) — mode d'impression de densité élevée
- **DRAFT** (Brouillon) — mode d'impression brouillon

Réglage des paramètres du radiateur et du mode d'impression

Si vous constatez un effet de bande dans toutes les couleurs et que vous avez déjà calibré l'avance du support, réglez la température du radiateur et les paramètres du mode d'impression.

L'effet de bande dans toutes les couleurs peut résulter des facteurs suivants :

- Petite taille de point d'impression : la chaleur réduit la taille des points. Plus la température du radiateur définie est élevée, plus la taille des points est petite.
- Absorption d'encre par le support : si le support n'absorbe pas l'encre à son emplacement actuel, des effets de bande peuvent apparaître.

Pour améliorer l'emplacement et l'absorption de l'encre, essayez la procédure suivante :

- Définissez une température inférieure pour le radiateur.
- Modifiez le mode d'impression pour réduire la quantité d'encre placée dans le support.
- Changez le mode d'impression bidirectionnel en unidirectionnel.

Après chaque modification de paramètre, essayez de lancer l'impression IQ pour vérifier la qualité de l'image.

Pour modifier la température du radiateur et les paramètres du mode d'impression :

1. Appuyez sur la touche **ONLINE** (En ligne) et sélectionnez le menu **MEDIA REG** (Support enr.) à l'aide de la touche **▼**.



2. Sélectionnez **PRINT HEATER T** (Temp. radiateur impression) dans le menu **MEDIA REG** (Support enr.) à l'aide des touches **▲** et **▼**.



Paramètres : 15 °C à 55 °C ou ** pour éteindre le radiateur.



Remarque Cette valeur ne s'applique que si l'option **HEATER PREF** (Préf. radiateur) est définie avec la valeur **HEAT PANEL** (Panneau therm.).

3. Sélectionnez le nombre que vous voulez modifier en utilisant les touches **◀** et **▶**, et modifiez la valeur numérique en utilisant les touches **▲** et **▼**.
 4. Appuyez sur la touche **OK** pour confirmer le paramètre.
- Imprimez le test de qualité d'image pour en vérifier la qualité.

5. Pour modifier le mode d'impression :

Sélectionnez **PRINT MODE** (Mode impression) dans le menu **MEDIA REG** (Support enr.) à l'aide des touches ▲ et ▼.



6. Pour modifier le paramètre d'option affiché, appuyez sur la touche OK.



7. Utilisez les touches ▲ et ▼ pour sélectionner un mode d'impression qui place moins d'encre sur le support.



Paramètres :

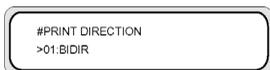
- **NORMAL** (4 passages)
- **H-QUALITY** (Qualité supérieure) (8 passages)
- **H-DENSITY** (Densité élevée) (8 passages)
- **H-QUALITY2**
- **H-DENSITY2**
- **FAST** (Rapide) (4 passages)
- **DRAFT** (Brouillon) (2 passages)
- **FINE DRAFT**



Remarque Le paramètre du panneau avant de l'imprimante n'applique cette valeur que si l'option **PRINT MODE PREF** (Préf. mode d'impression) est définie sur **FRONT PANEL** (Panneau avant).

Remarque Modes d'impression sur le panneau avant de l'imprimante

8. Appuyez sur la touche OK pour confirmer le paramètre.
Imprimez le test de qualité d'image pour en vérifier la qualité.
9. Pour changer le mode du sens de l'impression en mode unidirectionnel, sélectionnez **PRINT DIRECTION** (Sens impression) dans le menu **MEDIA REG** (Support enr.) à l'aide des touches ▲ et ▼.



10. Sélectionnez **UNIDIR** (Unidirectionnel) à l'aide des touches ▲ et ▼ pour l'impression unidirectionnelle.
11. Appuyez sur la touche OK pour confirmer le paramètre.

Si la qualité de l'image ne s'améliore toujours pas, nous vous conseillons de changer de support. .

8 Le problème vient de... (sections de dépannage)

Cette section décrit le dépannage de l'imprimante. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez votre revendeur ou le centre de maintenance.

- Le problème vient de... (liste de vérifications)
- Ecrasement de la tête
- La cartouche d'encre n'est pas installée
- La cartouche d'encre n'est pas détectée
- La cartouche d'encre arrive bientôt à expiration
- La date d'expiration de la cartouche d'encre est dépassée
- Un message d'erreur
- Son anormal

Le problème vient de... (liste de vérifications)

Avant de décider que l'imprimante présente de sérieux problèmes, vérifiez les éléments suivants.

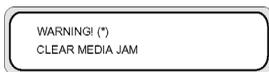
Symptôme	Éléments à vérifier	Mesures de correction
Pas de courant	Connexion au cordon d'alimentation	Vérifiez que le cordon d'alimentation est branché correctement dans la prise d'alimentation.
	Alimentation électrique à la prise	Alimentation électrique à la prise
	Interrupteur ON/OFF (Marche/Arrêt)	Allumez l'imprimante avec l'interrupteur. Reportez-vous à Comment... Allumer/éteindre l'alimentation .
Le guide de support n'est pas chauffé, même si le radiateur est activé.	Etat de l'imprimante	Le guide de support est chauffé pendant l'impression. Vérifiez que le guide de support est chauffé pendant l'impression du motif test.
	Panneau avant du radiateur	Allumez le radiateur (AVANT, IMPR. ou ARRIERE) et vérifiez que le guide de support est chauffé pendant l'impression du motif test.
L'imprimante ne démarre pas ou ne fonctionne pas correctement	VOYANT A DIODES ERREUR et message sur le panneau avant	Reportez-vous à la section Le problème vient de... Un message d'erreur .
Impossible d'imprimer	Cordon d'alimentation USB	Connectez correctement le cordon d'alimentation USB. Reportez-vous à Comment... Connexion à un ordinateur .
	VOYANT A DIODES ERREUR et message sur le panneau avant	Reportez-vous à la section Le problème vient de... Un message d'erreur .
	VOYANT ERREUR désactivé	Imprimez le motif de réglage de la buse. Reportez-vous à Comment... Réglage de la position des têtes d'impression .
Les données ne sont pas traitées immédiatement.	Voyant à diodes DONNEES (clignotant ?)	Vérifiez la communication vers l'ordinateur.
Qualité d'impression médiocre	Type de support	Contrôlez s'il y a une amélioration en modifiant les paramètres de la température du radiateur, du mode d'impression, du RIP, etc. Si vous ne constatez aucune amélioration, vérifiez que le support est pris en charge. Remplacez le support par un autre type.
	Type d'encre	Utilisez l'encre recommandée. Reportez-vous à la section Pour en savoir plus sur... Cartouches d'encre .
	Nettoyage de la tête d'impression	Nettoyez la tête d'impression. Reportez-vous à la section Comment entretenir l'imprimante — Récupération normale de la tête d'impression .

Symptôme	Éléments à vérifier	Mesures de correction
	La bande de couleur n'est pas paramétrée.	Paramétrez la bande de couleur. Voir Configuration de la bande de couleur (COLOR STRIPE) dans le menu MEDIA REG (Support enr.).
	Des buses sont mal orientées ont provoqué la couleur du faible taux d'impression.	Paramétrez le mode de la tête d'impression sur HIGHLIGHT (Surbrillance). Voir Paramètre du mode de projection des têtes d'impression (IMAGE GRADIENT) dans le menu MEDIA REG (Support enr.).
	Température de fonctionnement	Utilisez l'imprimante dans une plage de températures de 20 à 25 °C.
Des bourrages surviennent fréquemment.	Type de support	Vérifiez si le paramètre du type de support correspond au type de support chargé. Reportez-vous à la section Comment...Installation d'un rouleau de support dans l'imprimante dans l'imprimante et Retrait d'un rouleau de support dans l'imprimante . Utilisez le support recommandé. Reportez-vous à la section Pour en savoir plus sur Commande de support .
	Paramètre du support	Chargez le support correctement. Reportez-vous à la section Remplacement d'un rouleau de support bloqué .
	Vérifiez que rien n'obstrue le chemin du chariot ou du support.	Enlevez tout obstacle éventuel. Reportez-vous à la section Le problème vient de... Ecrasement de la tête .
L'impression est lente.	Température de fonctionnement	Utilisez l'imprimante dans une plage de températures de 20 à 25 °C.

Ecrasement de la tête

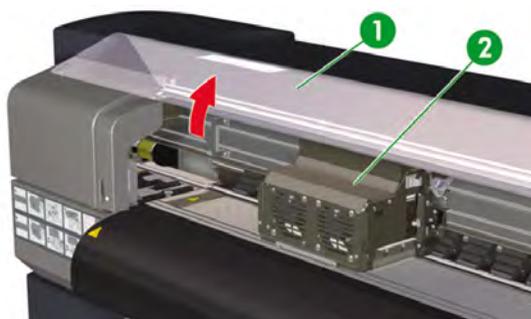
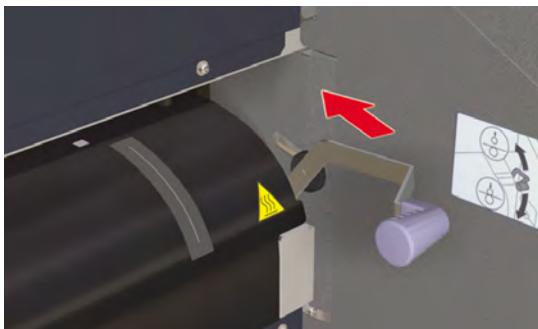
Enlevez les écrasements de tête en suivant les instructions sur le panneau avant.

1. Les instructions du panneau avant s'affichent.



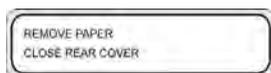
* : écrasement de la tête de type 1 ou 2. Reportez-vous à la section [Le problème vient de... un message d'erreur — Ecrasement du support](#).

2. Soulevez le levier de chargement du support et le couvercle arrière.



1. Capot arrière

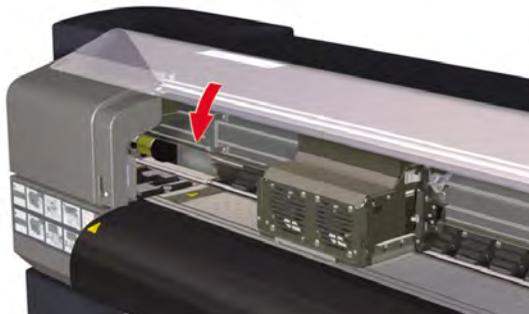
2. Chariot



3. Enlevez le support, vérifiez si rien n'obstrue le chemin du chariot et du support et fermez le couvercle arrière.



Remarque Veillez à ne pas endommager les têtes d'impression lorsque vous enlevez le support entre le chariot de la tête d'impression et le cylindre d'impression.

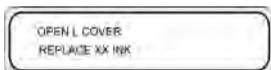


CARRIAGE MOVING
PLEASE WAIT

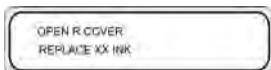
4. Le chariot revient dans sa position initiale.
5. Chargez à nouveau le support. Reportez-vous à [Comment... Installation d'un rouleau de support dans l'imprimante.](#)

La cartouche d'encre n'est pas installée

1. Le panneau avant affiche le message suivant.



XX : Nom de l'encre (N : Noire, Mc : Magenta clair, Cc : Cyan clair)



XX : Nom de l'encre (C : Cyan, M : Magenta, J : Jaune)

2. Remplacez la cartouche d'encre. Reportez-vous à Comment... [Remplacer la cartouche d'encre.](#)

La cartouche d'encre n'est pas détectée

1. Le panneau avant affiche le message suivant.



XX : Nom de l'encre (N : Noire, Mc : Magenta clair, Cc : Cyan clair)

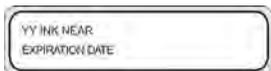


XX : Nom de l'encre (C : Cyan, M : Magenta, J : Jaune)

2. Remplacez la cartouche d'encre. Reportez-vous à Comment... [Remplacer la cartouche d'encre.](#)

La cartouche d'encre arrive bientôt à expiration

1. Le panneau avant affiche le message suivant.

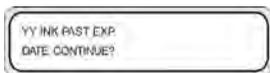


YY : Nom de l'encre (N : Noire, Mc : Magenta clair, Cc : Cyan clair ; C : Cyan, M : Magenta, J : Jaune)

2. Gardez à portée de main une nouvelle cartouche d'encre pour remplacer la cartouche qui arrive à expiration.

La date d'expiration de la cartouche d'encre est dépassée

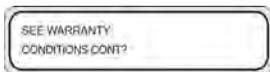
1. Le panneau avant affiche le message suivant.



YY : Nom de l'encre (N : Noire, Mc : Magenta clair, Cc : Cyan clair ; C : Cyan, M : Magenta, J : Jaune)

2. Appuyez sur la touche OK pour continuer ou la touche ANNULER pour remplacer la cartouche d'encre. Reportez-vous à Comment... [Remplacer la cartouche d'encre](#).

Si vous appuyez sur la touche OK, le message suivant s'affiche :



3. Appuyez sur la touche OK pour confirmer que vous souhaitez utiliser une cartouche d'encre expirée.

Appuyez sur la touche CANCEL (Annuler) pour remplacer une cartouche d'encre. Reportez-vous à Comment... [Remplacer la cartouche d'encre](#).

Un message d'erreur

Si le voyant ERREUR s'allume, examinez le message affiché sur le panneau avant. Il existe quatre types de messages d'erreur.

- Erreurs de service : erreurs irréparables de l'opérateur telles que les pannes de logiciel ou de matériel
Contactez le support technique HP.
- Erreurs de protocole de communication
Prenez les mesures appropriées en fonction du code d'erreur ou du message.
- Erreurs de l'opérateur
L'opérateur peut corriger ces erreurs. Prenez les mesures appropriées en fonction du message.

Les messages d'erreur sont les suivants. Prenez les mesures appropriées en fonction du message d'erreur.



Astuce Si une erreur de communication ou de donnée survient, le voyant ERREUR ne s'allume pas. Un message d'erreur apparaît sur le panneau avant et disparaît lorsque l'opération suivante est effectuée.

Erreurs de service



Astuce Si l'un des messages d'erreur de service suivants apparaît, éteignez l'imprimante, puis rallumez-la. L'erreur peut ainsi disparaître.

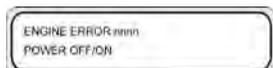
Messages d'erreur POC



Problème : une erreur irréparable est survenue dans la section du moteur. Ce message d'erreur apparaît lorsqu'une erreur est détectée pendant l'auto-test de diagnostic lorsque l'imprimante est allumée.

Solution : contactez le support technique HP. Notez le code d'erreur affiché sur le panneau avant.

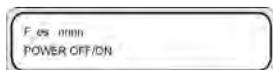
Messages d'erreur de moteur



Problème : une erreur irréparable est survenue dans la section du contrôleur de réseau (panne de matériel).

Solution : contactez le support technique HP. Notez le code d'erreur affiché sur le panneau avant.

Messages d'erreur système



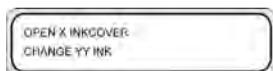
Problème : une erreur irréparable est survenue (panne du microprogramme).

Solution : contactez le support technique HP. Notez le code d'erreur affiché sur le panneau avant.

Messages d'erreur de l'opérateur

Les erreurs suivantes peuvent être corrigées par l'opérateur.

Cartouche d'encre

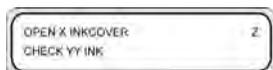


X : L (gauche), R (droite)

YY : Y, M, C, K, Lm, Lc

Problème : il n'y a pas d'encre.

Solution : suivez les instructions qui s'affichent sur le panneau avant. Reportez-vous à Comment... Remplacer la cartouche d'encre.



X : L (gauche), R (droite)

YY : Y, M, C, K, Lm, Lc

Z : code d'erreur (1 à 9)

Problème : une erreur de cartouche d'encre est survenue.

Solution : suivez les instructions qui s'affichent sur le panneau avant. Reportez-vous à [Comment... Remplacer la cartouche d'encre.](#)



X : L (gauche), R (droite)

YY : Y, M, C, K, Lm, Lc

Problème : aucune cartouche d'encre n'est installée.

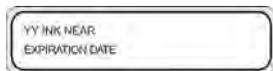
Solution : suivez les instructions qui s'affichent sur le panneau avant. Reportez-vous à [Comment... Remplacer la cartouche d'encre.](#)



X : L (gauche), R (droite)

Problème : le couvercle des encres est ouvert.

Mesure : suivez les instructions qui s'affichent sur le panneau avant.

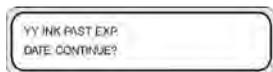


X : L (gauche), R (droite)

YY : Y, M, C, K, Lm, Lc

Problème : la cartouche d'encre arrive bientôt à expiration.

Solution : préparez une nouvelle cartouche d'encre. Reportez-vous à la section [Remplacer la cartouche d'encre.](#)



X : L (gauche), R (droite)

YY : Y, M, C, K, Lm, Lc

Problème : la date d'expiration de la cartouche d'encre est dépassée.

Solution : appuyez sur OK et suivez les instructions qui s'affichent sur le panneau avant. Reportez-vous à Comment... [Remplacer la cartouche d'encre.](#)

Le voyant à diodes des encres clignote.

Problème : il manque de l'encre (avertissement).

Solution : préparez une nouvelle cartouche d'encre.

La bouteille de résidus d'encre n'est pas installée.

1. Le message suivant s'affiche sur le panneau avant. La bouteille de résidus d'encre n'est pas installée.



2. Insérez une nouvelle bouteille de résidus d'encre dans l'imprimante et installez le couvercle de la bouteille de résidus d'encre. Reportez-vous à la section [Remplacement de la bouteille de résidus d'encre.](#)

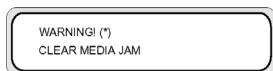
La bouteille de résidus d'encre est pleine.



Problème : la bouteille de résidus d'encre est pleine.

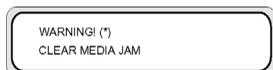
Solution : suivez les instructions qui s'affichent sur le panneau avant. Reportez-vous à la section [Remplacement de la bouteille de résidus d'encre.](#)

Ecrasement du support



Problème : l'écrasement du support (1) indique que le chariot est bloqué par des obstacles dans le chemin du chariot ou du bac à support.

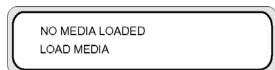
Solution : suivez les instructions qui s'affichent sur le panneau avant. Si le bourrage (1) survient fréquemment et qu'il n'y a pas de bourrage ou d'obstacle sur le chemin du chariot ou du bac à support, contactez le support technique HP.



Problème : le bourrage de support (2) indique que le support n'est pas détecté correctement. Vous avez probablement sélectionné un format de support incorrect en chargeant le support ou vous utilisez une feuille découpée de taille irrégulière.

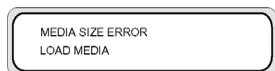
Solution : suivez les instructions qui s'affichent sur le panneau avant et vérifiez les paramètres de support.

Support



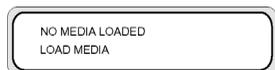
Problème : aucun support n'est chargé dans l'imprimante.

Solution : Chargez un support. Reportez-vous à Comment... [Installation d'un rouleau de support dans l'imprimante.](#)



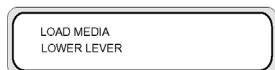
Problème : vous avez paramétré une taille de support non valide (moins de 29,7 cm de largeur ou plus de 162,56 cm).

Solution : paramétrez la taille correcte. Reportez-vous à Comment... [Installation d'un rouleau de support dans l'imprimante.](#)



Problème : il existe une dissymétrie du support.

Solution : Rechargez le support (Reportez-vous à la section Chargement du support) La dissymétrie peut être causée par des dépôts d'encre sur le cylindre. Contrôlez s'il y a des dépôts d'encre sur le cylindre et nettoyez-le, le cas échéant. Reportez-vous à Comment... [Nettoyage du cylindre.](#)



Problème : le levier de chargement du support n'a pas été abaissé.

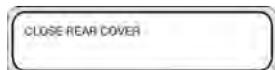
Solution : abaissez le levier de chargement du support.

Le voyant à diodes d'erreur clignote.

Problème : l'enrouleur n'enroule pas le support correctement.

Solution : Vérifiez que le support est correctement détecté par le détecteur de l'enrouleur. Contrôlez que le support est chargé correctement. Reportez-vous à Comment... [Utilisation de l'enrouleur.](#)

Autres messages



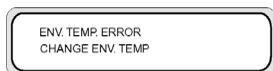
Problème : le couvercle arrière est ouvert.

Solution : fermez le couvercle arrière.



Problème : la température des têtes d'impression excède la plage des températures de fonctionnement.

Solution : laissez refroidir les têtes d'impression en n'utilisant pas l'imprimante avant que la température des têtes d'impression ne revienne dans une plage de fonctionnement.



Problème : la température ambiante ne se trouve pas dans la plage des températures de fonctionnement de l'imprimante.

Solution : utilisez l'imprimante dans la plage des températures de fonctionnement (15 °C à 30 °C).

Son anormal

Si votre imprimante fait un son inhabituel, contactez le support technique HP.

9 Le problème vient de la qualité d'impression.

Cette section explique comment résoudre les problèmes de qualité d'impression.

Symptôme	Cause possible	Mesure corrective
Une feuille blanche est imprimée ou l'image imprimée est pâle.	L'imprimante n'a pas reçu les données.	Vérifiez les données d'impression.
	Les conditions d'environnement ne respectent pas les spécifications de l'imprimante.	Utilisez l'imprimante dans les conditions d'environnement spécifiées (température et humidité).
	Les paramètres du support sont incorrects.	Vérifiez les paramètres du support.
Des parties d'un dessin sont manquantes ou l'impression n'est pas claire.	Des objets étrangers sont attachés à la tête d'impression.	Nettoyez la tête d'impression à partir du menu PH.RECOVERY (Récupération TI).
	Le motif de faible taux d'impression est imprimé continuellement dans un environnement de haute température.	Paramétrez le mode de la tête d'impression sur HIGHLIGHT (Surbrillance).
L'impression est floue.	Le support a été chargé du mauvais côté.	Vérifiez que le support est chargé correctement.
	Les paramètres du support sont incorrects.	Vérifiez les paramètres du support.
	Le guide de largeur du support ou le levier du guide de sortie ne sont pas paramétrés correctement.	Définissez-les correctement.
	La température du radiateur est trop basse.	Augmentez la température du radiateur.
L'impression est tachée.	Le bord avant du support gondole.	Vérifiez si le bord avant du support gondole. S'il gondole, coupez le bord avant.
	Le support est légèrement plié ou froissé.	Si le support est froissé, chargez le support et coupez la partie froissée du support.

Symptôme	Cause possible	Mesure corrective
	Le cylindre est taché.	Nettoyez le cylindre Reportez-vous à la section & Entretien.
La première partie d'une image imprimée est manquante.	Température ambiante.	Utilisez l'imprimante dans les conditions d'environnement spécifiées.
Il manque des parties de l'image imprimée même après le nettoyage répété de la tête d'impression.	La buse est encrassée.	Nettoyez les têtes d'impression.
La qualité d'impression médiocre ne peut être améliorée même après le nettoyage.	Le capuchon ou dispositif de nettoyage est taché.	Vérifiez si le capuchon et le dispositif de nettoyage sont tachés. S'ils sont tachés, nettoyez-les.
Il y a un effet de bande sur le nouveau support.	L'imprimante exige un calibrage pour le nouveau support.	Ajustez les paramètres de l'imprimante pour le nouveau support. Reportez-vous à Comment...
Il existe un effet de bande sur le support qui a été calibré alors qu'il n'y avait pas d'effet de bande auparavant.	<p>Si l'un des points suivants est vrai, essayez la solution correspondante et si l'effet de bande ne disparaît pas, passez à la cause possible et solution suivantes :</p> <ol style="list-style-type: none"> Le fichier que vous imprimez : <ul style="list-style-type: none"> a) est nouveau b) n'est pas nouveau Le mode d'impression : <ul style="list-style-type: none"> a) a changé b) n'a pas changé La récupération normale de la tête d'impression : <ul style="list-style-type: none"> a) n'a pas atténué l'effet de bande b) a atténué l'effet de bande La récupération forte de la tête d'impression : <ul style="list-style-type: none"> a) n'a pas atténué l'effet de bande b) a atténué l'effet de bande 	<p>Essayez l'une des options suivantes :</p> <ol style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> a) Utilisez un fichier dans lequel il n'y a pas d'effet de bande. Si l'effet de bande ne disparaît pas, examinez la cause possible suivante. b) Vérifiez que vous utilisez le même mode d'impression qu'auparavant. <ul style="list-style-type: none"> a) Essayez d'utiliser le même mode d'impression. Si l'effet de bande ne s'atténue pas, essayez un nouveau rouleau de support. Si vous voyez encore un effet de bande, appelez le support technique HP. b) Essayez une récupération normale de la tête d'impression. Si l'effet de bande s'atténue, que vous recommencez la récupération normale de la tête d'impression jusqu'à ce que vous ne remarquiez plus d'amélioration mais que l'effet de bande est encore présent. Appelez le support technique HP. <ul style="list-style-type: none"> a) Lancez l'impression IQ et vérifiez si les buses de tête d'impression ne fonctionnent pas. Si certaines têtes d'impression ne fonctionnent pas, essayez une récupération forte des têtes d'impression concernées. a) Appelez le support technique HP. <ul style="list-style-type: none"> b) Vous avez répété la récupération normale de la tête d'impression jusqu'à ce que vous ne remarquiez plus d'amélioration mais l'effet de bande est encore présent. Appelez le support technique HP.

10 Plus d'infos sur... (section sur connaissances de base)

Ce chapitre fournit les informations nécessaires pour faire fonctionner l'imprimante. Familiarisez-vous aux notions de base de l'imprimante avant de lire le reste de ce Guide.

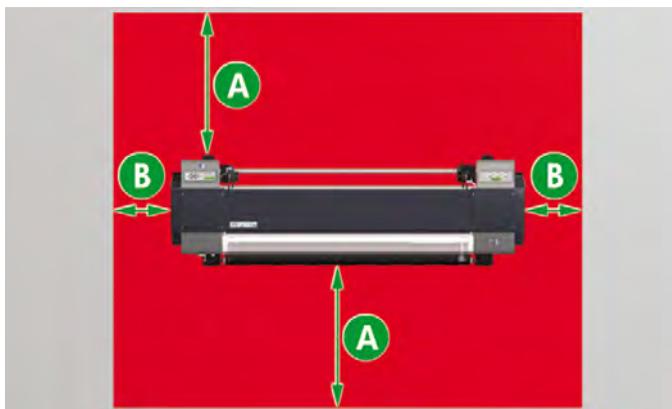
- Conditions d'utilisation
- Alimentation électrique
- Messages du panneau avant et état de l'imprimante

Conditions d'utilisation

Cette section décrit les conditions d'utilisation de l'imprimante.

Espace d'installation

Veillez à ce qu'il y ait suffisamment d'espace autour de l'imprimante pour le remplacement de parties fréquemment utilisées, pour la sortie imprimée et la ventilation. En outre, laissez l'espace d'entretien indiqué ci-dessous pour les réparations de service.



A. 1 m

B. 0,4 m

Conditions d'environnement

Température de fonctionnement et taux d'humidité

L'imprimante doit être utilisée dans les plages de température et de taux d'humidité affichées ci-dessous.

Température : 15 °C à 30 °C

Humidité : 30 % à 70 %



Astuce Pour obtenir une qualité d'impression optimale, utilisez l'imprimante à des températures ambiantes comprises entre 20 et 25 °C.

Si la température de fonctionnement est inférieure à 20 °C, la vitesse de l'impression peut être réduite d'un tiers pour maintenir une bonne qualité d'impression.

Si les têtes d'impression atteignent de hautes températures, le délai d'impression est plus long.



Remarque Si l'imprimante n'est pas utilisée dans les plages spécifiées de température de fonctionnement et d'humidité, l'impression peut être interrompue ou la qualité d'impression peut être détériorée.

Endroits où l'imprimante ne peut pas être installée

N'installez pas l'imprimante dans les endroits :

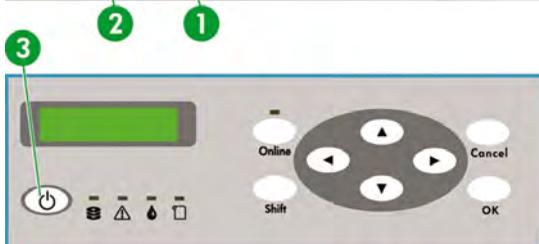
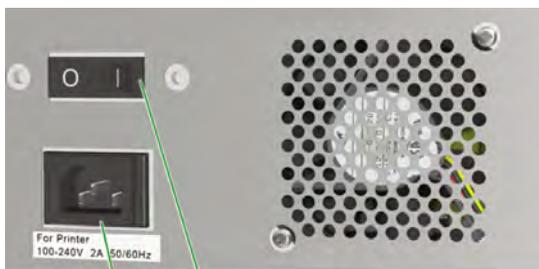
- exposés directement à la lumière du soleil,
- soumis à des vibrations,
- excessivement poussiéreux,
- sujets à des modifications extrêmes des conditions d'environnement (température ou humidité),
- à proximité d'un dispositif d'air conditionné ou de chauffage,
- où l'imprimante pourrait être mouillée,
- soumis à la circulation d'air directe des vents,
- à proximité d'un diazocopieur susceptible de générer de l'ammoniaque,
- mal ventilé.

Alimentation électrique

Alimentation

L'alimentation de l'imprimante et celle du radiateur sont séparées.

L'imprimante dispose d'un interrupteur marche/arrêt arrière et d'une touche d'alimentation sur le panneau avant comme suit.

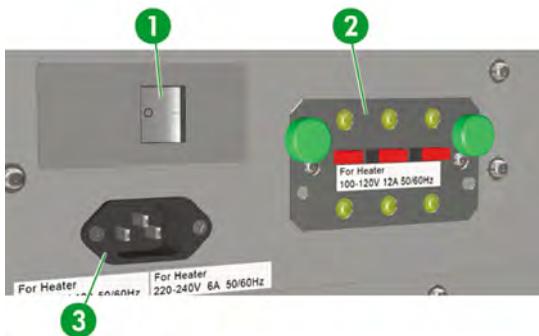


1. Interrupteur de l'imprimante
2. Prise d'alimentation
3. Touche ON/OFF (Marche/Arrêt).

L'imprimante est sous tension lorsque l'interrupteur est mis sur la position On (Marche).

Ensuite, allumez ou éteignez l'imprimante en utilisant l'interrupteur ON/OFF (Marche/Arrêt) du panneau avant.

Le radiateur dispose d'un interrupteur marche/arrêt à l'arrière comme suit.



1. Interrupteur du radiateur

2. Interrupteur 100/200 V
3. Prise d'alimentation

Dispositif de séchage

Le séchoir facultatif sèche le support de sortie.

Attache d'évacuation

L'attache d'évacuation permet d'attacher les tuyaux d'évacuation à l'imprimante.

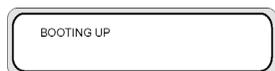
Messages du panneau avant et état de l'imprimante

Cette section décrit les messages qui s'affichent sur le panneau avant et les opérations du menu.

Messages qui s'affichent sur le panneau avant

Affichage de l'initialisation

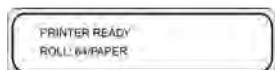
L'initialisation de l'imprimante est en cours.



Lorsque le système est lancé normalement, les deux contrôleurs sont sous tension et se mettent automatiquement en mode en attente.

Affichage de l'état Online (En ligne) (mode inactif)

L'imprimante peut recevoir des données de l'ordinateur.



Lorsque vous appuyez sur la touche OK dans le mode menu, le menu PH.RECOVERY (Récupération TI) apparaît.

Affichage de l'état Online (En ligne) (mode d'impression)

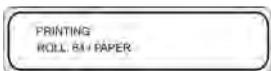
L'impression est en cours.



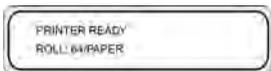
Affichage de l'état Online (En ligne) (mode de suspension d'impression)

L'impression est en suspendue.

Arrêt et reprise de l'impression



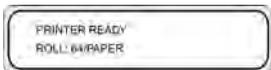
ONLINE (En ligne)



Le voyant à diodes ONLINE (En ligne) clignote.

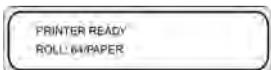
Appuyez sur la touche OK dans le mode de suspension d'impression pour commencer le nettoyage de la tête d'impression.

Annulation de l'impression (fin)



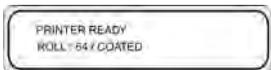
Le voyant à diodes ONLINE (En ligne) clignote.

CANCEL (Annuler)

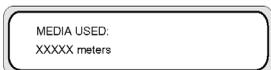


Affichage de l'état Online (En ligne) (mode d'information d'impression)

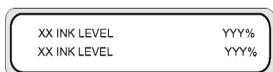
La quantité totale de support et la quantité d'encre sont affichées.



SHIFT



SHIFT



Intervalles de trois secondes ou SHIFT



Intervalles de trois secondes ou SHIFT



L'imprimante retourne ensuite au mode en attente en ligne.

Affichage Offline (Hors ligne) (mode menu)

Les menus peuvent être commandés en mode Offline (Hors ligne).



SHIFT



SHIFT

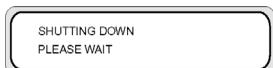


Les touches fléchées donnent accès aux menus.

Lorsque vous appuyez sur la touche OK dans le mode menu, le menu **PH.RECOVERY** (Récupération TI) apparaît.

Affichage de l'état de mise hors tension

L'imprimante est mise hors tension.



11 Pour en savoir plus sur les supports

- Stockage des supports
- Mise au rebut des supports
- Utilisation des supports
- Manipulation des impressions
- Autres précautions

Le choix du type de support approprié à vos besoins est une étape essentielle pour garantir une bonne qualité d'impression. Pour obtenir des résultats d'impression optimaux, utilisez uniquement des supports recommandés dont la fiabilité et les performances ont été développées et testées de façon approfondie. Tous les composants d'impression (imprimante, kit encreur et support) ont été conçus pour être utilisés ensemble afin d'offrir des performances sans problème et une qualité d'impression optimale.

L'imprimante HP Designjet série 9000 prend en charge les types de support suivants :

- Chlorure de vinyle glacé
- Chlorure de vinyle mat
- Banderole

Stockage des supports

- Conservez toujours les rouleaux non utilisés dans l'emballage en plastique pour empêcher leur décoloration. Remballez les rouleaux en partie utilisés s'ils ne vous servent pas.
- Evitez les changements rapides de conditions d'environnement (température et humidité) et stockez les supports dans des endroits sans condensation.
- Ne mettez pas un rouleau en position verticale.
- N'empilez pas les rouleaux.

Mise au rebut des supports

Éliminez les supports selon les réglementations et instructions locales, le cas échéant.

Utilisation des supports

- Évitez de déplacer les supports dans d'autres pièces et laissez les supports s'adapter aux conditions de la pièce lorsqu'ils sont déballés 3 heures ou plus avant l'impression.
- Un faible taux d'humidité peut causer le gondolement du support et un taux d'humidité élevé peut entraîner son froissement.

Utilisez les supports dans les conditions de température et d'humidité recommandées (environ 23 ° C et 50 % d'humidité relative).

- N'utilisez pas des supports griffés, froissés, gondolés ou poussiéreux.

Veillez à ne pas endommager les bords du rouleau de support car cela peut avoir une incidence sur le chargement du support.

N'exposez pas le support aux chutes ou au contact avec des liquides.

- Manipulez le support par les extrémités. Les huiles corporelles peuvent être transmises au matériel d'impression, en y laissant des empreintes de doigts.
- Maintenez le support bien enroulé sur le rouleau lors des procédures de chargement et de déchargement.

Manipulation des impressions

- Ne touchez pas la surface imprimée avant que l'encre ne soit sèche.

Manipulez le support par les extrémités.

Lors de la manipulation du support, faites particulièrement attention pendant les premières 24 heures suivant l'impression.

- Frotter la surface imprimée peut provoquer une atténuation ou un transfert de couleur.
Pour éviter un transfert de couleur, n'empilez pas les images imprimées.
- N'empilez pas les impressions avec des photocopies ou des impressions laser. Les images pourraient coller ensemble à cause de l'encre.
- Frotter, griffer ou tenir le support peut provoquer un écaillage de l'encre.
- Frotter ou laisser le support dans un environnement humide peut rendre floues les images imprimées.

Autres précautions

- Les caractéristiques d'impression du support peuvent changer sur une longue période de temps et les couleurs peuvent s'atténuer ou la qualité de l'impression peut se détériorer.

Utilisez le support dans de bonnes conditions.

- Des particules causées par une découpe du support peuvent abîmer sa couche de protection.
- Lors de l'utilisation de vinyle (avec de la colle), de la matière adhésive (avec de la colle) peut coller au cylindre.

De la matière adhésive sur le cylindre peut causer un bourrage du support.

Nettoyez la matière adhésive du cylindre. Reportez-vous à Comment... [Nettoyage du cylindre](#).

12 Pour en savoir plus sur le kit encreur

- Cartouches d'encre
- Remplacement de la cartouche d'encre
- Stockage et élimination des cartouches d'encre
- Bouteille de résidus d'encre HP 790
- Liquide de nettoyage des capuchons HP 790
- Liquide de nettoyage du dispositif de nettoyage et pipette HP 790
- Bâtonnets de nettoyage HP
- Kit de stockage HP 790
- Kit de nettoyage du kit encreur HP 790

Cartouches d'encre

Les six cartouches d'encre de l'imprimante fournissent de l'encre jaune, magenta, noire, cyan, cyan clair et magenta clair aux têtes d'impression. Les cartouches d'encre ne nécessitent ni maintenance ni nettoyage. Tant que chaque cartouche d'encre est correctement insérée dans son emplacement, l'encre afflue vers les têtes d'impression.



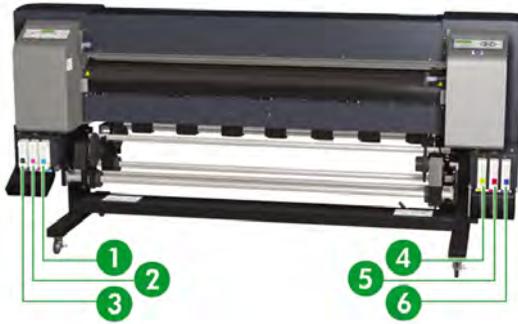
Remarque Ne pas utiliser la cartouche d'encre recommandée peut mener à une détérioration de la qualité d'impression ou à un dysfonctionnement de l'imprimante.

La période de validité de l'encre est de 3 mois après la "date limite d'installation".

Ne secouez pas les cartouches d'encre avant de les utiliser.

Les six cartouches couleur doivent être installées. Si une des cartouches est enlevée, une nouvelle doit être installée.

Des cartouches d'encre doivent être installées dans les six fentes. Les emplacements des cartouches d'encre sont spécifiés par couleur. (Reportez-vous à la figure ci-dessous.)



1. Cyan clair
2. Magenta clair
3. Noire
4. Jaune
5. Magenta
6. Cyan



AVERTISSEMENT L'encre contenue dans la cartouche est inflammable. N'exposez pas les cartouches d'encre à des températures élevées ou ne les stockez pas près de flammes, d'étincelles ou d'autres sources d'inflammation.

AVERTISSEMENT N'avalez pas d'encre. En cas d'ingestion d'encre, ne vous faites pas vomir, mais consultez immédiatement un médecin.

Remplacement de la cartouche d'encre

Vous pouvez vérifier le niveau d'encre à tout moment en accédant au menu INK (Encre) et en appuyant sur la touche ▲. Les informations concernant chaque cartouche d'encre sont affichées à trois secondes d'intervalle.



Le panneau avant vous avertit lorsque le niveau d'encre d'une cartouche est faible ou lorsqu'une cartouche est vide. L'impression continue sans interruption si vous remplacez l'encre lorsque le panneau avant vous y invite.

Il est conseillé de remplacer la cartouche vide par une nouvelle cartouche d'encre HP : reportez-vous à la section Comment... [Remplacer la cartouche d'encre](#).

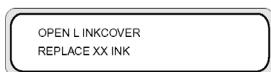
Même s'il est possible d'utiliser des cartouches d'encre reconditionnées ou non-HP, ces deux options présentent plusieurs inconvénients importants :

- Il existe un risque d'endommager l'imprimante. Dans ce cas, la garantie de l'imprimante ne couvre pas les réparations effectuées sur l'imprimante qui sont liées à la cartouche, ni les problèmes causés par les impuretés présentes dans l'encre.
- Vous annulez la garantie de toutes les têtes d'impression de la même couleur utilisées dans l'imprimante par la suite tant que l'intégralité du kit encreur (y compris les tubes d'encre) n'est pas remplacé.
- La qualité d'impression peut être compromise.
- L'imprimante est incapable d'estimer le niveau d'encre de la cartouche et la signale comme vide.

Si vous décidez d'utiliser des cartouches d'encre reconditionnées, vous devez suivre ces instructions pour que l'imprimante utilise une cartouche qu'elle considère comme vide.

1. Installez la cartouche dans l'imprimante. Reportez-vous à Comment... [Remplacer la cartouche d'encre](#)
2. L'imprimante voit que la cartouche est vide et demande de la remplacer.

Le message suivant s'affiche sur le panneau avant.



XX : Nom de l'encre (N : Noire, Mc : Magenta clair, Cc : Cyan clair)



XX : Nom de l'encre (C : Cyan, M : Magenta, J : Jaune)

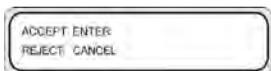
3. Appuyez en même temps sur les touches ▼ et CANCEL (Annuler) et maintenez-les enfoncées pendant au moins deux secondes.

4. Le panneau avant affiche une série de messages d'avertissement. En réponse à chaque message, appuyez sur la touche CANCEL (Annuler) pour annuler le processus ou sur la touche OK pour confirmer que vous voulez continuer.

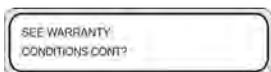


ATTENTION N'appuyez sur la touche OK à l'étape suivante que si vous avez lu et entièrement compris comment l'utilisation de l'encre non-HP affecte votre garantie.

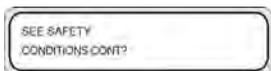
Appuyez sur la touche CANCEL (Annuler) pour annuler le processus ou sur la touche OK pour confirmer.



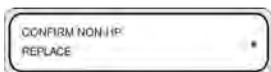
Appuyez sur la touche CANCEL (Annuler) pour annuler le processus ou sur la touche OK pour confirmer.



Appuyez sur la touche CANCEL (Annuler) pour annuler le processus ou sur la touche OK pour confirmer.



5. Sélectionnez **CONFIRM NON-HP** à l'aide des touches ▼ ou ▲, et appuyez sur les touches SHIFT et OK simultanément pour accepter et terminer le processus. A partir de cet instant, la cartouche est acceptée, mais les informations concernant le niveau d'encre ne sont pas disponibles.



Si vous insérez une nouvelle cartouche non-HP, le même processus est lancé automatiquement. Vous ne devez pas appuyer sur les touches ▼ et CANCEL (Annuler).

Stockage et élimination des cartouches d'encre



ATTENTION Placez avec précaution la cartouche usagée dans un sac plastique et éliminez-le dans le cadre des déchets industriels. Respectez la réglementation en vigueur relative à l'élimination des cartouches d'encre.



Remarque Les cartouches d'encre HP doivent être installées avant la "date limite d'installation" imprimée sur la cartouche. L'utilisation d'une cartouche d'encre 3 mois après la "date limite d'installation" peut causer une détérioration de la qualité de l'impression ou un mauvais fonctionnement de l'imprimante.

Stockez les cartouches d'encre dans un endroit sec, frais et sombre.

Utilisez toujours les consommables recommandés (support, encre etc.). Tout manquement à ces recommandations peut causer une qualité d'impression médiocre ou entraîner une panne.

Bouteille de résidus d'encre HP 790

La Bouteille de résidus d'encre HP 790 est utilisée pour collecter les résidus d'encre de l'imprimante récupérés lors des nettoyages. N'utilisez que notre Bouteille de résidus d'encre HP 790 recommandée.



AVERTISSEMENT Les résidus d'encre sont inflammables. Conservez une bouteille de résidus d'encre HP loin de tout feu nu, de toute étincelle ou de toute autre source d'inflammation.

AVERTISSEMENT Evitez tout contact de l'encre avec la peau, les yeux et les vêtements.

Lavez immédiatement la peau avec de l'eau savonneuse.

Retirez le vêtement imprégné d'encre afin d'éviter tout contact avec la peau.

En cas de projection d'encre dans les yeux, utilisez un laveur d'yeux et, si nécessaire, consultez un médecin.

Si vous n'avez pas de laveur d'yeux, rincez vos yeux avec de l'eau froide et, si nécessaire, consultez un médecin.

N'avez pas d'encre. En cas d'ingestion d'encre, ne vous faites pas vomir, mais consultez immédiatement un médecin.

AVERTISSEMENT Utilisez uniquement une bouteille de résidus d'encre HP. Cette bouteille doit être installée suivant les instructions afin d'éviter tout débordement de résidu d'encre.

Vous devez toujours installer une bouteille de résidus d'encre HP avant d'allumer l'imprimante. Les cycles de service automatiques et manuels produisent des résidus d'encre qui doivent être déversés dans une bouteille de résidus d'encre HP.

Précautions de manipulation de la bouteille de résidus d'encre



AVERTISSEMENT Remplacez toujours correctement le bouchon sur une bouteille de résidus d'encre HP pleine ou partiellement pleine après l'avoir retirée de l'imprimante afin d'éviter tout déversement.

La bouteille de résidus d'encre HP contient des solvants organiques et doit être éliminée suivant les réglementations locales, départementales et nationales.

AVERTISSEMENT Tenez toujours la bouteille de résidus d'encre HP à deux mains lorsque vous devez la retirer et la transporter.

Conservez la bouteille de résidus d'encre HP droite. Ne la placez pas sur des tables ou des étagères desquelles elle pourrait tomber.

Liquide de nettoyage des capuchons HP 790

Le Liquide de nettoyage des capuchons HP 790 est utilisé pour nettoyer et entretenir l'unité de capuchon. Il est présenté sous la forme de six bouteilles, chacune contenant 100 ml de liquide de nettoyage.



AVERTISSEMENT Évitez tout contact de l'encre avec la peau, les yeux et les vêtements.

Lavez immédiatement la peau avec de l'eau savonneuse.

Retirez le vêtement imprégné d'encre afin d'éviter tout contact avec la peau.

En cas de projection d'encre dans les yeux, utilisez un laveur d'yeux et, si nécessaire, consultez un médecin.

Si vous n'avez pas de laveur d'yeux, rincez vos yeux avec de l'eau froide et, si nécessaire, consultez un médecin.

N'avez pas d'encre. En cas d'ingestion d'encre, ne vous faites pas vomir, mais consultez immédiatement un médecin.

Liquide de nettoyage du dispositif de nettoyage et pipette HP 790

Le Liquide de nettoyage du dispositif de nettoyage et pipette HP 790 sont utilisés pour nettoyer et entretenir les lames du dispositif de nettoyage. Le Liquide de nettoyage du dispositif de nettoyage HP 790 se présente sous la forme de six bouteilles, chacune contenant 100 ml, avec dix pipettes.



AVERTISSEMENT Évitez tout contact de l'encre avec la peau, les yeux et les vêtements.

Lavez immédiatement la peau avec de l'eau savonneuse.

Retirez le vêtement imprégné d'encre afin d'éviter tout contact avec la peau.

En cas de projection d'encre dans les yeux, utilisez un laveur d'yeux et, si nécessaire, consultez un médecin.

Si vous n'avez pas de laveur d'yeux, rincez vos yeux avec de l'eau froide et, si nécessaire, consultez un médecin.

N'avez pas d'encre. En cas d'ingestion d'encre, ne vous faites pas vomir, mais consultez immédiatement un médecin.

Bâtonnets de nettoyage HP

Les Bâtonnets de nettoyage HP sont utilisés pour nettoyer les pièces de l'imprimante. Ils sont spécifiquement conçus pour éviter d'endommager votre imprimante. Ils sont également conçus pour ne pas laisser de particules ou de fibres sur l'imprimante lors du nettoyage.

Kit de stockage HP 790

Le Kit de stockage du kit encreur HP 790 est utilisé pour protéger les tubes d'encre et les têtes d'impression lorsque l'imprimante est hors tension pendant moins de quatre semaines et pour maintenir en parfait état le kit encreur lorsque l'imprimante est à nouveau mise sous tension. Le Kit de stockage du kit encreur HP 790 contient six cartouches de liquide de stockage du kit encreur et six cartouches de purge du kit encreur.

Kit de nettoyage du kit encreur HP 790

Le Kit de nettoyage du kit encreur HP est utilisé pour tenter de récupérer les têtes d'impression et de nettoyer les tubes d'encre lorsque l'imprimante a été éteinte pendant moins de deux semaines. Le Kit de nettoyage du kit encreur HP contient six cartouches de liquide de nettoyage et six cartouches de purge du kit encreur.

13 Pour en savoir plus sur la gestion des déchets

Il est de la responsabilité du propriétaire de l'imprimante de s'assurer que les déchets sont éliminés dans le respect des lois locales et nationales.

Il existe des sociétés de gestion des déchets agréées qui ont été autorisées par les autorités locales à gérer la collecte des déchets et leur élimination et qui s'occupent de la gestion des déchets à votre place.

Nous vous recommandons de contacter les autorités dont vous dépendez pour obtenir une liste des sociétés agréées ou de rechercher la société de gestion des déchets la plus proche sur le Web.

Assurez-vous que toute société de gestion des déchets que vous engagez pour cette tâche est en mesure de vous fournir les documents requis prouvant son agrément pour la gestion et l'élimination des déchets.

Vous serez tenu responsable en cas de non respect de la réglementation locale et nationale quant à la gestion et l'élimination des déchets.

Lorsque vous avez engagé une société agréée, cette dernière doit connaître le type de produits chimiques à éliminer et vous devez déterminer le type de contrat qui correspond le mieux à votre cas.

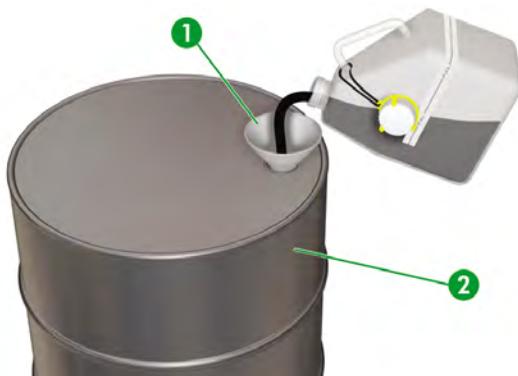
La société doit connaître le nom courant ou le numéro CAS du solvant principal contenu dans le consommable. Vous pouvez obtenir ces informations dans les Fiches techniques sur la sécurité d'emploi des produits (Material Safety Data Sheets) disponibles pour toutes les fournitures à l'adresse <http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdata/index.html>

Il existe en général deux types de service d'élimination des déchets. Le volume de déchet produit détermine le service qui vous convient le mieux :

- Bouteille par bouteille et prélèvement sur appel : il s'agit de la meilleure option pour une production de faible volume afin d'éviter les frais généraux liés à l'organisation d'un stockage temporaire sécurisé. Vous pouvez commander ces bouteilles selon vos besoins auprès de votre revendeur HP local.



- Stockage dans un conteneur approprié aux solvants et prélèvements réguliers : il s'agit de la meilleure option pour la production de volume important de déchets. Une société de gestion des déchets agréée est en mesure de vous conseiller sur les procédures à suivre afin de procéder à ces opérations en toute sécurité et en conformité avec la réglementation locale et nationale.



Recommandations générales

- La bouteille de résidus d'encre HP 790 est spécifiquement conçue pour résister aux réactions chimiques des résidus d'encre. N'utilisez aucun autre type de conteneur ou de bouteille pour collecter le liquide. Consultez votre société de gestion des déchets pour vous assurer que vous suivez les procédures appropriées et sécurisées.
- Ne jetez pas des matériaux par les sanitaires ou les égouts. L'élimination des déchets toxiques est réglementée par des lois locales et nationales.
- Stockez la bouteille pleine dans une zone prévue à cet effet jusqu'à ce qu'elle soit vidée ou collectée par la société de gestion des déchets. Consultez les autorités locales pour obtenir les conditions de stockage des déchets toxiques ainsi que des conseils.
- La bouteille est fournie avec un capuchon indétachable permettant de fermer en toute sécurité la bouteille afin d'éviter tout écoulement lorsqu'elle est manipulée ou transportée.
- Utilisez des gants en latex ou en nitrile(R) pour manipuler ou transporter la bouteille lorsqu'elle est pleine.
- Si vous videz la bouteille fournie par HP dans un conteneur plus grand, n'utilisez le conteneur que pour ce produit chimique. Ne mélangez jamais ce produit chimique avec d'autres produits dans le même conteneur. Cela représente un danger sérieux.

14 Pour en savoir plus sur les menus du panneau avant

Ce chapitre présente la structure et les opérations du menu utilisateur.

- Opérations de menu
- Messages du menu INK (Encre)
- Menu MEDIA (Support)
- Menu MEDIA REG (Support enr.)
- Calibrage de l'avance du support
- PH. MAIN (TI Main)
- Menu PH.RECOVERY (Récupération TI)
- Menu FEED (Chargement)
- Menu PRINTER (Imprimante)
- Menu ADJUST (Réglage)
- Menu SETUP (Configuration)

Opérations de menu

Lorsque vous appuyez sur la touche ONLINE (En ligne) en mode d'attente en ligne, l'imprimante entre en mode hors ligne. Un groupe de menus apparaît sur le panneau avant et les opérations du menu sont activées.



SHIFT



SHIFT



Structure du menu

Le menu du panneau avant présente la structure suivante :

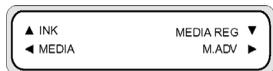
- Groupe de menus — ce menu s'affiche au premier niveau. Certains menus ont plusieurs sous-menus.
- Menus de second niveau — il s'agit de sous-menus du groupe de menus supérieur.
- Paramètres — lors de la sélection d'une option de menu, vous pouvez sélectionner une valeur, une commande ou saisir une valeur.

Sélections et paramètres du panneau avant

Pour définir un paramètre

1. Sélectionnez un menu avec les touches fléchées.

Par exemple, sélectionnez le menu **MEDIA REG** (Support enr.) à l'aide de la touche ▼.



2. Sélectionnez une option dans le menu **MEDIA REG** (Support enr.) à l'aide des touches ▲ et ▼.

Par exemple, sélectionnez **PRINT MODE** (Mode impression) ; vous pouvez retourner à l'étape 1 en appuyant sur la touche ◀.



3. Pour modifier le paramètre d'option affiché, appuyez sur la touche OK.



4. Sélectionnez un paramètre à l'aide des touches ▲ et ▼.

Sélectionnez **01 : FINE** (Fin).



5. Appuyez sur la touche OK pour confirmer le paramètre et retourner à l'étape 2.



Pour définir une valeur

L'exemple suivant décrit l'option MEDIA ADV. VALUE (Valeur avance support) dans le menu **ADJUST** (Réglages).

1. Sélectionnez un menu avec les touches fléchées.

Sélectionnez le menu **ADJUST** (Réglages) en appuyant sur la touche ◀.

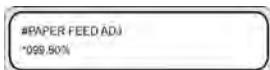


2. Sélectionnez une option de menu à l'aide des touches ▲ et ▼.

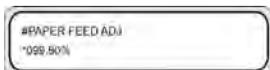
Sélectionnez l'option **MEDIA ADV. VALUE** (Valeur avance support). Vous pouvez retourner à l'étape 1 en appuyant sur la touche ◀.



3. Appuyez sur la touche OK.



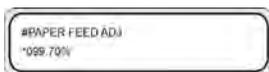
4. Sélectionnez le chiffre à modifier à l'aide des touches ◀ et ▶.



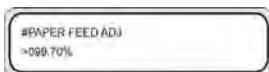
5. Modifiez la valeur à l'aide des touches ▲ et ▼.



Remarque Pour afficher la liste complète des caractères disponibles, reportez-vous à la liste ci-dessous.



6. Appuyez sur la touche OK pour confirmer la valeur et retourner à l'étape 2.

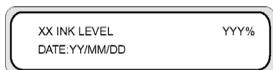


Liste de caractères

Groupe de codes de caractère	Caractère
SHIFT ▼, SHIFT ▲	▼, ▲
Symboles	espace, !, ...
Nombres	0 à 9
Lettres en majuscule	A à Z
Lettres en minuscule	a à z
Katakana : ligne ア	
Katakana : ligne カ	
Katakana : ligne サ	
Katakana : ligne タ	
Katakana : ligne ナ	
Katakana : ligne ハ	
Katakana : ligne マ	
Katakana : ligne ヤ	
Katakana : ligne ラ	
Katakana : ligne ワ	
Minuscules Katakana	
Caractères spéciaux	

Messages du menu INK (Encre)

Le menu INK (Encre) est utilisé pour afficher les informations relatives à l'encre ou pour remplacer l'encre. Lorsque vous appuyez sur la touche ▲, des informations sur chaque cartouche d'encre s'affichent à trois secondes d'intervalle.



XX : nom de la couleur — N, Mc, Cc, J, M et C.

YYY : quantité d'encre restante.

ZZ/ZZ/ZZ : date de fabrication de la cartouche d'encre

Appuyez sur la touche SHIFT pour afficher les informations sur la cartouche d'encre de couleur suivante sans attendre trois secondes.

Appuyez sur la touche CANCEL (Annuler) ou ◀ pour retourner au menu précédent.

Appuyez sur la touche ONLINE (En ligne) pour effacer l'affichage du menu et mettre l'imprimante en ligne.

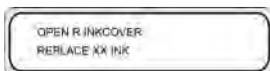
Appuyez sur la touche OK pour remplacer une cartouche d'encre. Reportez-vous à Comment... [Remplacer la cartouche d'encre](#)

Remplacement d'une cartouche d'encre vide

1. Le message suivant s'affiche sur le panneau avant.



XX : Nom de l'encre (N : Noire, Mc : Magenta clair, Cc : Cyan clair)



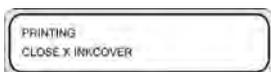
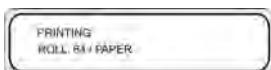
XX : Nom de l'encre (C : Cyan, M : Magenta, J : Jaune)

2. Remplacez la cartouche d'encre. Reportez-vous à [Remplacer la cartouche d'encre](#)

Remplacement des cartouches d'encre pendant l'impression

Vous pouvez remplacer des cartouches d'encre sans interrompre l'impression.

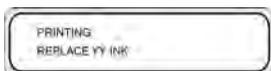
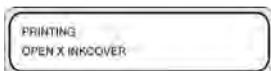
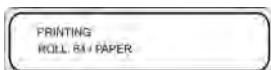
Le couvercle de l'encre est ouvert



Le panneau avant vous demande de fermer le couvercle. L'impression se poursuit jusqu'à ce que toute l'encre du kit soit utilisée. L'encre de la nouvelle cartouche n'est pas utilisée tant que vous n'avez pas refermé le couvercle.

Si toute l'encre du kit est utilisée, le mode en attente d'impression est activé et l'impression est interrompue jusqu'à ce que vous fermiez le couvercle. Pour relancer l'impression, fermez le couvercle et appuyez sur la touche ONLINE (En ligne).

La cartouche d'encre est vide



L'impression se poursuit jusqu'à ce que toute l'encre du kit soit utilisée. Si vous remplacez la cartouche, l'impression se poursuit sans interruption.

Si vous ne remplacez pas la cartouche d'encre et que toute l'encre du kit est utilisée, le mode en attente d'impression est activée et l'impression est interrompue.

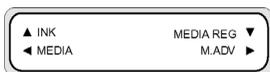
Pour relancer l'impression, fermez le couvercle et appuyez sur la touche ONLINE (En ligne).

Menu MEDIA (Support)

Ce menu est utilisé pour afficher les informations relatives au support ou pour remplacer le support. Lorsque vous appuyez sur la touche ◀, des informations sur le support s'affichent à trois secondes d'intervalle.

Pour accéder au menu **MEDIA** (Support) :

1. Appuyez sur la touche ONLINE (En ligne).

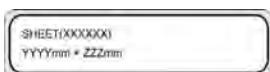


2. Appuyez sur la touche ◀ pour afficher les informations sur le support.

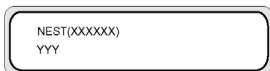
Rouleau de support :



Feuille découpée :



Imbrication :



XXXXXX : type de support

YYY : largeur du support

ZZZ : longueur du support

Appuyez sur les touches CANCEL (Annuler) et ◀ pour afficher le menu principal en mode hors ligne.

Appuyez sur la touche ONLINE (En ligne) pour mettre l'imprimante en ligne.

Appuyez sur la touche OK pour modifier les paramètres du support.

Menu MEDIA REG (Support enr.)

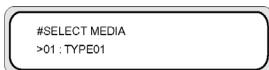
Utilisez le menu **MEDIA REG** (Support enr.) pour enregistrer ou modifier les paramètres du type de support ou pour créer des types de support dans l'imprimante. Pour plus de détails sur la procédure, voir [Comment... Gestion des types de support](#).

Pour accéder au menu **MEDIA REG** (Support enr.) :

1. Appuyez sur la touche ONLINE (En ligne).

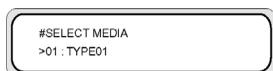


2. Appuyez sur la touche ▼ pour voir les options du menu **MEDIA REG** (Support enr.).



Sélection d'un numéro de type de support (SELECT MEDIA)

Sélectionnez le numéro du type de support à modifier ou créer. Vous pouvez choisir un numéro entre 01 et 20.



Paramètres : numéro du type de support (01 à 20).



Remarque Toutes les modifications apportées aux paramètres dans le menu **MEDIA REG** (Support enr.) s'appliquent au support que vous sélectionnez ou créez dans l'option **SELECT MEDIA** (Sélect. support).

Définition d'un nom de type de support (RENAME MEDIA)

Renommez un type de support que vous souhaitez modifier ou créer.

Nommez le type de support en utilisant un maximum de six caractères (ou symboles). Reportez-vous à la [Liste de caractères](#) dans Pour en savoir plus sur les menus pour la liste des caractères.



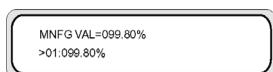
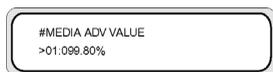
Paramètres : un caractère à six chiffres (symbole, alphanumérique, katakana, autres).

Valeur d'avance du support (MEDIA ADV VALUE)

Utilisez cette option pour configurer la valeur d'avance du support pour le type de support sélectionné. Vous obtenez cette valeur à partir de l'impression de l'avance du support. Reportez-vous à la section Comment... [Calibrage de l'avance du support](#) pour la procédure par étapes.



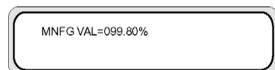
Remarque Le paramètre du panneau avant de l'imprimante n'applique cette valeur que si l'option **ADVANCE PREF** (Préf. avance) est définie sur **FRONT PANEL** (Panneau avant).



Paramètres : XXX.XX % (97,00 à 103,00 %)

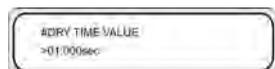
Valeur de l'avance du support par défaut (usine) (MFNG VAL)

Cette option affiche la valeur de l'avance du support par défaut définie en usine. Vous ne pouvez pas la modifier. Appuyez sur OK pour accéder à l'option permettant de régler la valeur de l'avance du support.



Valeur du temps de séchage (DRY TIME VALUE)

Utilisez cette option pour définir le délai d'arrêt du chariot des têtes d'impression entre les passes d'impression pour le type de support sélectionné.



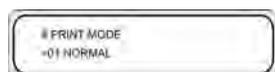
Paramètres : délai à trois chiffres en secondes.

Paramètre de mode d'impression (PRINT MODE)

Utilisez cette option pour définir la qualité d'impression par défaut pour le type de support sélectionné.



Remarque Le paramètre du panneau avant de l'imprimante n'applique cette valeur que si l'option **PRINT MODE PREF** (Préf. mode d'impression) est définie sur **FRONT PANEL** (Panneau avant).

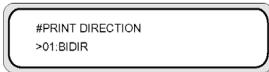


Paramètres :

- **NORMAL** (4 passages)
- **H-QUALITY** (Qualité supérieure) (8 passages)
- **H-DENSITY** (Densité élevée) (8 passages)
- **H-QUALITY2**
- **H-DENSITY2**
- **FAST** (Rapide) (4 passages)
- **DRAFT** (Brouillon) (2 passages)
- **FINE DRAFT**

Paramètre de sens de l'impression (PRINT DIRECTION)

Pour le type de support sélectionné, utilisez cette option pour définir une impression bidirectionnelle de façon à ce que le chariot d'impression dépose l'encre sur le support à chaque passe ou bien, pour définir une impression unidirectionnelle de façon à ce que le chariot d'impression dépose l'encre sur le support une fois toutes les deux passes.



Paramètres :

- **BIDIR** (Bidirectionnel) — L'impression bidirectionnelle présente des vitesses d'impression plus élevées avec une qualité d'image un peu moins bonne. Elle est plus adaptée aux images de type texte et ligne.
- **UNIDIR** (Unidirectionnel) — L'impression unidirectionnelle présente des vitesses d'impression plus lentes mais avec une meilleure qualité d'image.

Délai d'aplanissement (FLATTEN TIME)

Les conditions d'impression peuvent affecter le support lorsque l'imprimante n'a pas été utilisée pendant un certain temps et, en raison de l'humidité et de la poussière, le bord du support peut être froissé ou comporter des traînées qui entachent la qualité d'impression. Par exemple, si vous imprimez en utilisant une température du radiateur plus élevée, le support peut se froisser. Vous pouvez donc définir un délai plus court pour maintenir le support en condition optimale. L'option **FLATTEN MEDIA** (Aplanir support) charge et rembobine automatiquement le support avant que l'impression ne commence.

Si aucune donnée n'est reçue et que le délai défini est atteint, alors, l'extrémité du rouleau de support est automatiquement chargée par le chemin du support vers le couvercle arrière. Si le bord avant du rouleau de support est déjà présent au niveau du couvercle arrière, la procédure n'a pas lieu.

L'imprimante effectue automatiquement la procédure lorsqu'elle est éteinte ; l'extrémité du rouleau de support est chargée par le chemin du support vers le couvercle arrière. Lors de l'utilisation de l'enrouleur, l'imprimante s'éteint sans charger le support par le chemin du support.



Paramètres :

- **NONE** (Aucun) — Sélectionnez ce paramètre lorsque vous utilisez l'imprimante de manière continue et que le type de support ne froisse pas.
- **30 min** — Le support passe par le chemin du support s'il n'y a pas d'impression pendant plus de 30 minutes. Si l'imprimante lance une impression avant la fin de l'intervalle de 30 minutes, le support passe par le chemin du support au début de l'impression. Sélectionnez ce paramètre lorsque l'imprimante fonctionne fréquemment dans un environnement fort humide et que le support est extrêmement froissé.
- **1 hour** (1 heure) — Le support passe par le chemin du support s'il n'y a pas d'impression pendant plus de 1 heure. Sélectionnez ce paramètre lorsque l'intervalle d'impression est de plus d'1 heure et que le support est extrêmement froissé.

- **2 hours** (2 heures) — Le support passe par le chemin du support s'il n'y a pas d'impression pendant plus de 2 heures. Sélectionnez ce paramètre lorsque l'intervalle d'impression est de plus de 2 heures et que le support est extrêmement froissé.
- **4 hours** (4 heures) — Le support passe par le chemin du support s'il n'y a pas d'impression pendant plus de 4 heures. Sélectionnez ce paramètre lorsque l'intervalle d'impression est de plus de 4 heures et que le support est extrêmement froissé.

Utilisation des protections des bords du support (USE EDGE GUARD)

Utilisez cette option pour activer ou désactiver les protections des bords du support pour le type de support sélectionné. Les marges d'impression droite et gauche sont de 10 mm lorsque les protections des bords sont utilisées et de 5 mm lorsqu'elles ne le sont pas. Reportez-vous à Comment... [Utilisation du guide de largeur du support](#).

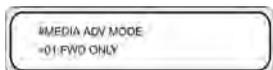


Paramètres :

- **YES** (Oui) — La protection des bord est utilisée.
- **NO** (Non) — La protection des bord n'est pas utilisée.

Mode d'avance du support (MEDIA ADV MODE)

Utilisez cette option pour configurer un mode d'avance du support pour le type de support sélectionné.



Paramètres :

- **FWD ONLY** (Avant uniquement) — Le support est chargé dans l'imprimante de manière standard.
- **BACK & FWD** (Arrière et avant) — Ce paramètre vérifie que le support se charge librement par le chemin du support en alimentant le support par l'arrière et par l'avant avant de commencer l'impression. Ce paramètre est utile pour les supports adhésifs qui, avec la chaleur, peuvent coller au cylindre.



Remarque **BACK & FWD** (Arrière et avant) peut entraîner un effet de bande sur l'image.

Mode enrouleur (TUR MODE)

Utilisez cette option pour définir le mode de rembobinage de l'enrouleur pour le type de support sélectionné. Vous devez définir l'interrupteur de rembobinage de l'enrouleur sur le même paramètre que cette option. Reportez-vous à Comment... [Définition du mode d'enroulement de l'enrouleur](#).



Remarque Le séchoir rapide HP Designjet ne peut **pas** être utilisé avec l'enrouleur en mode d'enroulement **TENSION**. Utilisez le mode **LOOSE** (Lâche) lors de l'utilisation du séchoir rapide HP Designjet.



Paramètres :

- **LOOSE** (Lâche) — Le support pend de manière lâche après l'impression et il est alors rembobiné sur l'enrouleur.
- **TENSION** — Le support est rembobiné sur l'enrouleur au moment de l'impression.



Astuce TENSION est le mode d'enrouleur recommandé, notamment lorsque vous imprimez sur de longs rouleaux de support. Cela aide à réduire le risque de dissymétrie du support.



Remarque Si vous constatez un effet de bande, effectuez un calibrage de l'avance du support dans le mode que vous utilisez. Reportez-vous à Comment...

Mode Bord introduit en premier (LEADING EDGE)

Cette option vous permet de définir comment l'imprimante détecte l'emplacement du support lorsqu'il est chargé ou de définir des paramètres du support sur le panneau avant.



Remarque Ce paramètre n'est pas appliqué lorsque vous utilisez l'enrouleur.



Paramètres :

- **NORMAL** — Détecte le bord avant du support lorsque vous le remplacez ou le chargez et termine le chargement du support après en avoir vérifié la symétrie.
- **REDUCED** (Réduit) — Détecte le bord avant du support lorsque vous le remplacez ou le chargez et termine le chargement du support après avoir détecté son bord en rembobinant.



Remarque Le paramètre recommandé est **NORMAL**. Si vous sélectionnez **REDUCED** (Réduit), suivez les instructions ci-dessous :

- Coupez le bord du support pour qu'il soit parallèle à la ligne du guide, avant de charger le support. Si le bord du support n'est pas droit, l'imprimante dépose de l'encre sur le cylindre, ce qui peut provoquer un écrasement de la tête d'impression.
- Chargez le support après vous être assuré que le bord de celui-ci n'est pas froissé. Un support froissé peut engendrer un écrasement de la tête d'impression.
- Chargez le support après avoir vérifié qu'il n'y a pas de bande adhésive ou de colle sur le bord de celui-ci. L'utilisation d'un support présentant une bande adhésive ou de la colle pourrait causer un bourrage du support.

Paramètre de niveau d'aspirateur (VACUUM LEVEL)

Utilisez l'option **VACUUM LEVEL** (Niveau aspirateur) pour configurer la puissance de l'aspirateur sur le cylindre d'impression pour le type de support sélectionné.

#VACUUM LEVEL >01:NORMAL

Paramètres :

- **NORMAL** — Niveau d'aspiration normal.
- **LOW** (Bas) — Niveau d'aspiration bas.

Paramètre de température initial pour le radiateur avant (FRONT HEATER T)

Utilisez cette option pour configurer la température du radiateur avant pour le type de support sélectionné.

#FRONT HEATER T >01:30C

#FRONT HEATER T >01:086F

Paramètres : 15 °C à 55 °C ou ** pour éteindre le radiateur.



Remarque Pour les conversions Celsius / Fahrenheit :

$$F = (9 \times C / 5) + 32$$

$$C = 5 \times (F - 32) / 9$$

Remarque Cette valeur ne s'applique que si l'option **HEATER PREF** (Préf. radiateur) est définie avec la valeur **HEAT PANEL** (Panneau therm).

Paramètre de température initial pour le radiateur d'impression (PRINT HEATER T)

Utilisez cette option pour configurer la température du radiateur du cylindre d'impression pour le type de support sélectionné.

#PRINT HEATER T >01:40C

#PRINT HEATER T >01:104F

Paramètres : 15 °C à 55 °C ou ** pour éteindre le radiateur.



Remarque Pour les conversions Celsius / Fahrenheit :

$$F = (9 \times C / 5) + 32$$

$$C = 5 \times (F - 32) / 9$$

Remarque Cette valeur ne s'applique que si l'option **HEATER PREF** (Préf. radiateur) est définie avec la valeur **HEAT PANEL** (Panneau therm).

Paramètre de température initial pour le radiateur arrière (REAR HEATER T)

Utilisez cette option pour configurer la température du radiateur arrière pour le type de support sélectionné.



Paramètres : 15 °C à 55 °C ou ** pour éteindre le radiateur.



Remarque Pour les conversions Celsius / Fahrenheit :

$$F = (9 \times C / 5) + 32$$

$$C = 5 \times (F - 32) / 9$$

Remarque Cette valeur ne s'applique que si l'option **HEATER PREF** (Préf. radiateur) est définie avec la valeur **HEAT PANEL** (Panneau therm).

Configuration de la bande de couleur (COLOR STRIPE)

Une bande de couleur est imprimée à chaque tracé. Cela permet de s'assurer que toutes les buses des têtes d'impression sont utilisées à chaque impression, même si l'image imprimée ne comporte pas certaines couleurs. La bande de couleur empêche le dessèchement des buses qui ne sont pas utilisées durant une longue période car elles n'entrent pas dans les besoins en couleurs des images imprimées. Cette option active ou désactive l'impression de la bande de couleur pour le type de support sélectionné.



Paramètres :

- **OFF** (Désactivé) — N'imprime pas de bande de couleur.
- **ON** (Activé) — Imprime la bande de couleur.



Remarque L'utilisation de la bande de couleur ajoute 40 mm à la marge imprimée.

Remarque Nous recommandons de définir l'option **COLOR STRIPE** (Bande couleur) avec la valeur **ON** (Activé), si possible. Si la bande de couleur n'est pas imprimée, cela peut influencer les performances des buses des têtes d'impression.

La bande de couleur est imprimée sur la page de test même si cette option est mise sur **OFF** (Désactivé).

Paramètre du mode de projection des têtes d'impression (IMAGE GRADIENT)

Utilisez cette option pour le type de support sélectionné si vous voyez un effet de bande ou des buses de têtes d'impression mal introduites et que vous désirez réaliser une projection d'encre plus dégradée. Cette option modifie le mode de projection des têtes d'impression.

#IMAGE GRADIENT
>01:NORMAL

Paramètres :

- **NORMAL** — Valeur par défaut
- **HIGHLIGHT** (Surbrillance) — Modifie le mode de projection des têtes d'impression.



Astuce L'action du mode **HIGHLIGHT** (Surbrillance) des têtes d'impression peut être utile pour empêcher les buses de manquer d'une couleur lors de l'impression d'un grand nombre d'images qui ne comportent pas cette couleur.



Remarque **HIGHLIGHT** (Surbrillance) réduit la vitesse d'impression. Nous vous conseillons de nettoyer les têtes d'impression et de restaurer l'option sur **NORMAL**.

Paramètre de hauteur des têtes d'impression (PH HEIGHT VAL)

Utilisez cette option pour configurer la hauteur des têtes d'impression pour le type de support sélectionné. Modifiez ce paramètre lorsque vous voulez modifier la hauteur des têtes du chariot d'impression. Reportez-vous à Comment... [Modifier la hauteur de la tête d'impression](#).

PH HEIGHT VAL
>01 : NORMAL

Paramètres :

- **NORMAL** — Valeur par défaut.
- **HIGH** (Haut) — Défini pour les supports épais.

Valeur de réglage (gauche) de la position d'impression bidirectionnelle (YY BIDIR DEF(L)) (YY Déf. bidir. (G))

Pour le type de support sélectionné, utilisez cette option pour régler la position de toutes les têtes d'impression sur le côté gauche, lors de l'utilisation de l'impression bidirectionnelle.

Entrez une valeur de réglage basée sur l'impression de motif de réglage de têtes d'impression. Reportez-vous à Comment... [Calibrage de l'imprimante](#).



YY : couleur de l'encre

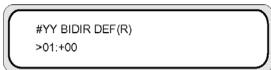
Ordre d'affichage : **K -> Lm -> Lc -> Y -> M -> C**

Paramètres : signe (+/-), valeur (-32 à +31)

Valeur de réglage (droite) de la position d'impression bidirectionnelle (YY BIDIR DEF(R)) (YY Déf. bidir. (D))

Pour le type de support sélectionné, utilisez cette option pour régler la position de toutes les têtes d'impression sur le côté droit, lors de l'utilisation de l'impression bidirectionnelle.

Entrez une valeur de réglage basée sur l'impression de calibrage bidirectionnel. Reportez-vous à Comment... [Calibrage de l'imprimante](#).



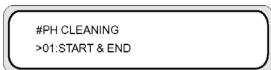
YY : couleur de l'encre

Ordre d'affichage : **K -> Lm -> Lc -> Y -> M -> C**

Paramètres : signe (+/-), valeur (-32 à +31)

Mode de nettoyage des têtes d'impression (PH CLEANING)

Utilisez cette option pour sélectionner un mode de nettoyage des têtes d'impression automatique pour le type de support sélectionné.



Paramètres :

- **START & END** (Début et fin) — Réalise le nettoyage au démarrage ou à la fin de l'impression selon l'enregistrement de l'historique d'impression.
- **DURING PRINT** (Pendant impression) — Réalise le nettoyage après une certaine période de temps, même au cours d'une impression.



Remarque **DURING PRINT** (Pendant impression) peut entraîner un effet de bande.



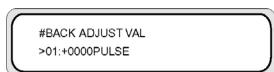
Remarque Lorsque l'enroulement **TENSION** ou **BACK & FWD** (Arrière et avant) (mode **MEDIA ADV MODE** (Mode avanc. support)) est sélectionné, l'imprimante n'utilise que le paramètre **START & END** (Début et fin), même si vous avez sélectionné **DURING PRINT**. (Pendant impression).

Lorsque vous sélectionnez **DURING PRINT** (Pendant impression) et que le nettoyage a interrompu l'impression d'une image, le support réavance de telle sorte que l'impression d'image qui était en cours avant le nettoyage reprend. La quantité d'alimentation peut être configurée à partir de l'option **BACK ADJUST VAL** (Val. régl. aliment.).

Ajustement d'alimentation du support (BACK ADJUST VAL)

Cette option configure la quantité d'alimentation lorsque l'impression d'une image est interrompue par le processus de nettoyage automatique.

Configurez une valeur de réglage d'alimentation pour le support selon le motif de réglage d'alimentation. Reportez-vous à Comment...[Calibrage de l'imprimante](#).



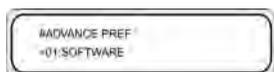
Paramètres : ± 2000 pulsations (+ 5 mm), 1 pulsation = 2,5 μm



Astuce Après l'impression du motif de réglage d'alimentation, mesurez la distance de démarrage. Essayez de configurer la valeur à 0005 et de réimprimer le motif et mesurez à nouveau la distance avant de modifier la valeur si nécessaire. Une augmentation de la valeur augmente la distance.

Préférences d'avance du support (ADVANCE PREF)

Utilisez cette option pour définir la priorité du panneau avant de l'imprimante ou la priorité RIP du logiciel pour les paramètres d'avance du support pour le type de support sélectionné. Si vous sélectionnez la priorité RIP du logiciel, l'imprimante ignore les paramètres d'avance du support définis sur le panneau avant de l'imprimante et utilise les paramètres du RIP.

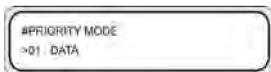


Paramètres :

- **SOFTWARE** (Logiciel) — Les paramètres dans le RIP ont la priorité.
- **FRONT PANEL** (Panneau therm.) — Les paramètres du panneau avant de l'imprimante ont la priorité.

Préférences de mode d'impression (PRINT MODE PREF)

Utilisez cette option pour définir la priorité du panneau avant de l'imprimante ou la priorité RIP du logiciel pour les paramètres de mode d'impression pour le type de support sélectionné. Si vous sélectionnez la priorité RIP du logiciel, l'imprimante ignore les paramètres de mode d'impression définis sur le panneau avant de l'imprimante et utilise les paramètres du RIP.

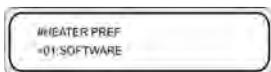


Paramètres :

- **SOFTWARE** (Logiciel) — Les paramètres dans le RIP ont la priorité.
- **FRONT PANEL** (Panneau therm.) — Les paramètres du panneau avant de l'imprimante ont la priorité.

Préférence du radiateur (HEATER PREF)

Utilisez cette option pour définir la priorité du panneau avant de l'imprimante ou la priorité RIP du logiciel pour les paramètres du radiateur pour le type de support sélectionné. Si vous sélectionnez la priorité RIP du logiciel, l'imprimante ignore les paramètres du radiateur définis sur les panneaux avant du radiateur et de l'imprimante et utilise les paramètres du RIP.

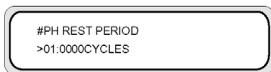


Paramètres :

- **SOFTWARE** (Logiciel) — Les paramètres dans le RIP ont la priorité.
- **HEAT PANEL** (Panneau therm.) — Les paramètres du panneau avant de l'imprimante ont la priorité.

Période d'arrêt de la tête d'impression (PH REST PERIOD)

Utilisez cette option pour définir le nombre de passages effectués par le chariot des têtes d'impression avant qu'il ne s'arrête, pour le type de support sélectionné.



Paramètres :

- **CYCLES** — Nombre de passages

Temps d'arrêt de la tête d'impression (PH REST TIME)

Utilisez cette option pour définir le délai d'arrêt du chariot d'impression entre les passages pour le type de support sélectionné.

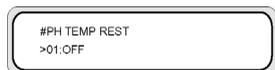


Paramètres :

- **TIME** (Temps) — Temps en minutes et secondes.

Arrêt de la température de la tête d'impression (PH TEMP REST)

Utilisez cette option si vous voulez arrêter l'impression s'il y a un écart trop important entre la température définie du radiateur d'impression du support et la température de la tête d'impression.



Paramètres :

- **ON** (Activé) — Arrête l'impression.
- **OFF** (Désactivé) — Poursuit l'impression.

Valeurs par défaut pour les types de support

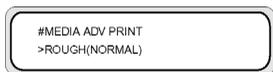
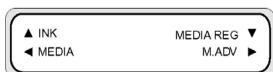
L'imprimante est fournie avec un jeu de types de support installés en usine. Excepté pour des supports de type 01, vous pouvez modifier ou supprimer tous les autres types de support. Le tableau ci-dessous reprend les valeurs par défaut pour les types de support installés en usine.

	1	2	3	4	5
NOM	PAPIER	Glacé	Mat	Banderole	BLT_B (Film)
MEDIA ADV. (Avance support) VALEUR	(Base) + 0,00 %	(Base) +0,16 %	(Base) +0,16 %	(Base) +0,14 %	(Base) +0,14 %
DRY TIME VALUE (Valeur temps séchage)	0 sec.				
PRINT MODE (Mode d'impression)	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL
PRINT DIRECTION (Sens impression)	BIDIR	BIDIR	BIDIR	BIDIR	BIDIR
FLATTEN TIME (Délai aplanissement)	Aucun	Aucun	Aucun	Aucun	Aucun
USE EDGE GUARD (Util. protec. bord.)	YES (Oui)				
MEDIA ADV. (Avance support) MODE	FWD ONLY (Avant uniquement)				
TUR MODE (Mode enrouleur TUR)	LOOSE (Lâche)				

	1	2	3	4	5
LEADING EDGE (Bord intro. en 1er)	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL
VACUUM LEVEL (Niveau aspirateur)	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL
FRONT HEATER T (Temp. radiateur avant)	Aucun	45 °C	45 °C	45 °C	45 °C
PRINT HEATER T (Temp. radiateur impression)	Aucun	40 °C	40 °C	40 °C	40 °C
REAR HEATER T (Temp. radiateur arrière)	Aucun	45 °C	45 °C	45 °C	45 °C
COLOR STRIPE (Bande de couleur)	ON (Activé)				
ADVANCE PREF (Préf. avance)	SOFTWARE (Logiciel)	SOFTWARE (Logiciel)	SOFTWARE (Logiciel)	SOFTWARE (Logiciel)	SOFTWARE (Logiciel)
YY BIDIR DEF (L) (YY Déf. bidir. (G))	+00&A	+00&A	+00&A	+00&A	+00&A
YY BIDIR DEF (R) (YY Déf. bidir. (D))	+00&A	+00&A	+00&A	+00&A	+00&A
PH CLEANING (Nettoyage tête impression)	MODE 1				
BACK ADJUST VAL (Val. régl. alimentation)	0	0	0	0	0
PRINT MODE PREF (Préf. mode impression)	SOFTWARE (Logiciel)	SOFTWARE (Logiciel)	SOFTWARE (Logiciel)	SOFTWARE (Logiciel)	SOFTWARE (Logiciel)
HEATER PREF (Préf. radiateur)	SOFTWARE (Logiciel)	SOFTWARE (Logiciel)	SOFTWARE (Logiciel)	SOFTWARE (Logiciel)	SOFTWARE (Logiciel)

Calibrage de l'avance du support

Le calibrage de l'avance du support est défini grâce au menu **M.ADV**(Avance support). Appuyez sur la touche ► pour définir et configurer les valeurs.



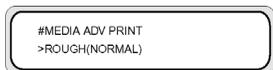
Impression du calibrage de l'avance du support

Sélectionnez **MEDIA ADV PRINT** (Impr. avance support) pour imprimer un motif de calibrage qui indique les valeurs d'avance du support optimales.

Deux motifs sont disponibles : le motif **ROUGH** (Brouillon) imprime un motif d'avance du support en 0,25 étapes entre 99,0 et 101,0 % ; le motif **DETAIL** (Détail) imprime un motif d'avance de support en 0,06 % étapes à partir de la configuration actuelle 0,12%.

Utilisez le motif **ROUGH** (Brouillon) pour obtenir les valeurs initiales et, dans le cas où une plus grande précision est nécessaire, utilisez le motif **DETAIL** (Détail). Le mode d'impression sélectionné influence également les motifs de calibrage de l'avance du support.

Appuyez sur la touche CANCEL (Annuler) pour interrompre l'impression.



Paramètres :

- **ROUGH (NORMAL)** (Brouillon (Normal)) — modes d'impression standard et élevé
- **ROUGH (H-QUAL)** (Brouillon (Haute qualité)) — mode d'impression de haute qualité
- **ROUGH (H-DENS)** (Brouillon (Densité élevée)) — mode d'impression de densité élevée
- **ROUGH (DRAFT)** (Brouillon) — mode d'impression brouillon
- **ROUGH (H-QUAL2)** (Brouillon (Haute qualité 2)) — mode d'impression de haute qualité
- **ROUGH (H-DENS2)** (Brouillon (Densité élevée 2)) — mode d'impression de densité élevée
- **DETAIL (NORMAL)** (Détail (Normal)) — modes d'impression standard et élevé
- **DETAIL (H-QUAL)** (Détail (Haute qualité)) — mode d'impression de haute qualité
- **DETAIL (H-DENS)** (Détail (Densité élevée)) — mode d'impression de densité élevée
- **DETAIL (DRAFT)** (Détail (Brouillon)) — mode d'impression brouillon

Impression de réglage d'alimentation

Cette option imprime un motif de telle sorte que vous pouvez régler la quantité d'alimentation à appliquer à un type de support que vous chargez.

Sélectionnez un paramètre selon le mode d'impression.



Paramètres :

- **NORMAL** (Normal) — modes d'impression standard et élevé
- **H-QUALITY** (Haute qualité) — mode d'impression de haute qualité
- **H-DENSITY** (Densité élevée) — mode d'impression de densité élevée
- **H-QUALITY2** (Haute qualité 2) — mode d'impression de haute qualité
- **H-DENSITY2** (Densité élevée 2) — mode d'impression de densité élevée
- **DRAFT** (Brouillon) — mode d'impression brouillon

Valeur de réglage d'alimentation du support

Utilisez cette option pour configurer la valeur d'alimentation du support que vous avez obtenue à partir du motif de réglage d'alimentation.



Paramètres : ± 2000 pulsations (± 5 mm)

1 pulsation = 2,5µm

PH. MAIN (TI Main)

Utilisez le menu **PH. MAIN** (TI Main) pour maintenir le capuchon ainsi que le dispositif de nettoyage et pour nettoyer le kit encreur. Reportez-vous à la section [Comment entretenir l'imprimante ?](#).

Appuyez sur la touche ▲ pour entrer dans le menu de service.



Optimisation du kit encreur (INK SYS OPT)

Utilisez l'option **INK SYS OPT** (Optimisation du kit encreur) pour sélectionner une procédure de nettoyage.

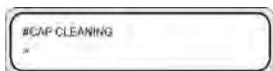


Paramètres :

- **STORE INK SYS** (Stocker kit encreur) — Utilisez ce paramètre pour nettoyer les têtes d'impression et le chemin encreur avec le liquide de maintenance lorsque le kit encreur est rempli d'encre et rechargez le liquide de maintenance dans l'imprimante pour assurer un stockage à long terme. Six cartouches de liquide de maintenance et six cartouches sont obligatoires.
- **CLEAN INK SYS** (Nettoyer kit encreur) — Utilisez ce paramètre pour nettoyer la tête d'impression avec le liquide de nettoyage après un stockage de longue durée. Six cartouches de liquide de nettoyage et six cartouches de remplissage sont obligatoires.
- **CAP CLEANING** (Nettoyer capuchon) — Utilisez cette option pour placer le chariot des têtes d'impression en position de nettoyage pour pouvoir nettoyer l'unité du capuchon manuellement.
- **WIPER CLEANING** (Nettoyer dispositif de nettoyage) — Utilisez cette option pour lever la lame du dispositif de nettoyage pour pouvoir la nettoyer manuellement.
- **WASH PRINTHEADS** (Nettoyer têtes impression) — Utilisez cette option pour remplir le capuchon d'encre pour tremper la tête d'impression (surface de buse) dans l'encre pendant 1 à 2 heures pour retirer les saletés des buses.
- **CHARGE INK SYS** (Charger kit encreur) — Utilisez ce paramètre lors du remplissage du kit encreur.

Nettoyage du capuchon (CAP CLEANING)

Utilisez cette option pour placer le chariot des têtes d'impression en position de nettoyage pour pouvoir nettoyer l'unité du capuchon manuellement.



Paramètres : aucun.

Nettoyage du dispositif de nettoyage (WIPER CLEANING)

Utilisez cette option pour lever la lame du dispositif de nettoyage pour pouvoir la nettoyer manuellement.

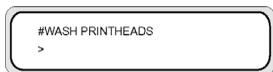


Paramètres : aucun.

Nettoyage des têtes d'impression (WASH PRINTHEADS)

Utilisez cette option pour remplir le capuchon d'encre pour tremper la tête d'impression (surface de buse) dans l'encre pendant au minimum 1 à 2 heures pour retirer les saletés des buses. Si possible, laissez l'imprimante se reposer durant une nuit.

Utilisez cette option lorsque les buses ne peuvent être réparées par un nettoyage répétitif.



Paramètres : aucun.



Remarque Réalisez toujours un nettoyage (normal) après avoir rempli le capuchon.

Si la surface des têtes d'impression n'est pas propre, même après avoir laissé l'imprimante se reposer durant la nuit, prenez contact avec le support HP.

Hauteur des têtes d'impression (PH HEIGHT ADJ)

Utilisez cette option menu pour régler la hauteur des têtes d'impression.

Le capuchon est ouvert après avoir réalisé cette opération et la hauteur du chariot peut être réglé. Reportez-vous à Comment... [Modifier la hauteur de la tête d'impression.](#)



Paramètres : aucun.

Menu PH.RECOVERY (Récupération TI)

Ce menu est utilisé pour nettoyer les têtes d'impression de l'imprimante. Reportez-vous à Comment... [Récupération normale de la tête d'impression.](#)

Appuyez sur la touche ◀ pour entrer dans les options du menu **PH.RECOVERY** (Récupération TI).



touche ◀



Paramètres :

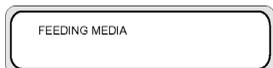
- **NORMAL ALL** (Normal - Tous) — Réalise un nettoyage normal de toutes les têtes d'impression.
- **STRONG ALL** (Fort - Tous) — Réalise un nettoyage fort de toutes les têtes d'impression.
- **STRONG Lc,Lm,K** (Fort Cc, Mc, N) — Réalise un nettoyage fort des têtes d'impression cyan clair, magenta clair et noires.
- **STRONG Y,M,C** (Fort J,M,C) — Réalise un nettoyage fort des têtes d'impression cyan, magenta et jaunes.

Menu FEED (Chargement)

Cette option permet une alimentation par le chemin d'impression. Appuyez et maintenez enfoncé la touche ▼ pour charger le support par le chemin d'impression. Si une feuille découpée est utilisée, il est déchargé.



Lorsque vous appuyez sur la touche ▼, un message de chargement du support s'affiche sur le panneau avant.



Lorsque vous relâchez la touche ▼, le chargement du support s'arrête et le menu supérieur s'affiche sur le panneau avant en mode hors ligne.

Menu PRINTER (Imprimante)

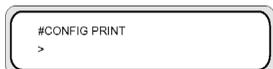
Ce menu est utilisé pour imprimer les états sur le statut de l'imprimante.

Lorsque vous appuyez sur la touche ▲, vous pouvez sélectionner l'état que vous voulez imprimer.



Impression de la configuration (CONFIG PRINT) (Impression config.)

Cette option imprime les informations sur l'imprimante, les paramètres du panneau et les informations sur le type de support.



Paramètres : aucun.

Impression des informations du journal d'erreurs (ERROR LOG PRINT) (Impression journal erreurs)

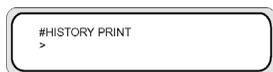
Cette option imprime les informations du journal d'erreurs sauvegardées dans l'imprimante.



Paramètres : aucun.

Impression de l'historique (HISTORY PRINT) (Impression historique)

Cette option imprime les informations de maintenance de l'imprimante.



Paramètres : aucun.

Menu ADJUST (Réglage)

Ce menu est utilisé pour définir les paramètres de réglage mécanique. Pour plus de détails sur la manière d'imprimer les motifs, reportez-vous à la section Calibrage de l'imprimante.

Lorsque vous appuyez sur la touche ◀, vous pouvez définir les paramètres de réglage mécanique.



Impression du motif de réglage (TEST PRINTS) (Impressions de test)

Ce menu est utilisé pour imprimer les motifs de réglage afin de régler l'imprimante mécaniquement et électriquement.

Lorsque vous appuyez sur la touche CANCEL (Annuler) durant l'impression, celle-ci peut être arrêtée.



Paramètres :

- **IQ PRINT** (Impression IQ). Imprime un motif bloc en noir et une autre couleur.
- **PH ROW** (Ligne TI). Imprime le motif d'alignement des têtes d'impression.
- **PH TO PH** (TI à TI). Imprime le motif d'alignement des têtes d'impression les unes par rapport aux autres.
- **BIDIRECTION DEF** (Déf. bidirection.). Imprime le motif de réglage pour l'impression bidirectionnelle.
- **BIDIRECTION F.D.** (Brouillon fin bidirection). Imprime le motif de réglage d'impression pour le mode d'impression Fine Draft (Brouillon fin).

Réglage de la position de la buse de la tête d'impression (#YY PH ROW VAL) (#YY Val. ligne TI)

Règle l'angle de voltige des buses des têtes d'impression.

Entrez une valeur de réglage suivant le motif PH ROW (Ligne TI).

#YY PH ROW VAL
>+01

YY : couleur de l'encre

Ordre d'affichage : K -> Lm -> Lc -> Y -> M -> C

Paramètres : signe (+/-), valeur (-32 à +31)

Réglage de la position de la tête d'impression (#YY PH TO PH VAL) (#YY Val. TI à TI)

Règle la position des têtes d'impression les unes par rapport aux autres.

Entrez une valeur de réglage suivant le motif de réglage PH TO PH (TI à TI).

#YY PH TO PH VAL
+01

YY : couleur de l'encre

Ordre d'affichage : K -> Lm -> Lc -> Y -> M -> C

Paramètres : signe (+/-), valeur (-32 à +31)

Valeur de réglage (gauche) de la position d'impression bidirectionnelle (YY BIDIR DEF(L)) (YY Déf. bidir. (G))

Utilisez cette option pour régler la position d'impression bidirectionnelle de la tête d'impression (gauche).

Entrez une valeur de réglage suivant le motif de réglage BIDIRECTION DEF (Déf. bidirection.).

#YY BIDIR DEF(L)
>01.+00

YY : couleur de l'encre

Ordre d'affichage : K -> Lm -> Lc -> Y -> M -> C

Paramètres : signe (+/-), valeur (-32 à +31)

Valeur de réglage (droite) de la position d'impression bidirectionnelle (YY BIDIR DEF(R)) (YY Déf. bidir. (D))

Utilisez cette option pour régler la position d'impression bidirectionnelle de la tête d'impression (droite).

Entrez une valeur de réglage suivant le motif de réglage BIDIRECTION DEF (Déf. bidirection.).

#YY BIDIR DEF(R)
>01.+00

YY : couleur de l'encre

Ordre d'affichage : K -> Lm -> Lc -> Y -> M -> C

Paramètres : signe (+/-), valeur (-32 à +31)

Valeur de réglage (gauche) de la position d'impression bidirectionnelle (YY BIDIR F.D (L)) (YY Brouillon fin bidir. (G))

Utilisez cette option pour régler la position d'impression bidirectionnelle de la tête d'impression (gauche) dans le mode d'impression Fine draft (Brouillon fin).

Entrez une valeur de réglage suivant le motif de réglage BIDIRECTION F.D (Brouillon fin bidirection.).

YY : couleur de l'encre

Ordre d'affichage : K -> Lm -> Lc -> Y -> M -> C

Paramètres : signe (+/-), valeur (-32 à +31)

Réglage (Droite) de la position d'impression bidirectionnelle (YY BIDIR F.D (R)) (YY Brouillon fin bidir. (D))

Utilisez cette option pour régler la position d'impression bidirectionnelle de la tête d'impression (droite) dans le mode d'impression Fine draft (Brouillon fin).

Entrez une valeur de réglage suivant le motif de réglage BIDIRECTION F.D (Brouillon fin bidirection.).

YY : couleur de l'encre

Ordre d'affichage : K -> Lm -> Lc -> Y -> M -> C

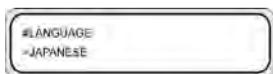
Paramètres : signe (+/-), valeur (-32 à +31)

Menu SETUP (Configuration)

Ce menu est utilisé pour définir ou afficher les options de configuration de l'imprimante. Lorsque vous appuyez sur la touche **▼**, vous pouvez définir les options de configuration de l'imprimante.

Langue du panneau avant (LANGUAGE)

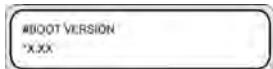
Cette option définit l'affichage des messages en japonais ou en anglais sur le panneau d'affichage. La valeur initiale est l'anglais.



Paramètres : ENGLISH, JAPANESE.

Affichage de la version de démarrage (BOOT VERSION)

Cette option affiche la version BOOT (Démarrage).



Paramètres : aucun.

Avertissement sonore (BEEP)

Cette option active ou désactive l'avertissement sonore.



Paramètres : ON, OFF

Affichage de la version du microprogramme (F/W VERSION)

Cette option affiche la version du microprogramme du moteur.



Paramètres : aucun.

Affichage de la version principale du PCA (MAIN PCA VER)

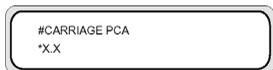
Cette option affiche le numéro de la version principale du PCA.



Paramètres : aucun.

Affichage de la version du tableau ICB (CARRIAGE PCA) (PCA du chariot)

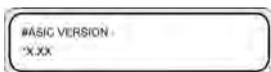
Cette option affiche le numéro de version du PCA du chariot de l'imprimante.



Paramètres : aucun.

Affichage de la version ASIC (ASIC VER)

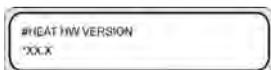
Cette option affiche la version ASIC.



Paramètres : aucun.

Affichage de la version du matériel du radiateur (HEATER HW VER)

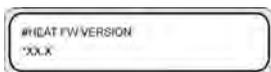
Cette option affiche la version du matériel du radiateur.



Paramètres : aucun.

Affichage de la version du microprogramme du radiateur (HEATER FW VER)

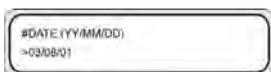
Cette option affiche la version du microprogramme du radiateur. Si aucun radiateur n'est reconnu, la valeur "--." est affichée.



Paramètres : aucun.

Paramétrage de la date système (SYSTEM DATE)

Cette option définit la date système utilisée dans l'unité en YY (année), MM (mois), DD (jour).



Paramètres : 01/01/00 au 31/12/99.

Paramétrage de l'heure système (SYSTEM TIME)

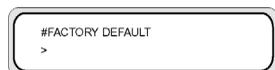
Cette option définit l'heure de l'imprimante.



Paramètres : 00 : 00 à 23 : 59.

Réglages d'usine (FACTORY DEFAULT)

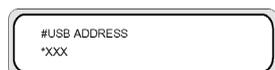
Cette option réinitialise toutes les valeurs des paramètres avec les valeurs des réglages d'usine.



Paramètres : aucun.

Adresse USB (USB ADDRESS)

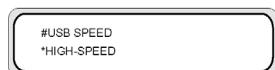
Cette option affiche l'adresse USB de l'imprimante.



Paramètres : aucun.

Vitesse USB (USB SPEED)

Cette option définit la vitesse du port USB.



Paramètres : HIGH, FULL

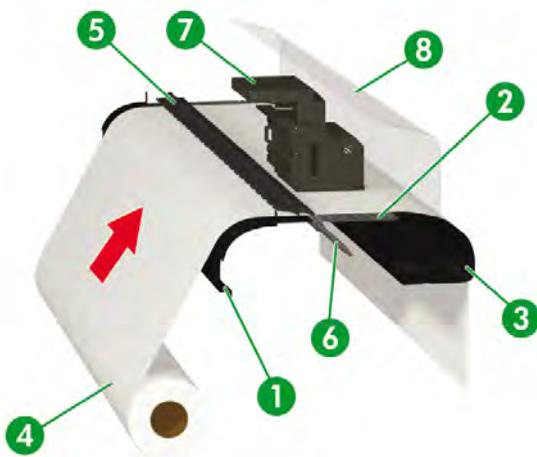
15 Pour en savoir plus sur les radiateurs

Ce chapitre décrit le contrôle de la température, le panneau avant du radiateur, les opération du mode de configuration de paramètres et les messages d'erreur du contrôleur du radiateur.

- Les radiateurs
- Paramètres de température du radiateur
- Messages d'erreur du radiateur

Les radiateurs

L'imprimante comporte trois radiateurs qui permettent de fixer et de stabiliser l'image imprimée sur le support. Chaque radiateur est contrôlé séparément.



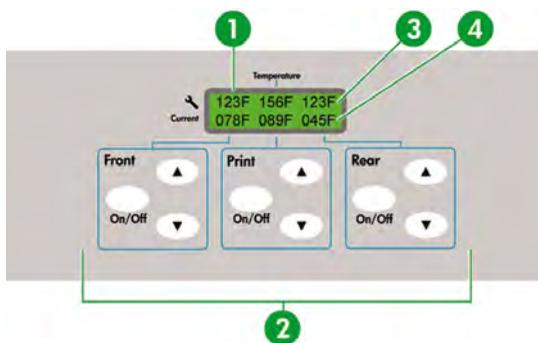
1. Radiateur avant (préchauffe le support)
2. Radiateur d'impression (fixe l'encre sur le support)
3. Radiateur arrière (sèche l'encre et stabilise l'image imprimée)

4. Rouleau de support
5. Rouleau presseur
6. Rouleau à grille
7. Chariot
8. Capot arrière



AVERTISSEMENT Ne touchez **jamais** les radiateurs, vous pourriez vous brûler, et faites toujours attention lorsque vous devez toucher des composants de l'imprimante se trouvant près des radiateurs.

Paramètres de température du radiateur



1. Panneau avant du radiateur
2. Touches On/Off (Marche/Arrêt) et de paramétrage de la température du radiateur
3. Température prédéfinie
4. Température actuelle

Les températures du radiateur sont prédéfinies automatiquement pour tous les types de support. Dans des conditions d'utilisation normales, vous n'avez pas à définir la température.

Utilisez le panneau avant du radiateur uniquement lorsque vous devez régler la température du radiateur de manière très précise.

- Paramètre On/Off (Marche/Arrêt) : Utilisez la touche On/Off (Marche/Arrêt) pour chaque radiateur.
- Paramétrage de la température : Utilisez la touche Haut ou Bas pour chaque radiateur.

- Affichage du panneau avant (lorsque le radiateur est allumé) :
 - Ligne supérieure : température prédéfinie pour chaque radiateur
 - Ligne inférieure : température actuelle pour chaque radiateur
- Affichage du panneau avant (lorsque le radiateur est éteint) :
 - Ligne supérieure : OFF (Arrêt) pour chaque radiateur
 - Ligne inférieure : température actuelle pour chaque radiateur

La fourchette de températures par défaut est comprise entre 15° C et 55° C.

Température prédéfinie du radiateur par support

Les températures prédéfinies du radiateur pour chaque type de support sont listées ci-dessous. Prédéfinissez la température du radiateur suivant le support que vous utilisez.

Support	Type de support	Avant	Impression	Arrière	Mode d'impression
Chlorure de vinyle glacé	Glacé	45°C	40°C	45°C	4 passages bidirectionnels
Chlorure de vinyle mat	Mat	45°C	40°C	45°C	4 passages bidirectionnels
Banderole	Banderole	45°C	40°C	45°C	4 passages bidirectionnels

HP recommande de définir les radiateurs avant, d'impression et arrière à une température inférieure respectivement à 50° C, 45° C et 50° C. Lorsque le radiateur de l'imprimante est défini avec une température supérieure à 45° C, HP recommande d'utiliser le mode de mouvement des têtes d'impression **HIGHLIGHT** (Surbrillance).



Remarque Lorsque la température du radiateur de l'imprimante est définie avec une valeur trop élevée, la fixation de l'encre sur le support est améliorée, mais le support peut se froisser ou l'impression peut être mate. Réglez la température du radiateur suivant le type de support et la température ambiante.

Lorsque la température du radiateur de l'imprimante est définie avec une valeur élevée, l'impression peut être très lente, et ce afin d'assurer une qualité d'impression stable.

Définissez la température des radiateurs avant/arrière avec une valeur de 5° C supérieure à celle du radiateur d'impression. Un mauvais équilibre des températures entre les radiateurs avant/arrière et le radiateur d'impression peut entraîner que le support se froisse.

Paramétrage du flux de température du radiateur

1. Si vous sélectionnez le type de support lors du chargement du support, la valeur de la température initiale de chaque radiateur est définie, pour ce support, sur le panneau avant du radiateur :
 - Si la valeur de la température initiale a été définie, le radiateur s'allume, mais ne chauffe pas.
 - Si la température initiale est définie avec la valeur **, le radiateur s'éteint. L'option de paramétrage de la température affiche la valeur **OFF**(Désactivé) sur le panneau avant du radiateur.
2. Si des données de tâche d'impression sont envoyées depuis l'hôte (PC), l'une des opérations suivantes est effectuée avant que l'impression ne démarre :
 - a. Si le paramètre **HEATER PREF** (Préf. radiateur) a la valeur **SOFTWARE** (Logiciel) pour le support :
 - La température définie dans le RIP (données, tâche d'impression) supplante la température définie sur le panneau avant du radiateur et le radiateur commence à chauffer. Le chauffage ne débute pas si la température est définie avec la valeur **OFF**(Désactivé).
 - Si la température n'est pas définie dans le RIP (données, tâche d'impression), le radiateur commence à chauffer suivant la température définie sur le panneau avant du radiateur.
 - b. Si le paramètre **HEATER PREF** (Préf. radiateur) a la valeur **HEAT PANEL** (Panneau therm.) pour le support :
 - La température définie dans le RIP est ignorée et le radiateur commence à chauffer suivant la température définie sur le panneau avant du radiateur.
3. L'impression commence lorsque les températures actuelles des radiateurs avant, d'impression et arrière atteignent une valeur de -2° C par rapport à la température prédéfinie.

Si la température actuelle est supérieure à la température prédéfinie, l'impression débute sans attendre que la température redescende. Le contrôle de la température vérifie que les radiateurs maintiennent la température prédéfinie, même après le début de l'impression.
4. Pendant l'impression, vous pouvez régler la température à l'aide des touches du radiateur ▲ ou ▼ sur le panneau avant du radiateur.

La température modifiée s'applique comme température prédéfinie, et ce même après la fin de l'impression.
5. La tâche d'impression revient à l'étape (2).

Pour définir la valeur de la température initiale des radiateurs avant, d'impression et arrière, ainsi que le paramètre **HEAT PREF**(Préf. radiateur) (radiateur), reportez-vous à la section Pour en savoir plus sur... Menu MEDIA REG (Support enr.).



Astuce Le panneau avant du radiateur affiche la température prédéfinie du radiateur dans tous les cas.

Contrôle de la température

Les tableaux suivants décrivent la manière dont la température du radiateur est contrôlée.

Maintenir la température prédéfinie

Fonction :	Pour chauffer le support afin de réduire le temps de séchage de l'encre, améliorer la fixation de l'encre sur le support et pour empêcher le support de se froisser.
Etat :	Maintenir la température de chaque radiateur à la température prédéfinie sur le panneau avant du radiateur.
Conditions :	<ol style="list-style-type: none">1. Si le paramètre ON/OFF (Marche/Arrêt) du radiateur sur le panneau avant est défini avec la valeur ON (Marche) et une commande d'impression est reçue.2. Sous la condition ci-dessus (1) et dans le temps spécifié par le délai après réception de la commande de fin d'impression.

Maintenir la température de veille

Fonction :	Pour réduire le temps nécessaire pour atteindre la température prédéfinie pour commencer l'impression.
Etat :	Maintenir la température du radiateur à la température de veille spécifiée (35° C) pour tous les radiateurs. Lorsque la température prédéfinie est inférieure à la température de veille spécifiée (35° C), l'imprimante conserve la température prédéfinie.
Conditions :	Si le temps de veille a été défini, après avoir atteint la température prédéfinie.

Mise hors tension des radiateurs

Fonction :	Pour éviter toute consommation excessive, pour protéger le support de dégâts pouvant être causés par la chaleur des radiateurs et pour empêcher l'utilisateur de se brûler s'il touche les radiateurs lorsque aucune impression n'est en cours.
Etat :	Atteindre doucement la température ambiante.
Conditions :	Dans tous les cas, sauf lors qu'il faut maintenir la température prédéfinie ou la température de veille.
Début de la chauffe :	La commande de début d'impression est reçue et le radiateur commence à chauffer. L'impression ne commence pas tant que les radiateurs n'ont pas atteint la température prédéfinie.
Début de l'impression :	Les radiateurs atteignent la température prédéfinie et l'impression commence.
Fin de l'impression :	La commande de fin d'impression est reçue et l'impression se termine.

Panneau avant du radiateur

Affichage en mode normal



	Radiateur avant	Radiateur d'impression	Radiateur arrière
Température prédéfinie	AAA	BBB	CCC
Température actuelle	XXX	YYY	ZZZ

U représente l'unité de température : C (Celsius) ou F (Fahrenheit).

La température est mesurée et mise à jour toutes les 5 secondes.

Affichage — Radiateur allumé



Lorsque chaque radiateur est en cours de chauffe, un signe plus (+) est affiché à la place de l'unité de température actuelle de chaque radiateur, sur la deuxième ligne. L'affichage de l'unité est restauré à la fin de la chauffe. Dans l'exemple d'affichage ci-dessus, le radiateur avant est en cours de chauffe.

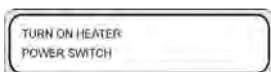
Affichage — Radiateur éteint

OFF (Désactivé) est affiché dans la zone d'affichage de la température prédéfinie du radiateur éteint. L'unité de température du radiateur éteint n'est pas affichée. La zone de la température actuelle est affichée telle quelle.



Affichage — l'alimentation en c.a. du radiateur est éteinte

Le message TURN ON HEATER POWER SWITCH (Allumer l'alimentation du radiateur) est affiché sur le panneau avant.



Mode de configuration des paramètres du radiateur

Ce mode est utilisé lorsque l'utilisateur définit les paramètres du système de contrôle du radiateur.

Options et paramètres de configuration

Les options et paramètres de configurations sont listés dans le tableau ci-dessous.

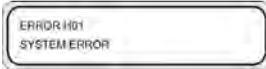
Num.	Option	Affichage de l'option (ligne supérieure)	Affichage des paramètres (ligne inférieure)	Description	Valeur initiale
1	Unité de température	UNIT (Unité)	CELSIUS FAHRENHEIT	–	CELSIUS
2	Temps de mise en veille de la chauffe après l'impression	DELAY TIME (Délai)	00 to 30 MINUTES (00 à 30 minutes)	UNIT: (Unité :) minute	05 MINUTES
3	Temps de mise en veille du radiateur à la fin du délai DELAY TIME	STANDBY TIME (Veille)	0, 30, 60, 90, 120, ENDLESS (Sans fin)	Unité : minutes	30
4	Affichage de la version	VERSION	Microprogramme= vv.r Matériel=vv.r	Affichage uniquement	–
5	Diagnostics	DIAGNOSTICS	NO, YES (Non, Oui)	NO: (Non :) N'exécute pas les diagnostics. YES: (Oui :) Exécute les diagnostics.	NO (Non)
6	Langue d'affichage	LANGUAGE (Langue)	ENGLISH (Anglais) JAPANESE (Japonais)	–	ENGLISH (Anglais)
7	Mode Quitter la configuration	EXIT (Quitter)	YES, NO (Oui, Non)	YES: (Oui :) Quitte le mode de configuration des paramètres. NO: (Non :) Ne quitte pas le mode de configuration des paramètres.	YES (Oui)

*1 Affichage uniquement, la touche ON/OFF (Marche/Arrêt) est ignorée.

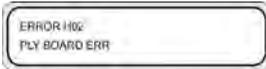
Messages d'erreur du radiateur

Lorsque les messages d'erreur suivants s'affichent sur le panneau avant du radiateur, contactez le support HP.

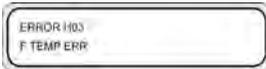
- System error (Erreur système)



- The relay board cannot be detected (Impossible de détecter le tableau de relais)



- Front heater thermistor temperature error (-10 °C or less, 70 °C or more) (Erreur de température de thermistance du radiateur avant (-10° C ou moins, 70° C ou plus))



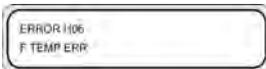
- Rear heater thermistor temperature error (-10 °C or less, 70 °C or more) (Erreur de température de thermistance du radiateur arrière (-10° C ou moins, 70° C ou plus))



- Print heater thermistor temperature error (-10 °C or less, 70 °C or more) (Erreur de température de thermistance du radiateur d'impression (-10° C ou moins, 70° C ou plus))



- Front heater thermistor did not reach the preset temperature after 15 minutes (La thermistance du radiateur avant n'a pas atteint la température prédéfinie au bout de 15 minutes)



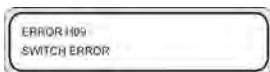
- Rear heater thermistor did not reach the preset temperature after 15 minutes (La thermistance du radiateur arrière n'a pas atteint la température prédéfinie au bout de 15 minutes)



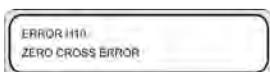
- Print heater thermistor did not reach the preset temperature after 15 minutes (La thermistance du radiateur d'impression n'a pas atteint la température prédéfinie au bout de 15 minutes)



- Switch test error occurs in the diagnostics (Une erreur d'interrupteur s'est produite lors des diagnostics)



- Zero cross error occurs in the diagnostics (Une erreur de passage à zéro s'est produite lors des diagnostics)



16 Pour en savoir plus sur les spécifications de l'imprimante

- Spécifications
- Spécifications écologiques

Spécifications

Option	Spécification / Fonction
Technologie d'impression	Têtes d'impression pour jet d'encre piézo-électrique
Résolution — Qualité supérieure	720 dpi × 720 dpi
Résolution — Standard	720 × 720 dpi
Résolution — Brouillon fin	540 × 720 dpi
Résolution — Brouillon	720 × 360 dpi
Vitesse d'impression	A peu près quatre minutes / A0 avec 4 passages d'impression (soumis à modification suivant la température ambiante et la température de la tête d'impression)
Direction du chargement/de la sortie du support	Chargement du support par l'avant, sortie du support par l'arrière
Type de support	PVC, banderole, chlorure de vinyle, bâche
Largeur du support	Maximum 162,56 cm
Cartouche d'encre	Six couleurs (noir, cyan, magenta, jaune, magenta clair, cyan clair) - Capacité de 1 000 ml
Bruit	Mode veille : 45 dB(A) ou moins, en fonctionnement : 60 dB(A) ou moins (son continu)
Sortie température	Imprimante : 720000 J/H ou moins, radiateur : 5148000 J/H ou moins
Fourchette d'impression garantie maximum	Zone excluant les marges du haut et du bas (5 mm) ainsi que les marges gauche et droite (5 mm) ; lors de l'utilisation du guide de largeur du support, les marges gauche et droite sont de 10 mm
Tension d'alimentation	100 à 240 VAC
Fréquence	50/60 Hz ±1 Hz
Consommation électrique	Imprimante : 200 W ou moins (en fonctionnement), radiateur : 1440 W ou moins (en fonctionnement)
Dimensions extérieures	2525 mm (L) × 785 mm (P) × 1195 mm (H) ±10 mm
Poids	230 kg ou moins (rouleau de support et encre non compris)
Plage de température/d'humidité de fonctionnement	15 à 30 °C / 30 à 70 % humidité relative (sans condensation)
Plage de température/d'humidité hors fonctionnement	5 à 35 °C / 10 à 80 % humidité relative (sans condensation)
Espace d'installation	3325 mm (L) × 2785 mm (P) × 1700 mm (H)
Espace de maintenance	3325 mm (L) × 2785 mm (P) × 1700 mm (H)

Spécifications écologiques

Pour connaître les dernières spécifications écologiques de votre imprimante, accédez au site <http://www.hp.com/> et recherchez « spécifications écologiques ».

17 Plus d'infos sur commande consommables et accessoires

- Commande de consommables
- Commande de support
- Commande d'accessoires

Commande de consommables

Vous pouvez commander les cartouches d'encre suivantes pour votre imprimante.

Tableau 17-1 Cartouches d'encre

Cartouche	Capacité (cm³)	Référence
Noir HP 790	1000	CB271A
Cyan HP 790	1000	CB272A
Magenta HP 790	1000	CB273A
Jaune HP 790	1000	CB274A
Cyan clair HP 790	1000	CB275A
Magenta clair HP 790	1000	CB276A
Bouteille de résidus d'encre HP 790	—	CB299A

Tableau 17-2 Kits de maintenance et de nettoyage

Nom	Référence	Remarques
Kit de stockage du kit encreur HP 790	CB297A	6 cartouches de nettoyage du kit encreur, 6 cartouches de remplissage du kit encreur
Kit de nettoyage du kit encreur HP 790	CB296A	6 cartouches de nettoyage du kit encreur, 6 cartouches de remplissage du kit encreur
Kit de nettoyage des capuchons HP	CB294A	
Kit de nettoyage HP	CB293A	

Commande de support

Les types de papier suivants sont actuellement fournis pour être utilisés avec votre imprimante.



Remarque Cette liste est susceptible de changer dans le temps. Pour obtenir les informations les plus récentes, reportez-vous au site Web à l'adresse <http://www.hp.com/go/designjet/supplies/>.

Tableau 17-3 Papier HP

Nom	Référence	Taille
HP Premium Scrim pour banderole	Q8678A	91,44 cm x 4 998,72 cm
HP Premium Scrim pour banderole	Q8679A	137,16 cm x 3 048 cm
HP Universel Scrim pour banderole	Q8680A	91,44 cm x 4 998,72 cm
HP Universel Scrim pour banderole	Q8681A	137,16 cm x 3 048 cm
HP Premium Vinyle auto-adhésif	Q8682A	137,16 cm x 4 572 cm
HP Premium Vinyle auto-adhésif	Q8683A	152,40 cm x 4 572 cm
HP Premium Film transparent pour rétroprojection	Q8684A	91,40 cm x 2 011,68 cm
HP Premium Film transparent pour rétroprojection	Q8685A	137,1 cm x 2 011,68 cm
HP Universel Papier photo réaliste	Q8686A	91,44 cm x 4 572 cm
HP Universel Papier photo réaliste	Q8687A	137,16 cm x 4 572 cm

Commande d'accessoires

Vous pouvez commander les accessoires suivants pour votre imprimante.

Nom	Référence produit
HP Designjet 9000 - Dispositif de purification de l'air 220V	Q6668A
HP Designjet 9000 - Dispositif de purification de l'air 110V	Q6668B
HP Designjet 8000/9000 - Filtre APS	Q6679A
HP Designjet Séchoir rapide	Q6667A
ONYX PosterShop 6.5 pour HP Designjet	Q6669A
Couverture de support pour HP Designjet série 9000	Q6680A

18 Pour en savoir plus sur l'obtention d'aide

- Assistance clients HP
- HP Designjet Online

Assistance clients HP

Nous sommes votre interlocuteur privilégié en cas de problème technique. En tant que tel, nous nous engageons à vous rendre la vie plus facile. L'assistance clientèle HP vous offre une assistance primée pour vous permettre de tirer le meilleur profit de votre imprimante HP Designjet.

L'assistance clientèle HP met à votre disposition tout son savoir-faire éprouvé en matière d'assistance et s'appuie sur les nouvelles technologies pour vous offrir une assistance intégrale unique. Les services proposés par HP incluent la configuration et l'installation, des outils de dépannage, des extensions de garantie, des services de réparation et d'échange, une assistance par téléphone et par Internet, des mises à jour de logiciels et des services d'auto-entretien. Pour en savoir plus sur l'assistance clientèle HP, visitez notre site Web à l'adresse suivante :

<http://www.hp.com/go/designjet/>

ou composez le numéro de téléphone qui figure dans le *guide du service clientèle* fourni avec l'imprimante.

Avant de nous contacter :

- Passez en revue les conseils de dépannage « Le problème vient de... » de ce guide.
- Consultez la documentation concernant votre pilote fournie avec cette imprimante (pour les utilisateurs qui envoient des fichiers PostScript ou pour ceux qui utilisent Microsoft Windows).
- Si vous avez installé des pilotes et des RIP tiers, reportez-vous à leur documentation.
- Votre fournisseur de logiciels, si le problème semble lié à votre application.
- Si vous rencontrez toujours des difficultés, reportez-vous à la brochure des services d'assistance HP fournie avec l'imprimante. Ce document comprend la liste exhaustive des divers services d'assistance disponibles pour vous aider à résoudre vos problèmes d'imprimante.
- Si vous contactez l'un des bureaux de Hewlett-Packard, veillez à avoir en votre possession les informations suivantes afin de nous aider à répondre rapidement à vos questions :
 - Le modèle d'imprimante que vous utilisez (vous trouverez le numéro du produit et le numéro de série sur l'étiquette au dos de l'imprimante)
 - Si un code d'erreur s'affiche sur le panneau avant, notez-le ; reportez-vous à la section Le problème vient de... Un message d'erreur

- L'ordinateur que vous utilisez
- Tous les équipements ou logiciels spécifiques que vous utilisez (par exemple, des spouleurs, des réseaux, des relais, des modems ou d'autres pilotes particuliers)
- Le câble que vous utilisez (en indiquant son numéro de série) et l'endroit où vous l'avez acheté
- Le type d'interface utilisé sur votre imprimante (FireWire, USB ou réseau)
- Le nom et le numéro de version du logiciel que vous utilisez actuellement
- Si le problème vient d'une erreur système, il comporte un numéro d'erreur ; notez ce numéro et gardez-le à portée de main

HP Designjet Online

Appréciez des services et des ressources spécialisées qui vous permettront de tirer le meilleur parti de vos produits et solutions HP Designjet.

Enregistrez-vous auprès d'HP Designjet Online, votre communauté d'impression en grand format, à l'adresse <http://www.hp.com/go/designjet/> pour un accès illimité à :

- Téléchargements : derniers microprogramme de l'imprimante, pilotes, logiciels, profils de support, etc.
- Assistance technique : dépannage en ligne, contacts de l'assistance clients, etc.
- Forums pour un contact direct avec les experts, HP et parmi vos collègues
- Suivi en ligne de la garantie, pour votre tranquillité d'esprit
- Documentation technique et vidéos de formation
- Informations les plus récentes sur les produits : imprimantes, consommables, accessoires, logiciels, etc.
- Centre des consommables pour tout savoir sur l'encre et les supports

En personnalisant votre inscription pour les produits que vous avez achetés et votre type d'activité, et en définissant vos préférences de communication : vous choisissez les informations dont vous avez besoin.

Inscrivez-vous à HP Designjet Online pour des performances optimales.

HP Designjet Online est disponible en anglais, en allemand, en français, en italien, en espagnol, en portugais, en japonais, en coréen, en chinois simplifié et en chinois traditionnel.

Index

- A**
Accessoires
 commande 201
Alimentation allumée/éteinte 18
Assistance clients 203
Assistance clients HP 203
- C**
Calibrage
 avance du support 172
Calibrage de l'avance du support
 calibrage ; avance du support
 106
Caractères, panneau avant 156
Cartouche d'encre
 commande 200
Chargement d'un support en
 feuilles 36
Commande
 accessoires 201
 cartouches d'encre 200
 consommables de
 maintenance et de nettoyage
 200
 support 200
Composants de l'imprimante [9000]
 2
Connexions 17
Consommables de maintenance et
 de nettoyage
 commande 200
- D**
Déchargement de support 34
Designjet Online 204
- E**
Encre
- informations du panneau avant
 157
- H**
Hauteur des têtes d'impression,
 menu 176
HP Designjet Online 204
- I**
Impression IQ 98
Informations sur l'imprimante, états
 177
Installation de support 26
- K**
Kits de nettoyage
 commande 200
- M**
Maintenance
 commande de consommables
 200
 menu nettoyage des têtes
 d'impression 175
 menu nettoyage du capuchon
 175
 menu nettoyage du dispositif
 de nettoyage 175
 menu optimisation du kit
 encreur 174
Maintenance, menu récupération
 tête d'impression 176
menu
 PH. MAIN (TI Main) 174
 SETUP (Configuration) 180
Menu
 ADJUST (Réglage) 178
 FEED (Chargement) 177
- hauteur des têtes d'impression
 176
 INK (Encre) 157
 MEDIA (Support) 158
 MEDIA REG (Support enr.)
 159
 nettoyage des têtes
 d'impression 175
 nettoyage du capuchon 175
 nettoyage du dispositif de
 nettoyage 175
 optimisation du kit encreur
 174
 PRINTER (Imprimante) 177
 récupération tête d'impression
 176
Menu, utilisation 154
Menu ADJUST (Réglage) 178
Menu FEED (Chargement) 177
Menu INK (Encre) 157
Menu MEDIA (Support) 158
Menu MEDIA REG (Support enr.)
 159
Menu PRINTER (Imprimante)
 177
Menu SETUP (Configuration) de
 l'imprimante 180
Messages d'erreur
 radiateur 192
Mesures de sécurité 11
Motifs de réglage 98
Motifs de réglage ; position des
 têtes d'impression 109
- N**
Nettoyage des têtes d'impression,
 menu 175
Nettoyage du capuchon, menu
 175

Nettoyage du dispositif de nettoyage, menu 175

valeurs par défaut 171

O

Optimisation du kit encreur, menu 174

P

Panneau avant

liste de caractères 156

Panneau avant, imprimante 5

Panneau avant, radiateur 10

PH. MAIN (TI Main) 174

Précautions à prendre en compte lors de la manipulation 14

Principaux composants de l'imprimante [9000] 2

R

Radiateur

configuration des paramètres 190

Messages d'erreur 192

Paramètres de température 186

Récupération tête d'impression, menu 176

Réglage de la position des têtes d'impression 109

S

Services d'assistance

assistance clients HP 203

HP Designjet Online 204

Spécifications

écologiques 197

Spécifications écologiques 197

Support

chargement de feuilles 36

déchargement 34

informations du panneau avant 158

installation 26

T

Types de support

commande 200

largeurs 200

poids 200

U

Utilisation de ce manuel 2

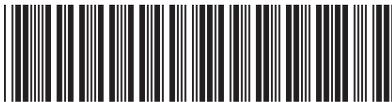


Printed on at least 50% total recycled fiber
with at least 10% post-consumer paper

© 2005 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Printed in XXXXXX Imprimé en XXXXXX Stampato in XXXXXX

www.hp.com



Q6665-90003

