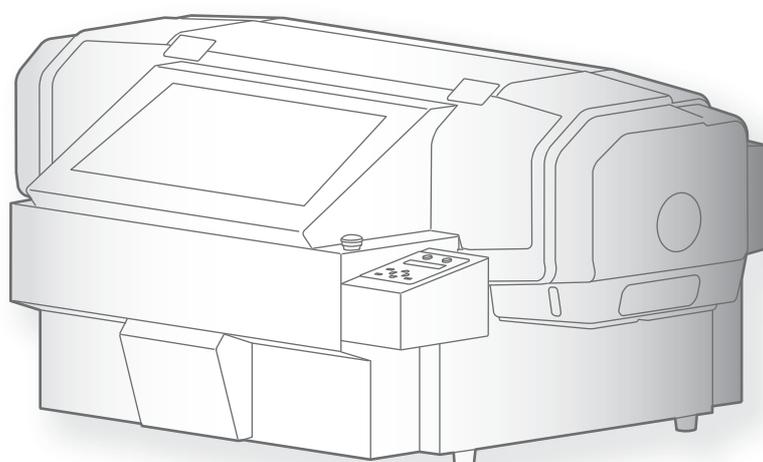


# VJ-426UF

## Manuel d'utilisation

Méthodes d'utilisation et de maintenance



- 
- La copie ou la reproduction non autorisée de tout ou partie du contenu de ce manuel est interdite.
  - Le plus grand soin a été apporté à l'écriture du contenu de ce manuel mais nous vous remercions de bien vouloir contacter MUTOH ou le revendeur chez lequel vous avez acheté le produit, si vous rencontrez un contenu peu clair, erroné ou autrement insatisfaisant à l'intérieur du manuel.
  - Merci de noter que MUTOH ne peut être tenu responsable en cas de pannes ou d'accidents résultant de la manipulation ou de l'utilisation de l'imprimante suivant des procédures autres que celles présentées dans ce manuel.
  - Les noms de sociétés et de produits publiés dans ce manuel sont des marques déposées des sociétés correspondantes.

## Pour les utilisateurs en Europe



Le marquage CE est un marquage obligatoire européen pour certains groupes de produits qui indique leur conformité avec les exigences essentielles en matière de santé et de sécurité et qui sont définies par les directives européennes.

En apposant le marquage CE, le fabricant, son représentant légal ou la personne qui met le produit sur le marché ou qui le met en service, garantissent que l'élément répond à toutes les exigences essentielles des directives européennes applicables et que les procédures de certification de conformité applicables ont bien été mises en œuvre.

## Pour les utilisateurs des États-Unis et du Canada

Cet équipement a été testé et répond aux limites des dispositifs numériques de Classe A conformément à la partie 15 de la réglementation FCC.

Ces limites sont établies pour apporter une protection raisonnable contre les interférences nuisibles lorsque les équipements sont mis en service dans un environnement commercial.

Cet équipement génère, utilise et peut diffuser des fréquences radio et, s'il n'est installé et utilisé conformément au manuel d'utilisation, peut créer des interférences nuisibles sur les communications radio.

L'utilisation de cet équipement dans une zone résidentielle peut provoquer des interférences nuisibles qui devront être corrigées à la charge de l'utilisateur.

Ce système (y compris le boîtier et le dispositif de sécurité) est un produit laser de Classe 2.

Spécifications laser de ce système (y compris le boîtier)

Longueur d'onde: 655 nm, puissance maximum: inférieure à 1 mW, durée d'impulsion: 3,0 µs

Conforme à la norme IEC 60825-1 Édition 2.0 (2007-03). Conforme avec les normes de performances de la FDA pour les produits laser à l'exception des déviations suivant l'Avis sur le laser n° 50 du 24 juin 2007.

### ATTENTION

L'utilisation de contrôles ou réglages ou l'exécution de procédures différentes de celles qui sont spécifiées ici peuvent causer des radiations

## Chapitre 1 Fonctionnement de base

<b>Introduction .....</b>	<b>8</b>
Nom de chaque pièce .....	8
Plan du menu .....	11
Configurations système de ce produit.....	16
Affichage des préférences d'impression du pilote de l'imprimante .....	18
Lancer/Afficher/Quitter ValueJet Status Monitor (VSM) .....	19
Lancement de ValueJet Finder .....	20
Lancement de Layout and Print Tool 2 .....	20
Lancement de l'éditeur ValueJet Layer .....	20
Affichage de l'aide ou du manuel .....	21
Exigences pour le support utilisable.....	22
Précautions à prendre pour utiliser ce produit .....	23
 <b>Mise en marche/Extinction.....</b>	 <b>25</b>
Mise en marche .....	25
Extinction .....	25
 <b>Mode veille .....</b>	 <b>27</b>
 <b>Impression .....</b>	 <b>29</b>
Zone d'impression.....	29
Installation du support .....	30
Vérification de la buse et nettoyage.....	35
Démarrage de l'impression .....	39
Mise en pause/Reprise de l'impression .....	42
Annulation de l'impression .....	42
Opérations possible sur le panneau de commandes durant l'impression .....	42
Vérification de l'étendue de l'impression .....	45
Application de lumière ultraviolette supplémentaire après l'impression .....	50
Impression par couche .....	51
Bouton d'arrêt d'urgence .....	52

# Chapitre 2 Fonctions avancées

<b>Introduction</b> .....	<b>54</b>
Utilisation des touches pour utiliser les menus .....	54
Menu de réglage du panneau .....	55
<b>Menu1: Setup</b> .....	<b>57</b>
Set1: User Type .....	57
Set2: Advanced .....	67
Set3: Initial Settings .....	73
Set4: Initialize .....	75
<b>Menu2: Test Print</b> .....	<b>76</b>
Test1: Nozzle Check .....	76
Test2: Nozzle Check B .....	76
Test3: Mode Print .....	77
Test4: Setup List .....	77
Test5: Palette .....	78
<b>Menu3: Maintenance</b> .....	<b>79</b>
Mnt.1: Cleaning .....	79
Mnt.2: ResetWasteInk .....	79
Mnt.3: CR Maintenance .....	80
Mnt.4: UV Scan .....	80
Mnt.5: Ink Discharge .....	81
Mnt.6: Daily Maintenance .....	81
<b>Menu4: Printer Status</b> .....	<b>82</b>
Status1: Ink .....	82
Status2: Lifetimes .....	82
Status3: Job Status .....	83
Status4: Version .....	83
Status5: SerialNo. ....	83
<b>Menu5: Sleep Mode</b> .....	<b>84</b>
SleepMode1: Start .....	84
SleepMode2: SetTimer .....	84

## Chapitre 3 Maintenance

<b>Maintenance</b> .....	<b>86</b>
Comment porter les gants fournis.....	87
<b>Agitation des cartouches d'encre</b> .....	<b>88</b>
Agitation des cartouches d'encre .....	88
<b>Vérification de l'encre et remplacement de la cartouche d'encre</b> .....	<b>90</b>
Vérification du niveau d'encre .....	90
Lorsqu'il est temps de remplacer la cartouche d'encre .....	90
Remplacement de la cartouche d'encre .....	91
<b>Vidange du réservoir d'encre usagée</b> .....	<b>92</b>
Vidange du réservoir d'encre usagée.....	92
<b>Entretien Quotidien</b> .....	<b>95</b>
Flux d'entretien quotidien .....	95
Préparation de l'entretien quotidien .....	96
Procédure de l'entretien quotidien.....	98
<b>Maintenance de l'imprimante</b> .....	<b>103</b>
Nettoyage de la tête.....	103
Nettoyer les éléments de l'entretien quotidien .....	105
Nettoyage intérieur.....	107
<b>Remplacement des pièces consommables</b> .....	<b>108</b>
Remplacement du matériel d'absorption de la zone de rinçage .....	108
Remplacement du balai de nettoyage.....	111
<b>Transport et stockage à long terme</b> .....	<b>114</b>
Transport .....	114
Comment effectuer le remplissage initial de l'encre après le déchargement de l'encre .....	118

## Chapitre 4 Annexe

<b>Messages et messages d'erreur .....</b>	<b>120</b>
Messages d'état.....	120
Affichage des messages d'erreur et solutions.....	121
Erreurs qui nécessitent un redémarrage.....	124
<b>Caractéristiques de ce produit .....</b>	<b>125</b>
Zone de Dessin .....	125
Liste des caractéristiques .....	126
<b>Liste des options / articles .....</b>	<b>127</b>

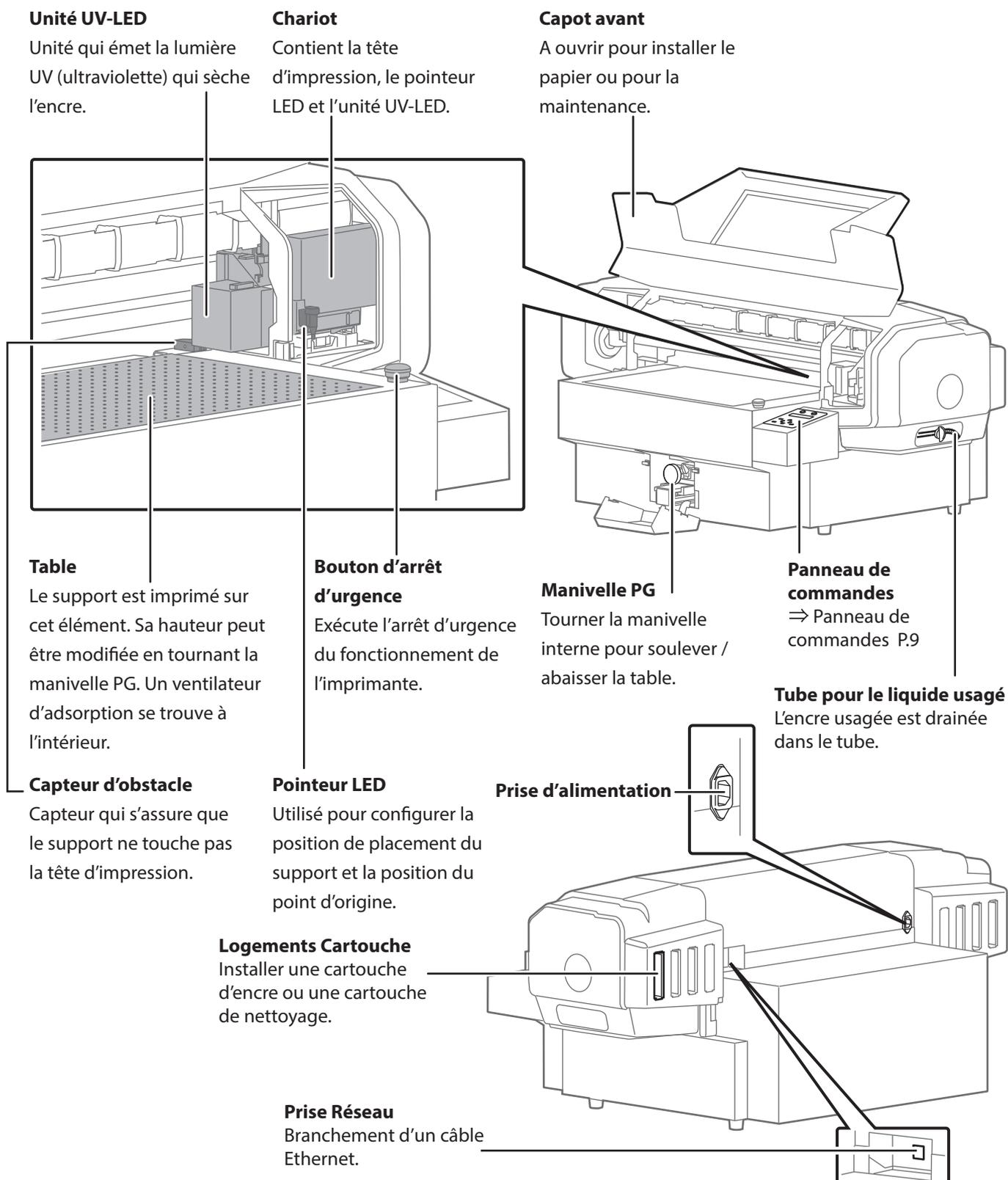
# Chapitre 1 Fonctionnement de base

<b>Introduction</b> .....	<b>8</b>
Nom de chaque pièce .....	8
Plan du menu .....	11
Configurations système de ce produit .....	16
Affichage des préférences d'impression du pilote de l'imprimante .....	18
Lancer/Afficher/Quitter ValueJet Status Monitor (VSM) .....	19
Lancement de ValueJet Finder .....	20
Lancement de Layout and Print Tool 2 .....	20
Lancement de l'éditeur ValueJet Layer .....	20
Affichage de l'aide ou du manuel .....	21
Exigences pour le support utilisable .....	22
Précautions à prendre pour utiliser ce produit .....	23
<b>Mise en marche/Extinction</b> .....	<b>25</b>
Mise en marche .....	25
Extinction .....	25
<b>Mode veille</b> .....	<b>27</b>
<b>Impression</b> .....	<b>29</b>
Zone d'impression .....	29
Installation du support .....	30
Vérification de la buse et nettoyage .....	35
Démarrage de l'impression .....	39
Mise en pause/Reprise de l'impression .....	42
Annulation de l'impression .....	42
Opérations possible sur le panneau de commandes durant l'impression .....	42
Vérification de l'étendue de l'impression .....	45
Application de lumière ultraviolette supplémentaire après l'impression .....	50
Impression par couche .....	51
Bouton d'arrêt d'urgence .....	52

# Introduction

## Nom de chaque pièce

### Corps principal de l'imprimante



## Panneau de commandes

### Bouton d'alimentation

- L'appui sur ce bouton permet la mise sous tension. Il s'allume en bleu lorsque la machine est alimentée.
- Un autre appui sur ce bouton permet la mise hors tension. Il est éteint lorsque la machine est hors tension.
- Il clignote lors de la réception de données, en mode veille.

#### Référence :

Le symbole  signifie « veille ». Tant que le câble d'alimentation reste branché, l'imprimante consomme une infime quantité d'énergie même lorsque le bouton d'alimentation n'est pas activé. Cet état est appelé « hors tension » dans ce manuel.

### Indicateurs [Option]

Sans fonction.  
Ces indicateurs ne s'allument pas.

### Indicateur [Media Set]

S'allume en vert fixe lorsqu'un support a été mis en place et que l'imprimante est prête à imprimer.

### Indicateur [Low speed]

S'allume en vert fixe, sauf si [Low speed] est désactivé.

### Touche [Menu] key

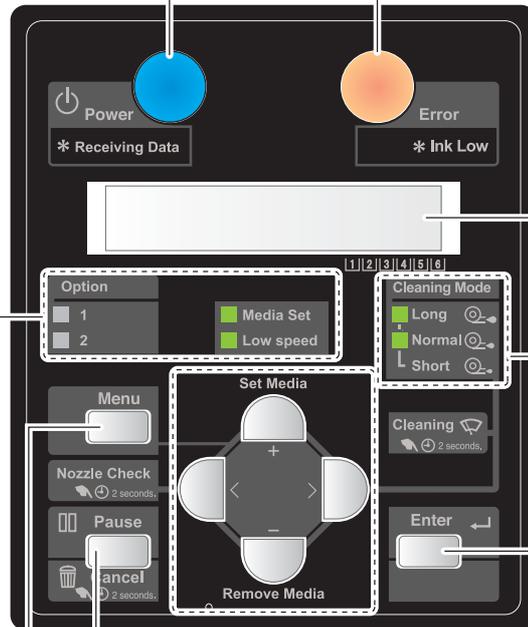
Utilisée pour accéder et quitter le menu.

### Touche [Pause] / [Cancel]

- Appuyer sur cette touche pour mettre en pause l'impression.
- Maintenir enfoncée cette touche pendant au moins 2 secondes pour annuler le travail d'impression et supprimer les données reçues.

#### Lors de la configuration du menu :

Annuler la modification de la valeur d'un paramètre.



### Indicateur d'erreur

S'allume en orange lorsqu'une erreur survient ou qu'un capot est ouvert.  
Clignote lorsque le niveau d'encre est faible.

### Écran

Affiche l'état de l'imprimante, le menu de configuration, les erreurs, etc.

### Indicateurs [Cleaning Mode]

S'allume en vert fixe pour indiquer le mode de nettoyage de la tête.

### Touche [Enter]

Lorsqu'un support est en place, maintenir enfoncée cette touche pendant au moins 2 secondes pour exécuter un contrôle de placement du support.

#### Lors de la configuration du menu :

- Appuyer pour passer à l'élément de menu sélectionné.
- Appuyer pour confirmer une valeur définie.

### Touche [+ ] / [Set Media]

Appuyer sur cette touche après le placement d'un support pour mettre l'imprimante en état prêt à imprimer.

#### Lors de la configuration du menu :

- Appuyer pour passer à un autre élément du menu
- Appuyer pour modifier une valeur définie.

### Touche [- ] / [Remove Media]

Appuyer sur cette touche après l'impression pour permettre le remplacement du support.

#### Lors de la configuration du menu :

- Appuyer pour passer à un autre élément du menu
- Appuyer pour modifier une valeur définie.

### Touche [<] / [Nozzle Check]

Maintenir enfoncée cette touche pendant au moins 2 secondes pour exécuter un contrôle de buse.

#### Lors de la configuration du menu :

Appuyer pour modifier une valeur définie.

### Touche [>] / [Cleaning Mode]

- Pour modifier le mode de nettoyage.
- Maintenir enfoncée cette touche pendant au moins 2 secondes pour exécuter le nettoyage de la tête.

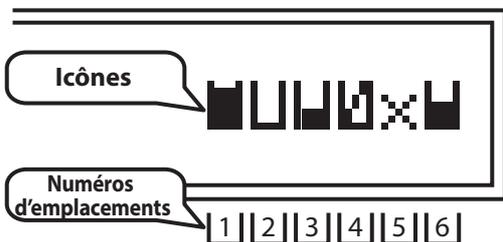
#### Lors de la configuration du menu :

- Appuyer pour passer à un niveau inférieur d'éléments du menu.
- Appuyer pour modifier une valeur définie.

## Icônes affichées sur le panneau de commandes

Les icônes pour indiquer l'état de l'encre ou des cartouches sont affichées dans les situations suivantes:

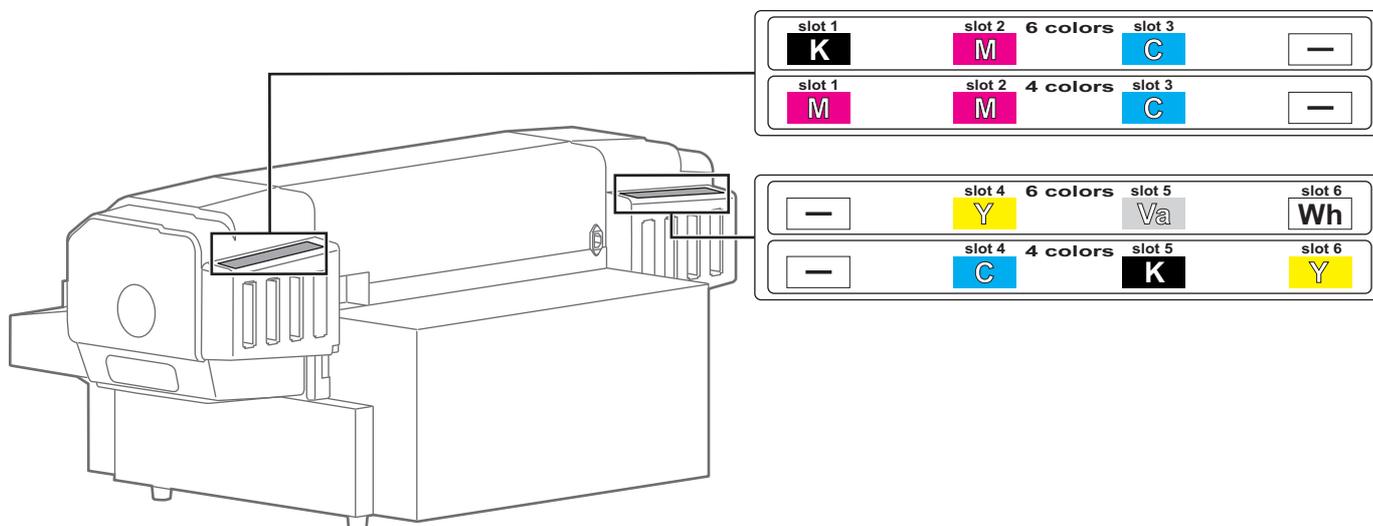
- Lorsqu'aucun menu n'est affiché
- En cas d'erreur de l'encre ou de la cartouche



- Des emplacements numérotés sont imprimés au-dessous des icônes.
- Sur l'écran illustré à gauche, l'encre de la cartouche dans l'emplacement 2 est presque terminée, l'encre de la cartouche dans l'emplacement 4 est terminée et aucune cartouche n'a été introduite dans l'emplacement 5.
- La signification des icônes est indiquée ci-dessous.

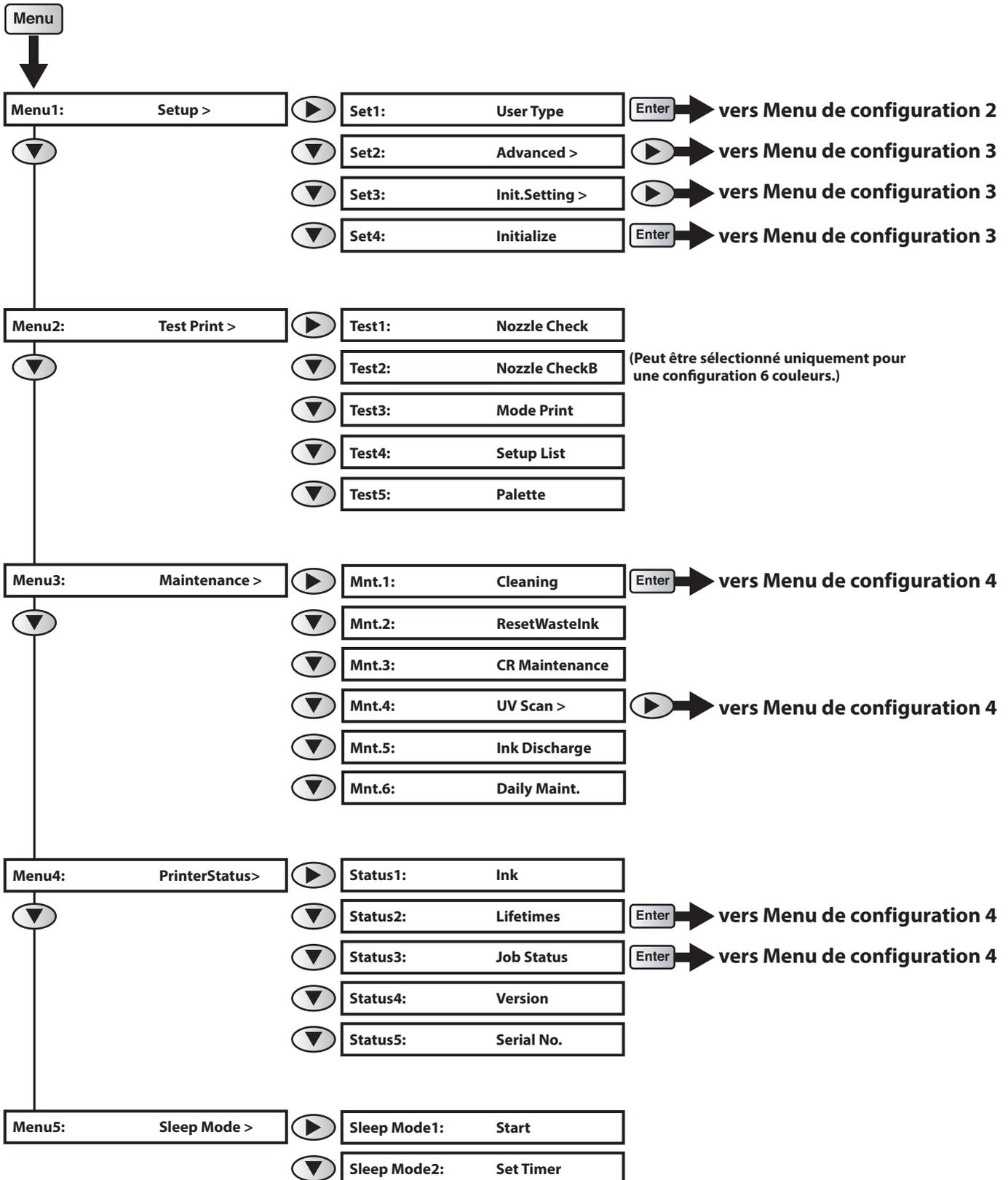
	Quantité d'encre restante: Supérieure à 80%, inférieure à 100%		Quantité d'encre restante: Inférieure à 20%
	Quantité d'encre restante: Supérieure à 60%, inférieure à 80%		Encre presque terminée
	Quantité d'encre restante: Supérieure à 40%, inférieure à 60%		Encre terminée
	Quantité d'encre restante: Supérieure à 20%, inférieure à 40%		Aucune cartouche

Les relations entre les numéros d'emplacement et les cartouches d'encre sont les suivantes.

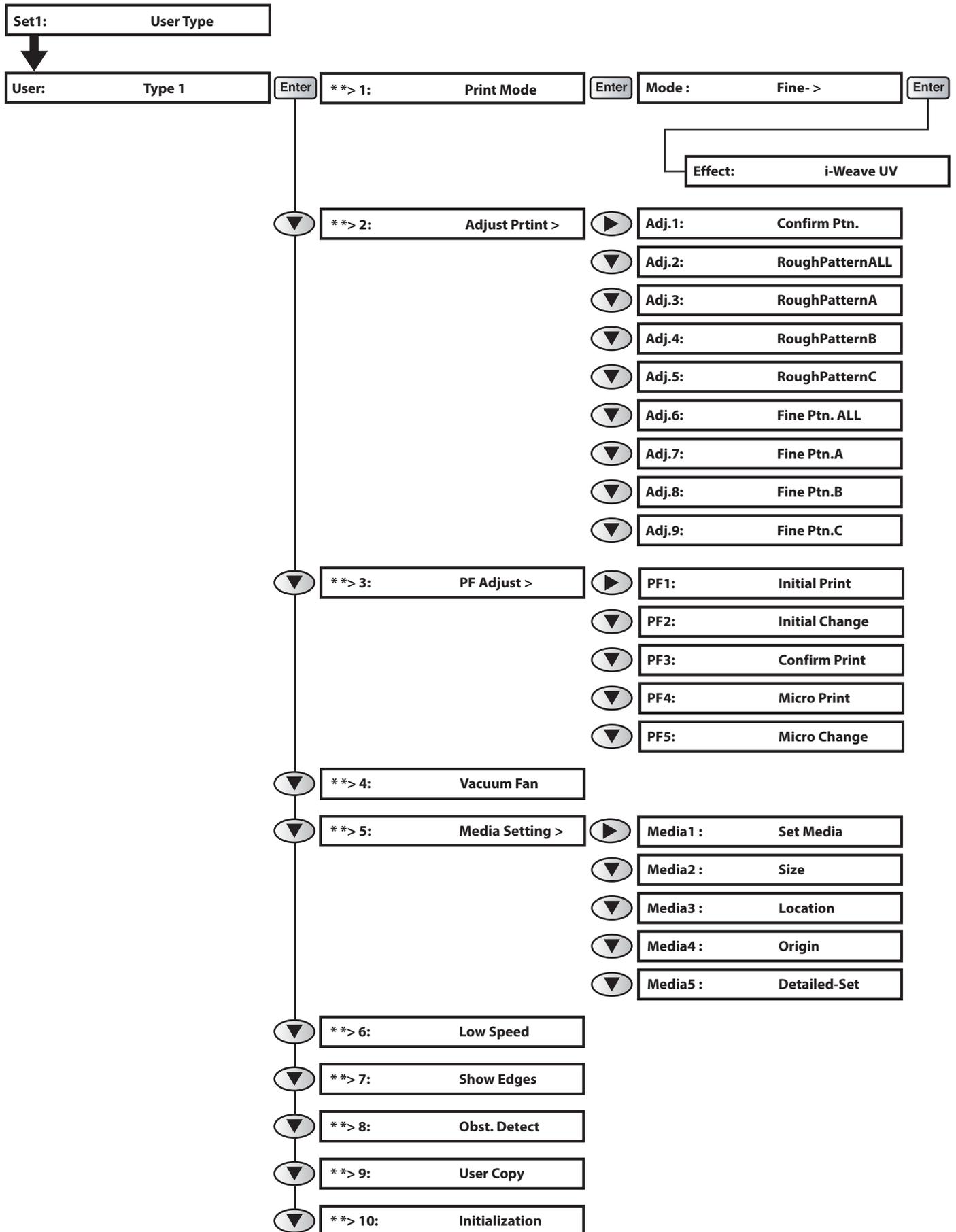


# Plan du menu

## Menu de configuration 1

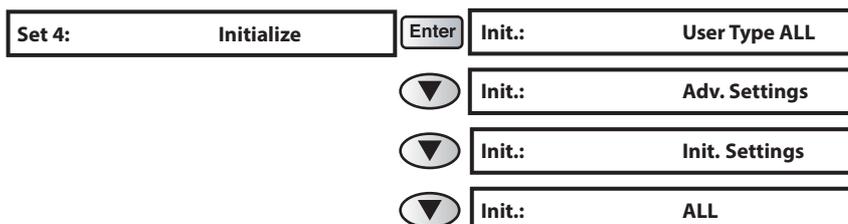
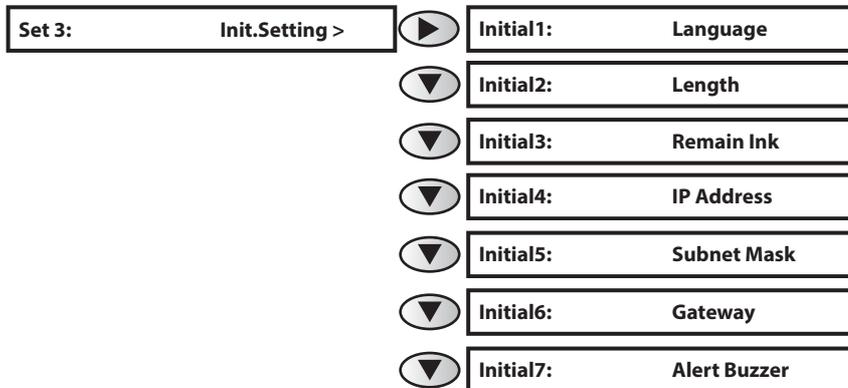
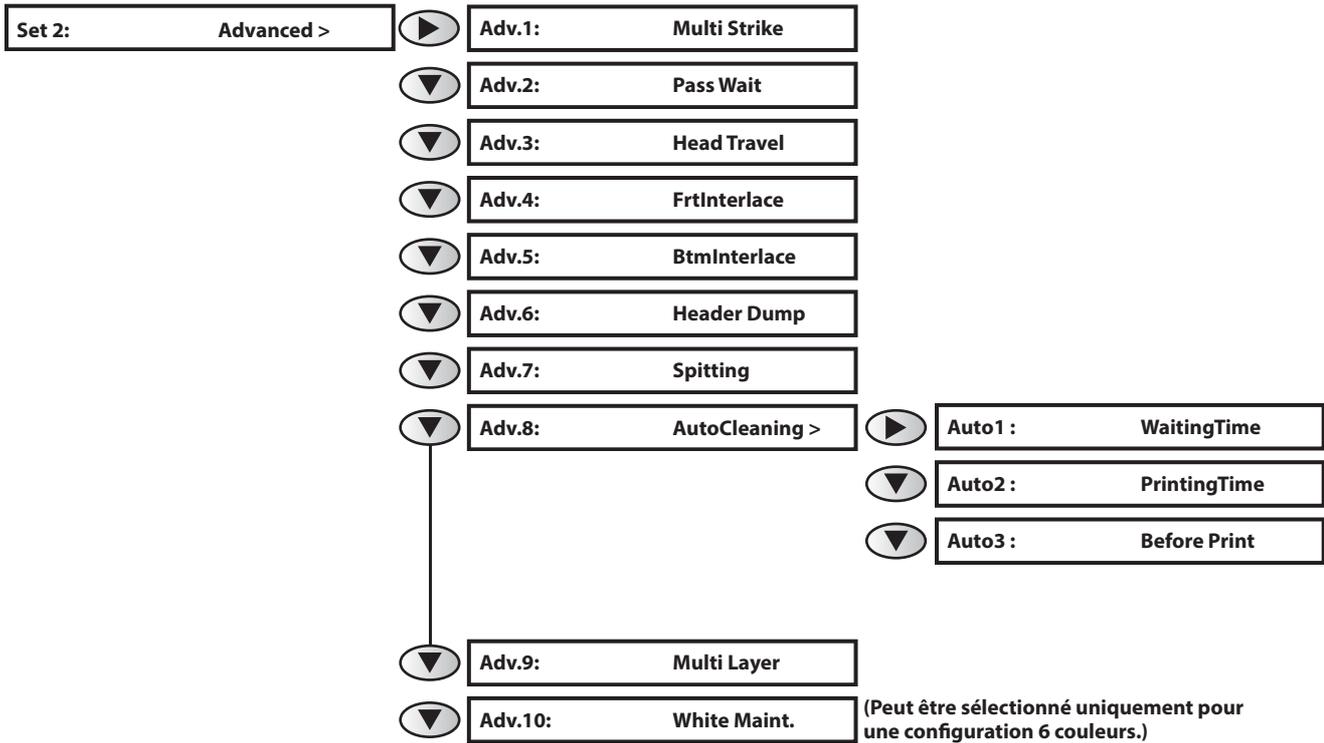


# Menu de configuration 2



## Menu de configuration 3

---



## Menu de configuration 4

---

<b>Mnt.1:</b>	<b>Cleaning</b>	<b>Enter</b>	<b>Time :</b>	<b>Short</b>
		▼	<b>Time :</b>	<b>Normal</b>
		▼	<b>Time :</b>	<b>Long</b>
		▼	<b>Time :</b>	<b>Little Charge</b>
		▼	<b>Time :</b>	<b>Initial Charge</b>

---

<b>Mnt.4:</b>	<b>UV Scan &gt;</b>	▶	<b>UV Scan1:</b>	<b>Start</b>
		▼	<b>UV Scan2:</b>	<b>Scans</b>
		▼	<b>UV Scan3:</b>	<b>Post Cure</b>

---

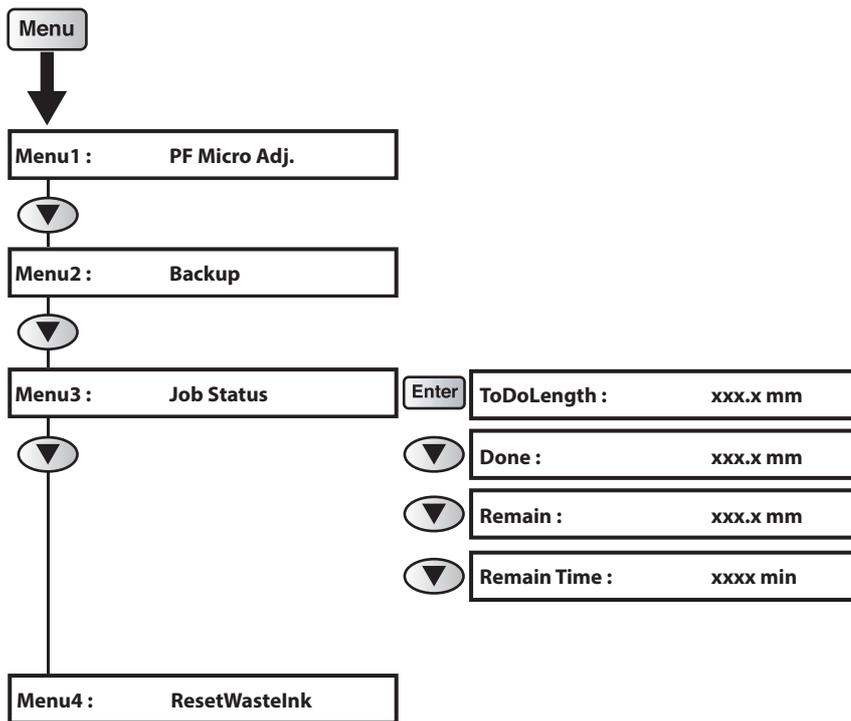
<b>Status 2:</b>	<b>Lifetimes</b>	<b>Enter</b>	<b>Head :</b>	<b>E*** F</b>
		▼	<b>Pump :</b>	<b>E*** F</b>
		▼	<b>CRMotor :</b>	<b>Change</b>
		▼	<b>PFMotor :</b>	<b>E*** F</b>
		▼	<b>CPump :</b>	<b>E*** F</b>
		▼	<b>UVLamp :</b>	<b>E*** F</b>
		▼	<b>WasteInkTank</b>	<b>E*** F</b>

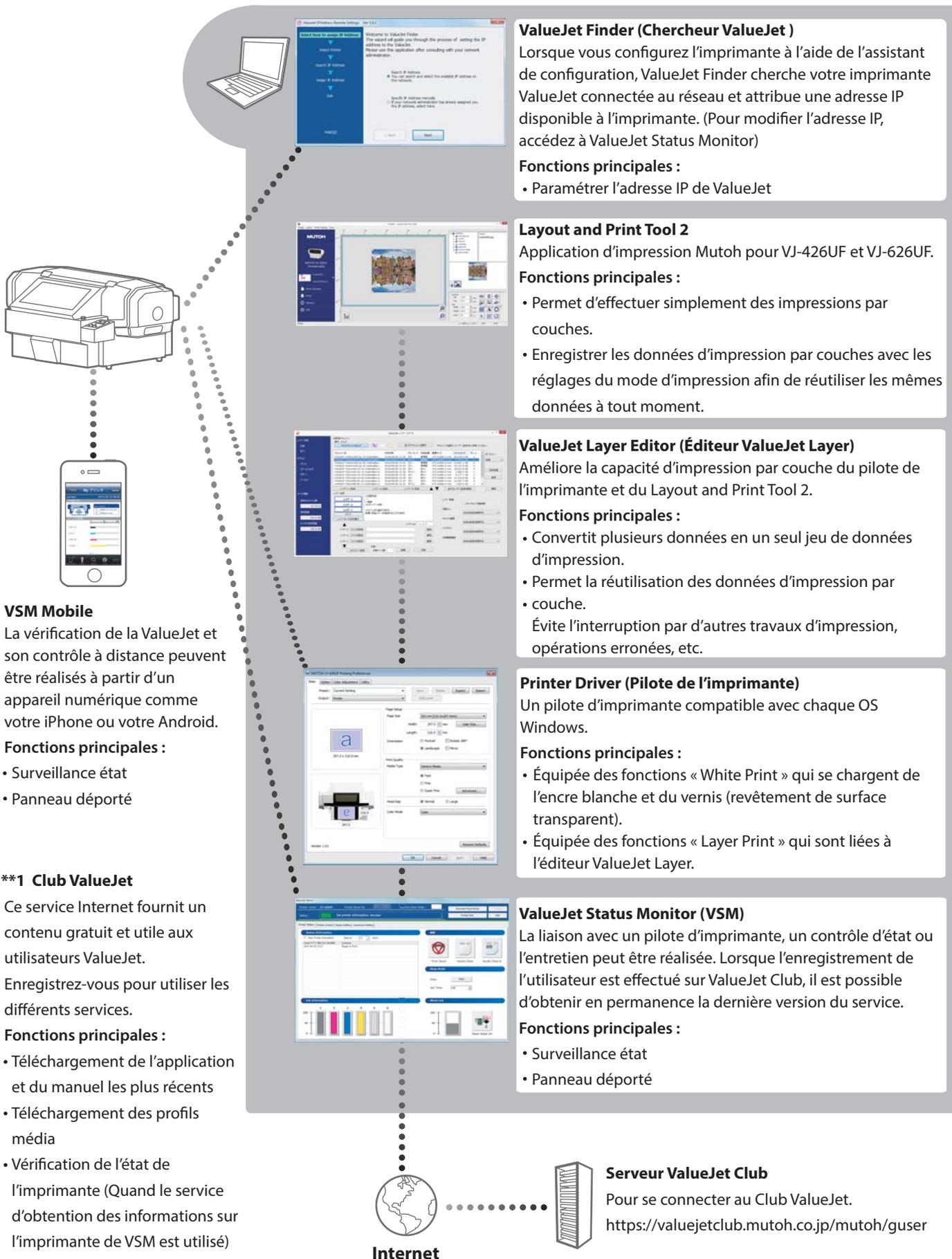
---

<b>Status 3:</b>	<b>Job Status</b>	<b>Enter</b>	<b>Job Status :</b>	<b>Completed</b>
		▼	<b>ToDoLength :</b>	<b>xxx.x m</b>
		▼	<b>Done :</b>	<b>xxx.x m</b>
		▼	<b>Remain:</b>	<b>xxx.xm</b>

## Menu durant l'impression

---





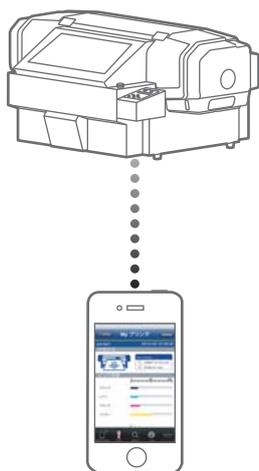
**ValueJet Finder (Chercheur ValueJet)**  
 Lorsque vous configurez l'imprimante à l'aide de l'assistant de configuration, ValueJet Finder cherche votre imprimante ValueJet connectée au réseau et attribue une adresse IP disponible à l'imprimante. (Pour modifier l'adresse IP, accédez à ValueJet Status Monitor)  
**Fonctions principales :**  
 • Paramétrer l'adresse IP de ValueJet

**Layout and Print Tool 2**  
 Application d'impression Mutoh pour VJ-426UF et VJ-626UF.  
**Fonctions principales :**  
 • Permet d'effectuer simplement des impressions par couches.  
 • Enregistrer les données d'impression par couches avec les réglages du mode d'impression afin de réutiliser les mêmes données à tout moment.

**ValueJet Layer Editor (Éditeur ValueJet Layer)**  
 Améliore la capacité d'impression par couche du pilote de l'imprimante et du Layout and Print Tool 2.  
**Fonctions principales :**  
 • Convertit plusieurs données en un seul jeu de données d'impression.  
 • Permet la réutilisation des données d'impression par couche.  
 Évite l'interruption par d'autres travaux d'impression, opérations erronées, etc.

**Printer Driver (Pilote de l'imprimante)**  
 Un pilote d'imprimante compatible avec chaque OS Windows.  
**Fonctions principales :**  
 • Équipée des fonctions « White Print » qui se chargent de l'encre blanche et du vernis (revêtement de surface transparent).  
 • Équipée des fonctions « Layer Print » qui sont liées à l'éditeur ValueJet Layer.

**ValueJet Status Monitor (VSM)**  
 La liaison avec un pilote d'imprimante, un contrôle d'état ou l'entretien peut être réalisée. Lorsque l'enregistrement de l'utilisateur est effectué sur ValueJet Club, il est possible d'obtenir en permanence la dernière version du service.  
**Fonctions principales :**  
 • Surveillance état  
 • Panneau déporté



**VSM Mobile**  
 La vérification de la ValueJet et son contrôle à distance peuvent être réalisés à partir d'un appareil numérique comme votre iPhone ou votre Android.

**Fonctions principales :**  
 • Surveillance état  
 • Panneau déporté

**\*\*1 Club ValueJet**  
 Ce service Internet fournit un contenu gratuit et utile aux utilisateurs ValueJet. Enregistrez-vous pour utiliser les différents services.

**Fonctions principales :**  
 • Téléchargement de l'application et du manuel les plus récents  
 • Téléchargement des profils média  
 • Vérification de l'état de l'imprimante (Quand le service d'obtention des informations sur l'imprimante de VSM est utilisé)

**Internet** — **Serveur ValueJet Club**  
 Pour se connecter au Club ValueJet.  
<https://valuejetclub.mutoh.co.jp/mutoh/guser>

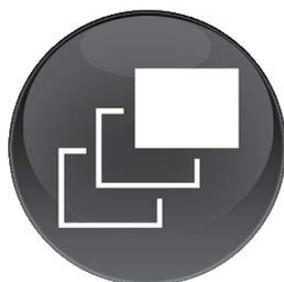
## Utilisation appropriée de Layout and Print Tool 2 et ValueJet Layer Editor

Le CD-ROM fourni avec cette imprimante contient deux applications d'impression; Layout and Print Tool 2 et ValueJet Layer Editor.

Pour effectuer une impression par couches sur VJ-426UF, utilisez Layout and Print Tool 2.

Chaque application d'impression comprend les fonctionnalités suivantes.

### Layout and Print Tool 2



### ValueJet Layer Editor



Fonctions	Permet d'imprimer plus qu'une image couche par couche sur le même support. Les utilisateurs peuvent modifier la disposition de l'impression par couches pour un maximum de 15 couches et les enregistrer.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reçoit les données d'impression en provenance du pilote d'imprimante. Les utilisateurs peuvent affecter les données reçues à chaque couche pour effectuer une impression par couches.</li> <li>Pour créer un fichier de données d'impression, utilisez Layout and Print Tool 2 ou d'autres applications graphiques.</li> </ul>
Utilisation prévue	<ul style="list-style-type: none"> <li>Convient à la production d'impressions en petite quantité ou à l'ajout de texte à une image.</li> <li>Il est recommandé d'utiliser ValueJet Layer Editor pour la production d'impressions en grande quantité.</li> </ul>	Enregistre les données d'impression en convertissant le format afin que l'imprimante puisse imprimer rapidement après l'envoi en provenance de ValueJet Layer Editor et réimprimer efficacement les mêmes données.
Impression d'images (PNG/TIFF)	✓	—
Impression multicouche (impression couche par couche sur le même support)	✓	✓
Impression en une seule couche (impression de 2 ou 3 couches en un seul passage)	—	✓
Modification des paramètres de l'imprimante sur les données de sortie	—	✓  (Modification de la vitesse du chariot, de l'extracteur et autres)

#### Remarque

Pour plus de détails sur l'impression en couches et le format de fichier pris en charge, reportez-vous au manuel d'utilisation de Layout and Print Tool 2 et de ValueJet Layer Editor.

## Affichage des préférences d'impression du pilote de l'imprimante

### [1] Windows 10

Cliquez sur [Start] (Demarrer), [All Apps] (Toutes les applications), [Windows System] (Systeme Windows), puis [Control Panel] (Panneau de configuration).

Dans l'écran qui apparaît, cliquez sur [Devices and Printers] (Péripheriques et imprimantes).

### Windows 8 / Windows 8.1

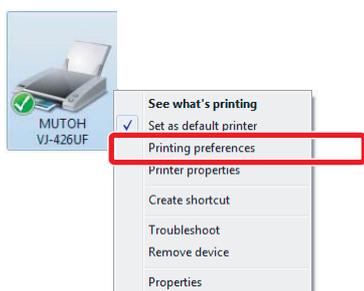
Affichez la barre de charmes sur le bureau, et cliquez sur [Settings] (Paramètres).

Cliquez sur [Control Panel] (Panneau de commandes) - [View devices and printers] (Afficher les périphériques et les imprimantes).

### Windows 7

Cliquez sur [Start] (Démarrer) - [Devices and Printers] (Péripheriques et Imprimantes).

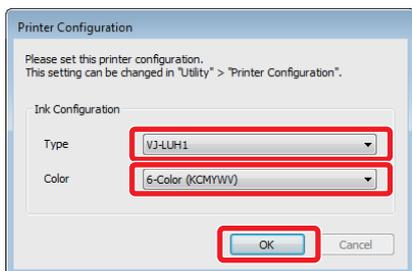
[2]



Effectuez un clic droit sur l'icône "MUTOH VJ-426UF" et cliquez sur [Printing preferences] (Préférences Impression).

- La boîte de dialogue de "Printer Configuration" (Configuration de l'imprimante) s'ouvre seulement la première fois.
- L'écran de préférences d'impression du pilote de l'imprimante s'ouvre à partir de la deuxième fois.

[3]

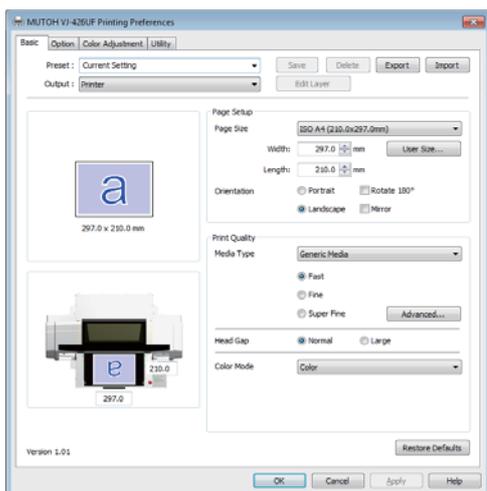


Sélectionnez le type d'encre et les paramètres de configuration de l'encre, puis cliquez sur [OK].

- L'écran des préférences d'impression du pilote de l'imprimante s'ouvre après avoir cliqué.

### Remarque

Si vous utilisez le pilote d'imprimante Windows, assurez-vous de sélectionner le type d'encre et les paramètres de configuration de l'encre.



Écran des préférences d'impression du pilote de l'imprimante

## Lancer/Afficher/Quitter ValueJet Status Monitor (VSM)

### Lancer VSM



#### Windows 8 / Windows 8.1

Sur l'écran [Start] (Démarrer), cliquez sur [Desktop] Bureau. Effectuez un double-clic sur l'icône VSM sur le bureau.

#### Windows 10 / Windows 7

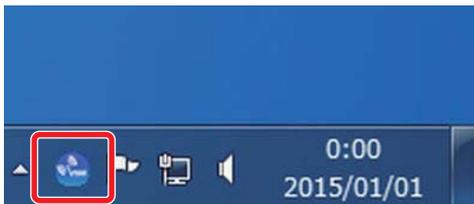
Effectuez un double-clic sur l'icône VSM sur le bureau.

#### Remarque

Lancement à partir du menu Démarrer de Windows

- Windows 8 / Windows 8.1  
Effectuez un clic droit n'importe où sur l'écran [Start] (Accueil) où il n'y a pas de vignettes pour afficher la barre d'applications et cliquez sur [All Apps] (Toutes les applications).
- Windows 10 / Windows 7  
Dans le menu [Start] (Démarrer), cliquez sur [All Programs] (Tous les programmes) (ou [All Apps] (Tous les applications)) - [MUTOH] - [ValueJet Status Monitor].

### Affichage de VSM



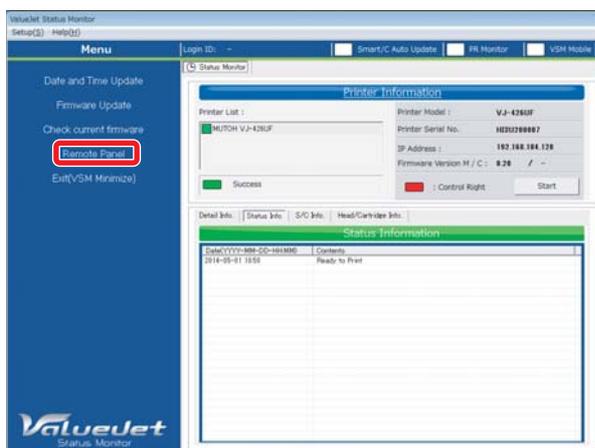
Effectuez un double-clic sur l'icône VSM dans la barre de tâches.

### Affichage du panneau déporté

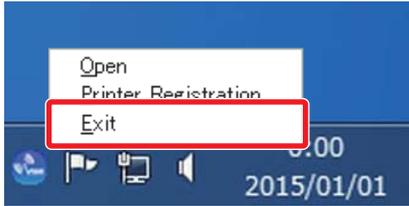
Le panneau déporté est utilisé pour afficher l'état et le fonctionnement de ce produit.

Cliquez sur [Remote Panel] (Panneau Déporté).

- Le panneau déporté s'ouvre alors.



## Quitter VSM



Effectuez un clic droit sur l'icône VSM dans la barre de tâches et cliquez sur [Exit] (Quitter).

### Remarque

En mode d'utilisation normale, ne quittez pas VSM. Lorsque vous fermez la fenêtre VSM, cliquez sur [Settings] (Paramètres) - [Close] (Fermer).

### Windows 8.1

Cliquez sur la flèche pointant vers le bas sur l'écran [Start] (Accueil).  
Cliquez sur [ValueJet Status Monitor].

## Lancement de ValueJet Finder

À partir du menu [Printer Registration] (Enregistrement de l'imprimante) dans [ValueJet Status Monitor], cliquez sur « 3. Search printer Assign/Change IP address » (Chercher une imprimante Attribuer/Modifier une adresse IP).

### Remarque

Si vous avez utilisé l'ancienne version de l'assistant de configuration de votre ordinateur, ValueJet Finder (Chercheur ValueJet) a déjà été installé.

Dans ce cas, désinstaller le ValueJet Finder (Chercheur ValueJet).

## Lancement de Layout and Print Tool 2

### Windows 8 / Window 8.1

Affichez la barre de charmes sur le bureau, puis appuyez sur [Search] (Rechercher).

Saisissez « Layout and Print Tool 2 », puis cliquez sur .

Cliquez sur l'icône « Layout and Print Tool 2 » affichée dans le résultat de la recherche.

### Windows 10 / Windows 7

À partir du menu [Start] (Démarrer), cliquez dans l'ordre sur [All Programs] (Tous les programmes) (ou [All Apps] (Tous les applications)) - [Layout and Print Tool 2].

## Lancement de l'éditeur ValueJet Layer

### Windows 8 / Window 8.1

Affichez la barre de charmes sur le bureau, puis appuyez sur [Search] (Rechercher).

Saisissez « ValueJet Layer Editor » (Éditeur ValueJet Layer), puis cliquez sur .

Cliquez sur l'icône « ValueJet Layer Editor » (Éditeur ValueJet Layer) affichée dans le résultat de la recherche.

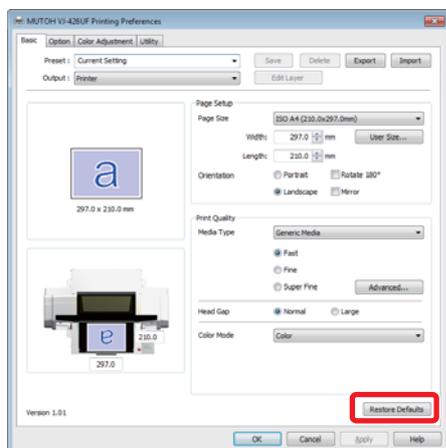
### Windows 10 / Windows 7

À partir du menu [Start] (Démarrer), cliquez dans l'ordre sur [All Programs] (Tous les programmes) (ou [All Apps] (Tous les applications)) - [ValueJet Layer Editor] (Éditeur ValueJet Layer).

## Affichage de l'aide ou du manuel

### Pilote de l'imprimante

Affichez l'écran Préférences Impression du pilote de l'imprimante puis cliquez sur [Help] (Aide).

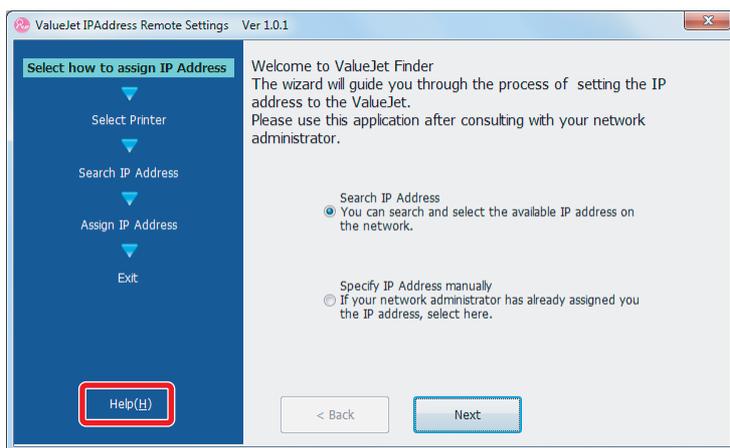


### Pilote d'imprimante, moniteur d'état ValueJet et éditeur ValueJet Layer

- [1] Insérez le CD logiciel ("Pilote & Applications") livré avec le produit dans le lecteur CD-ROM de votre ordinateur.
- [2] Affichez le contenu du CD-ROM.
- [3] Ouvrez le dossier [Manual] (Manuel) et choisissez le dossier applicable, puis effectuez un double clic sur un PDF.

### ValueJet Finder (Chercheur ValueJet)

Lancez ValueJet Finder et cliquez sur [Help] (Aide).



## Exigences pour le support utilisable

Le support qui satisfait les exigences ci-dessous peut être utilisé avec cette imprimante.

### Tailles utilisables

---

Largeur maximale	483 mm
Longueur maximale	329 mm
Épaisseur maximale	70 mm
Poids	4 kg ou moins

#### Important !

**La largeur et la longueur de support minimales pouvant être réglées dans le type utilisateur pour l'imprimante sont 30mm x 30mm. Pour imprimer sur un support avec des dimensions plus petites que celles-ci, vous devez prendre des précautions pour éviter que la table ne se salisse avec l'encre.**

### Précautions à prendre pour manipuler le support

---

- N'utilisez pas de support sensible à la chaleur.  
La chaleur produite par les rayons UV pourrait déformer ce support ou affecter sa qualité d'image, ou encore causer un contact du support avec la tête.
- En cas d'impression sur un objet solide capable de rouler (par exemple, balle de golf ou stylo bille), utilisez un gabarit ou un dispositif similaire pour l'empêcher de rouler.
- En cas d'impression sur un support avec des différences de niveau, notez que les résultats d'impression adéquats peuvent ne pas être obtenus s'il existe une grande distance entre les surfaces d'impression les plus basses et la tête d'impression.
- N'utilisez pas de support capable de réfléchir la lumière UV, car l'encre pourrait durcir sur la surface de la tête d'impression.

## Précautions à prendre pour utiliser ce produit

### Ne mettez pas l'appareil hors tension

Utilisez l'imprimante avec son alimentation en permanence sous tension. Si vous n'utilisez pas l'imprimante, laissez toujours l'alimentation active et mettez l'imprimante en mode veille. En mode veille, l'imprimante fera circuler l'encre de manière périodique et effectuera automatiquement le nettoyage de la tête.

Si vous ne mettez pas l'imprimante en mode veille, l'encre à l'intérieur peut se figer et/ou coaguler, entraînant une mauvaise qualité d'image ou une panne de l'imprimante.

### Évitez le contact direct avec l'encre non polymérisée

Le temps de durcissement de l'encre Mutoh UV varie en fonction des propriétés de surface du support que vous utilisez. En particulier, une zone à faible densité d'encre sur une impression prend plus de temps à traiter (environ une heure). Lorsque vous vérifiez si votre impression est complètement durcie, veillez à porter des gants de protection.

### Agitez les cartouches d'encre

Agitez la cartouche d'encre avant l'utilisation. Agitez périodiquement les cartouches d'encre. Dans le cas contraire, l'encre à l'intérieur des cartouches se fige ou coagule et peut causer une mauvaise qualité d'impression ou un dysfonctionnement.

### Lors de l'ouverture et de la fermeture du capot avant

#### AVERTISSEMENT



N'ouvrez pas et ne fermez pas le capot avant si vous n'êtes pas dans une posture équilibrée.

Si vous l'ouvrez ou le fermez dans une posture déséquilibrée, vos mains ou d'autres parties du corps pourraient être coincées et vous pourriez subir de graves blessures.

#### ATTENTION



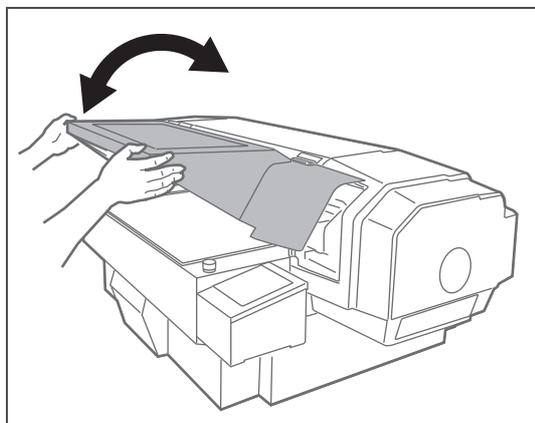
• Fermez toujours complètement le capot avant.

Si vous le laissez entre-ouvert, il pourrait se refermer soudainement.

• Lorsque vous fermez le capot avant, utilisez toujours les deux mains et tenez-le par les portions spécifiées.

Ne placez pas vos doigts sur les bords de la portion d'ouverture de l'imprimante ou sur toute autre partie autour de ces bords.

Vos doigts pourraient être coincés et subir des blessures.



Tenez toujours le capot par les emplacements indiqués sur l'illustration, en utilisant les deux mains et en le refermant lentement.

## Merci d'utiliser ce produit périodiquement

---

Il est recommandé d'utiliser ce produit au moins une fois par semaine. Quand elles ne sont pas utilisées pendant une longue période, les buses de la tête d'impression peuvent se boucher et être endommagées.

## Effectuez un entretien périodique

---

Ce produit nécessite une maintenance journalière.

- Vérifiez la buse avant et après l'impression.  
Si la buse est bouchée, effectuez-en le nettoyage.
- Veillez à effectuer un entretien quotidien après avoir fini d'imprimer pour la journée.  
Si vous n'effectuez pas d'entretien quotidien, vous risquez d'affecter la qualité d'impression ou d'endommager l'imprimante.  
 [«Entretien Quotidien» la page 95](#)
- Videz régulièrement l'encre usagée du réservoir d'encre usagée.
- Nettoyez l'extérieur et l'intérieur une fois par mois.

## Certaines pièces doivent être remplacées régulièrement

---

Dans ce produit se trouvent des pièces qui nécessitent d'être remplacées après une utilisation à long terme.

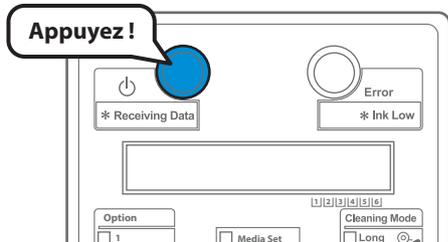
- Des pièces nécessitent d'être remplacées par l'utilisateur:  
matériel d'absorption de la boîte de vidange, balai de nettoyage
- Des pièces nécessitent d'être remplacées par un service d'assistance:  
différents moteurs, les pompes, tête d'impression, l'unité de capuchon, la lampe UV

# Alimentation ON/OFF (Marche/Arrêt)

## Mise en marche

[1] Fermez le capot avant.

[2] Appuyez sur le bouton d'alimentation pour mettre ce produit en marche.



- Le voyant bleu s'allume.
- Ce produit commence son initialisation.

## Extinction

### Important !

Utilisez l'imprimante avec son alimentation en permanence sous tension. Si vous n'utilisez pas l'imprimante, laissez toujours l'alimentation active et mettez l'imprimante en mode veille. En mode veille, l'imprimante fera circuler l'encre de manière périodique et effectuera automatiquement le nettoyage de la tête.

Si vous ne mettez pas l'imprimante en mode veille, l'encre à l'intérieur peut se figer et/ou coaguler, entraînant une mauvaise qualité d'image ou une panne de l'imprimante.

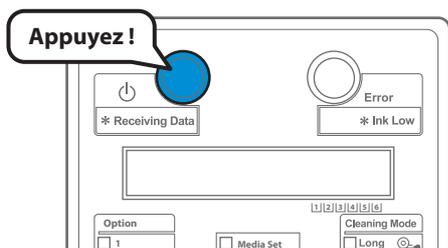
👉 «Mode veille» la page 27

[1] Vérifiez que l'imprimante termine l'impression et qu'aucun objet, même un gabarit, n'est posé sur la table.

[2] Préparez les éléments nécessaires à l'entretien quotidien.

👉 «Préparation de l'entretien quotidien» la page 96

[3] Appuyez sur le bouton d'alimentation pour éteindre ce produit.



[4] Appuyez sur la touche [Enter].



[5] Le message à gauche s'affichera.



- Retirez et posez le support et le gabarit sur la table, puis appuyez sur la touche [Enter].



- La table se déplacera vers l'arrière de l'imprimante.
- Le chariot se déplacera centre de l'imprimante.
- Le balai de nettoyage se déplacera vers le haut.

[6]

<b>Daily Maint. :</b>	<b>End</b>
-----------------------	------------

Le message à gauche s'affichera.

- Vous pouvez commencer l'entretien quotidien.  
 [«Procédure de l'entretien quotidien» la page 98](#)
- Une fois l'entretien quotidien terminé, appuyez sur la touche [Enter].

<b>Cleaning</b>	<b>** %</b>
-----------------	-------------

L'imprimante effectue automatiquement un « Short cleaning ».

<b>Power Off Printer</b>
--------------------------

Après le « Short cleaning », cette imprimante commence ses opérations de mise hors tension.

# Mode veille

Si vous n'utilisez pas l'imprimante, laissez toujours l'alimentation active et mettez l'imprimante en mode veille. Si vous ne mettez pas l'imprimante en mode veille, l'encre à l'intérieur peut se figer et/ou coaguler, entraînant une mauvaise qualité d'image ou une panne de l'imprimante.

Assurez-vous de suivre les instructions sur le panneau de commande pour effectuer l'entretien quotidien.

Les opérations suivantes sont effectuées en mode Veille.

- Le nettoyage automatique de la tête est effectué après l'écoulement du délai défini dans le menu « SetTimer ».
- Une partie de l'encre à l'intérieur de l'imprimante est envoyée en circulation.
- Effectuez le « Little Charge ».

## Important !

**Pour continuer en mode Veille pendant sept jours ou plus, lorsque les sept jours sont passés, suivez les étapes suivantes :**

- Vérifiez le niveau d'encre et remplacez par une cartouche d'encre appropriée si « Ink level low » s'affiche.
- Secouez les cartouches d'encre.

## Étapes

[1] Assurez-vous que les conditions de fonctionnement de l'imprimante sont les suivantes:

- Le capot avant et le capot de la manivelle PG sont fermés.
- Aucun objet, y compris un gabarit, n'est posé sur la table.
- Il y a une grande quantité d'encre dans les cartouches d'encre.
- Il y a suffisamment d'espace libre dans la bouteille des fluides usagés.

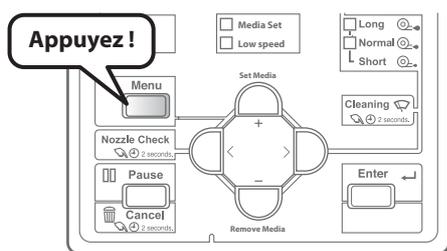
## Important !

**Si vous utilisez le mode veille pendant une période prolongée, videz d'abord l'encre usagée du réservoir d'encre usagée.**

[2] Préparez les éléments nécessaires à l'entretien quotidien.

 [«Préparation de l'entretien quotidien» la page 96](#)

[3] Appuyez sur la touche [Menu].



[4] **Menu5: Sleep Mode >**

- Appuyez plusieurs fois sur la touche [-], pour arriver à l'écran à gauche.
- Appuyez sur la touche [>].

[5] **SleepMode: Start**

Appuyez sur la touche [Enter].

[6] **Start Sleep Mode?**

Appuyez sur la touche [Enter].

[7] 

Daily Maint. :	Start
----------------	-------

Appuyez sur la touche [Enter].

[8] 

Remove Media	- >	E
--------------	-----	---

Le message à gauche s'affichera.

- Retirez et posez le support et le gabarit sur la table, puis appuyez sur la touche [Enter].

Wait for a while
------------------

- La table se déplacera vers l'arrière de l'imprimante.
- Le chariot se déplacera centre de l'imprimante.
- Le balai de nettoyage se déplacera vers le haut.

[9] 

Daily Maint. :	End
----------------	-----

Le message à gauche s'affichera.

- Vous pouvez commencer l'entretien quotidien.  
 [«Procédure de l'entretien quotidien» la page 98](#)
- Une fois l'entretien quotidien terminé, appuyez sur la touche [Enter].

Cleaning	** %
----------	------

L'imprimante effectue automatiquement un « Short cleaning ».

Restart	- >	Enter
---------	-----	-------

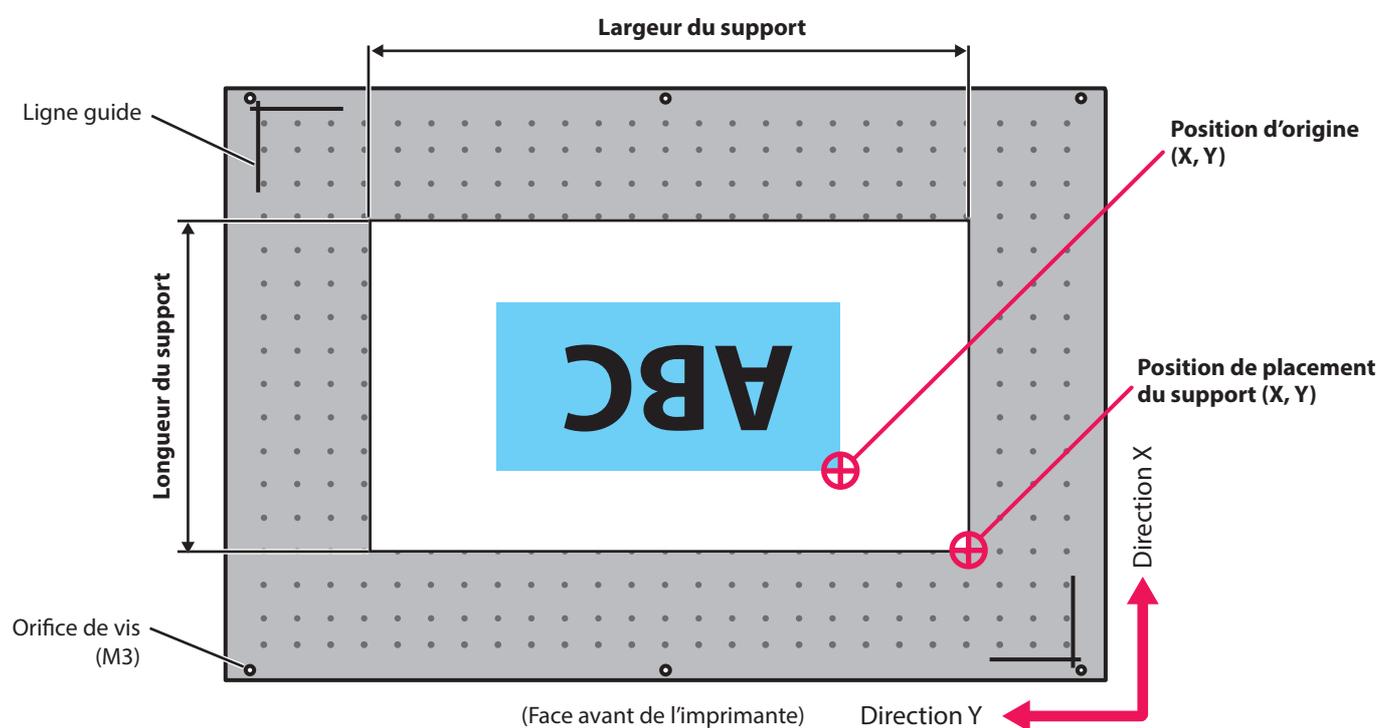
- Le mode veille démarre.
- Pour quitter le mode veille, appuyez sur la touche [Enter].

#### Remarque

- La touche de mise en marche clignote en bleu lorsque l'imprimante est en mode Sleep.
- Pour configurer la sortie du mode veille avec la temporisation, voir [«SleepMode2: SetTimer» la page 84](#).
- L'imprimante peut exécuter automatiquement le nettoyage de la tête et/ou le chargement de l'encre, etc. lorsqu'elle quitte le mode veille. Cette opération dépend du temps qui s'est écoulé depuis la dernière fois. Cette opération ne dépend pas des paramètres du mode veille. Il s'agit d'une fonction de maintenance automatique de l'imprimante.

## Zone d'impression

- Réglez la taille de support (largeur et longueur), la position de placement du support et la position d'origine (position de début d'impression).
- Les marges minimales entre la position de placement du support et la position d'origine sont de 5 mm x 5 mm.
- La ligne guide indique la taille de support maximale (483 x 329 mm).
- Utilisez le trou fileté (M3) pour fixer votre gabarit.
- L'impression démarre toujours de la position d'origine (point de début d'impression).  
Voir la figure ci-dessous à titre d'exemple (paramètre: paysage/placer le support à l'horizontale).



## Installation du support

### AVERTISSEMENT



N'ouvrez pas et ne fermez pas le capot avant si vous n'êtes pas dans une posture équilibrée. Si vous l'ouvrez ou le fermez dans une posture déséquilibrée, vos mains ou d'autres parties du corps pourraient être coincées et vous pourriez subir de graves blessures.

### S: 1. Placement du support sur la table

[1]

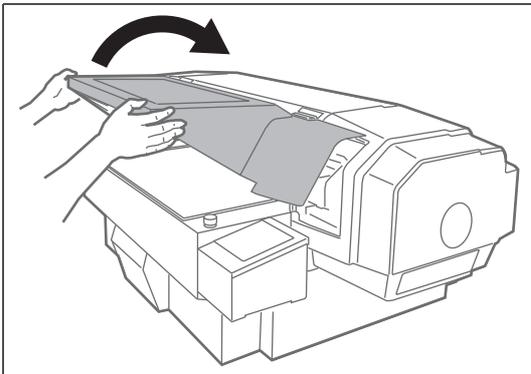
Set Media, then

press Set Media key.

Vérifiez que le message à gauche est affiché.

- Si ce n'est pas le cas, appuyez sur la touche [Remove Media].

[2]



Ouvrez lentement le capot avant, en le tenant par les emplacements indiqués sur l'illustration et en utilisant les deux mains.

- Ouvrez complètement le capot avant jusqu'en butée.

### ATTENTION



Ouvrez toujours complètement le capot avant. Si vous le laissez entre-ouvert, il pourrait se refermer soudainement.

Set media, then

+ -

close cover.

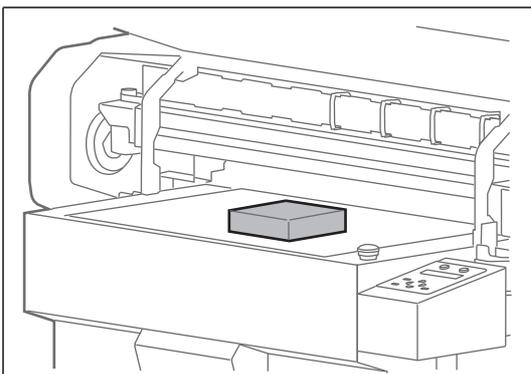
+ -

Vérifiez que le message à gauche est affiché.

#### Remarque

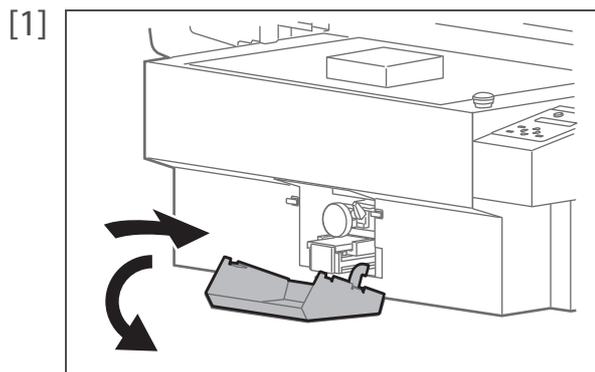
- Si le message à gauche est affiché, vous pouvez utiliser les touches [+] et [-] pour modifier l'intensité d'adsorption du ventilateur.
- Utilisez cela lorsque vous voulez modifier l'intensité d'adsorption du ventilateur en fonction de l'épaisseur du support.
- Le ventilateur d'adsorption commencera à fonctionner lorsque la touche [+] ou [-] est enfoncée.
- Si vous modifiez le réglage, il se répercutera dans le type d'utilisateur actuellement sélectionné.

[3]

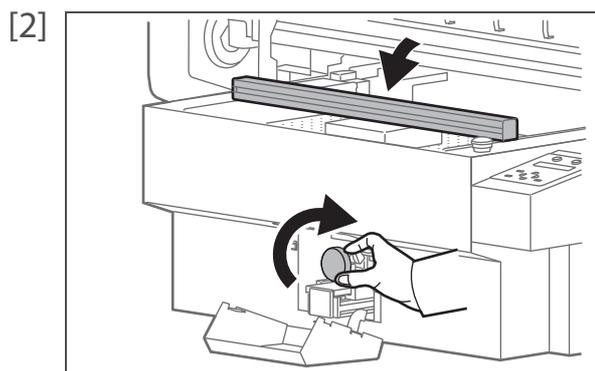


Placez le support sur la table.

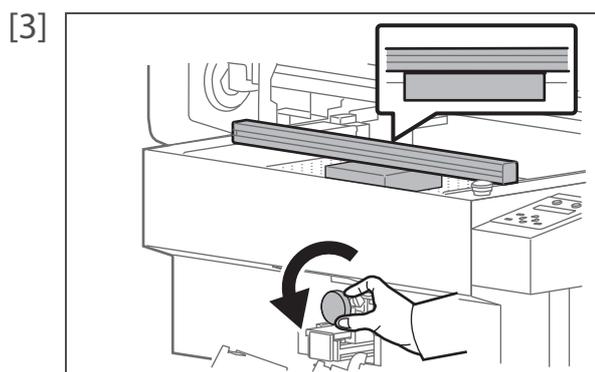
## S: 2. Ajustement de la hauteur de la table



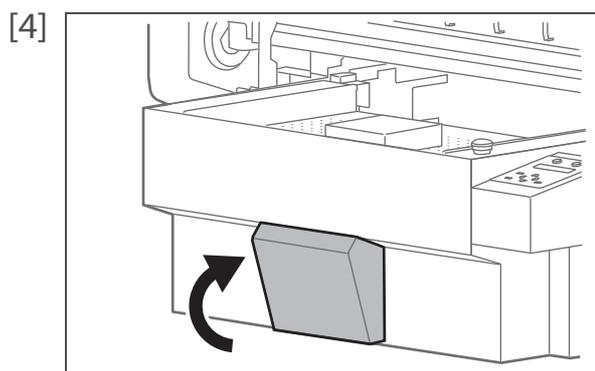
Ouvrez le capot de la manivelle PG en appuyant dessus.



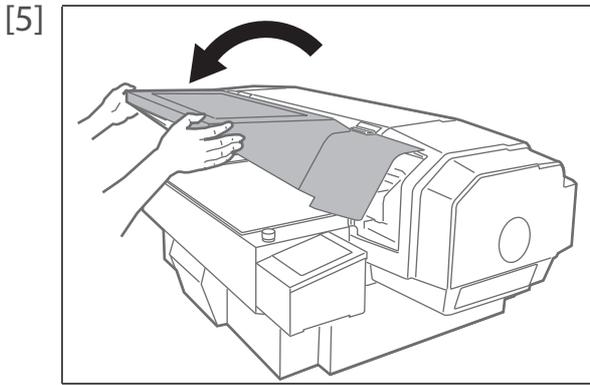
- Tournez la manivelle PG pour abaisser la table.
- Positionnez le guide de hauteur de support par dessus la table.



Tournez la manivelle PG pour soulever la table jusqu'à la position dans laquelle le support touche le guide de hauteur de support.



- Retirez le guide de hauteur de support.
- Fermez le capot de la manivelle PG.



Fermez lentement le capot avant, en le tenant par les emplacements indiqués sur l'illustration et en utilisant les deux mains.

## ATTENTION



Lorsque vous fermez le capot avant, utilisez toujours les deux mains et tenez-le par les portions spécifiées. Ne placez pas vos doigts sur les bords de la portion d'ouverture de l'imprimante ou sur toute autre paries autour de ces bords. Vos doigts pourraient être coincés et subir des blessures.

[6] **Wait for a while**

Appuyez sur la touche [Set Media].

- Le message à gauche s'affichera. La table se déplacera vers l'intérieur et un contrôle sera exécuté à l'aide du capteur d'obstacle pour s'assurer que le support ne touchera pas la tête.

### Remarque

Si la table est encore en position trop haute, les messages suivants s'affichent dans l'ordre donné: «Obstacle Detected», «Press Remove Media», «key». Appuyez sur la touche [Remove Media] et ajustez à nouveau la hauteur de la table.

[7] **Detailed-Set :            On**

Appuyez sur la touche [Enter].

### Remarque

- Cet élément de menu ne s'affiche que lors de la première sélection du type d'utilisateur.
- Si vous choisissez «On», vous devrez saisir la largeur du support, la longueur du support, la position de placement du support et la position d'origine après avoir appuyé sur la touche [Set Media] à chaque fois que vous placez un support sur la table.
- Si vous choisissez «Off» avec la touche [-], «Ready to Print» s'affichera après avoir appuyé sur [Set Media] à chaque fois que vous placez un support sur la table. Dans ce cas, les valeurs du type d'utilisateur actuellement sélectionnées seront utilisées pour la largeur du support, la longueur du support, la position de placement du support et la position d'origine.

## S : 3. Saisie de la largeur et de la longueur du support

[1] **Width:                    483 mm**

- Utilisez les touches [+] / [-] pour saisir la largeur du support.
- Appuyez sur la touche [Enter].

### Remarque

- Ces éléments de menu ne s'afficheront que si «On» est sélectionné pour «Detailed-Set».
- La largeur peut être réglée sur n'importe quelle valeur comprise entre 30 mm et 483 mm.
- En cas d'utilisation d'un support ayant une largeur de 483 mm, il ne sera pas possible de saisir une valeur de direction Y pour la position de placement.

[2] 

<b>Length:</b>	<b>329 mm</b>
----------------	---------------

- Utilisez les touches [+] / [-] pour saisir la longueur du support.
- Appuyez sur la touche [Enter].

 **Remarque**

- La longueur peut être réglée sur n'importe quelle valeur comprise entre 30 mm et 329 mm.
- En cas d'utilisation d'une support ayant une longueur de 329 mm, il ne sera pas possible de saisir une valeur de direction X pour la position de placement.

 **Remarque**

- Si vous avez saisi la taille de support maximale (largeur: 483 mm, longueur: 329 mm), le message « MediaSize [Max.] » s'affiche sur le panneau.  
Ensuite, deux secondes plus tard ou après avoir appuyé sur la touche [Enter], le message « Confirm SET Pos. ? No » s'affiche. Pour sauter l'étape « **«Saisie de la position de placement» la page 33** », appuyez sur la touche [Enter] dans le message.
- Si vous voulez vérifier la position de chargement du support sur la table, utilisez la touche [-] pour sélectionner « Confirm SET Pos.? Yes », puis appuyez sur la touche [Enter].

## S: 4. Saisie de la position de placement

[1] 

<b>SET</b>	<b>X:</b>	<b>0.0</b>	<b>Y:</b>	<b>0.0</b>
------------	-----------	------------	-----------	------------

Appuyez sur la touche [Enter].

 **Remarque**

- Ces éléments de menu ne s'afficheront que si «On» est sélectionné pour «Detailed-Set».
- Si vous connaissez la position de placement de support à l'avance, vous pouvez la saisir ici en utilisant les touches [+] / [-] pour saisir la valeur X (longitudinale) et les touches [<] / [>] pour saisir la valeur Y (latérale).
- Pour la position de placement, il est possible de régler n'importe quelle valeur de 0.0 à 265.0 pour la valeur X, et de 0.0 à 453.0 pour la valeur Y.  
\*Ces plages varient en fonction des valeurs réglées pour la largeur et la longueur du support.

**Moving Location Pos.**

- La table se déplacera vers l'intérieur.
- Le chariot se déplacera dans la position de placement, avec son pointeur LED allumé fixe.

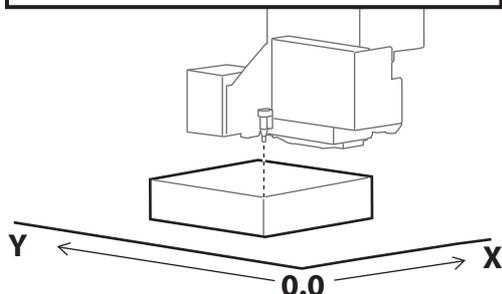
[2] 

<b>SET</b>	<b>X:</b>	<b>10.0</b>	<b>Y:</b>	<b>20,0</b>
------------	-----------	-------------	-----------	-------------

Utilisez les touches pour aligner le pointeur LED sur le premier plan du support.

- Utilisez les touches [+] / [-] pour déplacer la table vers l'avant/ arrière (en direction longitudinal).
- Utilisez les touches [<] / [>] pour déplacer le pointeur LED vers la gauche/droite (en direction latérale).

Appuyez sur la touche [Enter] pour définir la position.



## S: 5. Saisie de la position d'origine

[1]

Origin: On

Appuyez sur la touche [Enter].

### Remarque

- Cet élément de menu ne s'affichera que si «On» est sélectionné pour «Detailed-Set».
- Si vous sélectionnez «Off» pour cet élément, la position d'origine définie dans le type d'utilisateur sera X = 5.0, Y = 5.0.

### Remarque

- Si vous avez saisi la taille de support minimale (largeur: 30 mm, longueur: 30 mm), le message «MediaSize [Min.]» s'affiche sur le panneau. Ensuite, deux secondes plus tard ou après avoir appuyé sur la touche [Enter], le message «Confirm ORG Pos. ? No» s'affiche. Vous pouvez ignorer la confirmation de la position d'origine en appuyant sur la touche [Enter]. L'origine est définie sur X: 5.0, Y: 5.0.
- Si vous voulez vérifier la position d'origine sur le support, utilisez la touche [-] pour sélectionner «Confirm ORG Pos.? Yes», puis appuyez sur la touche [Enter].

[2]

ORG X: 5.0 Y: 5,0

Appuyez sur la touche [Enter].

### Remarque

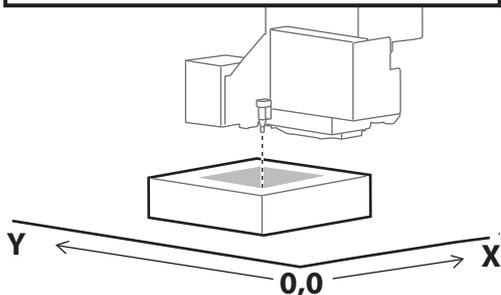
- Si vous connaissez la position d'origine d'impression à l'avance, vous pouvez la saisir ici en utilisant les touches [+] / [-] pour saisir la valeur X (longitudinale) et les touches [<] / [>] pour saisir la valeur Y (latérale).
- Pour la position d'origine, il est possible de saisir n'importe quelle valeur de 5.0 à 270.0 pour la valeur X, et de 5.0 à 453.0 pour la valeur Y.  
\*Ces plages varient en fonction des valeurs réglées pour la largeur et la longueur du support.

Moving Origin Pos.

- La table se déplacera vers l'intérieur.
- Le chariot se déplacera dans la position de placement, avec son pointeur LED allumé fixe.

[3]

ORG X: 15.0 Y: 40,0



Utilisez les touches pour déplacer le pointeur LED en position d'origine (point de début d'impression).

- Utilisez les touches [+] / [-] pour déplacer la table vers l'avant/arrière (en direction longitudinal).
- Utilisez les touches [<] / [>] pour déplacer le pointeur LED vers la gauche/droite (en direction latérale).

Appuyez sur la touche [Enter] pour définir la position.

Ready to Print

- Ceci termine le placement du support.
- Vous pouvez maintenant commencer l'impression en envoyant des données d'impression à partir de l'ordinateur.

### Remarque

Maintenir enfoncée la touche [Enter] pendant au moins deux secondes lorsque «Ready to Print» est affiché permet d'afficher un menu de saisie pour la largeur, la longueur, la position de placement et la position d'origine du support. Toutes les valeurs saisies seront répercutées dans le type d'utilisateur actuellement sélectionné.

## Vérification de la buse et nettoyage

Avant de mettre l'appareil en service tous les jours, merci de vérifier la buse. Si la buse est bouchée, effectuez-en le nettoyage.

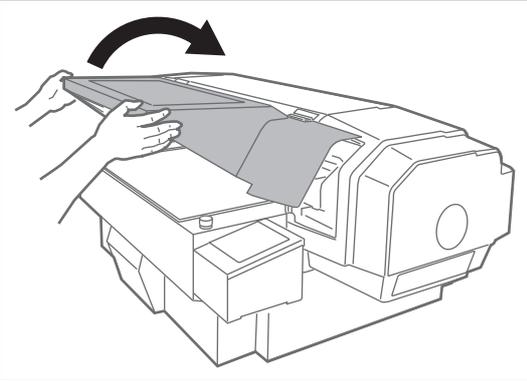
Cette imprimante possède les 2 types de contrôle de buse suivants:

- Nozzle Check - Imprime les motifs de contrôle de la buse
- Nozzle Check B - Imprime les motifs de la vérification des buses est imprimé sur un fond partiellement coloré.

### Remarque

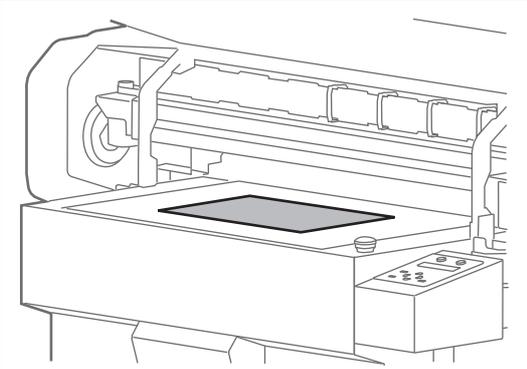
- «Nozzle Check B» ne s'affichera dans le menu que si le mode 6 couleurs est défini.
- Lorsque vous utilisez de l'encre blanches, les supports colorés, les acétates transparents ou semi-transparentes (comme l'acétate pour rétroprojecteur, le papier calque et bien plus) sont recommandés pour effectuer la vérification des buses.

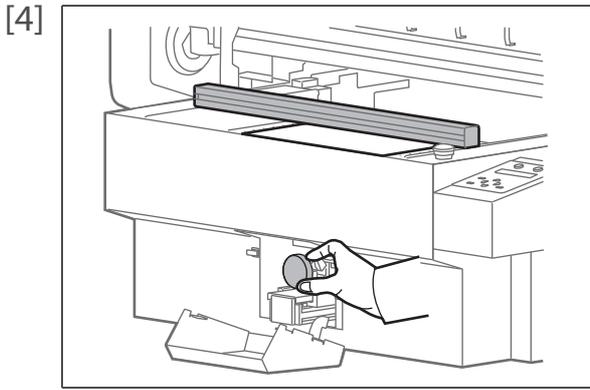
## S: 1. Étapes pour la vérification de la buse

- [1] **Set Media, then**  
**press Set Media key.**
- Vérifiez que le message à gauche est affiché.
- Si ce n'est pas le cas, appuyez sur la touche [Remove Media].
- 
- [2] 
- Ouvrez lentement le capot avant, en le tenant par les emplacements indiqués sur l'illustration et en utilisant les deux mains.
- Ouvrez complètement le capot avant jusqu'en butée.

### ATTENTION

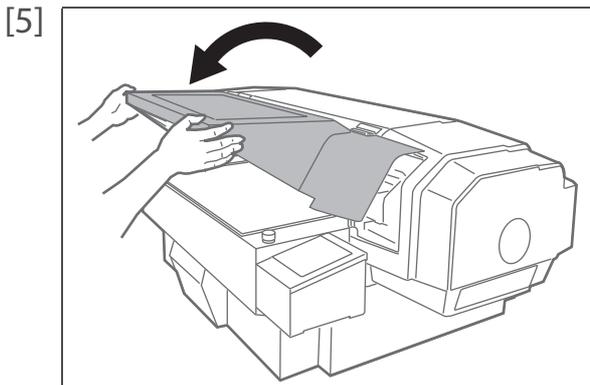
-  Ouvrez toujours complètement le capot avant. Si vous le laissez entre-ouvert, il pourrait se refermer soudainement.

- [3] 
- Placez le support sur la table.
- Placez un support de format A4 latéralement sur la table.
-  **Important !**
- Le format de support requis pour l'impression de contrôle de buse est de 260 mm de large x 35 mm de long. Si vous utilisez un support plus petit, l'impression dépassera le support.**

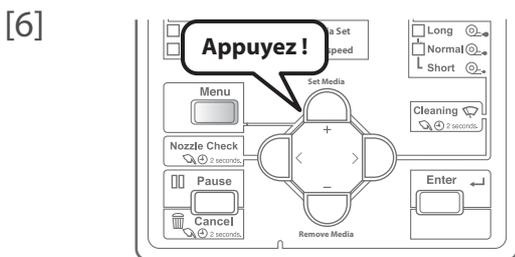


Ajustez la hauteur de la table.

☞ «Ajustement de la hauteur de la table» la page 31



Fermez lentement le capot avant, en le tenant par les emplacements indiqués sur l'illustration et en utilisant les deux mains.



Appuyez sur la touche [Set Media].

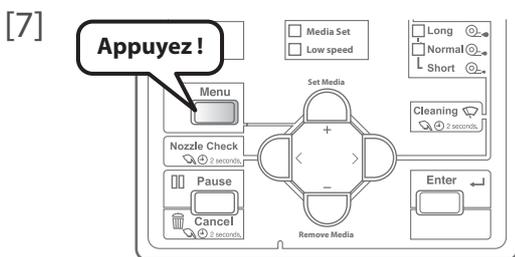
Remarque

Si « Detailed-Set » est réglé à « On », vous devez saisir la largeur du support, la longueur du support, la position établie et la position d'origine.

☞ «Saisie de la largeur et de la longueur du support» la page 32

☞ «Saisie de la position de placement» la page 33

☞ «Saisie de la position d'origine» la page 34



Appuyez sur la touche [Menu].



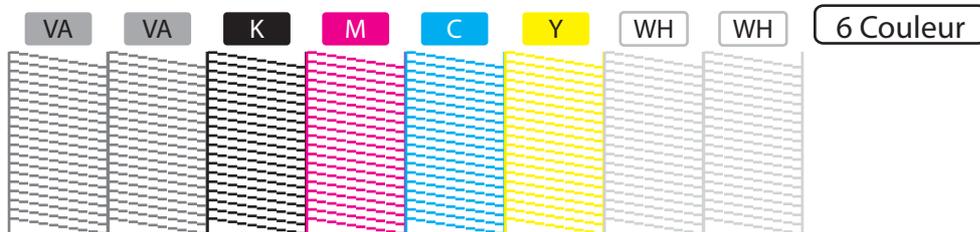
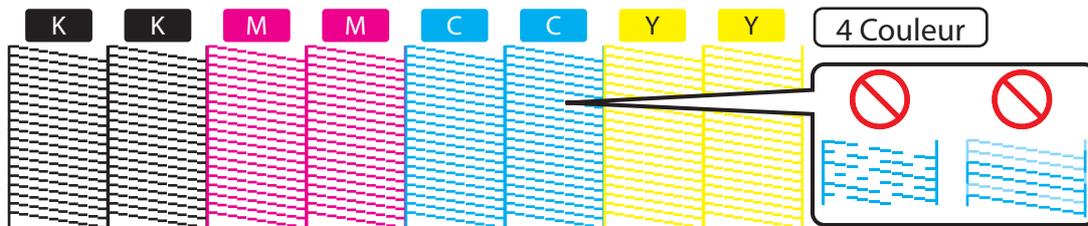
- Appuyez plusieurs fois sur la touche [-], pour arriver à l'écran à gauche.

- Appuyez sur la touche [>].

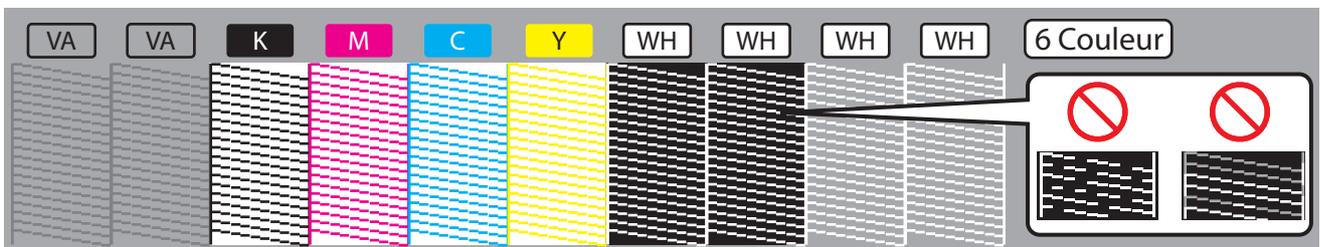
- [9]
- |               |                       |
|---------------|-----------------------|
| <b>Test1:</b> | <b>Nozzle Check</b>   |
| <b>Test2:</b> | <b>Nozzle Check B</b> |
- Appuyez sur la touche [Enter].
  - Pour sélectionner Nozzle Check B, appuyez sur la touche [-] pour afficher «Nozzle Check B», puis appuyez sur la touche [Enter].
  - Les motifs de contrôle de buse seront imprimés.

[10] Vérifiez les résultats de l'impression.

- Si des parties de lignes sont manquantes ou pâles, allez à «[Étapes pour le nettoyage](#)» la page 38.
- Si toutes les lignes sont clairement imprimées, allez à «[Démarrage de l'impression](#)» la page 39.
- Les images suivantes sont des exemples de motifs de vérifications des buses.



- Nozzle Check B est imprimée sur le fond partiellement coloré.
- L'image suivante est un exemple du motif de Nozzle Check B. Dans cet exemple, la zone du fond non coloré est affichée en gris.

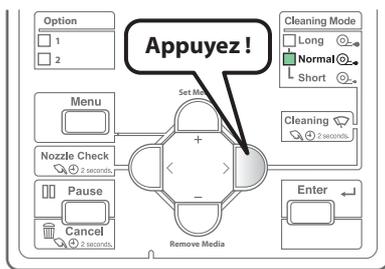


**Remarque**

Les informations de l'imprimante (date et heure d'impression, numéro de série de l'imprimante, version du microprogramme) sont imprimées sur le motif de vérification des buses.

## S: 2. Étapes pour le nettoyage

[1]



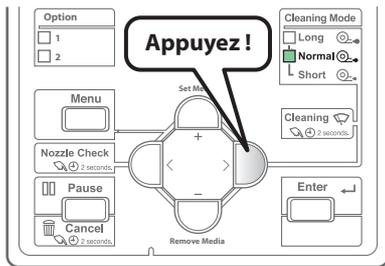
Appuyez sur la touche [Cleaning], de sorte que l'indicateur «Normal» (un des indicateurs «Cleaning Mode») s'allume fixe.

- Le mode de nettoyage sera défini sur «Normal».

### Remarque

Vous pouvez aussi effectuer cette opération à l'aide du pilote d'imprimante ou du panneau déporté du VSM.

[2]



Maintenez enfoncée la touche [Cleaning] pendant au moins deux secondes.

- Le nettoyage commencera.

[3]

Procédez à une nouvelle vérification de la buse.

 [«Étapes pour la vérification de la buse» la page 35](#)

- Si la buse est toujours bouchée, répétez le nettoyage «Normal». Voir [«Nettoyage de la tête» la page 103](#) pour en savoir plus sur le nettoyage «Short», «Long» et «LittleCharge».

# Démarrage de l'impression

## Impression à partir de Layout and Print Tool 2

Vous pouvez disposer et imprimer les images à l'aide du logiciel du CD-ROM fourni, Layout and Print Tool 2. Cette section explique uniquement les instructions d'impression de base. Pour plus de détails, reportez-vous au manuel d'utilisation de Layout and Print Tool 2.

Layout and Print Tool 2 prend en charge les formats de fichiers graphiques suivants:

- PNG (.png)
- TIFF (.tif)

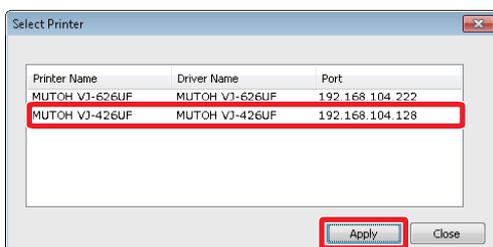
### Remarque

Pour plus de détails sur le format de fichier pris en charge, reportez-vous au manuel d'utilisation de Layout and Print Tool 2.

[1] Démarrez Layout and Print Tool 2.

☞ «Lancement de Layout and Print Tool 2» la page 20

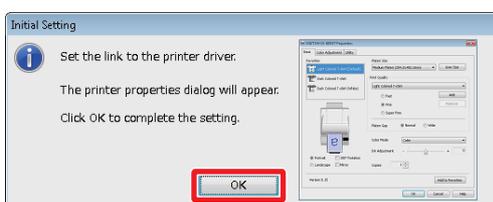
[2]



Sélectionnez le pilote d'imprimante.

- Cliquez sur [Apply].

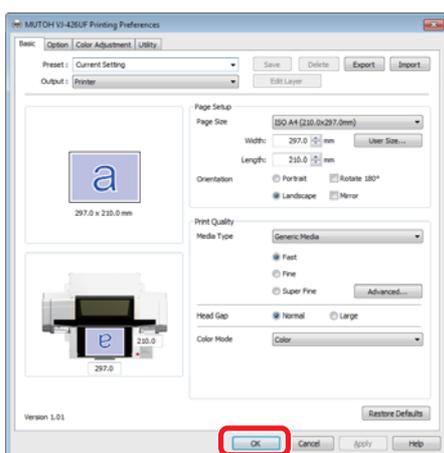
[3]



Si les paramètres du pilote n'ont pas été complétés, la boîte de dialogue ci-contre s'affiche.

- Cliquez sur [OK].

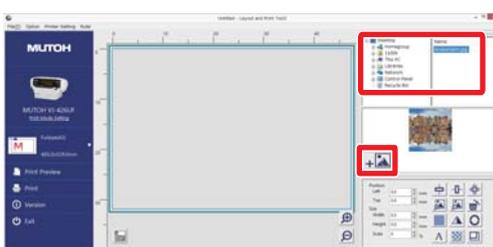
[4]



Le dialogue à gauche s'affichera.

- Cliquez sur [OK].

[5]



Sélectionnez l'image à utiliser pour l'impression.

- Cliquez sur le bouton  pour insérer l'image.

[6]



Alignez l'image en utilisant les méthodes suivantes:

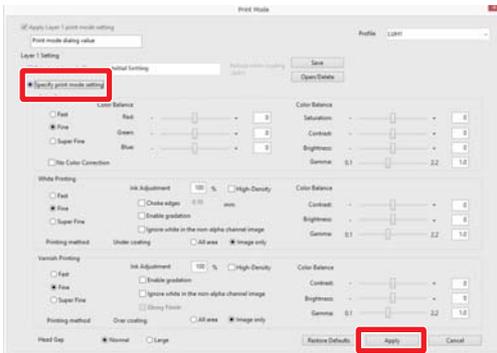
- Cliquez sur les boutons d'édition (A sur l'illustration ci-contre).
- Entrez les valeurs directement (B sur l'illustration ci-contre).

[7]



Cliquez sur [Print Mode Setting].

[8]



- Sélectionnez [Specify print mode setting].
- Après avoir défini tous les paramètres, cliquez sur [Apply].

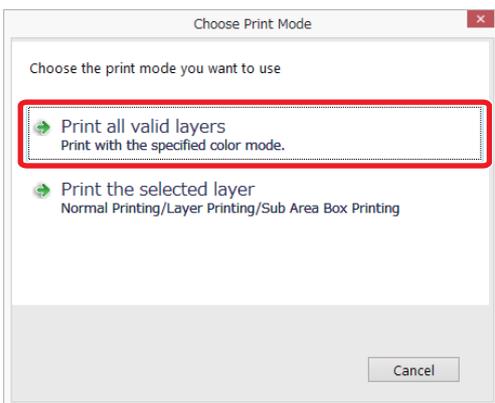
[9]



Cliquez sur [Send to Layer Editor].

- Le dialogue de "Choose Print Mode" s'ouvre.

[10]



Sélectionnez le mode d'impression.

- L'impression est lancée.

### Remarque

Pour plus de détails sur l'impression par couches, reportez-vous au manuel d'utilisation de Layout and Print Tool 2.

## Impression à partir du pilote de d'imprimante

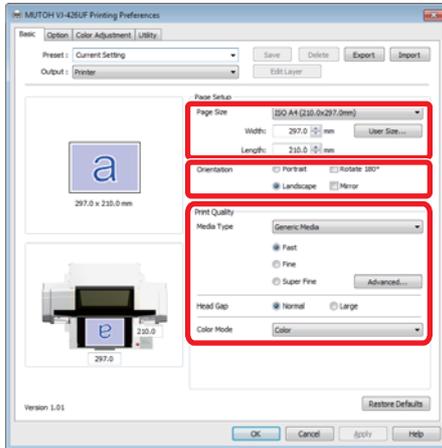
Cette section explique la méthode d'impression à partir du pilote de d'imprimante.

[1] Ouvrez les données d'impression à partir du logiciel d'application pour lancer l'impression.

[2] Ouvrez l'écran de configuration d'impression du pilote de l'imprimante VJ-426UF à partir du logiciel d'application.

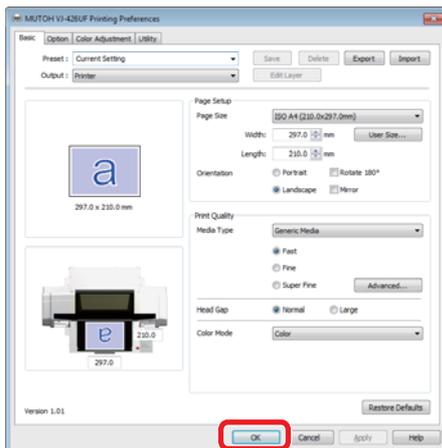
[3] Configurez l'impression.

- Réglez le [Page Size] (Format Page), [Orientation] (l'Orientation) et la [Print Quality] (Qualité d'impression).



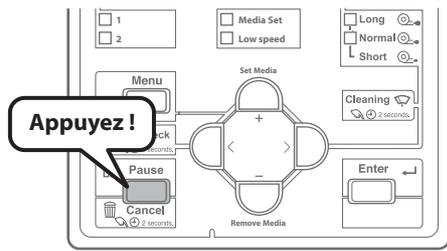
[4]

Cliquez sur [OK].



[5] L'impression est lancée.

## Mise en pause/Reprise de l'impression



Pour suspendre l'impression, appuyez sur la touche [Cancel].

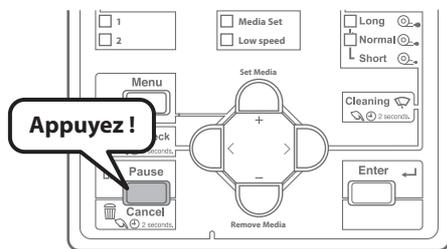
- L'impression est suspendue.
- Pour reprendre l'impression, appuyez sur la touche [Enter].

### Remarque

- Pendant cette opération, les données d'impression envoyées à l'imprimante ne sont pas supprimés.
- Merci de consulter les points suivants pour l'annulation de l'impression et la suppression des données.

[«Annulation de l'impression» la page 42](#)

## Annulation de l'impression



Appuyez et maintenez enfoncée la touche Opération sur le panneau de commandes pendant deux secondes ou plus pendant l'impression.

- L'impression est annulée (elle ne peut plus redémarrer).
- Les données d'impression envoyées à l'imprimante sont supprimées.

### Remarque

Vous pouvez aussi effectuer cette opération à l'aide du pilote d'imprimante ou du panneau déporté du VSM.

## Opérations possible sur le panneau de commandes durant l'impression

[1]

<b>Receiving</b>
<b>Printing</b>
<b>Processing</b>

Appuyez sur la touche [Menu] lorsque l'un des messages à gauche est affiché.

[2]

<b>Menu1 :</b>	<b>PF Micro Adj.</b>
<b>Menu2 :</b>	<b>Backup</b>
<b>Menu3 :</b>	<b>Job Status</b>
<b>Menu4 :</b>	<b>ResetWasteInk</b>

Utilisez les touches [+] / [-] pour sélectionner un élément de menu.

[«Menu1: PF Micro Adjustment» la page 43](#)

[«Menu2: Backup» la page 43](#)

[«Menu3: Job Status» la page 44](#)

[«Menu4: Reset Waste Ink» la page 44](#)

## Menu1: PF Micro Adjustment

---

Avec cet élément de menu, vous pouvez modifier la valeur de micro-réglage pour la correction d'avancée. La modification sera valable uniquement pour l'impression courante.

- Voir les sections correspondantes suivantes des menus de configuration du panneau (chapitre 2 ci-dessous):

 «\*\*>3: PF Adjust» la page 61

[1] 

<b>Menu1 :</b>	<b>PF Micro Adj.</b>
----------------	----------------------

 Appuyez sur la touche [Enter] pour accéder à l'élément de menu.

[2] 

<b>Micro :</b>	<b>5.00 %</b>
----------------	---------------

- Utilisez les touches [+] / [-] pour modifier la valeur de réglage.
- Appuyez sur la touche [Enter] pour définir la valeur modifiée.

### Remarque

- La valeur modifiée définie avec cet élément de menu ne sera plus valable lorsque l'impression se termine.
- Pour que la modification soit répercutée dans le type d'utilisateur actuellement sélectionné, enregistrez-la en utilisant «Menu2: Backup».

## Menu2: Backup

---

Avec cet élément de menu, vous pouvez répercuter une modification effectuée avec «Menu1: PF Micro Adj.» sur les types d'utilisateurs actuellement sélectionnés.

[1] 

<b>Menu2 :</b>	<b>Backup</b>
----------------	---------------

 Appuyez sur la touche [Enter].

[2] 

<b>Update Parameter?</b>
--------------------------

 Appuyez sur la touche [Enter].

<b>* Parameter Updating *</b>
-------------------------------

 La valeur de réglage sera enregistrée.

## Menu3: Job Status

---

Cet élément de menu affiche les données du travail en cours d'impression.

- Voir les sections correspondantes suivantes des menus de configuration du panneau (chapitre 2 ci-dessous):  
☞ «Status3: Job Status» la page 83

[1]

<b>Menu3 :</b>	<b>Job Status</b>
----------------	-------------------

Appuyez sur la touche [Enter] pour accéder à l'élément de menu.

[2]

<b>ToDoLength:</b>	<b>xxx.x m</b>
--------------------	----------------

Utilisez les touches [+] / [-] pour sélectionner un élément de menu.

<b>Done:</b>	<b>xxx.x m</b>
--------------	----------------

- ToDoLength: affichez ce paramètre pour consulter la longueur totale (direction d'avancée du papier) du travail en cours d'impression.
- Done: affichez ce paramètre pour vérifier la quantité du travail ayant déjà été imprimée.
- Remain: affichez ce paramètre pour vérifier la quantité du travail restant à imprimer.
- Remain time: affiche le temps restant pour terminer le travail d'impression.

<b>Remain:</b>	<b>xxx.x m</b>
----------------	----------------

<b>Remain Time:</b>	<b>xx min</b>
---------------------	---------------

### Remarque

- Les valeurs affichées par cette fonction sont approximatives. Leur précision n'est pas garantie.
- Si les données du travail d'impression ne contiennent aucune information de longueur, «0» sera affiché pour tous ces éléments.

## Menu4: Reset Waste Ink

---

Utilisez ce menu pour remettre à zéro le compteur d'encre usagée, si vous videz le réservoir d'encre usagée durant l'impression.

[1]

<b>Menu4:</b>	<b>ResetWasteInk</b>
---------------	----------------------

Appuyez sur la touche [Enter] pour accéder à l'élément de menu.

[2]

<b>Initial. Parameter?</b>
----------------------------

Appuyez sur la touche [Enter].

<b>** Initializing **</b>
---------------------------

Le compteur sera remis à zéro.

## Vérification de l'étendue de l'impression

Une fois que vous aurez configuré ceci, vous pouvez vérifier l'étendue de l'impression par le pointeur DEL avant d'imprimer.

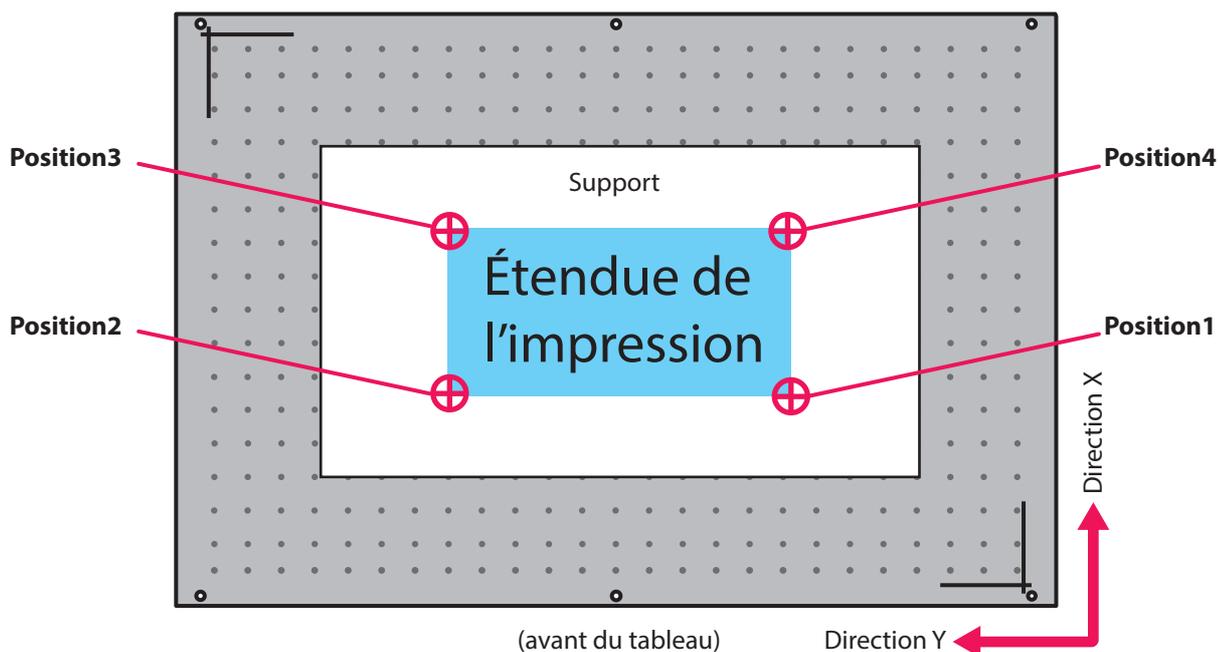
C'est utile lorsque vous ne voulez pas faire d'erreur, comme lorsque vous imprimez sur un support dont vous ne possédez qu'un seul exemplaire.

Grâce à cette fonction, vous pouvez vérifier ce qui suit :

- Si la position du support et l'étendue de l'impression sont ou ne sont pas décalées.
- Si les données d'impression sont trop nombreuses pour ce support

### Fonctionnement

- Indiquez les quatre coins de l'étendue de l'impression à l'aide du pointeur DEL.
- Le pointeur DEL clignote (chaque seconde) sur le point.
- Le pointeur s'allume lorsque vous le déplacez de point en point.
- Lorsque les données de l'impression sont trop nombreuses pour ce support, le pointeur DEL clignote rapidement (deux fois par seconde) sur le point.
- Déplacez le pointeur DEL de la « position1 » à la « position4 » en ordre selon l'illustration suivante.

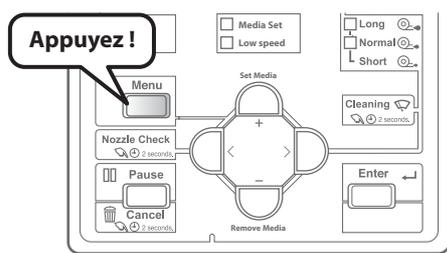


### Remarque

- En raison de la structure du produit, lorsque la longueur (longueur de la direction X) des données de l'impression est de 270 mm et plus, le pointeur DEL ne peut pas montrer la bonne position. Lorsque cela se produit, le pointeur DEL clignote lorsque vous le déplacez de point en point. Si le pointeur DEL clignote chaque seconde, les données d'impression se situent dans les limites de l'étendue définies par l'utilisateur.
- Lorsque les données d'impression envoyées n'ont pas de renseignements sur la longueur (longueur de direction X), le pointeur DEL ne se déplace pas de la Position3 et 4.

## S: 1. Réglage de la fonction « Show Edges »

[1]



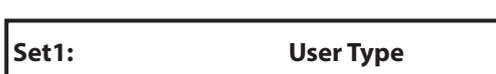
Appuyez sur la touche [Menu].

[2]



Appuyez sur la touche [>].

[3]



Appuyez sur la touche [Enter].

[4]



- Utilisez la touche [+] ou [-] pour sélectionner le type d'utilisateur à partir du Type 1 au Type 10.
- Appuyez sur la touche [Enter].

### Important !

**Si vous avez modifié le type d'utilisateur par un autre type, tous les réglages qui peuvent être modifiés par les réglages du type d'utilisateur aux réglages du type d'utilisateur sélectionné.**

- Lorsque « media setting » (réglage du support) pour les réglages du type d'utilisateur ont été modifiés, les réglages pour « media size » (format du support), « media location » (lieu du support) et « origin position » (position d'origine) sont modifiés aux réglages du type d'utilisateur sélectionnés. Par conséquent, soyez attentif à la position de démarrage de l'impression. Les images peuvent être imprimées à une position non souhaitée ou à l'extérieur du support.
- Vous pouvez modifier les réglages pour « media setting » (réglage du support) à partir du menu Réglage du panneau.  
 «\*\*>5: MediaSetting» la page 65

[5]



- Appuyez sur [-] plusieurs fois pour afficher l'écran gauche.
- Appuyez sur la touche [Enter].

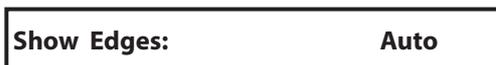
[6]



Utilisez la touche [+] ou [-] pour sélectionner le réglage.



- OFF (Non) : L'étendue de l'impression n'est pas affichée. C'est le réglage par défaut.
- STEP (Étape) : Le pointeur DEL vérifie auprès de l'utilisateur le point sur les quatre coins pour afficher l'étendue de l'impression.



- AUTO (Automatique) : Le pointeur DEL affiche l'étendue de l'impression sans vérifier auprès de l'utilisateur.

[7]

Appuyez sur la touche [Enter] pour confirmer.

## S: 2. Comment vérifier l'étendue de l'impression

Cette section explique quand la méthode de vérification doit être réglée à « Step » (Étape).

### Remarque

Lorsqu'elle est réglée à « Auto », les étapes 2 à 5 suivantes sont ignorées. Après l'étape 1, le pointeur DEL se déplace dans l'ordre de la « position1 » à la « position4 ».

[1]

Start Show Edges -> E

- Lorsque le média est réglé et que les données sont envoyées à l'imprimante, le message gauche est affiché.
- Appuyez sur la touche [Enter]

### Remarque

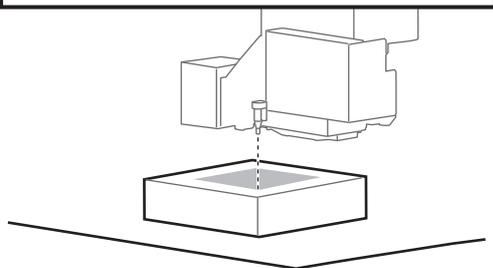
Si vous appuyez sur la touche [Cancel] (Annuler), l'impression démarre sans vérifier l'étendue de l'impression.

Wait for a while

- Le pointeur DEL se déplace vers le coin inférieur droit de l'étendue de l'impression (position1) alors que le DEL s'éteint.

Confirming PrintArea

- Après ce déplacement, le pointeur DEL clignote chaque seconde, pour un total de 3 fois.



[2]

Position 1 OK?

Vérifiez que la position du pointeur DEL correspond bien à la position du support, puis appuyez sur la touche [Enter].

### Remarque

- Le pointeur DEL demeure allumé jusqu'à ce que vous appuyez sur la touche [Enter].
- L'impression est annulée lorsque vous appuyez sur la touche [Cancel] (Annuler).



Confirming PrintArea

- Le pointeur DEL se déplace vers le coin inférieur gauche de l'étendue de l'impression (position2).
- Le pointeur DEL demeure allumé tout en se déplaçant.
- Après ce déplacement, le pointeur DEL clignote chaque seconde, pour un total de 3 fois.

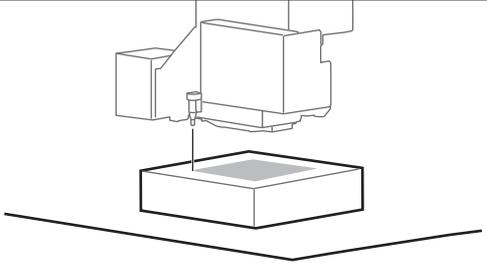
### Remarque

Lorsque la largeur des données d'impression (longueur direction Y) est trop grande pour le support, le pointeur DEL clignote deux fois par seconde, pour un total de 6 fois après le déplacement.



[3]

### Position 2 OK?

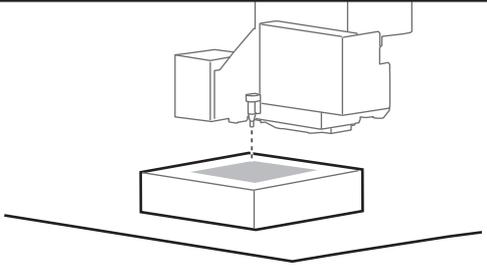


Vérifiez que la position du pointeur DEL correspond bien à la position du support, puis appuyez sur la touche [Enter].

#### Remarque

- Le pointeur DEL demeure allumé jusqu'à ce que vous appuyez sur la touche [Enter].
- L'impression est annulée lorsque vous appuyez sur la touche [Cancel] (Annuler).

### Confirming PrintArea



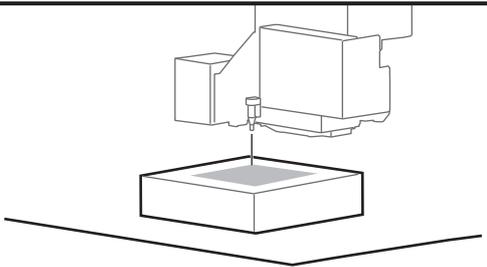
- Le pointeur DEL se déplace vers le coin supérieur gauche de l'étendue de l'impression (position3).
- Le pointeur DEL demeure allumé tout en se déplaçant.
- Après ce déplacement, le pointeur DEL clignote chaque seconde, pour un total de 3 fois.

#### Remarque

Lorsque la largeur des données d'impression (longueur direction Y) est trop grande pour le support, le pointeur DEL clignote deux fois par seconde, pour un total de 6 fois après le déplacement.

[4]

### Position 3 OK?

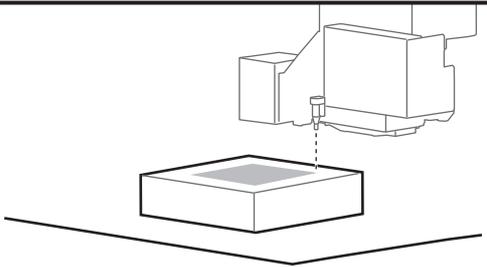


Vérifiez que la position du pointeur DEL correspond bien à la position du support, puis appuyez sur la touche [Enter].

#### Remarque

- Le pointeur DEL demeure allumé jusqu'à ce que vous appuyez sur la touche [Enter].
- Lorsque la longueur des données d'impression (longueur direction X) est trop grande pour le support, le pointeur DEL clignote deux fois par seconde, pour un total de 6 fois après le déplacement.
- L'impression est annulée lorsque vous appuyez sur la touche [Cancel] (Annuler).

### Confirming PrintArea



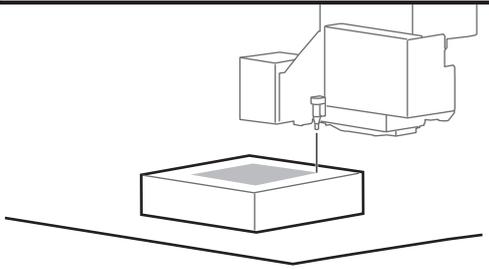
- Le pointeur DEL se déplace vers le coin supérieur droit de l'étendue de l'impression (position4).
- Le pointeur DEL demeure allumé tout en se déplaçant.
- Après ce déplacement, le pointeur DEL clignote chaque seconde, pour un total de 3 fois.

#### Remarque

- Lorsque la longueur des données d'impression (longueur direction X) est trop grande pour le support, le pointeur DEL clignote deux fois par seconde, pour un total de 6 fois après le déplacement.
- En raison de la structure du produit, lorsque la longueur des données de l'impression (profondeur) est de 270 mm et plus, le pointeur DEL ne peut pas montrer la bonne position. Lorsque cela se produit, le pointeur DEL clignote lorsqu'il se déplace de la position3 à 4. Si le pointeur DEL clignote chaque seconde, les données d'impression se situent dans les limites de l'étendue définies par l'utilisateur.

[5]

**Position 4 OK?**

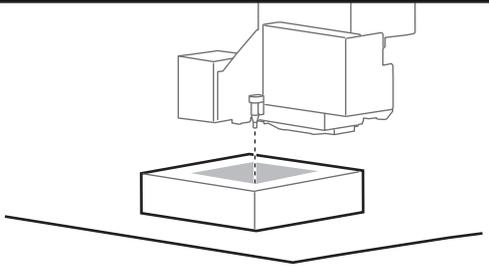


Vérifiez que la position du pointeur DEL correspond bien à la position du support, puis appuyez sur la touche [Enter].

 **Remarque**

- Le pointeur DEL demeure allumé jusqu'à ce que vous appuyez sur la touche [Enter].
- L'impression est annulée lorsque vous appuyez sur la touche [Cancel] (Annuler).

**Confirming PrintArea**



- Le pointeur DEL se déplace vers le coin inférieur droit de l'étendue de l'impression (position1).
- Le pointeur DEL demeure allumé tout en se déplaçant.
- Après ce déplacement, le pointeur DEL clignote chaque seconde, pour un total de 1 fois.

**Wait for a while**

- Le chariot retourne à sa position originale (couvert).
- La vérification de l'étendue de l'impression est terminée.

[6]

**Start Printing ?**

Appuyez sur la touche [Enter] pour démarrer l'impression.

 **Remarque**

L'impression est annulée lorsque vous appuyez sur la touche [Cancel].

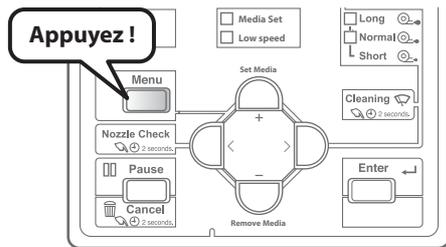
## Application de lumière ultraviolette supplémentaire après l'impression

Lorsque vous souhaitez faciliter le durcissement de l'encre, vous pouvez appliquer une lumière DEL ultraviolette supplémentaire après l'impression.

C'est utile dans les cas suivants.

- Lorsque vous imprimez sur un support qui imbibe l'encre, comme un linge et ainsi de suite.
- Lorsque vous imprimez une image qui utilise beaucoup d'encre.
- Lorsque le film d'encre est épais pour l'impression multicouche.

[1]



Après l'impression, appuyez sur la touche [Menu].

[2]



- Appuyez sur [-] plusieurs fois pour afficher l'écran gauche.
- Appuyez sur la touche [>].

[3]



- Appuyez sur [-] plusieurs fois pour afficher l'écran gauche.
- Appuyez sur la touche [>].

[4]



Appuyez sur la touche [Enter].

- L'application de lumière DEL ultraviolette démarre.

### Remarque

- L'étendue à appliquer de la lumière DEL ultraviolette dépend des réglages de [MediaSetting] (Réglage du support), [Size] (Format) et du [Location] (Lieu) du user type (type d'utilisateur) qui sont sélectionnés.
- Consultez ce qui suit lorsque vous modifiez le nombre de mouvements alternatifs pour chaque 1 pouce de direction d'alimentation tout en effectuant la numérisation de l'ultraviolet.  
 [«UV Scan2: Scans» la page 81](#)
- Pour appliquer automatiquement la lumière DEL ultraviolette supplémentaire chaque fois après l'impression, consultez ce qui suit.  
 [«UV Scan3: Post Cure» la page 81](#)

Pour de plus amples détails sur les sections liées au menu Panel Setting (Réglage du panneau), consultez ce qui suit.

 [«Mnt.4: UV Scan» la page 80](#)

## Impression par couche

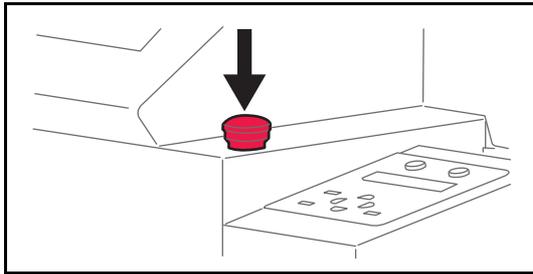
Cette imprimante permet l'impression par couche.

- Pour effectuer une impression par couches à l'aide de Layout and Print Tool 2 ou de ValueJet Layer Editor, reportez-vous au manuel d'utilisation de Layout and Print Tool 2 ou de ValueJet Layer Editor.
  - 👉 [«Affichage de l'aide ou du manuel» la page 21](#)
- Voir les sections correspondantes suivantes des menus de configuration du panneau (chapitre 2 ci-dessous):
  - 👉 [«Adv. 1: Multi Strike» la page 68](#)
  - 👉 [«Adv. 9: Multi Layer» la page 72](#)

## Bouton d'arrêt d'urgence

L'imprimante est équipée d'un bouton d'arrêt d'urgence. Les méthodes pour l'utiliser et le réinitialiser sont définies ci-dessous.

[1]



Appuyez sur le bouton d'arrêt d'urgence.

- L'impression cessera de fonctionner.

**Emergency Stop**

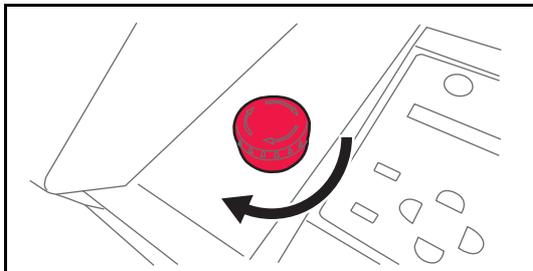
Le message à gauche s'affichera.

**Reboot a printer**

[2]

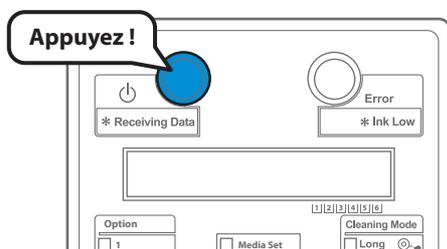
Résolvez les causes de l'arrêt d'urgence et assurez-vous qu'il n'y a plus de problèmes.

[3]



Tournez le bouton d'arrêt d'urgence dans le sens des aiguilles d'une montre pour le désactiver et annuler l'état d'arrêt d'urgence.

[4]



- Mettez la machine hors tension.

- Patientez quelques instants, puis remettez la machine sous tension pour redémarrer l'imprimante.

# Chapitre 2 Fonctions avancées

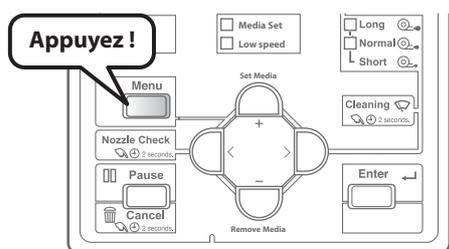
<b>Introduction</b> .....	<b>54</b>
Utilisation des touches pour utiliser les menus .....	54
Menu de réglage du panneau .....	55
<b>Menu1: Setup</b> .....	<b>57</b>
Set1: User Type .....	57
Set2: Advanced .....	67
Set3: Initial Settings .....	73
Set4: Initialize .....	75
<b>Menu2: Test Print</b> .....	<b>76</b>
Test1: Nozzle Check .....	76
Test2: Nozzle Check B .....	76
Test3: Mode Print .....	77
Test4: Setup List .....	77
Test5: Palette .....	78
<b>Menu3: Maintenance</b> .....	<b>79</b>
Mnt.1: Cleaning .....	79
Mnt.2: ResetWasteInk .....	79
Mnt.3: CR Maintenance .....	80
Mnt.4: UV Scan .....	80
Mnt.5: Ink Discharge .....	81
Mnt.6: Daily Maintenance .....	81
<b>Menu4: Printer Status</b> .....	<b>82</b>
Status1: Ink .....	82
Status2: Lifetimes .....	82
Status3: Job Status .....	83
Status4: Version .....	83
Status5: SerialNo. ....	83
<b>Menu5: Sleep Mode</b> .....	<b>84</b>
SleepMode1: Start .....	84
SleepMode2: SetTimer .....	84

# Introduction

Les menus de réglage du panneau peuvent être utilisés pour effectuer différents types de réglages pour l'imprimante.

## Utilisation des touches pour utiliser les menus

[1]

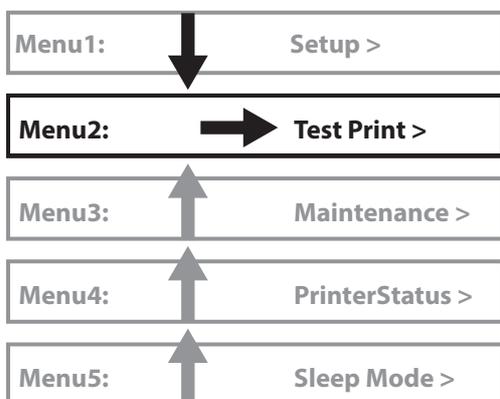


Pour accéder aux menus de réglage du panneau, appuyez sur la touche [Menu].

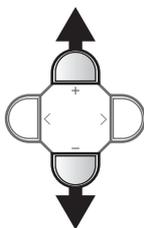
### Remarque

Les menus de réglage du panneau ne sont pas accessibles durant l'impression ou durant la réception de données (le bouton d'alimentation clignote).

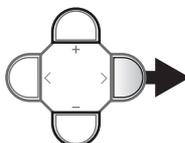
[2]



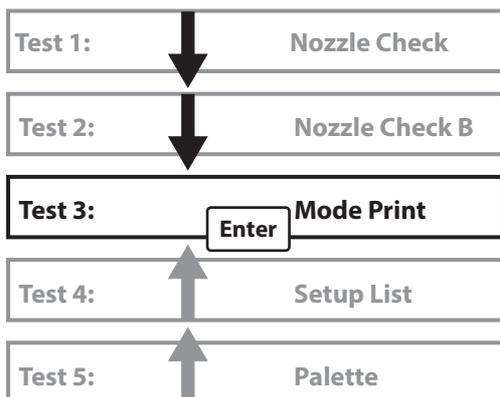
Utilisez les touches [+] / [-] pour faire défiler les menus.



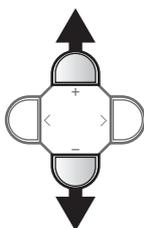
Appuyez sur la touche [ > ] pour accéder au menu sur lequel vous trouvez.



[3]



Utilisez les touches [+] / [-] pour sélectionner les sous-menus, saisir les valeurs numériques, etc.



Appuyez sur la touche [Enter] pour régler/exécuter.



Utilisez la touche [Cancel] pour revenir au menu/sous-menu (le niveau supérieur précédent)  
(Dans le cas illustré à gauche, l'appui sur [Cancel] permet de revenir à «Menu2: Test Print».)



## Menu de réglage du panneau

### Menu1: Setup

Menu 1 : Setup >

Différents paramètres de l'imprimante sont configurés.

#### Sous-menus

Set 1 : User Type

 [Set1: User Type](#)

Set 2 : Advanced >

 [Set2: Advanced](#)

Set 3 : Init.Settings >

 [Set3: Initial Settings](#)

Set 4 : Initialize

 [Set4: Initialize](#)

### Menu2: Test Print

Menu 2 : Test Print >

Effectue le contrôle de buse de la tête d'impression et la liste de configuration.

#### Sous-menus

Test 1 : Nozzle Check

 [Test1: Nozzle Check](#)

Test 2 : Nozzle Check B

 [Test2: Nozzle Check B](#)

Test 3 : Mode Print

 [Test3: Mode Print](#)

Test 4 : Setup List

 [Test4: Setup List](#)

Test 5 : Palette

 [Test5: Palette](#)



#### Remarque

«Nozzle Check B» ne s'affichera dans le menu que si le mode 6 couleurs est défini.

### Menu3: Maintenance

Menu 3 : Maintenance >

Effectuez l'entretien des têtes d'impression et des cartouches d'encre.

#### Sous-menus

Mnt. 1 :	Cleaning		<a href="#">Mnt.1: Cleaning</a>
Mnt. 2 :	ResetWasteInk		<a href="#">Mnt.2: ResetWasteInk</a>
Mnt. 3 :	CR Maintenance		<a href="#">Mnt.3: CR Maintenance</a>
Mnt. 4 :	UV Scan >		<a href="#">Mnt.4: UV Scan</a>
Mnt. 5 :	Ink Discharge		<a href="#">Mnt.5: Ink Discharge</a>
Mnt. 6 :	Daily Maint.		<a href="#">Mnt.6: Daily Maintenance</a>

### Menu4: Printer Status

Menu 4 : PrinterStatus >

Affiche l'état de l'imprimante.

#### Sous-menus

Status 1 :	Ink		<a href="#">Status1: Ink</a>
Status 2 :	Lifetimes		<a href="#">Status2: Lifetimes</a>
Status 3 :	Job Status		<a href="#">Status3: Job Status</a>
Status 4 :	Version		<a href="#">Status4: Version</a>
Status 5 :	SerialNo.		<a href="#">Status5: SerialNo.</a>

### Menu5: Sleep Mode

Menu 5 : Sleep Mode >

Les paramètres du mode veille sont configurés.

#### Sous-menus

SleepMode 1 :	Start		<a href="#">SleepMode1: Start</a>
SleepMode 2 :	SetTimer		<a href="#">SleepMode2: SetTimer</a>

# Menu1: Setup

## Set1: User Type

Le type d'utilisateur est un type de pré-réglage pour l'impression.

Set 1 : User Type

Vous pouvez disposer d'un maximum de 10 groupes de type d'utilisateur, nommés de «Type1» à «Type10». Lorsque vous sélectionnez un groupe de type d'utilisateur («Type») et appuyez sur la touche [Enter], ce groupe de définition sera appliqué pour l'imprimante. Un sous-menu sera également affiché.

Valeurs de réglage

User : Type 1

Sélectionnez un numéro de «Type», de «Type1» à «Type10».

### Important !

- Lorsque vous passez à un autre type d'utilisateur, tous les paramètres qui peuvent être modifiés avec le type d'utilisateur seront modifiés avec les valeurs du type d'utilisateur actuellement sélectionné.
- Lorsque «media setting» (réglage du support) pour les réglages du type d'utilisateur ont été modifiés, les réglages pour «media size» (format du support), «media location» (lieu du support) et «origin position» (position d'origine) sont modifiés aux réglages du type d'utilisateur sélectionnés. Par conséquent, soyez attentif à la position de démarrage de l'impression.
- «Detailed-Set: On» (activer/désactiver l'affichage de contrôle du placement lorsqu'un support est placé sur la table) ne s'affiche que lors de la première sélection du type d'utilisateur. Utilisez les touches [+] / [-] pour sélectionner «On» ou «Off», et appuyez sur la touche [Enter].
- Si vous choisissez «Detailed-Set: On», vous devrez saisir la largeur du support, la longueur du support, la position de placement du support et la position d'origine après avoir appuyé sur la touche [Set Media] à chaque fois que vous placez un support sur la table.
- Si vous choisissez «Detailed-Set: Off» «Ready to Print» s'affichera après avoir appuyé sur [Set Media] à chaque fois que vous placez un support sur la table. Les valeurs du type d'utilisateur actuellement sélectionnées seront utilisées pour la largeur et la longueur du support, la position de placement du support et la position d'origine.

User : Type 1

Réglages du support.

Sous-menus

**> 1 : Print Mode	☞ **>1: Print Mode
**> 2 : Adjust Print >	☞ **>2: Adjust Print>
**> 3 : PF Adjust >	☞ **>3: PF Adjust
**> 4 : Vacuum Fan	☞ **>4: Vacuum Fan
**> 5 : MediaSetting >	☞ **>5: MediaSetting
**> 6 : Low Speed	☞ **>6: Low Speed
**> 7 : Show Edges	☞ **>7: Show Edges
**> 8 : Obst. Detect	☞ **>8: Obst. Detect
**> 9 : User Copy	☞ **>9: User Copy
**> 10 : Initialization	☞ **>10: Initialization

## \*\*>1: Print Mode

**\*\*> 1 :**                      **Print Mode**

Réglages pour le mode d'impression.

- Appuyer sur la touche [>] lorsqu'un mode est affiché permet d'afficher les informations détaillées sur ce mode (résolution, nombre de passages, direction d'impression), qui resteront affichées tant que vous maintenez la touche enfoncée.
- Après le réglage du mode d'impression, passez au réglage de l'effet.

Valeurs de réglage

**Mode :**                      **Fast - >**

L'impression donne la priorité à la vitesse.

**Mode :**                      **Fine - >**

Il s'agit de la valeur définie initialement.

**Mode :**                      **Super Fine - >**

L'impression donne la priorité à la qualité d'impression.

## Détails du mode d'impression

Mode d'impression	Jeu de couleur	Résolution	Passage	Direction	Valeurs initiales pour l'effet
Fast	6 couleurs	720 x 1080	12pass	Uni (unidirectionnelle)	i-Weave UV
	4 couleurs	720 x 1080	6pass	Uni (unidirectionnelle)	i-Weave UV
Fine	6 couleurs	720 x 1440	16pass	Uni (unidirectionnelle)	i-Weave UV
	4 couleurs	720 x 1440	8pass	Uni (unidirectionnelle)	i-Weave UV
Super Fine	6 couleurs	1440 x 1440	32pass	Uni (unidirectionnelle)	i-Weave UV
	4 couleurs	1440 x 1440	16pass	Uni (unidirectionnelle)	i-Weave UV

## Effet

**Mode :**                      **Fine - >**

Configure le menu Effet.

Configurez ce menu si vous voulez améliorer la qualité d'impression en ajustant le mode d'impression défini.

Valeurs de réglage

**Effect :**                      **None**

La fonction Effet n'est pas utilisée.

**Effect :**                      **i-Weave UV**

La jonction d'impression sera en dégradé. Il s'agit de la valeur définie initialement.

## \*\*>2: Adjust Print>

### \*\*> 2 : Adjust Print >

Configure l'ajustement de l'imprimante pour une qualité optimale de l'impression d'image.

- Format de support requis: largeur 210 mm x longueur 100 mm.

 «Motif de vérification» la page 60

 «Motif d'ajustement grossier» la page 60

 «Motif d'ajustement fin» la page 60

#### Sous-menus

Adj. 1 : Confirm Ptn.

Pour l'impression des motifs de contrôle.

Adj. 2 : RoughPtn. ALL

Pour l'impression des motifs d'ajustement grossier A à C et la saisie des valeurs d'ajustement.

Adj. 3 : RoughPatternA

Pour l'impression du motif d'ajustement grossier A uniquement et la saisie d'une valeur d'ajustement.

Adj. 4 : RoughPatternB

Pour l'impression du motif d'ajustement grossier B uniquement et la saisie d'une valeur d'ajustement.

Adj. 5 : RoughPatternC

Pour l'impression du motif d'ajustement grossier C uniquement et la saisie d'une valeur d'ajustement.

Adj. 6 : Fine Ptn. ALL

Pour l'impression des motifs d'ajustement fin A à C et la saisie des valeurs d'ajustement.

Adj. 7 : Fine Ptn. A

Pour l'impression du motif d'ajustement fin A uniquement et la saisie d'une valeur d'ajustement.

Adj. 8 : Fine PatternB

Pour l'impression du motif d'ajustement fin B uniquement et la saisie d'une valeur d'ajustement.

Adj. 9 : Fine PatternC

Pour l'impression du motif d'ajustement fin C uniquement et la saisie d'une valeur d'ajustement.

## Étapes

**S: 1.** Imprimez un motif de vérification et contrôlez les erreurs d'impression.

**S: 2.** Imprimez les motifs d'ajustement grossier et saisissez les valeurs de correction.

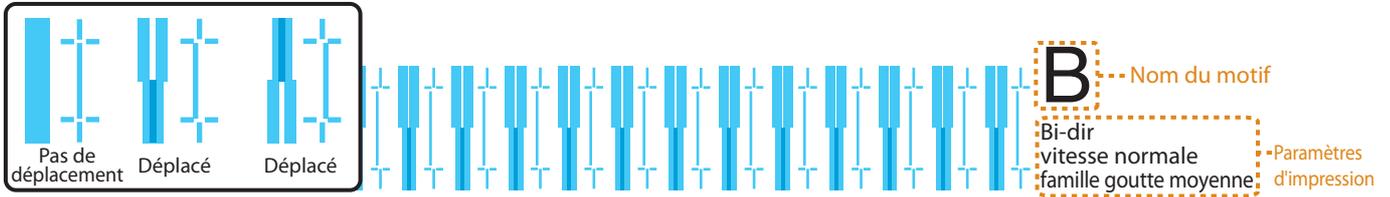
- Sélectionnez «ALL», ou une des valeurs de «A» à «C».

**S: 3.** Imprimez les motifs d'ajustement fin et saisissez les valeurs de correction.

- Sélectionnez «ALL», ou une des valeurs de «A» à «C».

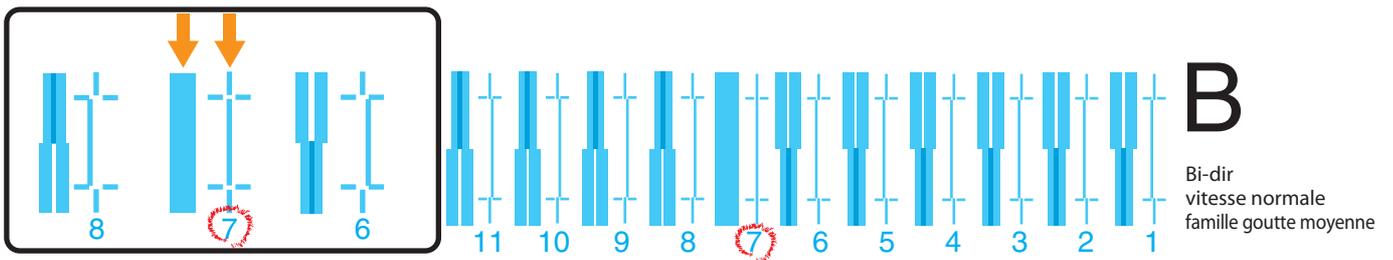
## Motif de vérification

- Appuyez sur la touche [Enter] pour effectuer l'impression.
- Contrôlez les résultats de l'impression. En cas de problèmes de décalage, passez à l'impression du motif d'ajustement grossier.
- Sur l'illustration ci-dessous, des défauts d'alignement sont présents.



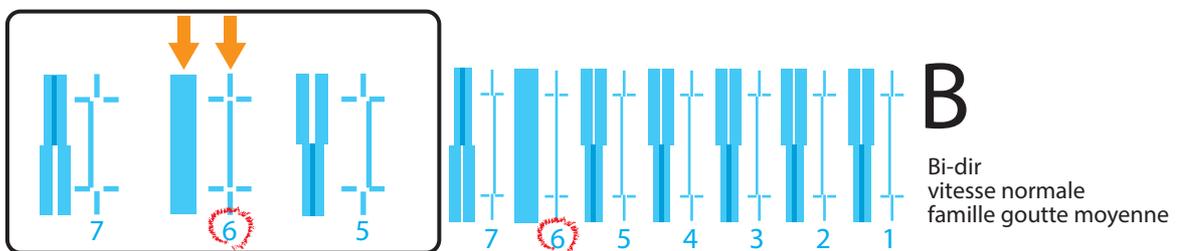
## Motif d'ajustement grossier

- Appuyez sur la touche [Enter] pour effectuer l'impression.
- Recherchez et notez le numéro imprimé sous le motif le moins décalé.
- «Pattern B: 6» ou un message similaire s'affichera sur l'écran. Utilisez les touches [+] / [-] pour saisir sur l'écran le numéro que vous avez noté, puis appuyez sur la touche [Enter].
- Dans le cas de l'illustration ci-dessous, saisissez «7» de sorte que l'écran affiche «Pattern B: 7».



## Motif d'ajustement fin

- Appuyez sur la touche [Enter] pour effectuer l'impression.
- Recherchez et notez le numéro imprimé sous le motif le moins décalé.
- «Pattern B: 4» ou un message similaire s'affichera sur l'écran. Utilisez les touches [+] / [-] pour saisir sur l'écran le numéro que vous avez noté, puis appuyez sur la touche [Enter].
- Dans le cas de l'illustration ci-dessous, saisissez «6» de sorte que l'écran affiche «Pattern B: 6».



## \*\*>3: PF Adjust

\*\*> 3 : PF Adjust >

Configure différents réglages pour la correction d'avancée du support.

- Format de support requis: largeur 210 mm x longueur 110 mm.
- Une règle est utilisée pour ce réglage. Merci de préparer une règle standard du commerce.

Lorsque les défauts suivants apparaissent à l'impression, ils peuvent être corrigés en réalisant une correction de l'alimentation papier.

- Les images se chevauchent.
- Il y a des lignes blanches sur l'image.

### Sous-menus

PF1 :	Initial Print	 «PF 1. Initial Print» la page 62
PF2 :	Initial Change	 «PF2. Initial Change» la page 62
PF3 :	Confirm Print	 «PF3. Confirm Print» la page 63
PF4 :	Micro Print	 «PF4. Micro Print» la page 63
PF5 :	Micro Change	 «PF5. Micro Change» la page 64

## Étapes

**S: 1.** Imprimez un «PF1: Initial Print» et mesurez la distance entre les repères «+» avec une règle.

**S: 2.** Saisissez la distance mesurée dans «Initial Change».

**S: 3.** Déterminez la longueur d'avancée pour le «PF3: Confirm Print», imprimez-le et mesurez la distance entre les repères «+» avec une règle.

- Contrôlez l'absence d'écart avec la longueur d'avancée.

**S: 4.** Imprimez un «PF4: Micro Print» et trouvez le motif ayant le moins de traces blanches et de superpositions d'image.

- Le numéro au-dessous de ce motif représente la valeur d'ajustement micro.

**S: 5.** Saisissez la valeur d'ajustement micro en accord avec le résultat de l'impression en Étape 4.

## PF 1. Initial Print

PF1 : Initial Print

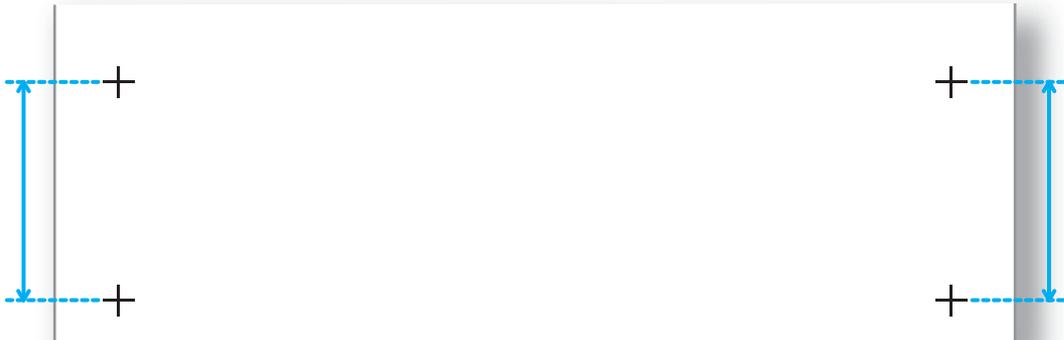
Effectue l'impression de l'ajustement initial. Saisissez la «FeedLength» et appuyez sur la touche [Enter].  
Imprimez un repère «+» au début, faites avancer le support en fonction de la valeur réglée et imprimez un autre repère «+».

Valeurs de réglage

FeedLength : 300 mm

100 mm à <250 mm> à 300 mm  
<> indique la valeur initiale.

- A l'aide de la règle, mesurez la longueur entre les "+" sur le motif.
- Dans l'exemple ci-dessous, l'endroit de la prise de mesure est indiqué par les lignes en pointillés bleues et les flèches (les parties en bleu ne sont pas imprimées).



### Important !

- La valeur maximale de réglage pour la longueur d'avancée variera en fonction des réglages pour «MediaSetting», «Size» et «Length» dans le type d'utilisateur. (Il en est de même pour «Confirm Print»).
- Certaines longueurs de support ne peuvent pas être utilisées.  
Par exemple, si un support possède une longueur de 100mm ou moins, «Media size error: Length» s'affichera sur le panneau et l'impression ne sera pas effectuée.

## PF2. Initial Change

PF2 : Initial Change

Saisissez la valeur que vous avez mesurée. À condition qu'il n'y ait aucune différence entre cette valeur et la valeur réglée durant l'impression d'ajustement initial, appuyez sur la touche [Enter] pour régler la valeur.

Valeurs de réglage

Init. : 290.0 / 300 mm

<Valeur de réglage du menu d'impression initiale> ± 10,0 mm  
<> indique la valeur initiale.

### PF3. Confirm Print

PF3 : Confirm Print

Effectue l'impression de confirmation. Saisissez la «FeedLength» et appuyez sur la touche [Enter].

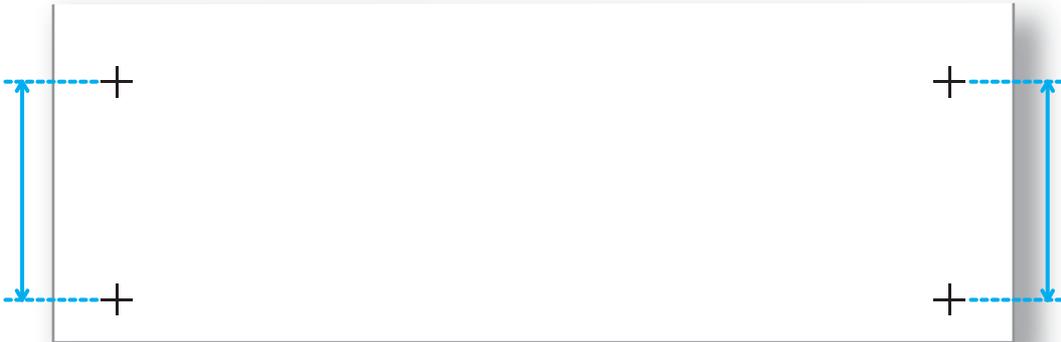
Imprimez un repère «+» au début, faites avancer le support en fonction de la valeur réglée et imprimez un autre repère «+».

Valeurs de réglage

FeedLength : 300 mm

100 mm à <250 mm> à 300 mm  
<> indique la valeur initiale.

- A l'aide de la règle, mesurez la longueur entre les "+" sur le motif.
- En cas de différence entre la valeur réglée pour «FeedLength» et la valeur mesurée, recommencez la procédure à partir du point 1. «Initial Print». S'il n'y a aucune différence, passez au point 4. «Micro Print».
- Dans l'exemple ci-dessous, l'endroit de la prise de mesure est indiqué par les lignes en pointillés bleues et les flèches (les parties en bleu ne sont pas imprimées).



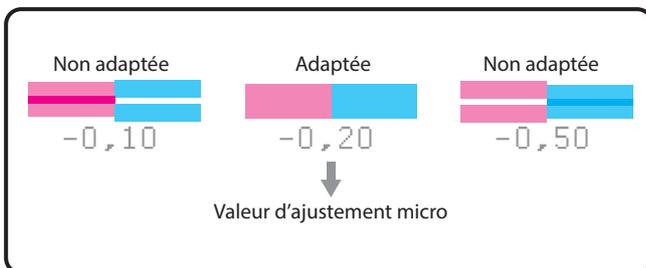
### PF4. Micro Print

PF4 : Micro Print

Effectue l'impression d'ajustement micro.

Saisissez la valeur d'ajustement micro en accord avec le résultat de l'impression.

- Observez le motif et vérifiez la valeur d'ajustement micro. Sur le motif, trouvez l'endroit qui a le moins de lignes blanches ou d'images chevauchées. Le numéro imprimé sous le motif représente la valeur d'ajustement micro.
- Saisissez la valeur d'ajustement micro en accord avec le résultat de l'impression.



#### Remarque

La valeur d'ajustement micro sauvegardée devient la valeur standard du motif.

Par exemple, si "-0,20" est sauvegardé en tant que valeur d'ajustement micro et qu'un motif est réimprimé, le numéro sous le motif du centre est changé de "0,00" en "-0,20", le bord gauche passe à "+0,30" et le bord droit à "-0,70".

## PF5. Micro Change

PF5 :	Micro Change
-------	--------------

Utilisez les touches [+] / [-] pour saisir la valeur d'ajustement micro et appuyez sur la touche [Enter].

---

### Valeurs de réglage

---

Micro :	5.00%
---------	-------

-5.00% à <0.00%> à 5.00%  
<> indique la valeur initiale.

## \*\*>4: Vacuum Fan

**> 4 :	Vacuum Fan
---------	------------

Règle le fonctionnement du ventilateur d'aspiration. Son rôle est de fixer le support sur la table.

- Si vous utilisez un support fin ou délicat et qu'il risque de se froisser à cause du ventilateur, réglez une valeur inférieure pour le ventilateur.

---

### Valeurs de réglage

---

Vacuum Fan :	High
--------------	------

<High> / Medium-Hi / Medium / Low / Off  
<> indique la valeur initiale.

Vacuum Fan :	Medium - Hi
--------------	-------------

Vacuum Fan :	Medium
--------------	--------

Vacuum Fan :	Low
--------------	-----

Vacuum Fan :	Off
--------------	-----

## \*\*>5: MediaSetting

\*\*> 5: **MediaSetting** >

Permet de régler les conditions pour le placement du support sur la table.

### Sous-menus

**Media 1 : Set Media**

Pour la saisie de la largeur et de la longueur du support, et la configuration de la position de placement et de la position d'origine.

- Effectuez ces opérations avec le support en position sur la table.

**Media 2 : Size**

Pour la saisie de la largeur et de la longueur du support uniquement.

**Media 3 : Location**

Pour la saisie de la position de placement uniquement.

- Effectuez ces opérations avec le support en position sur la table.

**Media 4 : Origin**

- Si vous choisissez «Origin: On», vous pouvez définir la position d'origine (effectuez cette opération avec le support en position sur la table).

- Si vous choisissez «Origin: Off», le menu de saisie de la position d'origine («ORG: X:\_\_, Y:\_\_») ne s'affichera pas. De même, les valeurs de réglage ne seront pas répercutées sur l'impression.

**Media 5 : Detailed-Set**

- Si vous choisissez «Detailed-Set: On», vous devrez saisir la largeur du support, la longueur du support, la position de placement du support et la position d'origine après avoir appuyé sur la touche [Set Media] à chaque fois que vous placez un support sur la table. Toutefois, vous pouvez éliminer la nécessité de cette saisie en appuyant sur la touche [Cancel]. Si vous optez pour cette solution, les valeurs définies dans le type d'utilisateur seront utilisées.

- Si vous choisissez «Detailed-Set: Off» «Ready to Print» s'affichera après avoir appuyé sur [Set Media] à chaque fois que vous placez un support sur la table. Les valeurs du type d'utilisateur actuellement sélectionnées seront utilisées pour la largeur et la longueur du support, la position de placement du support et la position d'origine.

## \*\*>6 : Low Speed

\*\* > 6 : Low Speed

Utilisez cette fonction si vous voulez une vitesse d'impression plus lente.

- Régler cette fonction lorsque vous imprimez sur un support avec des surfaces irrégulières ou des différences de niveau (par ex. une balle de golf, un stylo bille ou une coque de smartphone) permet d'améliorer la qualité d'image.
- Si vous choisissez un réglage différent de «Off» pour cette fonction, l'indicateur «Low speed» s'allume fixe.

### Valeurs de réglage

Low Speed : Off

La vitesse d'impression ne sera pas réduite.  
Il s'agit du réglage initial.

Low Speed : 50%

La vitesse d'impression sera réduite à 50%.

Low Speed : 25%

La vitesse d'impression sera réduite à 25%.

## \*\*>7: Show Edges

\*\* > 7 : Show Edges

Vous pouvez utiliser le pointeur DEL pour vérifier la circonférence de l'étendue de l'impression et les positions des coins avant l'impression.

 [«Vérification de l'étendue de l'impression» la page 45](#)

### Valeurs de réglage

Show Edges: Off

L'étendue de l'impression n'est pas vérifiée. C'est le réglage par défaut.

Show Edges: Step

Le pointeur DEL vérifie auprès de l'utilisateur le point sur les quatre coins pour afficher l'étendue de l'impression.

Show Edges: Auto

Le pointeur DEL affiche l'étendue de l'impression sans vérifier auprès de l'utilisateur.

## \*\*>8: Obst. Detect

\*\* > 8 : Obst. Detect

Sélectionne le fonctionnement de l'imprimante lorsque le capteur d'obstacle a détecté un obstacle.

### Sous-menus

Obst. Detect : Cancel

L'imprimante annule l'impression et indique le message d'erreur d'obstacle. Il s'agit du réglage initial.

Obst. Detect : Confirm

L'imprimante suspend l'impression et permet aux utilisateurs de choisir entre deux options:  
Continuer l'impression ou Annuler l'impression.

### Remarque

- « Obst. - > PrintContinue »: Tenez le support à plat sur la table sans aucun pli, repli ou boucle. Appuyez sur la touche [Enter] pour reprendre la tâche.
- « Obst. - > Print Cancel »: Appuyez sur la touche [Enter] pour annuler la tâche et afficher le message d'erreur d'obstacle.

## \*\*>9: User Copy

**\*\*> 9 :**                    **User Copy**

Cette fonction sert pour copier le réglage du type d'utilisateur actuellement sélectionné dans un autre type d'utilisateur.

- Les éléments qui seront copiés sont: «Print Mode», «Effect», les valeurs d'ajustement «Confirm Print» et «PF Adjust», «Vacuum Fan», «MediaSetting», «Low Speed», «Show Edges» et «Obst. Detect».

### Valeurs de réglage

**UserCopy : Type \*\* - >**                    **1**

**UserCopy : Type \*\* - >**                    **ALL**

Vous pouvez choisir ici le type d'utilisateur dans lequel copier les réglages. Si vous sélectionnez ALL, les réglages seront copiés dans tous les types d'utilisateur.

## \*\*>10: Initialization

**\*\*> 10 :**                    **Initialization**

Ramène tous les réglage du type d'utilisateur actuellement sélectionné aux valeurs par défaut.

## Set2: Advanced

**Set2 :**                    **Advanced >**

Différents paramètres de l'imprimante sont configurés.

### Sous-menus

**Adv.1 :**                    **Multi Strike**

 [«Adv. 1: Multi Strike» la page 68](#)

**Adv.2 :**                    **Pass Wait**

 [«Adv. 2: Pass Wait» la page 69](#)

**Adv.3 :**                    **Head Travel**

 [«Adv. 3: Head Travel» la page 69](#)

**Adv.4 :**                    **FrtInterlace**

 [«Adv. 4: Front Interlace» la page 69](#)

**Adv.5 :**                    **BtmInterlace**

 [«Adv. 5: BtmInterlace» la page 69](#)

**Adv.6 :**                    **Header Dump**

 [«Adv. 6: Header Dump» la page 70](#)

**Adv.7 :**                    **Spitting**

 [«Adv. 7: Spitting» la page 70](#)

**Adv.8 :**                    **AutoCleaning >**

 [«Adv. 8: Auto Cleaning» la page 71](#)

**Adv.9 :**                    **Multi Layer**

 [«Adv. 9: Multi Layer» la page 72](#)

**Adv.10 :**                    **White Maint.**

 [«Adv.10: White Maintenance» la page 72](#)

\*Cette option ne s'affiche que si le mode 6 couleurs est défini.

## Adv. 1: Multi Strike

Adv.1 : Multi Strike

Configure le compte de surimpression par ligne.

- L'écran passera au paramètre du nombre de passages pour l'impression par couche uniquement si le mode 6 couleurs est défini et le nombre de passage est de 1.

Valeurs de réglage

Strike Cnt : 1 cnt

<1 fois> à 9 fois  
<> indique la valeur initiale.

## Layer Multi Str.

Strike Cnt : 1 cnt

L'écran passera à la sélection de la couche.

Sous-menus

Layer Multi Str.1 : Co

☞ «Layer Multi Str.1: Co» la page 68

Layer Multi Str.2 : Wh

☞ «Layer Multi Str.2: Wh» la page 68

Layer Multi Str.3 : Va

☞ «Layer Multi Str.3: Va» la page 68

## Layer Multi Str.1: Co

Layer Multi Str.1 : Co

L'écran passera au paramètre du nombre de passages de couleur (CMYK).

Valeurs de réglage

Color : 1 cnt

<1 fois> à 9 fois  
<> indique la valeur initiale.

## Layer Multi Str.2: Wh

Layer Multi Str.2 : Wh

L'écran passera au paramètre du nombre de passages pour l'encre blanche.

Valeurs de réglage

White : 1 cnt

<1 fois> à 9 fois  
<> indique la valeur initiale.

## Layer Multi Str.3: Va

Layer Multi Str.3 : Va

L'écran passera au paramètre du nombre de passages pour le vernis (revêtement supérieur transparent).

Valeurs de réglage

Varnish : 1 cnt

<1 fois> à 9 fois  
<> indique la valeur initiale.

## Adv. 2: Pass Wait

**Adv.2 :** Pass Wait

Configurez le délai d'attente du passage pendant l'impression par superposition ainsi que pour l'impression normale.

Valeurs de réglage

**Pass Wait :** 0.0 sec

<0.0 sec.> à 5.0 sec.  
<> indique la valeur initiale.

## Adv. 3: Head Travel

**Adv.3 :** Head Travel

Configure la plage de déplacement de la tête d'impression durant l'impression.

Valeurs de réglage

**Distance :** Data

La tête d'impression se déplace dans la plage de la largeur des données d'impression.

**Distance :** Machine

La tête d'impression se déplacera sur la distance maximale possible avec l'imprimante.

**Distance :** Media

La tête d'impression se déplace au sein de la largeur du support.  
Il s'agit du réglage initial.

## Adv. 4: Front Interlace

**Adv.4 :** FrtInterlace

Ce menu est utilisé pour définir le menu de traitement du bord du support.

Valeurs de réglage

**FrontInterlace :** On

Off / <On>  
<> indique la valeur initiale.

## Adv. 5: BtmInterlace

**Adv.5 :** BtmInterlace

Définit la fonction BtmInterlace.

Valeurs de réglage

**BottomInterlace :** On

Auto / <On>  
<> indique la valeur initiale.

## Adv. 6: Header Dump

### Adv.6 : Header Dump

Définit si imprimer les informations suivantes lors de l'impression. (Format de support requis: largeur 250 mm x longueur 50 mm).

- En-tête des données
- Numéro de point de données (imprimé uniquement lorsque le réglage Header Dump est sur ON)
- Numéro de série de l'imprimante
- Version du micrologiciel

#### Valeurs de réglage

Header Dump : Off

Les données de vidage ne sont pas imprimées. Il s'agit du réglage initial.

Header Dump : On

Les données de vidage sont imprimées après l'impression de l'image originale.

Header Dump : Dump

Imprime uniquement les données de vidage. Le «Numéro de point de données» n'est pas imprimé.

### Remarque

- Les données seront utiles lors du contact de l'assistance technique.
- En effectuant l'impression lorsque l'imprimante est raccordée au PC, les paramètres d'impression du logiciel RIP que vous utilisez sont imprimées sur l'en-tête des données.

## Adv. 7: Spitting

### Adv.7 : Spitting

Configure l'opération de projection.

- L'écran passera au réglage du nombre de passage uniquement si «On» est réglé pour «Spitting».

#### Valeurs de réglage

Spitting : On

Off / <On>  
<> indique la valeur initiale.

### Remarque

La projection est une opération de maintenance qui évite l'obstruction des buses de la tête d'impression. Elle consomme de l'encre.

## Pass Count

Spitting : On

Cette option configure l'intervalle auquel la tête d'impression effectuera l'opération de projection.

- La tête effectuera l'opération de projection à chaque fois qu'elle termine le nombre de passages que vous avez défini ici.

#### Valeurs de réglage

Pass Count : 1 cnt

<1 fois> à 999 fois  
<> indique la valeur initiale.

### Important !

**Si le nombre de retours passages entre les projections est réglé sur une valeur élevée, les possibilités d'obstruction de la buse sont plus élevée lorsque l'impression dure longtemps. Dans ce cas, la qualité d'impression ne peut pas être garantie.**

## Adv. 8: Auto Cleaning

Adv.8 : AutoCleaning >

Cette option permet de configurer la durée pendant laquelle le nettoyage automatique sera effectué durant la veille, avant l'impression et durant l'impression.

### Sous-menus

Auto1 : Waiting Time

☞ «Auto1: Waiting Time» la page 71

Auto2 : PrintingTime

☞ «Auto2: Printing Time» la page 71

Auto3 : Before Print

☞ «Auto3: Before Print» la page 71

### Auto1: Waiting Time

Auto1 : Waiting Time

Pour configurer si le nettoyage automatique sera effectué avant l'impression.

### Valeurs de réglage

Time : Off

<Off> / 10 min. à 1440 min.  
<> indique la valeur initiale.

### Auto2: Printing Time

Auto2 : PrintingTime

Configurez l'intervalle de nettoyage automatique durant l'impression.

### Valeurs de réglage

Time : Off

<Off> / 5 min. à 180 min.  
<> indique la valeur initiale.

### Auto3: Before Print

Auto3 : Before Print

Configurez la valeur pour le nettoyage automatique avant l'impression.

### Valeurs de réglage

Before Print : Off

<Off> / On  
<> indique la valeur initiale.

## Adv. 9: Multi Layer

**Adv.9 :**                    **Multi Layer**

Cette option configure l'impression par couche.

Valeurs de réglage

**Multi Layer :**                    **Off**

<Off> / On  
<> indique la valeur initiale.

### Remarque

- Si vous choisissez «Off» pour cette option, l'impression d'un jeu de données d'impression se termine et vous devrez placer à nouveau le support en position avant d'envoyer le jeu de données suivant.
- Si vous choisissez «On» pour cette option, l'état du support sera conservé lorsque l'impression d'un jeu de données se termine et en envoyant le jeu de données suivant vous pouvez imprimer une autre couche par dessus l'impression précédente.
- Dans le cas de «Adjust Print», «PF Adjust» ou «Test Print», vous devrez placer le support à nouveau en position même si vous avez choisi «On» pour cette option.

## Adv.10: White Maintenance

**Adv.10 :**                    **White Maint.**

Configure l'opération de maintenance de l'encre blanche.

- Si vous n'utilisez pas habituellement l'encre blanche pour l'impression ordinaire, choisissez «Little» pour réduire la consommation d'encre blanche en état de veille.
- Ce sous-menu ne s'affiche que si le mode 6 couleurs est défini.

Valeurs de réglage

**White Maint. :**                    **Normal**

L'opération de maintenance de l'encre blanche sera effectuée à une fréquence normale.  
Il s'agit du réglage initial.

**White Maint. :**                    **Little**

L'opération de maintenance de l'encre blanche sera effectuée à une fréquence inférieure.

### Remarque

L'encre blanche tend à se figer ou à coaguler à l'intérieur de la tête d'impression ou des tubes d'encre. Par conséquent, l'imprimante évacue régulièrement une petite quantité d'encre blanche pour maintenir les performances, même en état de veille.

## Set3: Initial Settings

Set 3 :      **Init.Settings >**

La langue d'affichage ou l'unité pour le LCD est configurée. Les adresses IP sont également configurées.

### Sous-menus

**Initial1 :      Language**

☞ «Initial1: Language» la page 73

**Initial2 :      Length**

☞ «Initial2: Length» la page 73

**Initial3 :      Remain Ink**

☞ «Initial3: Remain Ink» la page 74

**Initial4 :      IP Address**

☞ «Initial4: IP Address» la page 74

**Initial5 :      Subnet Mask**

☞ «Initial5:Subnet Mask» la page 74

**Initial6 :      Gateway**

☞ «Initial6: Gateway» la page 75

**Initial7 :      Alert Buzzer**

☞ «Initial7: Alert Buzzer» la page 75

### Initial1: Language

**Initial1 :      Language**

Pour définir la langue qui sera affichée.

#### Valeurs de réglage

**Lang. :      エイゴ      English**

L'affichage sera en anglais.  
Il s'agit du réglage initial.

**Lang. :      ニホンゴ      Japanese**

Affiche les éléments de menu en japonais.

### Initial2: Length

**Initial2 :      Length**

Pour le réglage des unités de longueur qui seront affichées.

#### Valeurs de réglage

**Length :      mm**

Affiche la longueur en millimètres (mm).  
Il s'agit du réglage initial.

**Length :      inch**

Affiche la longueur en pouces (inch).

### Initial3: Remain Ink

---

**Initial3 :**            **Remain Ink**

Pour le réglage du mode d'affichage de l'encre restante.

---

Valeurs de réglage

**Remain Ink :**            **Off**

Les icônes d'encre restante ne seront pas affichées. Les numéros d'emplacement et l'encre restante seront affichés en chiffres.

**Remain Ink :**            **On**

Les icônes d'encre restante seront affichées.  
Il s'agit du réglage initial.

### Initial4: IP Address

---

**Initial4 :**            **IP Address**

Définit l'adresse IP de l'imprimante.

- Utilisez la touche [+] pour augmenter la valeur de réglage.
- Utilisez la touche [-] pour diminuer la valeur de réglage.
- Appuyez sur la touche [Enter] pour confirmer votre saisie pour une valeur. Le curseur passera à la valeur de réglage suivante. Confirmez votre saisie pour chaque valeur.

---

Valeurs de réglage

**IP :**            **192.**    **168.**    **1.**    **253**

0.0.0.0 à <192.168.1.253> à  
255.255.255.255  
<> indique la valeur initiale.

### Initial5:Subnet Mask

---

**Initial5 :**            **Subnet Mask**

Définit le masque de sous-réseau de l'imprimante.

- Utilisez la touche [+] pour augmenter la valeur de réglage.
- Utilisez la touche [-] pour diminuer la valeur de réglage.
- Appuyez sur la touche [Enter] pour confirmer votre saisie pour une valeur. Le curseur passera à la valeur de réglage suivante. Confirmez votre saisie pour chaque valeur.

---

Valeurs de réglage

**MASK :**            **255.**    **255.**    **255.**    **0**

0.0.0.0 à <255.255.255.0> à  
255.255.255.255  
<> indique la valeur initiale.

## Initial6: Gateway

**Initial6 :** Gateway

Définit la passerelle.

- Utilisez la touche [+] pour augmenter la valeur de réglage.
- Utilisez la touche [-] pour diminuer la valeur de réglage.
- Appuyez sur la touche [Enter] pour confirmer votre saisie pour une valeur. Le curseur passera à la valeur de réglage suivante. Confirmez votre saisie pour chaque valeur.

Valeurs de réglage

<b>GW :</b>	<b>192.</b>	<b>168.</b>	<b>1.</b>	<b>254</b>
-------------	-------------	-------------	-----------	------------

0.0.0.0 à <192.168.1.254> à  
255.255.255.255  
<> indique la valeur initiale.

## Initial7: Alert Buzzer

**Initial7 :** Alert Buzzer

Définit la manière d'arrêter l'avertisseur sonore de l'imprimante en cas d'erreur. Pour les impressions sans surveillance, vous pouvez sélectionner le réglage « Off » pour éviter l'émission continue d'avertissement sonore.

Valeurs de réglage

<b>Alert Buzzer :</b>	<b>Off</b>
-----------------------	------------

Après plusieurs bips, l'imprimante arrête automatiquement l'avertisseur sonore.

<b>Alert Buzzer :</b>	<b>On</b>
-----------------------	-----------

Appuyez sur n'importe quelle touche du panneau de commande pour arrêter l'avertisseur sonore. Il s'agit du réglage initial.

## Set4: Initialize

**Set 4 :** Initialize

Rétablit les valeurs par défaut des réglages pour l'imprimante.

Sous-menus

<b>Init. :</b>	<b>User Type ALL</b>
----------------	----------------------

Pour l'initialisation des paramètres du type d'utilisateur (Type1 à Type10) dans tous les sous-menus de «[Set1: User Type](#)».

<b>Init. :</b>	<b>Adv. Settings</b>
----------------	----------------------

Pour l'initialisation des réglages dans tous les sous-menus de «[Set2: Advanced](#)».

<b>Init. :</b>	<b>Init.Settings</b>
----------------	----------------------

Pour l'initialisation des réglages dans tous les sous-menus de «[Set3: Initial Settings](#)».

<b>Init. :</b>	<b>ALL</b>
----------------	------------

Pour l'initialisation des réglages de tous les menus.

## Menu2: Test Print

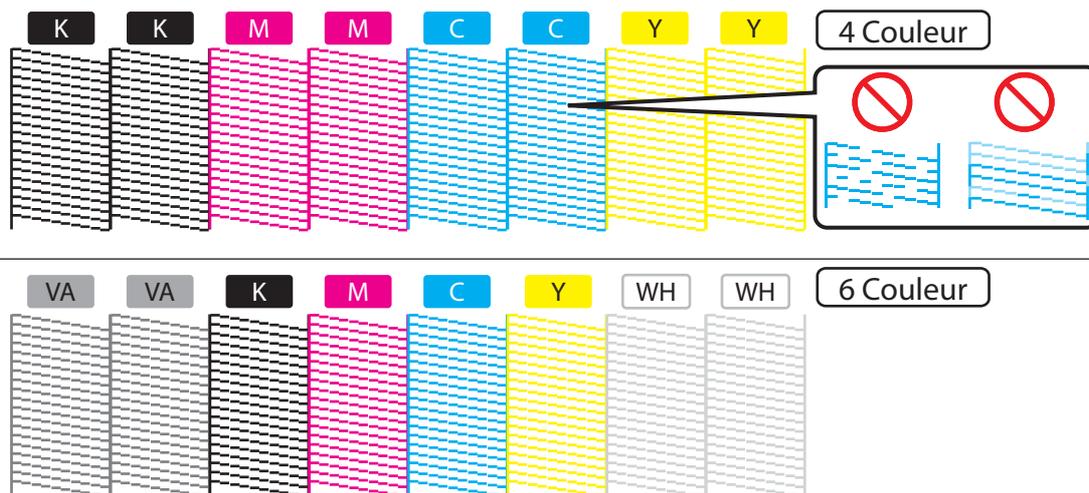
### Test1: Nozzle Check

Test 1 : Nozzle Check

Cette option est utilisée pour contrôler si les têtes sont obstruées ou si l'impression est incomplète ou floue.

(Format de support requis: largeur 260 mm x longueur 35 mm).

☞ «Étapes pour la vérification de la buse» la page 35



#### Remarque

Les informations de l'imprimante (date et heure d'impression, numéro de série de l'imprimante, version du microprogramme) sont imprimées sur le motif de vérification des buses.

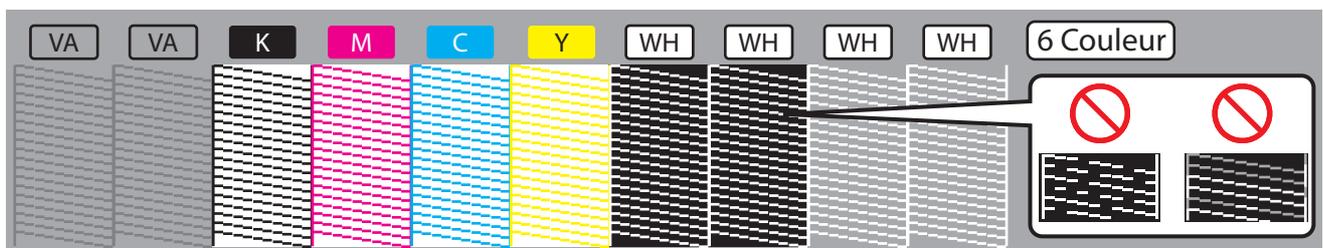
### Test2:Nozzle Check B

Test 2 : Nozzle Check B

Il s'agit du contrôle de buse pour l'encre blanche. Le fond pour une partie du motif de la vérification de la buse est imprimé en couleur pour que l'état de la buse soit facile à voir.

- Une partie de fond pour les buses blanches est noire.
  - Les fonds des buses NCMJ sont blancs.
  - Pour les buses qui n'utilisent pas l'encre blanche, l'arrière-plan sera blanc.
- (Format de support requis: largeur 260 mm x longueur 35 mm)

☞ «Étapes pour la vérification de la buse» la page 35



#### Remarque

- «Nozzle Check B» ne s'affichera dans le menu que si le mode 6 couleurs est défini.
- Les informations de l'imprimante (date et heure d'impression, numéro de série de l'imprimante, version du microprogramme) sont imprimées sur le motif de vérification des buses.

## Test3: Mode Print

### Test 3 : Mode Print

- L'impression du mode peut être effectuée.
- Utilisé pour vérifier les conditions d'impression suivantes.
- Qualité d'impression
- Effet
- Valeur d'ajustement fin pour la correction d'avancée.  
(Format de support requis: largeur 220 mm x longueur 25 mm).

2014/05/01 0:00 Fine (720x1440 16Pass Uni)-i-Weave UV/PF Adjust: 0.00%

## Test4: Setup List

### Test 4 : Setup List

- L'impression de la liste de configuration est effectuée.
- Utilisez cette option pour contrôler le contenu actuel des réglages et le type d'utilisateur.
- (Format de support requis: largeur 420 mm x longueur 297 mm).

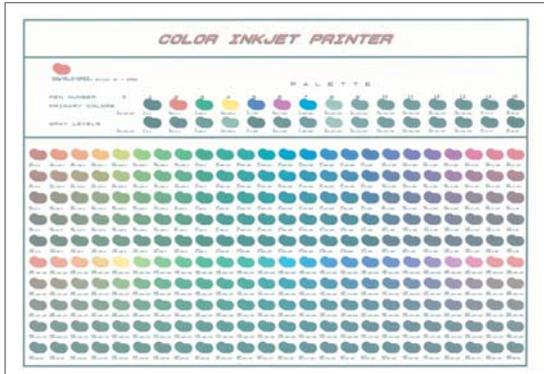
## Setup List

Setup List		2014/05/01 0:00	
<b>&lt;Information&gt;</b>			
Serial No. = 14141111	Fineness = 141.100	Reset = 0.None [ ]	2.None [ ]
Model = 153688		1.None [ ]	5.None [ ]
Memory Size = 256MB			
<b>&lt;Menu Setup&gt;</b>			
<b>Number/Menu = Setup</b>		<b>Cleaning Mode Normal</b>	
(1) User Type = Type 1	(2) Advanced Setting	(8) Auto Cleaning	
(1) Press Mode = Fine	(3) Initial Adjust	Printing/Feed = Off	
(2) Adjust Press Effect = 100.00%	(4) Initial Adjust = 200.0/250mm	Media/Print = Off	
(3) Initial Adjust	(5) Confine Adjust = 500%	(9) Multi Layer = On	
(4) Confine Adjust	(6) Weave Fan = Medium	(1) 0.0mm/0.0mm = Little	
(5) Micro Adjust = 500%	(7) Start Media	(3) Initial Printing	
(6) Weave Fan	(2) Size Width = 420mm	(1) Language = English	
(7) Start Media	(3) Location X = 0.0mm/Y = 0.0mm	(2) Length = mm	
(8) Origin	(4) Origin	(5) Reverse Ink = On	
(9) Disabled Set = On	(5) Disabled Set = On	(6) IP Address = 192.168.104.118	
(10) Speed	(6) Low Speed	(7) IP Address = 192.168.104.118	
(11) Installation	(7) Installation	(8) Subnet Mask = 255.255.255.0	
(12) Advanced Setting	(8) Media Size	(9) Gateway = 192.168.104.254	
(1) Multi Roller = low	(3) Location X = 0.0mm/Y = 0.0mm	(4) Installation	
(2) Upper Roll Drive = low	(4) Origin	(5) Maintenance	
(3) Color = low	(5) Disabled Set = On	(3) Ink Reference	
(4) Rollers = low	(6) Low Speed	(4) Printer Status	
(5) Media Size	(7) Installation	(1) Ink SmartChip	104 101 100 00 01
(6) Media Size	(8) Media Size	56 82 19	
(7) Media Size	(9) Media Size	(2) Ink Head	0 0 0 0 0 0 0 0
(8) Media Size	(10) Media Size	(3) Ink Motor	0 0 0 0 0 0 0 0
(9) Media Size	(11) Media Size	Pump	0 0 0 0 0 0 0 0
(10) Media Size	(12) Media Size	Charg	0 0 0 0 0 0 0 0
(11) Media Size	(13) Media Size	UV Lamp	0 0 0 0 0 0 0 0
(12) Media Size	(14) Media Size	Watermark	0 0 0 0 0 0 0 0
(13) Media Size	(15) Media Size	(3) Ink Status	
(14) Media Size	(16) Media Size	(4) Status	
(15) Media Size	(17) Media Size	(5) Serial No.	
(16) Media Size	(18) Media Size	(5) Serial No.	
(17) Media Size	(19) Media Size	(5) Serial No.	
(18) Media Size	(20) Media Size	(5) Serial No.	
(19) Media Size	(21) Media Size	(5) Serial No.	
(20) Media Size	(22) Media Size	(5) Serial No.	
(21) Media Size	(23) Media Size	(5) Serial No.	
(22) Media Size	(24) Media Size	(5) Serial No.	
(23) Media Size	(25) Media Size	(5) Serial No.	
(24) Media Size	(26) Media Size	(5) Serial No.	
(25) Media Size	(27) Media Size	(5) Serial No.	
(26) Media Size	(28) Media Size	(5) Serial No.	
(27) Media Size	(29) Media Size	(5) Serial No.	
(28) Media Size	(30) Media Size	(5) Serial No.	
(29) Media Size	(31) Media Size	(5) Serial No.	
(30) Media Size	(32) Media Size	(5) Serial No.	
(31) Media Size	(33) Media Size	(5) Serial No.	
(32) Media Size	(34) Media Size	(5) Serial No.	
(33) Media Size	(35) Media Size	(5) Serial No.	
(34) Media Size	(36) Media Size	(5) Serial No.	
(35) Media Size	(37) Media Size	(5) Serial No.	
(36) Media Size	(38) Media Size	(5) Serial No.	
(37) Media Size	(39) Media Size	(5) Serial No.	
(38) Media Size	(40) Media Size	(5) Serial No.	
(39) Media Size	(41) Media Size	(5) Serial No.	
(40) Media Size	(42) Media Size	(5) Serial No.	
(41) Media Size	(43) Media Size	(5) Serial No.	
(42) Media Size	(44) Media Size	(5) Serial No.	
(43) Media Size	(45) Media Size	(5) Serial No.	
(44) Media Size	(46) Media Size	(5) Serial No.	
(45) Media Size	(47) Media Size	(5) Serial No.	
(46) Media Size	(48) Media Size	(5) Serial No.	
(47) Media Size	(49) Media Size	(5) Serial No.	
(48) Media Size	(50) Media Size	(5) Serial No.	
(49) Media Size	(51) Media Size	(5) Serial No.	
(50) Media Size	(52) Media Size	(5) Serial No.	
(51) Media Size	(53) Media Size	(5) Serial No.	
(52) Media Size	(54) Media Size	(5) Serial No.	
(53) Media Size	(55) Media Size	(5) Serial No.	
(54) Media Size	(56) Media Size	(5) Serial No.	
(55) Media Size	(57) Media Size	(5) Serial No.	
(56) Media Size	(58) Media Size	(5) Serial No.	
(57) Media Size	(59) Media Size	(5) Serial No.	
(58) Media Size	(60) Media Size	(5) Serial No.	
(59) Media Size	(61) Media Size	(5) Serial No.	
(60) Media Size	(62) Media Size	(5) Serial No.	
(61) Media Size	(63) Media Size	(5) Serial No.	
(62) Media Size	(64) Media Size	(5) Serial No.	
(63) Media Size	(65) Media Size	(5) Serial No.	
(64) Media Size	(66) Media Size	(5) Serial No.	
(65) Media Size	(67) Media Size	(5) Serial No.	
(66) Media Size	(68) Media Size	(5) Serial No.	
(67) Media Size	(69) Media Size	(5) Serial No.	
(68) Media Size	(70) Media Size	(5) Serial No.	
(69) Media Size	(71) Media Size	(5) Serial No.	
(70) Media Size	(72) Media Size	(5) Serial No.	
(71) Media Size	(73) Media Size	(5) Serial No.	
(72) Media Size	(74) Media Size	(5) Serial No.	
(73) Media Size	(75) Media Size	(5) Serial No.	
(74) Media Size	(76) Media Size	(5) Serial No.	
(75) Media Size	(77) Media Size	(5) Serial No.	
(76) Media Size	(78) Media Size	(5) Serial No.	
(77) Media Size	(79) Media Size	(5) Serial No.	
(78) Media Size	(80) Media Size	(5) Serial No.	
(79) Media Size	(81) Media Size	(5) Serial No.	
(80) Media Size	(82) Media Size	(5) Serial No.	
(81) Media Size	(83) Media Size	(5) Serial No.	
(82) Media Size	(84) Media Size	(5) Serial No.	
(83) Media Size	(85) Media Size	(5) Serial No.	
(84) Media Size	(86) Media Size	(5) Serial No.	
(85) Media Size	(87) Media Size	(5) Serial No.	
(86) Media Size	(88) Media Size	(5) Serial No.	
(87) Media Size	(89) Media Size	(5) Serial No.	
(88) Media Size	(90) Media Size	(5) Serial No.	
(89) Media Size	(91) Media Size	(5) Serial No.	
(90) Media Size	(92) Media Size	(5) Serial No.	
(91) Media Size	(93) Media Size	(5) Serial No.	
(92) Media Size	(94) Media Size	(5) Serial No.	
(93) Media Size	(95) Media Size	(5) Serial No.	
(94) Media Size	(96) Media Size	(5) Serial No.	
(95) Media Size	(97) Media Size	(5) Serial No.	
(96) Media Size	(98) Media Size	(5) Serial No.	
(97) Media Size	(99) Media Size	(5) Serial No.	
(98) Media Size	(100) Media Size	(5) Serial No.	
(99) Media Size	(101) Media Size	(5) Serial No.	
(100) Media Size	(102) Media Size	(5) Serial No.	
(101) Media Size	(103) Media Size	(5) Serial No.	
(102) Media Size	(104) Media Size	(5) Serial No.	
(103) Media Size	(105) Media Size	(5) Serial No.	
(104) Media Size	(106) Media Size	(5) Serial No.	
(105) Media Size	(107) Media Size	(5) Serial No.	
(106) Media Size	(108) Media Size	(5) Serial No.	
(107) Media Size	(109) Media Size	(5) Serial No.	
(108) Media Size	(110) Media Size	(5) Serial No.	
(109) Media Size	(111) Media Size	(5) Serial No.	
(110) Media Size	(112) Media Size	(5) Serial No.	
(111) Media Size	(113) Media Size	(5) Serial No.	
(112) Media Size	(114) Media Size	(5) Serial No.	
(113) Media Size	(115) Media Size	(5) Serial No.	
(114) Media Size	(116) Media Size	(5) Serial No.	
(115) Media Size	(117) Media Size	(5) Serial No.	
(116) Media Size	(118) Media Size	(5) Serial No.	
(117) Media Size	(119) Media Size	(5) Serial No.	
(118) Media Size	(120) Media Size	(5) Serial No.	
(119) Media Size	(121) Media Size	(5) Serial No.	
(120) Media Size	(122) Media Size	(5) Serial No.	
(121) Media Size	(123) Media Size	(5) Serial No.	
(122) Media Size	(124) Media Size	(5) Serial No.	
(123) Media Size	(125) Media Size	(5) Serial No.	
(124) Media Size	(126) Media Size	(5) Serial No.	
(125) Media Size	(127) Media Size	(5) Serial No.	
(126) Media Size	(128) Media Size	(5) Serial No.	
(127) Media Size	(129) Media Size	(5) Serial No.	
(128) Media Size	(130) Media Size	(5) Serial No.	
(129) Media Size	(131) Media Size	(5) Serial No.	
(130) Media Size	(132) Media Size	(5) Serial No.	
(131) Media Size	(133) Media Size	(5) Serial No.	
(132) Media Size	(134) Media Size	(5) Serial No.	
(133) Media Size	(135) Media Size	(5) Serial No.	
(134) Media Size	(136) Media Size	(5) Serial No.	
(135) Media Size	(137) Media Size	(5) Serial No.	
(136) Media Size	(138) Media Size	(5) Serial No.	
(137) Media Size	(139) Media Size	(5) Serial No.	
(138) Media Size	(140) Media Size	(5) Serial No.	
(139) Media Size	(141) Media Size	(5) Serial No.	
(140) Media Size	(142) Media Size	(5) Serial No.	
(141) Media Size	(143) Media Size	(5) Serial No.	
(142) Media Size	(144) Media Size	(5) Serial No.	
(143) Media Size	(145) Media Size	(5) Serial No.	
(144) Media Size	(146) Media Size	(5) Serial No.	
(145) Media Size	(147) Media Size	(5) Serial No.	
(146) Media Size	(148) Media Size	(5) Serial No.	
(147) Media Size	(149) Media Size	(5) Serial No.	
(148) Media Size	(150) Media Size	(5) Serial No.	
(149) Media Size	(151) Media Size	(5) Serial No.	
(150) Media Size	(152) Media Size	(5) Serial No.	
(151) Media Size	(153) Media Size	(5) Serial No.	
(152) Media Size	(154) Media Size	(5) Serial No.	
(153) Media Size	(155) Media Size	(5) Serial No.	
(154) Media Size	(156) Media Size	(5) Serial No.	
(155) Media Size	(157) Media Size	(5) Serial No.	
(156) Media Size	(158) Media Size	(5) Serial No.	
(157) Media Size	(159) Media Size	(5) Serial No.	
(158) Media Size	(160) Media Size	(5) Serial No.	
(159) Media Size	(161) Media Size	(5) Serial No.	
(160) Media Size	(162) Media Size	(5) Serial No.	
(161) Media Size	(163) Media Size	(5) Serial No.	
(162) Media Size	(164) Media Size	(5) Serial No.	
(163) Media Size	(165) Media Size	(5) Serial No.	
(164) Media Size	(166) Media Size	(5) Serial No.	
(165) Media Size	(167) Media Size	(5) Serial No.	
(166) Media Size	(168) Media Size	(5) Serial No.	
(167) Media Size	(169) Media Size	(5) Serial No.	
(168) Media Size	(170) Media Size	(5) Serial No.	
(169) Media Size	(171) Media Size	(5) Serial No.	
(170) Media Size	(172) Media Size	(5) Serial No.	
(171) Media Size	(173) Media Size	(5) Serial No.	
(172) Media Size	(174) Media Size	(5) Serial No.	
(173) Media Size	(175) Media Size	(5) Serial No.	
(174) Media Size	(176) Media Size	(5) Serial No.	
(175) Media Size	(177) Media Size	(5) Serial No.	
(176) Media Size	(178) Media Size	(5) Serial No.	
(177) Media Size	(179) Media Size	(5) Serial No.	
(178) Media Size	(180) Media Size	(5) Serial No.	
(179) Media Size	(181) Media Size	(5) Serial No.	
(180) Media Size	(182) Media Size	(5) Serial No.	
(181) Media Size	(183) Media Size	(5) Serial No.	
(182) Media Size	(184) Media Size	(5) Serial No.	
(183) Media Size	(185) Media Size	(5) Serial No.	
(184) Media Size	(186) Media Size	(5) Serial No.	
(185) Media Size	(187) Media Size	(5) Serial No.	
(186) Media Size	(188) Media Size	(5) Serial No.	
(187) Media Size	(189) Media Size	(5) Serial No.	
(188) Media Size	(190) Media Size	(5) Serial No.	
(189) Media Size	(191) Media Size	(5) Serial No.	
(190) Media Size	(192) Media Size	(5) Serial No.	
(191) Media Size	(193) Media Size	(5) Serial No.	
(192) Media Size	(194) Media Size	(5) Serial No.	
(193) Media Size	(195) Media Size	(5) Serial No.	
(194) Media Size	(196) Media Size	(5) Serial No.	
(195) Media Size	(197) Media Size	(5) Serial No.	
(196) Media Size	(198) Media Size	(5) Serial No.	
(197) Media Size	(199) Media Size	(5) Serial No.	
(198) Media Size	(200) Media Size	(5) Serial No.	
(199) Media Size	(201) Media Size	(5) Serial No.	
(200) Media Size	(202) Media Size	(5) Serial No.	
(201) Media Size	(203) Media Size	(5) Serial No.	
(202) Media Size	(204) Media Size	(5) Serial No.	
(203) Media Size	(205) Media Size	(5) Serial No.	
(204) Media Size	(206) Media Size	(5) Serial No.	
(205) Media Size	(207) Media Size	(5) Serial No.	
(206) Media Size	(208) Media Size	(5) Serial No.	
(207) Media Size	(209) Media Size	(5) Serial No.	
(208) Media Size	(210) Media Size	(5) Serial No.	
(209) Media Size	(211) Media Size	(5) Serial No.	
(210) Media Size	(212) Media Size	(5) Serial No.	
(211) Media Size	(213) Media Size	(5) Serial No.	
(212) Media Size	(214) Media Size	(5) Serial No.	
(213) Media Size	(215) Media Size	(5) Serial No.	
(214) Media Size	(216) Media Size	(5) Serial No.	
(215) Media Size	(217) Media Size	(5) Serial No.	
(216) Media Size	(218) Media Size	(5) Serial No.	
(217) Media Size	(219) Media Size	(5) Serial No.	
(218) Media Size	(220) Media Size	(5) Serial No.	
(219) Media Size	(221) Media Size	(5) Serial No.	
(220) Media Size	(222) Media Size	(5) Serial No.	
(221) Media Size	(223) Media Size	(5) Serial No.	
(222) Media Size	(224) Media Size	(5) Serial No.	
(223) Media Size	(225) Media Size	(5) Serial No.	
(224) Media Size	(226) Media Size	(5) Serial No.	
(225) Media Size	(227) Media Size	(5) Serial No.	
(226) Media Size	(228) Media Size	(5) Serial No.	
(227) Media Size	(229) Media Size	(5) Serial No.	
(228) Media Size	(230) Media Size	(5) Serial No.	
(229) Media Size	(231) Media Size	(5) Serial No.	
(230) Media Size	(232) Media Size	(5) Serial No.	
(231) Media Size	(233) Media Size	(5) Serial No.	
(232) Media Size	(234) Media Size	(5) Serial No.	
(233) Media Size	(235) Media Size	(5) Serial No.	
(234) Media Size	(236) Media Size	(5) Serial No.	
(235) Media Size	(237) Media Size	(5) Serial No.	
(236) Media Size	(238) Media Size	(5) Serial No.	
(237) Media Size	(239) Media Size	(5) Serial No.	

## Test5: Palette

Test 5: Palette

L'impression de la palette est exécutée pour la démonstration couleur.  
(Format de support requis: largeur 210 mm x longueur 210 mm).



## Menu3: Maintenance

### Mnt.1: Cleaning

Mnt. 1 : Cleaning

Effectuez le nettoyage de la tête.

#### Sous-menus

Time : Short

Consomme moins d'encre qu'un nettoyage «Normal».

Time : Normal

Effectuez une vérification de la buse avant et après l'impression, et utilisez ce mode si la buse est bouchée.

Time : Long

Consomme plus d'encre qu'un nettoyage «Normal». Lorsque la buse est encore bouchée après un nettoyage «Normal», effectuez un nettoyage «Long».

Time : LittleCharge

Bien que le résultat du nettoyage soit meilleur ce mode il consomme une grande quantité d'encre.

Time : InitialCharge

Fournit un effet de nettoyage plus élevé que «LittleCharge», mais consomme également plus d'encre.

- Lorsque «Empty WasteInk ->E» s'affiche, videz l'encre usagée et appuyez sur la touche [Enter].

 [«Transférez l'encre usagée» la page 93](#)

### Mnt.2: ResetWasteInk

Mnt. 2 : ResetWasteInk

Cette option remet à zéro le compteur d'encre usagée.

 [«Réinitialisation du compteur de l'encre usagée» la page 94](#)

## Mnt.3: CR Maintenance

Mnt. 3 : CR Maintenance

Utilisez ceci pour remplacer le matériau d'absorption pour la boîte de rinçage et le balai de nettoyage.

☞ «Remplacement du matériel d'absorption de la zone de rinçage» la page 108

☞ «Remplacement du balai de nettoyage» la page 111

### Sous-menus

CR Maint. : Start

Appuyez sur la touche [Enter] pour remplacer le matériau d'absorption de la boîte de rinçage.

- Le chariot se déplacera centre de l'imprimante.
- Le balai de nettoyage se déplacera vers le haut.

CR Maint. : End

Une fois le remplacement terminé, appuyez sur la touche [Enter].

- L'imprimante replace le chariot et l'essuie-glace dans leur position d'origine.

## Mnt.4: UV Scan

Mnt. 4 : UV Scan >

Une fonction pour l'exécution simple d'un balayage UV.

Utilisez ceci lorsque vous souhaitez faciliter le durcissement de l'encre en appliquant la lumière DEL ultraviolette supplémentaire.

### Sous-menus

UV Scan1 : Start

☞ «UV Scan1: Start» la page 80

UV Scan2 : Scans

☞ «UV Scan2: Scans» la page 81

UV Scan3 : Post Cure

☞ «UV Scan3: Post Cure» la page 81

### Remarque

La plage dans laquelle le balayage UV est exécuté dépendra des paramètres actuels pour «Size» et «Location» dans le type d'utilisateur «MediaSetting».

## UV Scan1: Start

UV Scan1 : Start

L'application de lumière DEL ultraviolette est effectuée manuellement.

Lorsque le support n'est chargé, « No Media » (Aucun support) s'affiche et l'écran revient à l'écran précédent.

- L'application est annulée si vous appuyez sur la touche [Cancel] (Annuler) pendant deux secondes et plus durant l'application de la lumière DEL ultraviolette.

### Réglage

UV Scan1 : Start

Appuyez sur la touche [Enter] pour démarrer.

## UV Scan2: Scans

UV Scan2 : Scans

Vous pouvez sélectionner le nombre de mouvements alternatifs pour chaque 1 pouce de direction d'alimentation tout en effectuant la numérisation de l'ultraviolet.

- Les présents réglages figurent dans « UV Scan1: » (Numérisation de l'ultraviolet1 :) « Start » (Démarrer) et « UV Scan3: » (Numérisation de l'ultraviolet3 :) « Post Cure » (Post durcissement) seulement.

### Réglage

UV Scans: 4

2 / <4> / 8 / 16

L'élément entre < > indique le réglage par défaut.

## UV Scan3: Post Cure

UV Scan3 : Post Cure

Lorsqu'elle réglée à « On » (En marche), la lumière DEL ultraviolette supplémentaire est appliquée automatiquement même après un moment suite à l'impression.

### Réglage

Post Cure: Off

<Off> / On (Fermé/En marche)

L'élément entre < > indique le réglage par défaut.

## Mnt.5: Ink Discharge

Mnt. 5 : Ink Discharge

Décharge l'encre dans l'imprimante. Cette opération est effectuée avant de déplacer l'imprimante.

 «Transport» la page 114

## Mnt.6: Daily Maintenance

Mnt. 6 : Daily Maint.

Utilisez ce menu dans les cas suivants :

- Si la buse manquante subsiste encore après le nettoyage de la tête.
- Si vous imprimez toute la journée sans passer en mode veille et que vous devez effectuer l'entretien quotidien.

«Nettoyer les éléments de l'entretien quotidien» la page 105

### Sous-menus

Daily Maint. : Start

Appuyez sur la touche [Enter] pour commencer l'entretien.

Daily Maint. : End

Une fois l'entretien terminé, appuyez sur la touche [Enter].

- L'imprimante effectue automatiquement un « Short cleaning ».

### Important !

Pour effectuer l'entretien quotidien après avoir terminé d'utiliser l'imprimante pour la journée, reportez-vous à la section «Entretien Quotidien» la page 95.

## Menu4: Printer Status

### Status1: Ink

Status 1 : Ink

Affiche les différentes informations concernant la cartouche d'encre.

#### Sous-menus

1 2 3 4 : 100/90/80/70

Affiche l'encre restant dans les emplacements 1 à 4 sous forme de pourcentages des niveaux pleins.

5 6 : 100/90

Affiche l'encre restante dans les emplacements 5 et 6.

### Status2: Lifetimes

Status 2 : Lifetimes

Affiche la durée de vie opérationnelle de chaque pièce.

- La durée de vie de chaque pièce est indiquée par les astérisques (maximum 5 astérisques: 100% restant). Au fur et à mesure que la pièce se détériore, le nombre d'astérisques diminue un par un (20%).
- La pièce doit être remplacée lorsque tous les astérisques ont disparu et que «Change» est affiché. Contactez votre revendeur MUTOH local pour demander les pièces de rechange.
- Après l'affichage de «Change», «Life Times [Pump]» ou un message similaire sera affiché lorsque vous n'êtes pas dans ce menu. Vous pouvez supprimer ce message en appuyant sur la touche [Cancel].

#### Sous-menus

Head : E\*\*\* F

Affichage de la durée de vie restante pour la tête d'impression.

Pump: E\*\*\* F

Affichage de la durée de vie restante pour la pompe.

CR Motor : Change

Affichage de la durée de vie restante pour le moteur CR.

PF Motor : E\*\*\*\* F

Affichage de la durée de vie restante pour le moteur PF.

CPump : E\*\*\* F

Affichage de la durée de vie restante pour la pompe de circulation.

UV Lamp : E\*\*\* F

Affichage de la durée de vie restante pour la lampe UV.

WasteInkTank : E\*\*\* F

Affichage de la durée de vie restante pour le réservoir d'encre usagée.

## Status3: Job Status

Status 3 : Job Status

Différentes informations sur l'impression précédente seront affichées.

Sous-menus

JobStatus : Canceled

S'affiche si l'impression est terminée.

- Lorsque l'impression est terminée: [Completed]
- Lorsque l'impression est annulée: [Canceled]

ToDoLength : xxx.x m

La longueur totale des données d'impression (direction d'avancée du support) sera affichée.

Done : xxx.x m

La longueur imprimée sera affichée.

Remain : xxx.x m

La longueur restante des données d'impression sera affichée.

### Remarque

- Les valeurs affichées dans cette fonction sont des valeurs standard et la précision n'est pas garantie.
- Si les données d'impression n'incluent aucune donnée de longueur, toutes les informations seront affichées sous forme de «0».
- Cette fonction sert à contrôler les informations des données d'impression lorsque l'opération est terminée. Pour les détails sur les données durant l'impression, veuillez consulter la section [«Opérations possible sur le panneau de commandes durant l'impression»](#) de «Menu3: Job Status» la page 44

## Status4: Version

Status 4 : Version

Affiche les versions du micrologiciel.

Sous-menus

Version: x. xx

## Status5: SerialNo.

Status 5 : SerialNo.

Affiche le numéro de série de l'imprimante.

Sous-menus

SerialNo. : \*\*\*\*\*

## Menu5: Sleep Mode

### SleepMode1: Start

SleepMode 1 : Start

Effectue le mode veille.  
Assurez-vous de suivre les instructions sur le panneau de commande pour effectuer l'entretien quotidien.

 [«Mode veille» la page 27](#)

### SleepMode2: SetTimer

SleepMode 2 : SetTimer

Cette option permet de régler l'intervalle selon lequel le nettoyage de la tête sera effectué en mode veille.

Valeurs de réglage

CleaningTimer : Off

<Off> / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 9 / 12 / 18 / 24 heures

<> indique la valeur initiale.

Si vous définissez un intervalle, l'écran passera à «SleepMode 1: Start».

#### Important !

**Durant le mode veille, même si la quantité de temps définie est écoulée, le nettoyage de la tête d'impression n'est pas effectué dans les circonstances suivantes.**

- Le capot avant est ouvert.
- Le réservoir de fluide usagé est plein.
- Il reste peu d'encre dans la cartouche d'encre (ou absence d'encre).
- La cartouche d'encre a été retirée.
- La cartouche d'encre insérée n'est pas une cartouche d'encre originale, etc.

**Si l'une des conditions ci-dessus se produit durant le nettoyage de la tête, celui-ci est interrompu.**

**Lorsque l'imprimante revient à l'état normal, le nettoyage de la tête est relancé.**

# Chapitre 3 Maintenance

Maintenance.....	86
Comment porter les gants fournis.....	87
Agitation des cartouches d'encre.....	88
Agitation des cartouches d'encre.....	88
Vérification de l'encre et remplacement de la cartouche d'encre..	90
Vérification du niveau d'encre.....	90
Lorsqu'il est temps de remplacer la cartouche d'encre.....	90
Remplacement de la cartouche d'encre.....	91
Vidange du réservoir d'encre usagée.....	92
Vidange du réservoir d'encre usagée.....	92
Entretien Quotidien.....	95
Flux d'entretien quotidien.....	95
Préparation de l'entretien quotidien.....	96
Procédure de l'entretien quotidien.....	98
Maintenance de l'imprimante.....	103
Nettoyage de la tête.....	103
Nettoyer les éléments de l'entretien quotidien.....	105
Nettoyage intérieur.....	107
Remplacement des pièces consommables.....	108
Remplacement du matériel d'absorption de la zone de rinçage.....	108
Remplacement du balai de nettoyage.....	111
Transport et stockage à long terme.....	114
Transport.....	114
Comment effectuer le remplissage initial de l'encre après le déchargement de l'encre.....	118

# Maintenance

Pour maintenir la performance de ce produit, merci d'en effectuer vous-même la maintenance.  
Les types de maintenance sont présentés en suivant.

Avant et après l'utilisation quotidienne	<a href="#">«Comment porter les gants fournis» la page 87</a> <a href="#">«Agitation des cartouches d'encre» la page 88</a> <a href="#">«Vérification de la buse et nettoyage» la page 35</a>
Après les opérations quotidiennes	<a href="#">«Entretien Quotidien» la page 95</a>
En fonction des conditions d'utilisation	<a href="#">«Nettoyage de la tête» la page 103</a> <a href="#">«Remplacement de la cartouche d'encre» la page 91</a> <a href="#">«Vidange du réservoir d'encre usagée» la page 92</a> <a href="#">«Nettoyer les éléments de l'entretien quotidien» la page 105</a> <a href="#">«Remplacement du matériel d'absorption de la zone de rinçage» la page 108</a>
Mensuelle	<a href="#">«Nettoyage intérieur» la page 107</a>
Tous les six mois	<a href="#">«Remplacement du balai de nettoyage» la page 111</a>

## Important !

**Les cas suivants devant être gérés par un technicien de maintenance, merci de contacter votre revendeur MUTOH.**

- Une erreur nécessitant un redémarrage se produit plusieurs fois.
- Le message indiquant la fin de vie des moteurs, des pompes ou de la lampe UV est affiché.

 [«Messages et messages d'erreur» la page 120](#)

## Portez des gants et des lunettes de protection

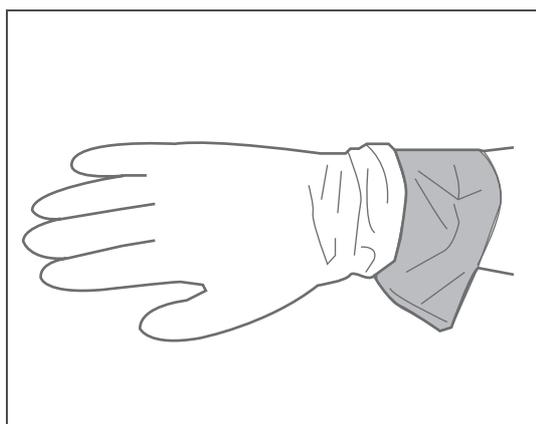
Le contact de la peau ou des yeux avec de l'encre durcissable UV peut entraîner une inflammation cutanée ou une réaction allergique.

Portez des gants, des lunettes et/ou un masque ainsi que des vêtements protecteurs lorsque vous utilisez l'imprimante.

Assurez-vous de porter les gants (ou des gants résistant aux solvants) et les lunettes de protection fournis, particulièrement lorsque vous effectuez les opérations suivantes.

- «Agitation des cartouches d'encre» la page 88
- «Remplacement de la cartouche d'encre» la page 91
- «Vidange du réservoir d'encre usagée» la page 92
- «Procédure de l'entretien quotidien» la page 98
- «Nettoyer les éléments de l'entretien quotidien» la page 105
- «Remplacement du matériel d'absorption de la zone de rinçage» la page 108
- «Remplacement du balai de nettoyage» la page 111

### Comment porter les gants fournis



Portez les gants en caoutchouc (blancs) sur les gants en plastique (roses).

#### **ATTENTION**



Ne pas toucher à l'encre durcissable UV à mains nues avant le durcissement de l'encre.



- Si vous contaminez un gant avec l'encre, remplacez-le par un nouveau.
- Si vos vêtements protecteurs sont contaminés par de l'encre, enlevez-les immédiatement et lavez-les avant de les réutiliser.
- Si de l'encre entre en contact avec la peau, lavez-vous immédiatement avec du savon et beaucoup d'eau pendant 15 minutes.  
Consultez un médecin si vous avez une irritation ou une inflammation.
- Si de l'encre entre en contact avec les yeux, rincez-les avec beaucoup d'eau pendant 15 minutes, puis consultez immédiatement un médecin.
- Si avalée, rincez immédiatement votre bouche et ne pas faire vomir. Consultez un médecin.

# Agiter les cartouches d'encre

## Agitation des cartouches d'encre

Agitez l'encre dans les situations suivantes pour l'empêcher de se figer et/ou de coaguler:

- Avant de commencer et après avoir terminé le travail d'impression quotidien
- Lorsque l'un des messages ci-dessous s'affiche.

### Jeu de six couleurs:

Shake W Cartridge

Agitez la cartouche d'encre blanche (Wh).

- Affiché toutes les 12 heures.

Shake KMCY Cartridge

Agitez les cartouches d'encre noire (K), cyan (C), magenta (M) et jaune (Y).

- Affiché toutes les 72 heures.

Shake KMCYW Cart.

Agitez les cartouches d'encre blanche (Wh), noire (K), cyan (C), magenta (M) et jaune (Y).

### Jeu de quatre couleurs:

Shake ALL Cart.

Agitez les cartouches d'encre noire (K), cyan (C), magenta (M) et jaune (Y).

- Affiché toutes les 72 heures.

### Important !

- **Agitez périodiquement les cartouches d'encre.**  
Dans le cas contraire, l'encre à l'intérieur des cartouches se fige ou coagule et peut causer une mauvaise qualité d'impression ou un dysfonctionnement.
- **Vous devez agiter les cartouches d'encre au plus tôt après qu'un message vous indiquant de le faire s'affiche. Dans le cas contraire, vous devrez patienter un certain temps avant de pouvoir imprimer durant les 12 heures suivants l'affichage du message. Lorsque les 12 heures se seront écoulées, l'impression deviendra impossible. Dans tous les cas, vous pouvez rétablir la condition normale de l'imprimante en agitant les cartouches d'encre.**

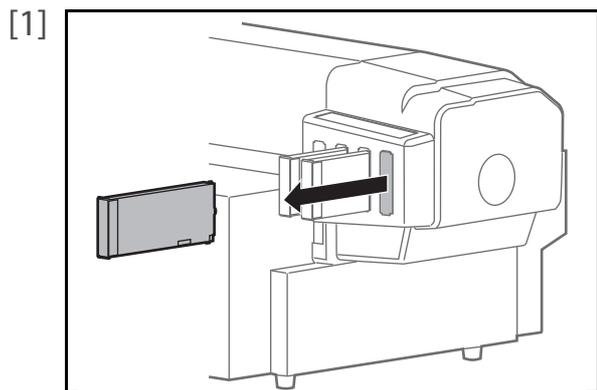
### ATTENTION



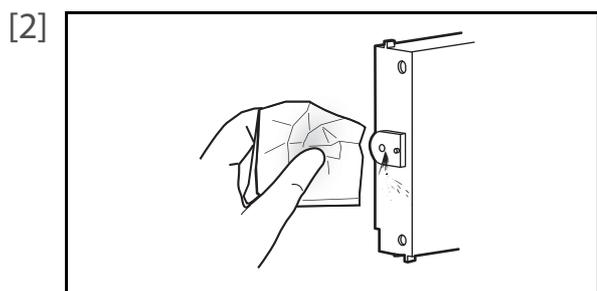
Le contact de la peau ou des yeux avec de l'encre durcissable UV peut entraîner une inflammation cutanée ou une réaction allergique.

Pour cette opération, assurez-vous de porter les gants (ou des gants résistant aux solvants) et les lunettes de protection fournis afin d'éviter que l'encre entre en contact avec vos yeux ou votre peau.

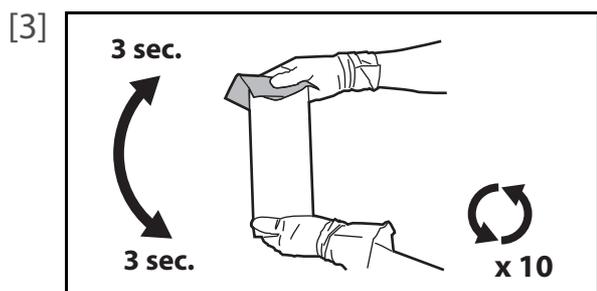
## Étapes



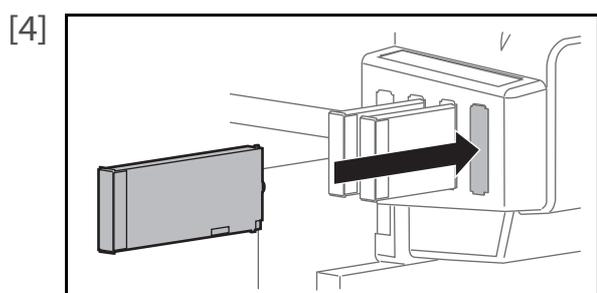
- Vérifiez que la machine est sous tension.
- Portez les gants fournis et retirez les cartouches d'encre de leurs emplacements.



Avec la serviette en papier fournie avec l'imprimante, essuyez l'encre qui a coulé sur le connecteur de cartouche de l'imprimante.



- Placez le chiffon non pelucheux sur la prise d'encre de la cartouche, tournez la prise vers le haut et maintenez en position verticale pendant trois secondes.
- Retournez la cartouche vers le bas (prise vers le bas) et maintenez pendant trois secondes.
- Répétez cela 10 fois.



Réinsérez les cartouches d'encre dans leurs emplacements.

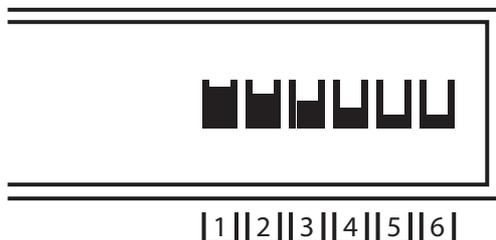
**Important !**

**Assurez-vous d'insérer les cartouches d'encre dans les emplacements d'origine. Même si vous disposez de cartouches d'encre de la même couleur, ne les échangez pas et ne les insérez pas dans des emplacements différents.**

# Vérifier l'encre et remplacer la cartouche d'encre

## Vérification du niveau d'encre

[1]



Vérifiez les icônes d'encre restante.

- Pour effectuer un contrôle plus détaillé, appuyez sur la touche «Menu».

### Remarque

Vous pouvez aussi contrôler la quantité d'encre restante à l'aide du panneau déporté de VSM.

☞ «Lancer VSM» la page 19

[2]



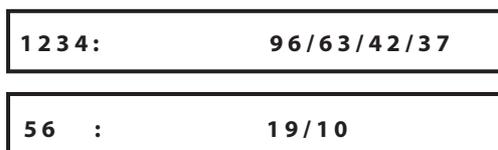
- Appuyez plusieurs fois sur la touche [-], pour arriver à l'écran à gauche.
- Appuyez sur la touche [>].

[3]



Appuyez sur la touche [Enter].

[4]



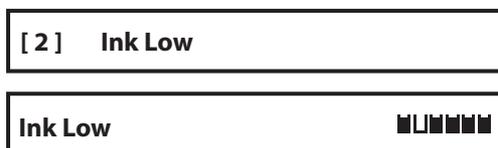
- Affiche l'encre restant dans les emplacements 1 à 4 sous forme de pourcentages des niveaux pleins.
- Appuyez sur la touche [-] pour passer à l'affichage des emplacements 5 et 6.

## Lorsqu'il est temps de remplacer la cartouche d'encre

Lorsque le niveau d'encre devient faible, le voyant Erreur sur le panneau de commandes clignote et un son est émis.

### Étapes

[1]



Appuyez sur la touche [Enter].

- Le buzzer s'arrête.
- Sur l'illustration à gauche, la cartouche de l'emplacement 2 est presque vide.

[2]

Préparez une cartouche d'encre pour le remplacement.

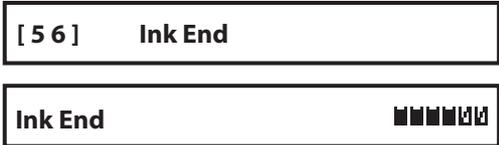
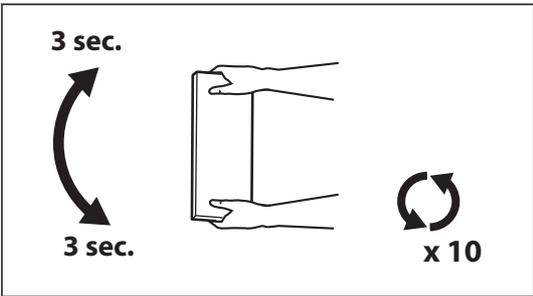
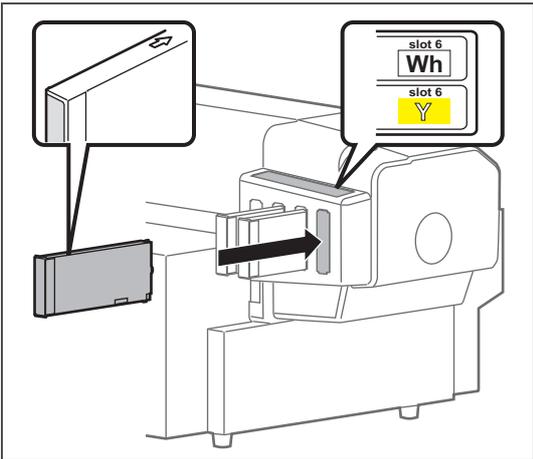
### Remarque

Le Sleep mode continue après l'arrêt de l'avertisseur sonore.

## Remplacement de la cartouche d'encre

Lorsque le niveau d'encre devient faible, le voyant Erreur sur le panneau de commandes clignote et un son est émis. L'impression s'arrête temporairement. Elle reprend après que la cartouche d'encre a été remplacée.

### Étapes

- [1] 
- Appuyez sur la touche [Enter].
- Le buzzer s'arrête.
  - Sur l'illustration à gauche, les cartouches des emplacements 5 et 6 doivent être remplacées.
- [2] 
- Assurez-vous de secouer la cartouche d'encre après l'avoir déballée.
- Tournez la prise de l'encre vers le haut et attendez trois secondes.
  - Puis, tournez la prise de l'encre vers le bas et attendez trois secondes.
  - Répétez cela 10 fois.
-  **Remarque**  
Lorsque vous remplacez l'encre vernie, vous n'avez pas besoin de l'agiter.
- [3] 
- Retirez la cartouche d'encre vide et insérez la nouvelle.
- Veillez à faire correspondre la couleur de la cartouche d'encre avec l'étiquette sur ce produit.
  - La flèche doit être orientée vers le haut.
  - Insérez à fond jusqu'en butée.

### Important !

- **Ne remplacez pas une cartouche d'encre si l'imprimante est éteinte. Le niveau d'encre ne pourrait être correctement détecté.**
- **Si vous ne disposez d'aucune cartouche d'encre de rechange à portée, laissez la cartouche d'encre vide dans l'imprimante. Le retrait de la cartouche d'encre peut entraîner le bouchage de la tête d'impression.**
- **Si la cartouche d'encre est déplacée d'un endroit chaud vers un endroit froid, laissez-la s'acclimater au moins 3 heures.**

### AVERTISSEMENT

-  Éloignez les cartouches d'encre des flammes ou d'objets dont la température est élevée. Cela pourrait sinon provoquer un incendie.

### Remarque

Le Sleep mode continue après l'arrêt de l'avertisseur sonore.

# Vider le réservoir d'encre usagée

## Vidange du réservoir d'encre usagée

Quand la quantité d'encre usagée atteint un certain niveau, le voyant Erreur du panneau de commandes s'allume et un signal sonore retentit. Versez tous les résidus d'encre dans le réservoir de résidus d'encre dans un contenant (par ex., bouteille PET). Après avoir vidé le réservoir de résidus d'encre, réinitialisez le compteur de résidus d'encre.

### Messages sur l'écran

**NearFullWasteInkTank**

Le réservoir d'encre usagée est presque plein. Mutoh recommande que vous vidiez le réservoir de résidus d'encre avant qu'il ne soit complètement plein.

- L'impression ou les autres opérations continueront pendant que vous faites cela.

**Full WasteInkTank**

Le réservoir d'encre usagée est plein. Videz immédiatement le réservoir de résidus d'encre.

- L'impression ou les autres opérations s'interrompent. Elles reprendront lorsque vous avez effectué l'opération «ResetWasteInk» ci-dessous.



#### AVERTISSEMENT



Ne pas mélanger les résidus d'encre à tout produit chimique, même en petite quantité. S'ils sont mélangés à d'autres produits chimiques (par ex., un oxydant), cela peut produire de la chaleur. Avant de verser les résidus d'encre dans un contenant, assurez-vous que

- le contenant est vide.
- l'intérieur de contenant est complètement sec.



#### ATTENTION



Le contact de la peau ou des yeux avec de l'encre durcissable UV peut entraîner une inflammation cutanée ou une réaction allergique.

Pour cette opération, assurez-vous de porter les gants (ou des gants résistant aux solvants) et les lunettes de protection fournis afin d'éviter que l'encre entre en contact avec vos yeux ou votre peau.



#### Important !

**Videz l'encre usagée du réservoir avant de déplacer l'imprimante.**

**Si de l'encre éclabousse l'intérieur du réservoir d'encre usagée pendant le transport, cela peut provoquer des dommages.**

## S: 1. Transférez l'encre usagée

[1] Préparez un récipient, comme une bouteille PET pour transvider l'encre usagée.

### Important !

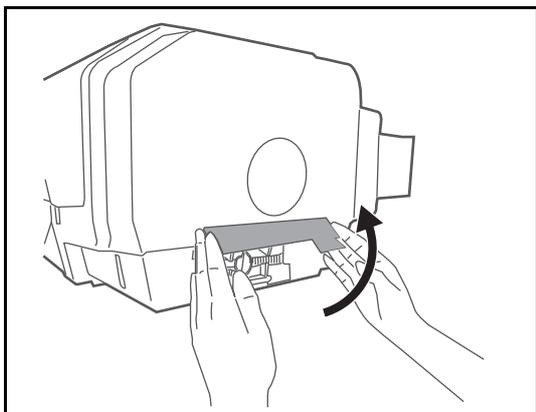
La capacité du réservoir d'encre usagée est de 1.400 ml. Assurez-vous de préparer un récipient d'une capacité suffisante pour le transvasement de l'encre.

### ATTENTION

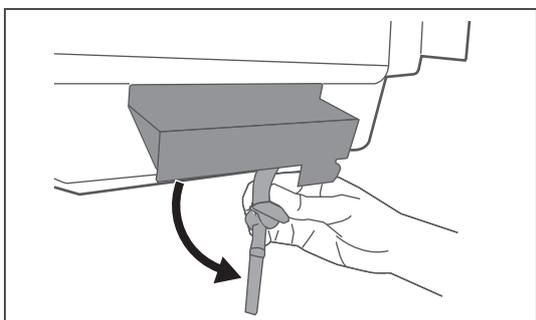


Assurez-vous de vider complètement le réservoir de résidus d'encre. Sinon, le compteur de résidus d'encre ne peut pas compter correctement le niveau de résidus d'encre et cela peut entraîner des fuites de résidus d'encre ou provenant de l'imprimante.

[2] Tenez les deux côtés du capot de blocage de la lumière et ouvrez-le.

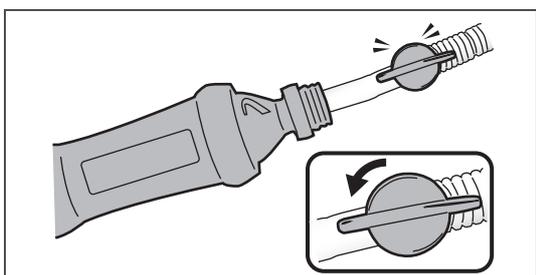


[3] Tirez sur le tube d'encre usagée.

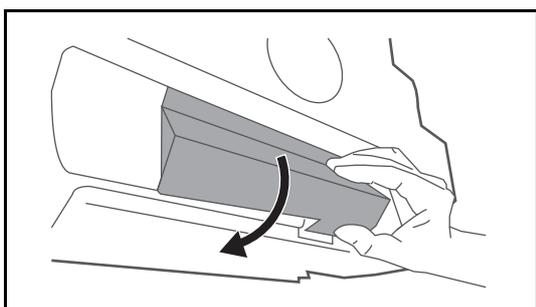


[4]

- Insérez le tube d'encre usagée dans un récipient.
- Tournez l'onglet de la pince du tube placez-le tel qu'illustré dans l'illustration à gauche.
- Versez l'encre usagée dans le récipient.
- Lorsque les résidus liquides ont été déplacés, retournez l'onglet de la pince à sa position originale.
- Retournez le tube d'encre usagée à sa position originale.



[5] Pendant que vous insérez la poignée du capot de blocage de la lumière dans la fente de l'imprimante, fermez le capot de blocage de lumière.



## Important !

Assurez-vous de fermer le capot de la lumière.

Sinon, l'encre à l'intérieur de la pince à tube durcit et les résidus d'encre ne peuvent être éliminés.

## AVERTISSEMENT



- Vous devez vous débarrasser des fluides usagés de l'imprimante conformément à la loi sur l'élimination des déchets et l'assainissement public et à la réglementation locale. Déléguez la mise au rebut à un sous-traitant spécialisé dans l'élimination des déchets industriels.
- Le fluide usagé provenant de ce produit est dangereux pour les organismes aquatiques. Empêchez le fluide usagé de se déverser dans les égouts ou les réseaux d'eau naturels.
- Gardez hors de la lumière directe du soleil et stockez le contenant de résidus d'encre dans un endroit frais et sombre.
- Ne pas mélanger les résidus d'encre à tout produit chimique, même en petite quantité.

## S: 2. Réinitialisation du compteur de l'encre usagée

### ATTENTION



Avant de réinitialiser le compteur, assurez-vous que le réservoir de résidus d'encre est complètement vide. Sinon, cela peut entraîner des fuites de résidus d'encre à l'intérieur ou provenant de l'imprimante.

[1]

Menu 3 : Maintenance >

- Appuyez sur la touche [Menu].
- Appuyez plusieurs fois sur la touche [-], pour arriver à l'écran à gauche.
- Appuyez sur la touche [>].

[2]

Mnt. 2 : ResetWasteInk

- Appuyez plusieurs fois sur la touche [-], pour arriver à l'écran à gauche.
- Appuyez sur la touche [Enter].

[3]

Initial. Parameter?

Appuyez sur la touche [Enter].

\*\* Initializing \*\*

- Le compteur d'encre usagée est réinitialisé.
- La vidange de l'encre usagée est terminée.

### Remarque

- «ResetWasteInk» peut aussi être effectué avec «Maintenance» dans la section «Utility» du pilote de l'imprimante.
- Cette opération peut aussi être effectuée via le panneau déporté de VSM.
- Pour exécuter [ResetWasteInk] durant l'impression, voir «Menu4: Reset Waste Ink» la page 44 à la section "Opérations possible sur le panneau de commandes durant l'impression".

## Flux d'entretien quotidien

Cette imprimante nécessite un entretien quotidien.

Suivez les étapes ci-dessous pour effectuer l'entretien quotidien après avoir effectué vos impressions pour la journée.

- "Perform Daily Maint." s'affiche sur le panneau de commande certaine période de temps après l'entretien quotidien précédent.  
Il est important d'effectuer l'entretien quotidien lorsque vous y êtes invité.

### Important !

**Si vous imprimez toute la journée sans passer en mode veille, veillez bien à effectuer son entretien tous les jours.**

**Si vous n'effectuez pas d'entretien quotidien, vous risquez d'affecter la qualité d'impression ou d'endommager l'imprimante.**

**Pour effectuer l'entretien sans passer en mode veille, allez dans « Mnt.9: Daily Maint. » sur le panneau de commande.**

 [«Mnt.6: Daily Maintenance» la page 81](#)

 [«Nettoyer les éléments de l'entretien quotidien» la page 105](#)

Préparez les éléments requis pour l'entretien quotidien

Mettre l'imprimante en mode veille

Nettoyez la lampe UV

Humidifier la surface des buses de tête d'impression

Nettoyage de la circonférence de la tête d'impression

Nettoyage du balai de nettoyage et la circonférence du capuchon

L'imprimante effectue automatiquement un « Short cleaning »

Entretien quotidien terminé !

## Préparation de l'entretien quotidien

### Éléments nécessaires

[1] Préparez les éléments suivants pour effectuer l'entretien quotidien.



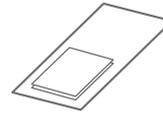
Gants en plastique



Gants en caoutchouc



Lunettes de protection



Chiffons non pelucheux  
ou  
Essuie-glace en maille polyester



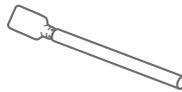
Compte-gouttes



Produit nettoyant dédié



Tasse en plastique



Bâtonnet de nettoyage



Plateau

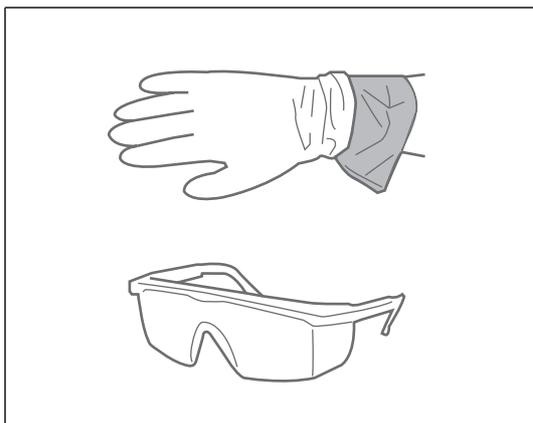


Raclette

### Important !

- Utilisez une serviette en papier fournie avec l'imprimante ou un essuie-glace en maille polyester facultatif. **NE PAS utiliser de mouchoir.** Des peluches ou des pellicules présentes sur un mouchoir peuvent endommager la tête d'impression.
- N'utilisez **PAS** de produit d'entretien non dédié.
- Si vous souhaitez acheter le produit d'entretien facultatif, contactez votre revendeur local Mutoh ou le bureau de vente Mutoh le plus proche.

[2]



- Portez les gants en caoutchouc (blancs) sur les gants en plastique (roses).
- Portez les lunettes de protection fournies.

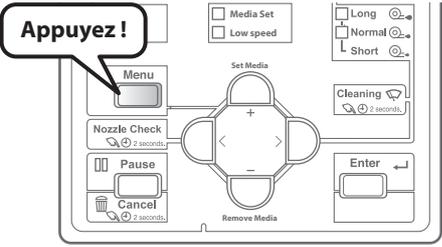
### ATTENTION



**Le contact de la peau ou des yeux avec de l'encre durcissable UV peut entraîner une inflammation cutanée ou une réaction allergique.**

Pour cette opération, assurez-vous de porter les gants (ou des gants résistant aux solvants) et les lunettes de protection fournies afin d'éviter que l'encre entre en contact avec vos yeux ou votre peau.

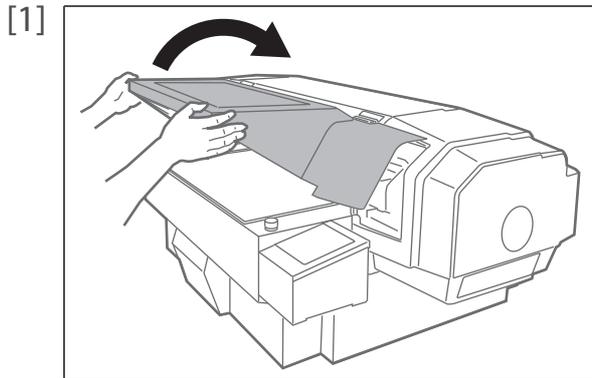
## Activation du mode veille

- [1]  Appuyez sur la touche [Menu].
- [2]  • Appuyez plusieurs fois sur la touche [-], pour arriver à l'écran à gauche.  
• Appuyez sur la touche [>].
- [3]  Appuyez sur la touche [Enter].
- [4]  Appuyez sur la touche [Enter].
- [5]  Appuyez sur la touche [Enter].
- [6]  Le message à gauche s'affichera.  
• Retirez et posez le support et le gabarit sur la table, puis appuyez sur la touche [Enter].
-  • La table se déplacera vers l'arrière de l'imprimante.  
• Le chariot se déplacera centre de l'imprimante.  
• Le balai de nettoyage se déplacera vers le haut.
- [7]  Le message à gauche s'affichera.  
• Vous pouvez commencer l'entretien quotidien.

### Important !

Assurez-vous de terminer cette maintenance dans les 5 minutes pendant que l'imprimante est en état de maintenance quotidienne.

### S: 1. Nettoyage de la lampe UV



Ouvrez lentement le capot avant, en le tenant par les emplacements indiqués sur l'illustration et en utilisant les deux mains.

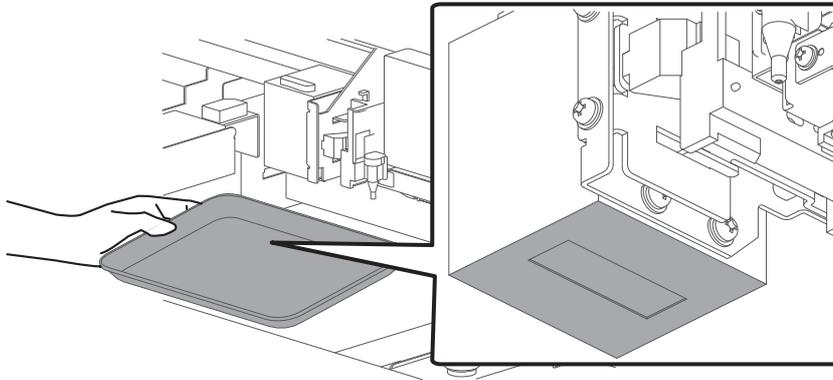
- Ouvrez complètement le capot avant jusqu'en butée.

**Important !**

**Ne placez aucun objet à l'intérieur de l'imprimante.**

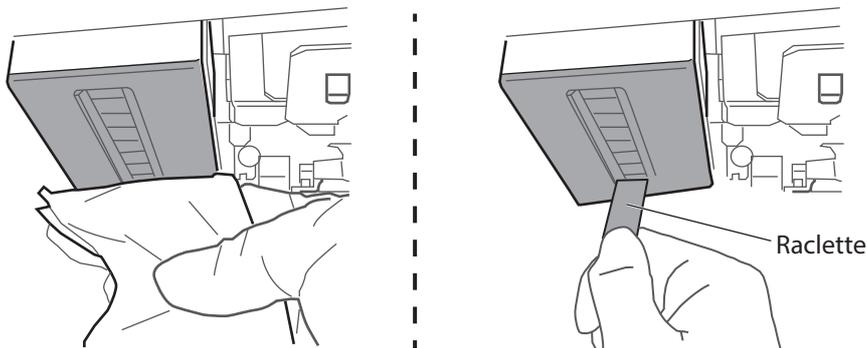
[2] Regardez dans le plateau pour vérifier la lampe UV.

- Si il n'y a pas d'encre ou de poussière sur la lampe UV, passez cette étape et allez à «[Humidification de la surface des buses de tête d'impression](#)» la page 99.



[3] À l'aide d'un chiffon non pelucheux, enlevez l'encre et la poussière de la lampe UV.

- Si les dépôts d'encre ne peuvent être retirés avec le chiffon non pelucheux, utilisez la raclette fournie avec l'imprimante.
- Appuyez la raclette sur les dépôts d'encre en appliquant un angle léger et raclez les dépôts d'encre.
- Utilisez le chiffon non pelucheux pour nettoyer l'encre raclée sur la lampe.



**Important !**

- Assurez-vous d'utiliser la raclette fournie avec l'imprimante.
- N'utilisez jamais le coin de la raclette. Ceci peut endommager la lampe UV.
- Lors de l'utilisation de la raclette, n'exercez pas une trop forte pression sur la lampe. Ceci peut endommager la lampe UV.

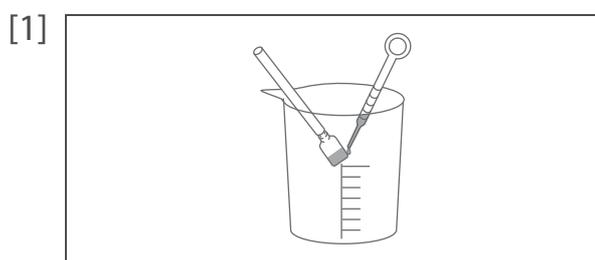
[4] Ensuite, humidifiez la surface des buses de la tête d'impression.

## S: 2. Humidification de la surface des buses de tête d'impression

### Important !

Pendant le nettoyage, veuillez noter les éléments suivants :

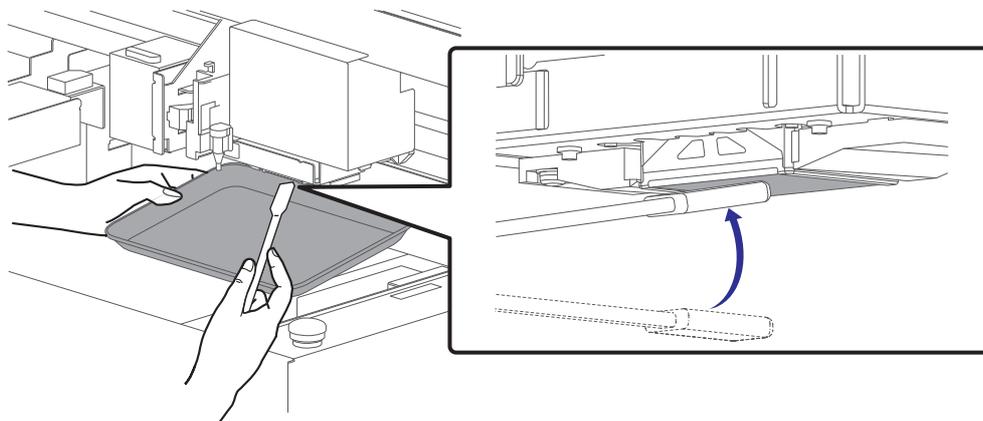
- Respectez toujours ces étapes pour effectuer l'entretien quotidien.
- Lors de l'humidification de la surface des buses, n'utilisez pas le manche de nettoyage déjà utilisé pour nettoyer la circonférence de la tête d'impression, l'essuie-glace ou la circonférence du capuchon. Cela pourrait endommager la tête d'impression.
- Toujours utiliser un nouveau manche de nettoyage et l'humidifier avec un produit nettoyant dédié. N'utilisez PAS de produit d'entretien non dédié. Dans le cas contraire, les buses peuvent se boucher.
- Ne touchez pas la pointe du bâtonnet avec vos doigts. Si du sébum y adhère, il peut endommager la tête d'impression.
- Les bâtonnets de nettoyage ne sont pas réutilisables. Des poussières peuvent s'y coller et endommager la tête d'impression.



- Placez un manche de nettoyage dans la tasse en plastique.
- Utilisez le compte-gouttes pour humidifier le tampon du manche de nettoyage avec un produit nettoyant dédié. (Quantité utilisée : 0,5 ml)

[2] Regardez dans le plateau pour vérifier le bas du chariot. A l'aide du manche de nettoyage humecté avec le produit d'entretien, humidifiez la surface des buses de la tête d'impression.

- Touchez légèrement avec le manche de nettoyage pour humecter la surface de la buse.
- Répétez ce geste plusieurs fois pour humecter toute la surface de la buse.

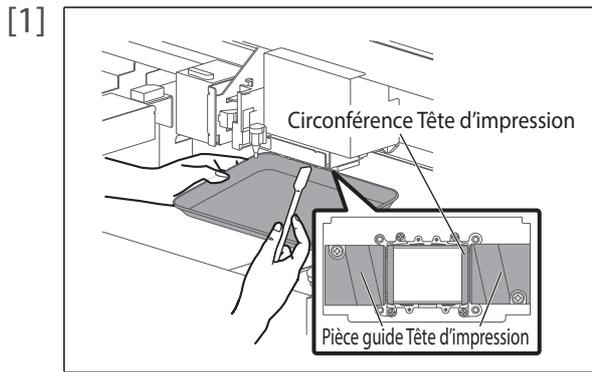


### Important !

- NE PAS frotter dans la surface de la buse. il peut endommager la tête d'impression.
- Si toute la surface de la buse a été humidifiée, vous pouvez vous arrêter.

[3] Ensuite, nettoyez la circonférence de la tête d'impression.

## S: 3. Nettoyage de la circonférence de la tête d'impression



Regardez dans le plateau pour vérifier le bas du chariot. Vérifiez si des amas de poussière et d'encre s'y trouvent.

- Circonférence de la tête d'impression (partie en métal argenté)
- Pièce de guidage de la tête d'impression (partie en plastique noir)

**Important !**

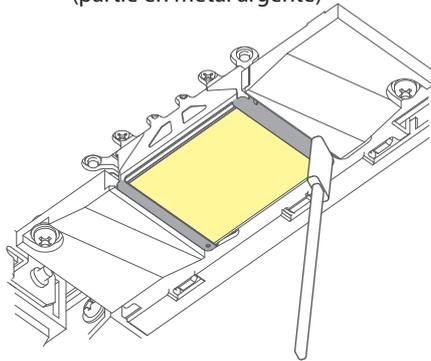
**Si le nettoyeur d'entretien est éclaboussé sur l'imprimante, utilisez une serviette en papier pour l'essuyer.**

[2] Utilisez le manche de nettoyage pour enlever l'encre et la poussière sur le bas du chariot.

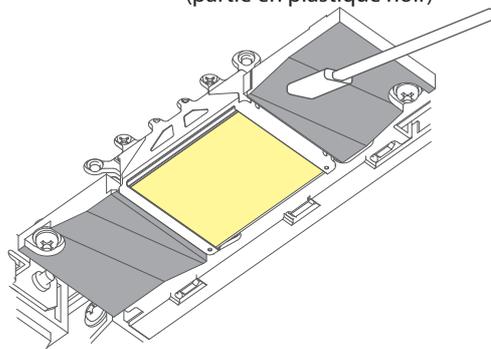
 Nettoyage requis

 **NE PAS toucher la surface d'une tête d'impression (les parties jaunes de l'illustration ci-dessous)**

Circonférence de la tête d'impression  
(partie en métal argenté)

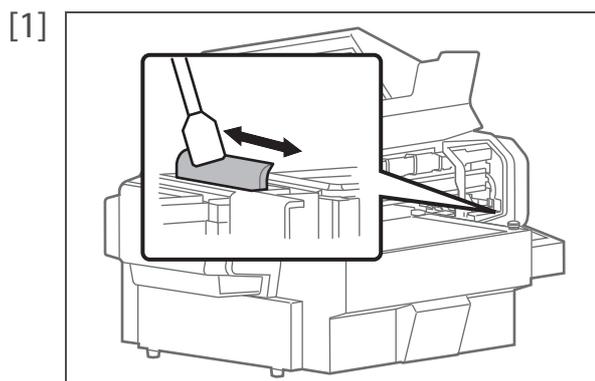


Pièce de guidage de la tête d'impression  
(partie en plastique noir)



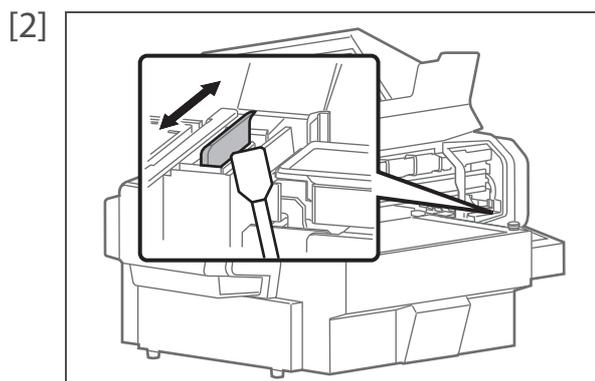
[3] Ensuite, nettoyez l'essuie-glace et la circonférence du capuchon.

## S: 4. Nettoyage du balai de nettoyage et la circonférence du capuchon

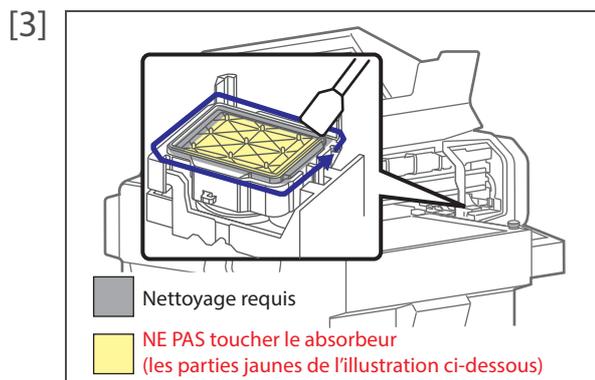


Essuyez le balai de nettoyage à l'aide du bâtonnet.

- Essuyez la surface gauche du balai de nettoyage en mouvements de va et vient.



Essuyez la surface droite du balai de nettoyage en mouvements de va et vient.



Utilisez le manche de nettoyage pour enlever l'encre et la poussière sur la circonférence du capuchon.

[4] Fermez lentement le capot avant.

[5] Enfin, terminez l'entretien quotidien.

## S: 5. Terminer l'entretien quotidien

---

[1] Appuyez sur la touche [Enter].

Daily Maint. :	End
----------------	-----

[2] L'imprimante effectue automatiquement un « Short cleaning ».

[3] Lorsque le « Short cleaning » est terminé, l'imprimante entre automatiquement en mode veille.

- [4]
- Jetez le manche de nettoyage usagé.
  - Utilisez une serviette en papier pour essuyer le produit d'entretien du compte-gouttes.
  - Versez le produit d'entretien dans la tasse en plastique et séchez bien la tasse à l'aide de la serviette en papier.
  - Utilisez une serviette en papier pour nettoyer le plateau.

### Important !

- **Les bâtonnets de nettoyage ne sont pas réutilisables. Des poussières peuvent s'y coller et endommager la tête d'impression.**
- **Vérifiez que le couvercle du produit d'entretien est bien fermé et rangez-le.**

[5] L'entretien quotidien est maintenant terminé.

# Maintenance de l'imprimante

## Nettoyage de la tête

Effectuez un nettoyage de la tête si la buse est bouchée. Le nettoyage de la tête consomme de l'encre. Plusieurs modes de nettoyage sont possibles sur ce produit. Merci de les utiliser en fonction de vos conditions d'utilisation.

Nettoyage «Short»	Consomme moins d'encre qu'un nettoyage «Normal».
Nettoyage «Normal»	Effectuez une vérification de la buse avant et après l'impression, et utilisez ce mode si la buse est bouchée.
Nettoyage «Long»	Consomme plus d'encre qu'un nettoyage «Normal». Lorsque l'obstruction de la buse persiste après un nettoyage «Normal», effectuez un nettoyage «Long».
«Little Charge»	Bien que le résultat du nettoyage soit meilleur ce mode il consomme une grande quantité d'encre. *Ce mode ne peut pas être sélectionné via la touche «Cleaning». Sélectionnez-le dans le sous-menu Cleaning dans les menus de réglage du panneau.  «Mnt.1: Cleaning» la page 79
«Initial Charge»	Fournit un effet de nettoyage plus élevé que «LittleCharge», mais consomme également plus d'encre. *Ce mode ne peut pas être sélectionné via la touche «Cleaning». Sélectionnez-le dans le sous-menu Cleaning dans les menus de réglage du panneau.  «Mnt.1: Cleaning» la page 79

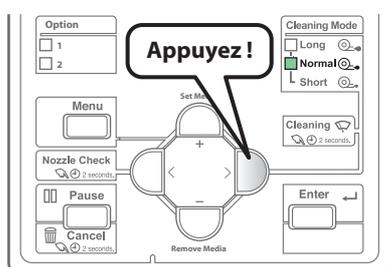
### Important !

**Veillez vous conformer strictement à ce qui suit lors de «Little Charge» ou «Initial Charge».**  
**En cas d'interruption du remplissage, il y a perte d'encre à sa reprise.**

- **N'ouvrez pas le capot avant ou le capot de la manivelle PG.**
- **N'utilisez pas de cartouches d'encre presque vides.**

## Étapes pour le nettoyage de la tête

[1]

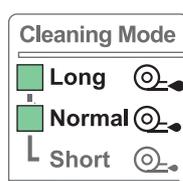


Utilisez la touche [Cleaning] pour sélectionner un mode de nettoyage.

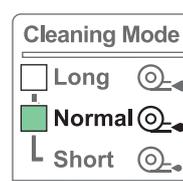
- Les indicateurs «Cleaning Mode» changeront à chaque fois que la touche est enfoncée.

### Remarque

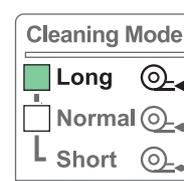
- Vous pouvez aussi effectuer cette opération à l'aide du pilote d'imprimante ou du panneau déporté du VSM.
- Les indicateurs «Cleaning Mode» changeront comme indiqué ci-dessous.



Nettoyage «Short»

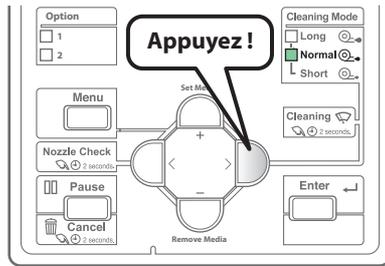


Nettoyage «Normal»



Nettoyage «Long»

[2]



Maintenez enfoncée la touche [Cleaning] pendant au moins deux secondes.

- Le nettoyage commencera.

[3]

Effectuez une vérification de la buse.

- Si l'obstruction de la buse persiste, répétez le nettoyage et la vérification de la buse.

 [«Étapes pour le nettoyage de la tête» la page 103](#)

### Remarque

- Lorsque l'obstruction de la buse persiste même après plusieurs nettoyages normaux, effectuez un nettoyage long.
- Lorsque l'obstruction de la buse persiste même après plusieurs nettoyages longs, effectuez [«Nettoyer les éléments de l'entretien quotidien» la page 105](#).
- Si la buse n'est pas encore débouchée, effectuez «LittleCharge» via le sous-menu Cleaning dans les menus de réglage du panneau.

## Nettoyer les éléments de l'entretien quotidien

Dans les cas suivants, nettoyez les éléments nécessaires à l'entretien quotidien.

- Lorsque l'impression est floue et qu'il reste des points manquants après le nettoyage de la tête.
- Si vous imprimez toute la journée sans passer en mode veille et que vous devez effectuer l'entretien quotidien.

### Préparation:

Voir «Préparation de l'entretien quotidien» la page 96 pour préparer les éléments nécessaires à l'entretien.



**Important !**

**Si vous souhaitez utiliser l'imprimante en continu après cet entretien, suivez les étapes ci-dessous.**

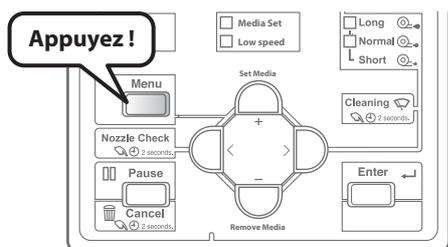
**Si vous ne comptez pas utiliser l'imprimante suite à l'entretien, passez en mode veille, puis effectuez l'entretien.**

☞ «Entretien Quotidien» la page 95

## S: 1. Placer l'imprimante en mode entretien quotidien

[1] Vérifiez que l'imprimante termine l'impression et qu'aucun objet, même un gabarit, n'est posé sur la table.

[1] Appuyez sur la touche [Menu].



[2] **Menu 3 : Maintenance >**

- Appuyez plusieurs fois sur la touche [-], pour arriver à l'écran à gauche.
- Appuyez sur la touche [>].

[3] **Mnt. 6 : Daily Maint.**

- Appuyez plusieurs fois sur la touche [-], pour arriver à l'écran à gauche.
- Appuyez sur la touche [>].

[4] **Daily Maint. : Start**

Appuyez sur la touche [Enter].

[5] **Remove Media -> E**

Le message à gauche s'affichera.

- Retirez et posez le support et le gabarit sur la table, puis appuyez sur la touche [Enter].

**Wait for a while**

- La table se déplacera vers l'arrière de l'imprimante.
- Le chariot se déplacera centre de l'imprimante.
- Le balai de nettoyage se déplacera vers le haut.

[6] **Daily Maint. : End**

Le message à gauche s'affichera.

- Vous pouvez commencer l'entretien quotidien.

## S: 2. Éléments de l'entretien quotidien

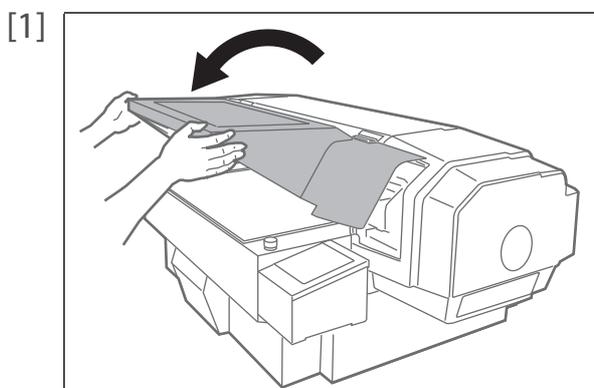
La procédure de l'entretien et les pièces à nettoyer sont les mêmes que celles indiquées dans la section «[Entretien Quotidien](#)» la page 95. Suivez les étapes décrites dans «[Procédure de l'entretien quotidien](#)» la page 98 pour nettoyer chaque pièce.

-  «[Nettoyage de la lampe UV](#)» la page 98
-  «[Humidification de la surface des buses de tête d'impression](#)» la page 99
-  «[Nettoyage de la circonférence de la tête d'impression](#)» la page 100
-  «[Nettoyage du balai de nettoyage et la circonférence du capuchon](#)» la page 101

### Important !

**Assurez-vous de terminer cette maintenance dans les 5 minutes pendant que l'imprimante est en état de maintenance quotidienne.**

## S: 3. Terminer l'entretien quotidien



Fermez lentement le capot avant, en le tenant par les emplacements indiqués sur l'illustration et en utilisant les deux mains.

### ATTENTION



Lorsque vous fermez le capot avant, utilisez toujours les deux mains et tenez-le par les portions spécifiées. Ne placez pas vos doigts sur les bords de la portion d'ouverture de l'imprimante ou sur toute autre paries autour de ces bords. Vos doigts pourraient être coincés et subir des blessures.

[2] Appuyez sur la touche [Enter].

**Daily Maint. :** **End**

[3] L'imprimante effectue automatiquement un « Short cleaning ».

- [4]
- Jetez le manche de nettoyage usagé.
  - Utilisez une serviette en papier pour essuyer le produit d'entretien du compte-gouttes.
  - Versez le produit d'entretien dans la tasse en plastique et séchez bien la tasse à l'aide de la serviette en papier.
  - Utilisez une serviette en papier pour nettoyer le plateau.

### Important !

- **Les bâtonnets de nettoyage ne sont pas réutilisables. Des poussières peuvent s'y coller et endommager la tête d'impression.**
- **Vérifiez que le couvercle du produit d'entretien est bien fermé et rangez-le.**

[5] L'entretien quotidien est maintenant terminé.

## Nettoyage intérieur

### Intervalle de nettoyage:

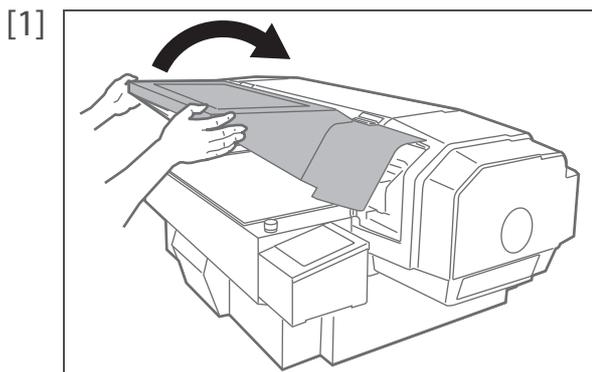
- Mensuel

#### AVERTISSEMENT



N'ouvrez pas et ne fermez pas le capot avant si vous n'êtes pas dans une posture équilibrée. Si vous l'ouvrez ou le fermez dans une posture déséquilibrée, vos mains ou d'autres parties du corps pourraient être coincées et vous pourriez subir de graves blessures.

### Étapes



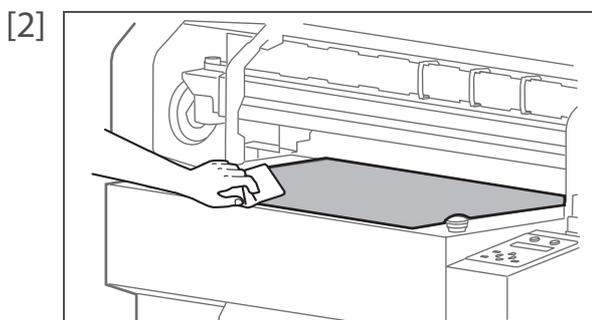
Ouvrez lentement le capot avant, en le tenant par les emplacements indiqués sur l'illustration et en utilisant les deux mains.

- Ouvrez complètement le capot avant jusqu'en butée.

#### ATTENTION



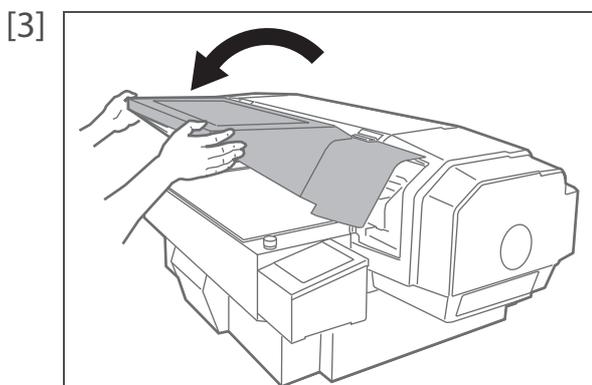
Ouvrez toujours complètement le capot avant. Si vous le laissez entre-ouvert, il pourrait se refermer soudainement.



Éliminez la saleté de la table à l'aide d'un chiffon imbibé d'eau et soigneusement essoré.

#### Important !

**N' enlevez pas la poussière à l'intérieur de l'appareil à l'aide d'un dépoussiéreur de gaz.**  
**La poussière peut s'accumuler sur les pièces amovibles et causer des sons anormaux ou des dysfonctionnements.**



Fermez lentement le capot avant, en le tenant par les emplacements indiqués sur l'illustration et en utilisant les deux mains.

#### ATTENTION



Lorsque vous fermez le capot avant, utilisez toujours les deux mains et tenez-le par les portions spécifiées. Ne placez pas vos doigts sur les bords de la portion d'ouverture de l'imprimante ou sur toute autre parties autour de ces bords. Vos doigts pourraient être coincés et subir des blessures.

# Remplacer les consommables

## Remplacement du matériel d'absorption de la zone de rinçage

La boîte de rinçage est la partie qui reçoit l'encre provenant de la tête d'impression. Merci de régulièrement remplacer le matériel d'absorption de la boîte de rinçage. S'il n'est pas remplacé, la tête d'impression peut être endommagée.

### Période de remplacement:

- Lorsque les mottes d'encre se sont accumulées sur les tampons de la boîte de rinçage, au-delà du cadre de la boîte de rinçage. (en fonction de la fréquence d'utilisation, contrôlez régulièrement)

### ⚠ ATTENTION



Le contact de la peau ou des yeux avec de l'encre durcissable UV peut entraîner une inflammation cutanée ou une réaction allergique.

Pour cette opération, assurez-vous de porter les gants (ou des gants résistant aux solvants) et les lunettes de protection fournis afin d'éviter que l'encre entre en contact avec vos yeux ou votre peau.

### ⚠ AVERTISSEMENT

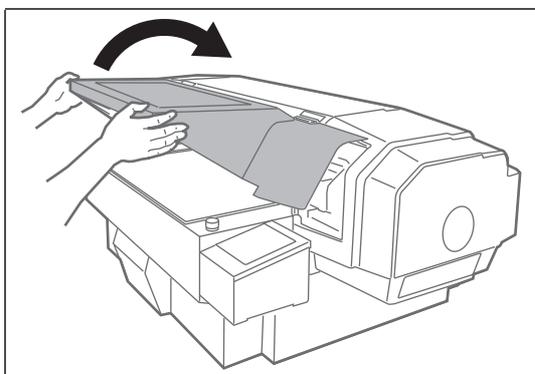


N'ouvrez pas et ne fermez pas le capot avant si vous n'êtes pas dans une posture équilibrée.

Si vous l'ouvrez ou le fermez dans une posture déséquilibrée, vos mains ou d'autres parties du corps pourraient être coincées et vous pourriez subir de graves blessures.

## S: 1. Étapes de vérification

[1]



Ouvrez lentement le capot avant, en le tenant par les emplacements indiqués sur l'illustration et en utilisant les deux mains.

- Ouvrez complètement le capot avant jusqu'en butée.

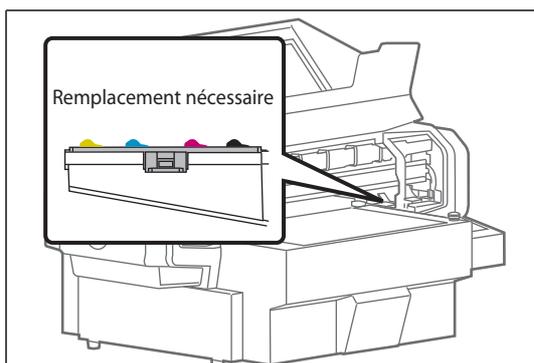
### ⚠ ATTENTION



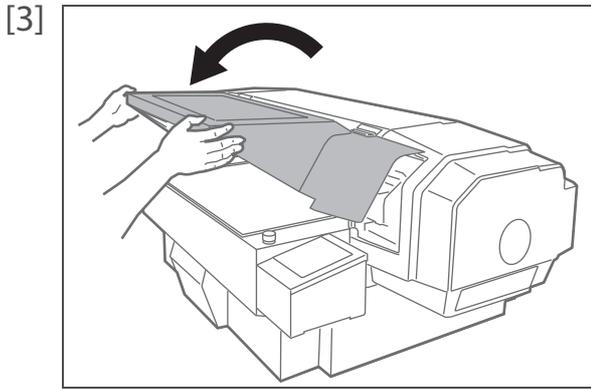
Ouvrez toujours complètement le capot avant.

Si vous le laissez entre-ouvert, il pourrait se refermer soudainement.

[2]



- Vérifiez le matériel d'absorption de la boîte de rinçage.
- Le remplacement est nécessaire quand des amas d'encre remontent sur le cadre de la boîte de rinçage.



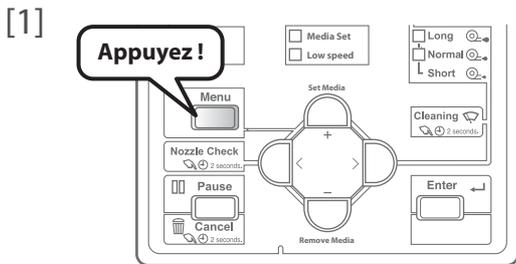
Fermez lentement le capot avant, en le tenant par les emplacements indiqués sur l'illustration et en utilisant les deux mains.

**ATTENTION**



Lorsque vous fermez le capot avant, utilisez toujours les deux mains et tenez-le par les portions spécifiées. Ne placez pas vos doigts sur les bords de la portion d'ouverture de l'imprimante ou sur toute autre paries autour de ces bords. Vos doigts pourraient être coincés et subir des blessures.

**S: 2. Étapes du remplacement**



Appuyez sur la touche [Menu].



- Appuyez plusieurs fois sur la touche [-], pour arriver à l'écran à gauche.
- Appuyez sur la touche [>].



- Appuyez plusieurs fois sur la touche [-], pour arriver à l'écran à gauche.
- Appuyez sur la touche [Enter].

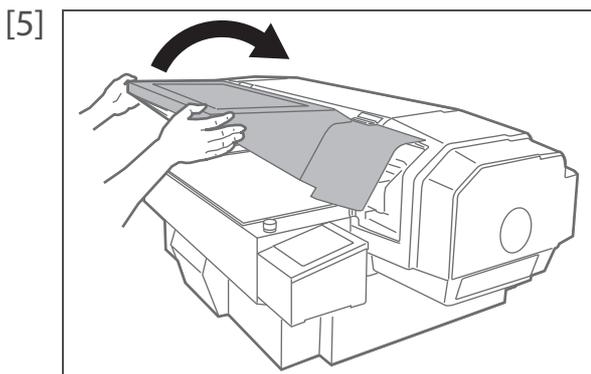


Appuyez sur la touche [Enter].

- Le chariot se déplacera centre de l'imprimante.
- Le balai de nettoyage se déplacera vers le haut.



Le message à gauche s'affichera.



Ouvrez lentement le capot avant, en le tenant par les emplacements indiqués sur l'illustration et en utilisant les deux mains.

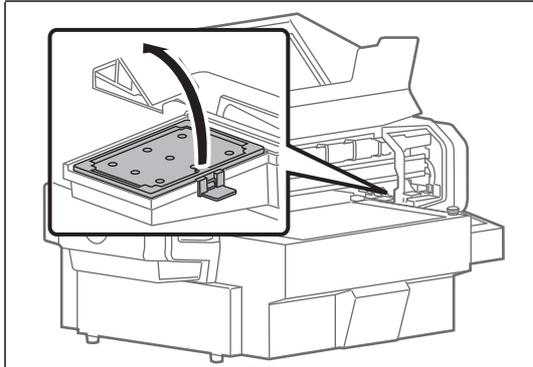
- Ouvrez complètement le capot avant jusqu'en butée.

**ATTENTION**



Ouvrez toujours complètement le capot avant.  
Si vous le laissez entre-ouvert, il pourrait se refermer soudainement.

[6]



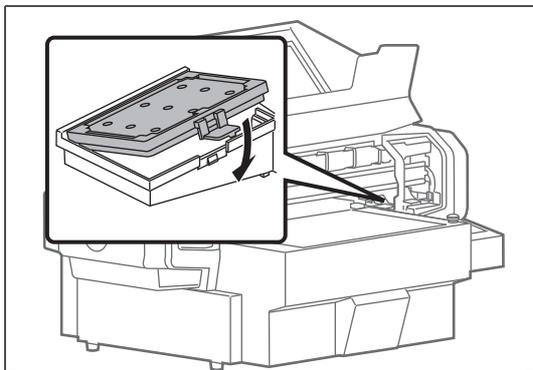
Retirez le matériel d'absorption de la boîte de rinçage.

- Tirez la languette du matériel d'absorption de la boîte de rinçage vers le haut, et ouvrez le crochet.

**Important !**

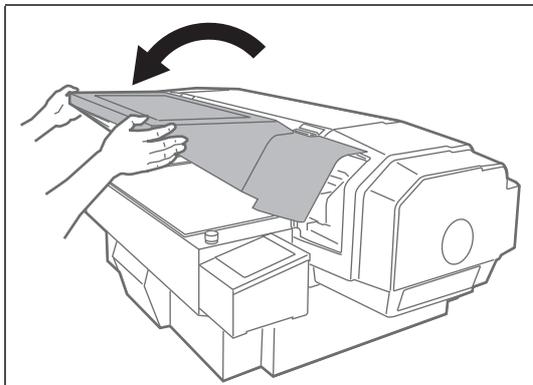
Faites attention aux gouttes d'encre lorsque vous retirez le matériel d'absorption de la boîte de rinçage.

[7]



Fixez le nouvel absorbant de la boîte de rinçage.

[8]



Fermez lentement le capot avant, en le tenant par les emplacements indiqués sur l'illustration et en utilisant les deux mains.

**ATTENTION**



Lorsque vous fermez le capot avant, utilisez toujours les deux mains et tenez-le par les portions spécifiées.  
Ne placez pas vos doigts sur les bords de la portion d'ouverture de l'imprimante ou sur toute autre paries autour de ces bords.  
Vos doigts pourraient être coincés et subir des blessures.

[9]

CR Maint. :	End
-------------	-----

Appuyez sur la touche [Enter].

CR Maint. :	Start
-------------	-------

- Le message à gauche s'affichera.
- Ceci termine la procédure.

## Remplacement du balai de nettoyage

Le balai de nettoyage est essentielle pour une bonne impression. Veuillez le remplacer régulièrement.

### Période de remplacement:

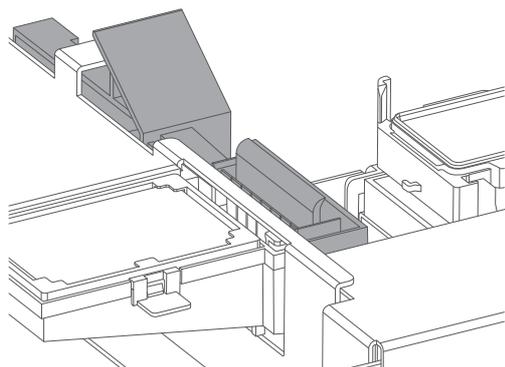
- Tous les six mois environ

#### Remarque

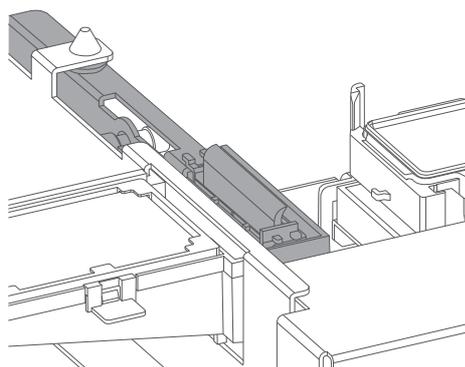
Si un balai non remplaçable est installé sur votre imprimante (tel qu'illustré ci-dessous), vous ne pouvez pas le remplacer vous-même.

- Pour le remplacer, contactez votre revendeur local Mutoh.

Balai non-remplaçable



Balai remplaçable



### ATTENTION



Le contact de la peau ou des yeux avec de l'encre durcissable UV peut entraîner une inflammation cutanée ou une réaction allergique.

Pour cette opération, assurez-vous de porter les gants (ou des gants résistant aux solvants) et les lunettes de protection fournis afin d'éviter que l'encre entre en contact avec vos yeux ou votre peau.

### AVERTISSEMENT

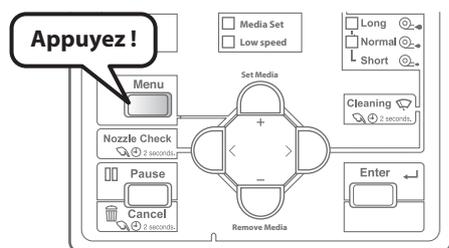


N'ouvrez pas et ne fermez pas le capot avant si vous n'êtes pas dans une posture équilibrée.

Si vous l'ouvrez ou le fermez dans une posture déséquilibrée, vos mains ou d'autres parties du corps pourraient être coincées et vous pourriez subir de graves blessures.

## Étapes du remplacement

[1]



Appuyez sur la touche [Menu].

[2]

**Menu 3 : Maintenance >**

- Appuyez plusieurs fois sur la touche [-], pour arriver à l'écran à gauche.
- Appuyez sur la touche [>].

- [3] 

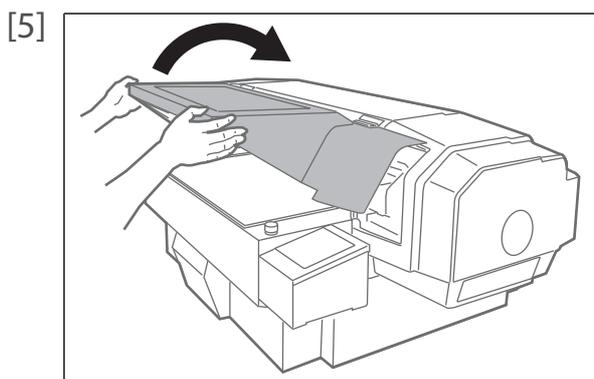
<b>Mnt. 3 :</b>	<b>CR Maintenance</b>
-----------------	-----------------------
- Appuyez plusieurs fois sur la touche [-], pour arriver à l'écran à gauche.
  - Appuyez sur la touche [Enter].

- [4] 

<b>CR Maint. :</b>	<b>Start</b>
--------------------	--------------
- Appuyez sur la touche [Enter].
- Le chariot se déplacera centre de l'imprimante.
  - Le balai de nettoyage se déplacera vers le haut.

<b>CR Maint. :</b>	<b>End</b>
--------------------	------------

Le message à gauche s'affichera.



Ouvrez lentement le capot avant, en le tenant par les emplacements indiqués sur l'illustration et en utilisant les deux mains.

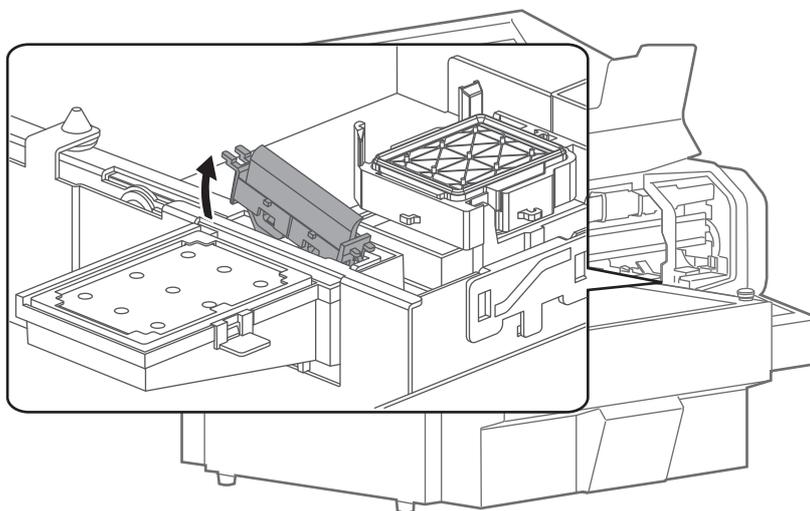
- Ouvrez complètement le capot avant jusqu'en butée.

#### **ATTENTION**



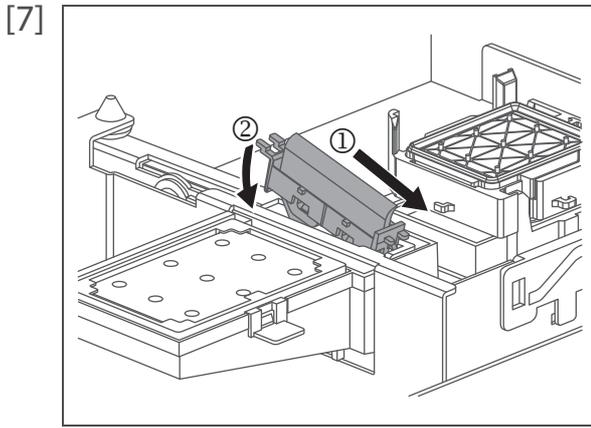
Ouvrez toujours complètement le capot avant.  
Si vous le laissez entre-ouvert, il pourrait se refermer soudainement.

- [6] Retirez le balai de nettoyage.
- Soulevez le crochet du tampon de nettoyage et libérez le crochet. Retirez ensuite le tampon de nettoyage.



#### **Important !**

Faites attention aux gouttes d'encre lorsque vous retirez le balai de nettoyage.

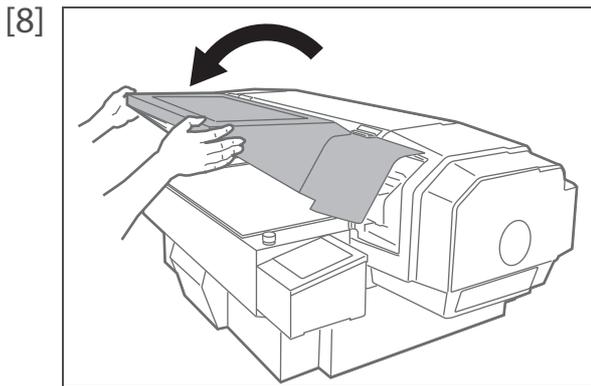


Suivez les étapes ci-dessous pour installer un nouveau balai de nettoyage.

- Insérez le côté avant du balai de nettoyage dans sa fente.
- Appuyez sur le crochet du balai de nettoyage vers le bas jusqu'à ce qu'il se mette en place.



**Important !**  
**Ne touchez PAS le caoutchouc du balai de nettoyage à main nue.**  
**Si du sébum y adhère, il peut endommager la tête d'impression.**



Fermez lentement le capot avant, en le tenant par les emplacements indiqués sur l'illustration et en utilisant les deux mains.

### ATTENTION



Lorsque vous fermez le capot avant, utilisez toujours les deux mains et tenez-le par les portions spécifiées. Ne placez pas vos doigts sur les bords de la portion d'ouverture de l'imprimante ou sur toute autre paries autour de ces bords. Vos doigts pourraient être coincés et subir des blessures.



Appuyez sur la touche [Enter].



- Le message à gauche s'affichera.
- Ceci termine la procédure.

Veuillez vous référer à cette section pour le transport de ce produit.

## Transport

Lorsque vous transportez ce produit, il est nécessaire de décharger l'encre et ses résidus et de fixer la tête d'impression et la table au matériel d'emballage. Si transportée telle quelle, cela peut entraîner une fuite de l'encre et endommager la tête de l'impression.

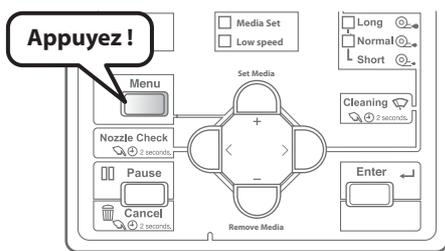
A la réinstallation, effectuez les actions de réinstallation et de chargement initiale.

### Important !

- Lorsque vous déplacez ce produit, videz toujours le réservoir d'encre usagée, même pour une courte distance. Si de l'encre éclabousse l'intérieur du réservoir d'encre usagée pendant le transport, cela peut provoquer des dommages.
- Ne penchez pas le produit, ne le placez contre autre chose et ne le retournez pas. L'encre pourrait sinon fuir et les mauvaises manipulations spécifiées ci-dessus pourraient provoquer des anomalies.

## S: 1. Nettoyage de la tête et vidange de l'encre usagée

[1]



Appuyez sur la touche [Menu].

[2]



- Appuyez plusieurs fois sur la touche [-], pour arriver à l'écran à gauche.
- Appuyez sur la touche [>].

[3]



- Appuyez plusieurs fois sur la touche [-], pour arriver à l'écran à gauche.
- Appuyez sur la touche [Enter].

[4]



Appuyez sur la touche [Enter].

[5]



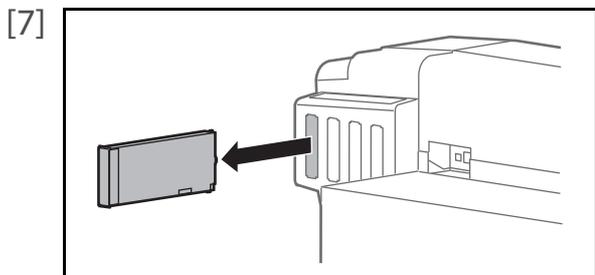
Lorsque le message à gauche s'affiche, transférez l'encre usagée dans un récipient.

👉 «Transférez l'encre usagée» la page 93 à la section "Vidange du réservoir d'encre usagée"

[6]



- Appuyez sur la touche [Enter].
- Le message à gauche s'affichera.



Retirez les cartouches de tous les emplacements.

**During discharge**      \*\*%

Le message à gauche s'affichera.

- Le déchargement de l'encre commencera.

[8]

**[123456] No Cartridge**

Lorsque le message à gauche s'affiche, transférez l'encre usagée dans un récipient.

☞ «Transférez l'encre usagée» la page 93 à la section "Vidange du réservoir d'encre usagée"

**No Cartridge**      xxxxxx

## S: 2. Remballage

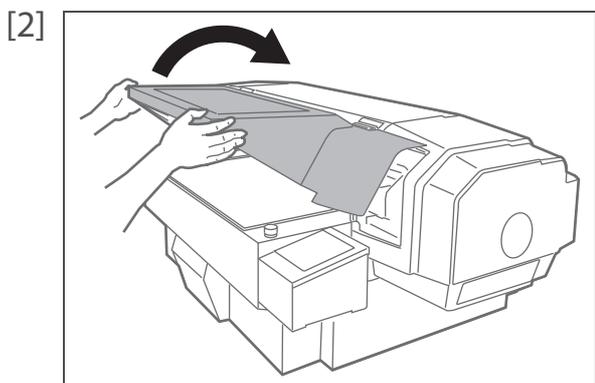
### AVERTISSEMENT



N'ouvrez pas et ne fermez pas le capot avant si vous n'êtes pas dans une posture équilibrée.

Si vous l'ouvrez ou le fermez dans une posture déséquilibrée, vos mains ou d'autres parties du corps pourraient être coincées et vous pourriez subir de graves blessures.

[1] Retirez tous les câbles comme le câble d'alimentation.



Ouvrez lentement le capot avant, en le tenant par les emplacements indiqués sur l'illustration et en utilisant les deux mains.

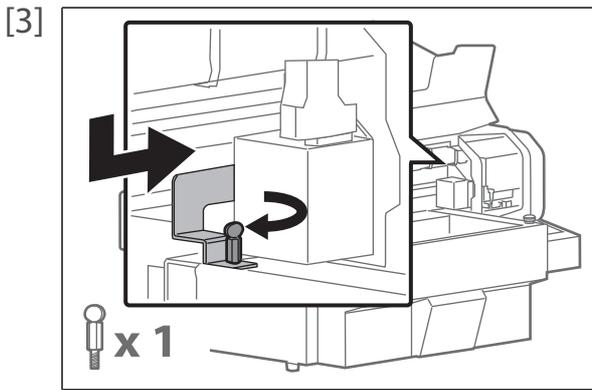
- Ouvrez complètement le capot avant jusqu'en butée.

### ATTENTION



Ouvrez toujours complètement le capot avant.

Si vous le laissez entre-ouvert, il pourrait se refermer soudainement.

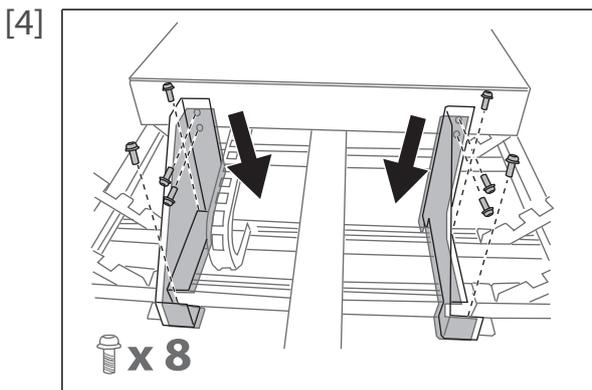


Fixez la plaque de fixation de la tête avec des vis.

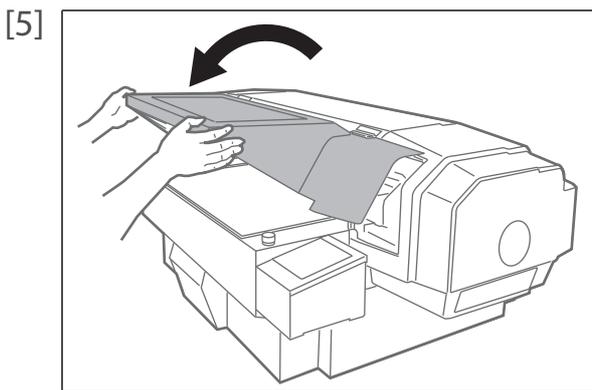
- Faites coulisser la plaque de fixation de la tête vers la gauche pour l'attacher.

Remarque

Attacher soigneusement la plaque de fixation de la tête de sorte qu'elle raye pas les pièces autour d'elle. Si elles sont rayées, la qualité d'impression pourrait diminuer.



Installez les deux plaques de fixation de la table avec les huit vis.

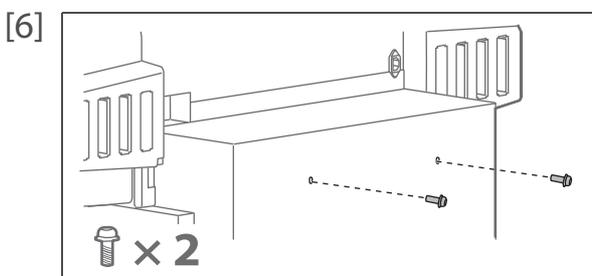


Fermez lentement le capot avant, en le tenant par les emplacements indiqués sur l'illustration et en utilisant les deux mains.

**ATTENTION**

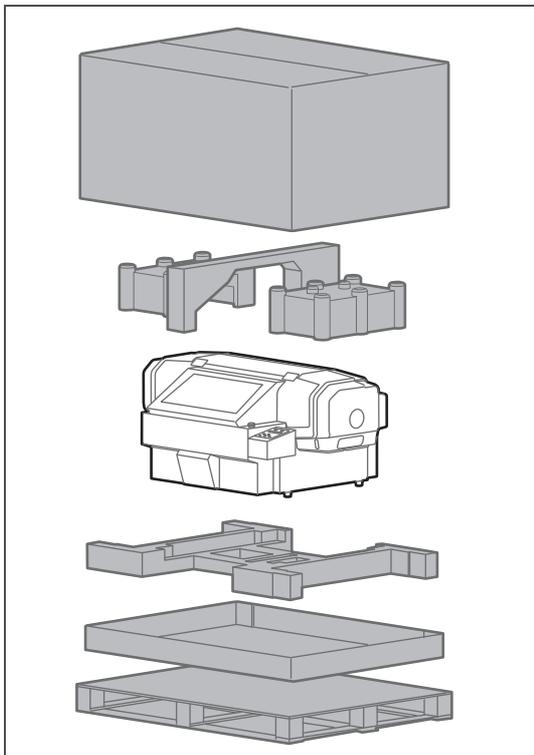


Lorsque vous fermez le capot avant, utilisez toujours les deux mains et tenez-le par les portions spécifiées. Ne placez pas vos doigts sur les bords de la portion d'ouverture de l'imprimante ou sur toute autre paries autour de ces bords. Vos doigts pourraient être coincés et subir des blessures.



Installez les deux plaques de fixation de la table avec les vis.

[7]



Fixez les matériaux de protection, placez le produit dans son carton d'emballage.

## S : 3. Réinstallation

---

- [1] En vous référant au "Guide de démarrage", déballez et assemblez le produit.
  - Procédez jusqu'à «Mise sous tension et réglages initiaux».
- [2] Effectuez le remplissage initial de l'encre après le déchargement de l'encre.  
 [«Comment effectuer le remplissage initial de l'encre après le déchargement de l'encre» la page 118](#)



# Chapitre 4 Annexe

Messages et messages d'erreur .....	120
Messages d'état .....	120
Affichage des messages d'erreur et solutions .....	121
Erreurs qui nécessitent un redémarrage .....	124
Caractéristiques de ce produit .....	125
Zone de Dessin .....	125
Liste des caractéristiques .....	126
Liste des options / articles .....	127

# Messages et messages d'erreur

Cette section décrit les messages affichés durant le fonctionnement normal de l'imprimante ou lorsque des erreurs se produisent, et les solutions aux messages.

## Messages d'état

Cette section décrit les messages affichés durant le fonctionnement normal de l'imprimante.

Lorsque le produit fonctionne correctement, chaque état de fonctionnement est affiché sur le panneau de commandes comme suit.

Écran	Description
Activation required	L'activation n'a pas été exécutée. Consultez la section correspondante du Guide de démarrage et effectuez l'activation.  <a href="#">Guide de démarrage «Étape 1 Exécution de l'activation» la page 11</a>
Ready to Print	Veille (support chargé).
Set media, then press Set Media Key	Veille (support non chargé).
Obstacle detected Press Remove Media Key.	Un obstacle a été détecté. Appuyez sur la touche [Remove Media] et remettez le support en place.  <a href="#">«Installation du support» la page 30</a>
Receiving	Réception de données.
Converting	Analyse des données.
Printing	En cours d'impression.
Remain : XXX.Xm	Affiche la longueur des données n'ayant pas été imprimées en mètres pour les données en cours d'impression.
Remain Time : XXX.Xmin	Affiche le temps restant pour l'impression en minutes pour les données en cours d'impression.
PrintRestart->Enter	L'impression est en pause. Pour reprendre, appuyez sur la touche [Enter].
Power Off	Mise hors tension de l'imprimante. Veuillez patienter.
S/C Reading	Lecture de la carte S/C.
Ink Circulation	L'encre circule dans l'imprimante.
*** Remote Mode ***	Le mode panneau déporté est actif, via VSM ou similaire. En mode panneau déporté, les opérations via le panneau de commandes sont impossibles. Pour terminer le mode panneau déporté, maintenez enfoncée la touche [Cancel] pendant au moins 2 secondes.
Start Ink Charge ->E	Le remplissage de l'encre démarre. Veuillez patienter.
Insert CleaningCart.	Lavage de la tête d'impression. Installez les cartouches de nettoyage.
Busy-Washing **%	<ul style="list-style-type: none"><li>• Remplissage initial, éjection du fluide de remplissage.</li><li>• Lavage de la tête d'impression avec le fluide de nettoyage.</li></ul> Veuillez patienter.
Remove Cartridges	Lavage de la tête d'impression. Retirez les cartouches de nettoyage.
Insert Ink Cartridges	Remplissage de l'encre. Insérez les cartouches d'encre.

Écran	Description
Ink Refill **0%	Remplissage de l'encre. Veuillez patienter.
Empty WasteInk ->E	Transférez l'encre usagée du réservoir d'encre usagée dans un récipient, et appuyez sur la touche [Enter].  <a href="#">«Vidange du réservoir d'encre usagée» la page 92</a>
Cover Open	Le capot avant est ouvert.
PG Handle Cover Open	Le capot de la manivelle PG est ouvert.
Perform Daily Maint.	Assurez-vous d'effectuer une maintenance quotidienne lorsque vous y êtes invité.  <a href="#">«Nettoyer les éléments de l'entretien quotidien» la page 105</a>

## Affichage des messages d'erreur et solutions

Cette section décrit les messages d'erreur et les solutions.

Les messages d'erreur s'affichent lorsque certains défauts se produisent durant le fonctionnement de l'imprimante.

Si une erreur qui peut être affichée se produit, l'imprimante peut afficher les messages d'erreur suivants sur le panneau de commandes et interrompre l'opération.

Écran	Description
[*****] Ink End	L'encre est terminée. (Interrompt l'opération) Remplacez la cartouche d'encre par une neuve.  <a href="#">«Remplacement de la cartouche d'encre» la page 91</a>
[*****] NoCartridge	La cartouche d'encre n'est pas insérée. (Interrompt l'opération) Insérez une cartouche d'encre.
[*****] Discharged	L'encre n'est pas remplie. Effectuez un remplissage initial de l'encre.  <a href="#">«Comment effectuer le remplissage initial de l'encre après le déchargement de l'encre» la page 118</a>
Full WasteInkTank	Le réservoir d'encre usagée est plein. (L'opération s'interrompt lorsque cela se produit). Transférez immédiatement l'encre usagée dans un récipient.  <a href="#">«Vidange du réservoir d'encre usagée» la page 92</a>
NearFullWasteInkTank	Le réservoir d'encre usagée est presque plein. (L'opération continuera dans cette condition) Transférez l'encre usagée dans un récipient.  <a href="#">«Vidange du réservoir d'encre usagée» la page 92</a>
[*] Ink Low	Le niveau d'encre est faible dans l'emplacement *. Préparez une cartouche de rechange.
[*****] S/C ReadErr	La lecture de la carte S/C a échoué. Insérez à nouveau la cartouche d'encre. Si la carte S/C n'est toujours pas lisible, insérez une nouvelle cartouche d'encre.
[*****] S/C Col.Err	Les cartouches d'encre sont insérées dans les mauvais emplacements. Insérez les cartouches d'encre correctement.
[*] S/C Ink Err	La cartouche d'encre ne peut pas être utilisée avec cette imprimante. Contactez votre revendeur MUTOH local.
[*] S/C CodeErr	La cartouche d'encre insérée est incorrecte. Contactez votre revendeur MUTOH local.

Écran	Description
[*] Broken Chip	La carte S/C a été cassée. Insérez une nouvelle cartouche d'encre.
[*****] Check Ink	Les cartouches d'encre n'ont pas été reconnues correctement. Insérez les cartouches d'encre correctement. Contactez votre revendeur MUTOH local.
[*] Reseat Ink	Puisque la carte à puce intelligente n'est pas bien en contact, la réinsertion de la cartouche d'encre est nécessaire. Remettez en place toutes les cartouches d'encre.
Daily Maint. Error	Un obstacle a été détecté. Appuyez sur n'importe quelle touche sur le panneau de commande. Supprimez tout objet incluant un gabarit de la table, puis effectuez-le entretien quotidien.
Obst. - > Print Cancel	Un obstacle a été détecté. Appuyez sur la touche [Enter] pour annuler la tâche.
Obst. - > PrintContinue	Un obstacle a été détecté. Appuyez sur la touche [Enter] pour reprendre la tâche.
Err!Reboot Printer	L'activation a échoué. Redémarrez l'imprimante et effectuez à nouveau l'activation.
Life Times [Pump]	La durée de fonctionnement du moteur de la pompe est presque terminée. (L'opération continue) Contactez votre revendeur MUTOH local.
Life Times [CR Motor]	La durée de fonctionnement du moteur CR est presque terminée. (L'opération continue) Contactez votre revendeur MUTOH local.
Life Times [PF Motor]	La durée de fonctionnement du moteur PF est presque terminée. (L'opération continue) Contactez votre revendeur MUTOH local.
Life Times [C Pump]	La durée de fonctionnement de la pompe de circulation est presque terminée. (L'opération continue) Contactez votre revendeur MUTOH local.
Life Times [UV Lamp]	La durée de fonctionnement de la LED UV est presque terminée. (L'opération continue). Contactez votre revendeur MUTOH local.
Shake W Cartridge	Agitez la cartouche d'encre blanche (Wh).
Shake KMCY Cartridge	Agitez les cartouches d'encre noire (K), magenta (M), cyan (C) et jaune (Y).
Shake KMCYW Cartridge	Agitez les cartouches d'encre noire (K), magenta (M), cyan (C), jaune (Y) et blanche (Wh).
Shake ALL Cartridge	Agitez les cartouches d'encre noire (K), magenta (M), cyan (C) et jaune (Y).

Écran	Description
Life Warning [CPump]	<p data-bbox="683 181 1150 208">Vous devez remplacer la pompe de circulation.</p> <p data-bbox="683 210 1382 264">Veuillez contacter votre détaillant Mutoh pour remplacer la pompe de circulation.</p> <p data-bbox="683 266 1426 320">Si vous souhaitez arrêter le signal sonore et poursuivre l'impression, suivez ces étapes.</p> <ol data-bbox="691 322 1437 651" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="691 322 1326 349">1. Appuyez la touche [Enter] ou [Cancel] arrêter le signal sonore.</li> <li data-bbox="691 351 1437 423">2. Le message « MaintenanceCall? » apparaît sur le panneau de fonctionnement. Utilisez la touche [+] / [-] pour sélectionner [Yes] ou [No].</li> <li data-bbox="691 425 1011 452">3. Appuyez sur la touche [Enter].</li> </ol> <ul data-bbox="691 454 1437 584" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="691 454 1437 526">• Lorsque [Yes] est sélectionné, le message « Ready To Print » apparaîtra sur le panneau de fonctionnement. Vous pouvez continuer l'impression.</li> <li data-bbox="691 528 1437 584">• Lorsque [No] est sélectionné, le message « Printer Stop Shortly » apparaîtra sur le panneau de fonctionnement. Passez à l'étape 4.</li> </ul> <ol data-bbox="691 586 1437 651" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="691 586 1437 651">4. Appuyez sur la touche [Enter]. Le message « Ready To Print » apparaît sur le panneau de fonctionnement.</li> </ol>
Replace [CPump]	<p data-bbox="683 683 1426 759">La pompe de circulation a atteint la fin de son cycle de vie. Vous ne pouvez pas utiliser l'imprimante à partir du panneau de fonctionnement jusqu'au remplacement de la pompe.</p> <ol data-bbox="691 761 1394 860" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="691 761 1326 788">1. Appuyez la touche [Enter] ou [Cancel] arrêter le signal sonore.</li> <li data-bbox="691 790 1394 860">2. Contactez immédiatement votre détaillant Mutoh pour remplacer la pompe de circulation.</li> </ol> <ul data-bbox="691 862 1437 960" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="691 862 1437 960">• À cette étape, l'entretien automatique de l'encre ne fonctionnera plus. La performance de l'imprimante après le remplacement ne peut être garantie.</li> </ul>

### Remarque

- La couleur dans le message d'erreur [\*\*\*\*\*] représente la couleur d'encre ayant un problème.
- Si l'absence d'encre et de cartouche se produisent en même temps, le message d'absence de cartouche a la priorité pour l'affichage.

## Erreurs qui nécessitent un redémarrage

Une erreur nécessitant un redémarrage est affichée si une panne de fonctionnement fatale comme les suivantes se produit.

- Lorsqu'un obstacle empêche l'impression.
- Lorsqu'un problème se produit avec le circuit électrique (carte de circuit imprimé, moteur, capteur, etc.) de l'imprimante.
- Lorsqu'une panne du programme de contrôle de l'imprimante se produit

Si un erreur nécessitant un redémarrage se produit, l'imprimante cesse le fonctionnement après avoir effectué les opérations suivantes.

**1. L'alimentation d'entraînement se coupe automatiquement.**

**2. Toutes les lampes sur le panneau de commande clignotent et le buzzer sonne en continu.**

**3. Le message d'erreur est affiché sur le panneau de commandes.**

L'appui sur une touche du panneau de commandes interrompt la sonnerie.

Pour une erreur qui nécessite un redémarrage, le fonctionnement reviendra à la normale après avoir éliminé la cause de l'erreur et redémarré l'imprimante.

Si la même erreur reste affichée, veuillez contacter votre revendeur MUTOH local.

Assurez-vous de communiquer le numéro de code du message d'erreur lorsque vous nous contactez.

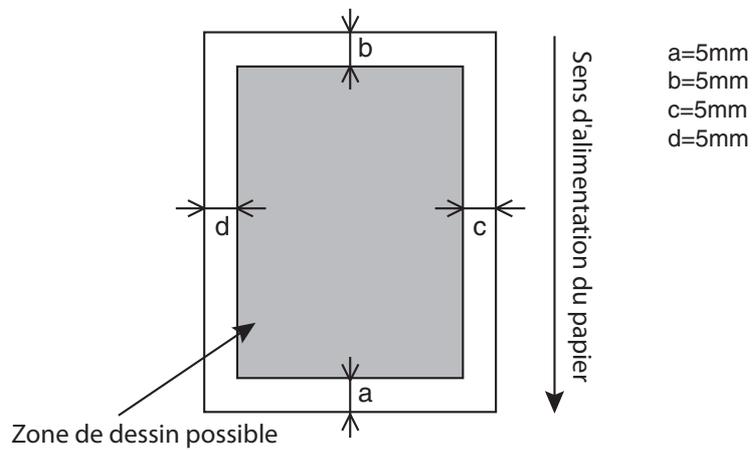
Écran	Description
Emergency Mode : E ***	Un problème n'ayant pas de solution s'est produit. 1. Vérifiez si les pièces remplacées sont installées correctement. 2. Mettez la machine hors tension. Patientez quelques instants, puis remettez la machine sous tension pour redémarrer l'imprimante.
Emergency Mode : AC	L'alimentation a été coupée soudainement alors que l'imprimante fonctionnait. 1. Mettez la machine hors tension. Patientez quelques instants, puis remettez la machine sous tension pour redémarrer l'imprimante.
Emergency Mode : CPU	Une erreur de processeur s'est produite. 1. Mettez la machine hors tension. Patientez quelques instants, puis remettez la machine sous tension pour redémarrer l'imprimante.
Emergency Stop Reboot Printer	Le bouton d'arrêt d'urgence a été enfoncé. L'impression cessera de fonctionner. 1. Résolvez les causes de l'arrêt d'urgence et assurez-vous qu'il n'y a plus de problèmes. 2. Tournez le bouton d'arrêt d'urgence dans le sens des aiguilles d'une montre pour le désactiver et annuler l'état d'arrêt d'urgence. 3. Mettez la machine hors tension. Patientez quelques instants, puis remettez la machine sous tension pour redémarrer l'imprimante.  <a href="#">«Bouton d'arrêt d'urgence» la page 52</a>



\*\*\*\* dans le message d'erreur est le numéro de code qui indique le type d'erreur qui s'est produite.

## Caractéristique de ce produit

### Zone de Dessin



## Liste des caractéristiques

Nom du modèle	VJ-426UF	
Méthode d'impression	A la demande méthode piézo	
Méthode d'entraînement	Servo Firmware / Commande de moteur CC	
Méthode d'alimentation du papier	Placement sur (retrait de) la table par l'avant, avec le capot avant ouvert	
Fixation support	Équipé de série avec une unité de table à fixation par aspiration	
Dispositif de durcissement de l'encre	Dispositif à rayonnement UV	
Conditions du support utilisable	Largeur maximale	483 mm
	Longueur maximale	329 mm
	Épaisseur maximale	70 mm
	Poids	4 kg ou moins
Largeur d'impression maximale	473 mm	
Longueur d'impression maximale	319 mm	
Réglage de la hauteur de la tête	Hauteur de table réglable en utilisant la manivelle PG. Interférence avec le support et/ou la tête contrôlée via capteur d'obstacle	
Processeur	Processeur 64 bits RISC	
Mémoire	256 Mo	
Interface	Ethernet (10/100Base-TX)	
Encre	Couleur	4 couleurs (noir, cyan, magenta, jaune) 6 couleurs (noir, cyan, magenta, jaune, blanc, vernis)
	Type	Cartouche de 220 ml
Réservoir d'encre usagée	Fixé sur le corps, capacité de 1.400 ml, encre usagée vidée par l'utilisateur	
Bouton d'arrêt d'urgence	Équipé d'un interrupteur pour interrompre l'opération en urgence.	

Conditions environnementales	Environnement d'utilisation	Température 20 à 32 °C, humidité 40 à 60%, sans condensation
	Plage pour garantir la précision d'impression	Température 20 à 32 °C, humidité 40 à 60%, sans condensation
	Taux de changement	Température: Pas plus de 2 °C en 1 heure Humidité: Pas plus de 5% en 1 heure
	Environnement de stockage	Sans chargement d'encre lors du stockage: jusqu'à 6 mois Température -20 à +60 °C, humidité 20 à 80% Avec chargement d'encre lors du stockage: jusqu'à 1 semaine Température 5 à +30 °C, humidité 20 à 80%
Caractéristiques de l'alimentation électrique	Tension	100VCA à 240VCA ±10%
	Fréquence	50/60Hz ±1Hz
	Capacité	Pas moins de 4 A
Consommation électrique	Extinction	100VCA à 120VCA, 2,1W ou moins 200VCA à 240VCA, 3,2W ou moins
	Fonctionnement	330W ou moins
Consommation électrique	100V à 120V	4A ou moins
	200V à 240V	2A ou moins
Dimensions extérieures	Hauteur	544,6 mm
	Largeur	1.188 mm
	Profondeur	838,5 mm
Poids	Corps principal	70 kg

## Liste des options / articles

Pour plus d'informations sur les options et les articles, contactez votre revendeur local MUTOH.

**MUTOH**