

Index de l'Aide du pilote d'imprimante Brother WL-660

Rubriques de l'Aide

<u>Papier</u>

<u>Duplex</u>

Demi-Teintes

<u>Config</u>

<u>Qualité</u>

Copyright © 1995 par Brother Industries Ltd.

brother

Index de l'Aide du pilote d'imprimante Brother WL-660

Aide sur la rubrique Papier

Taille du papier Alimentation Orientation

<u>Copies</u>

<u>OK</u> <u>Annuler</u> <u>Défaut</u>

Copyright © 1995 par Brother Industries Ltd.

Taille du papier

Le pilote de l'imprimante **Brother WL-660** vous propose onze formats de papier et quatre formats d'enveloppes. En outre, il vous permet de définir votre propre format.

A4 (International)	210 x 297 mm
Letter (US)	8,5 x 11 pouces
Legal (US)	8,5 x 14 pouces
Executive (US)	7,25 x 10,5 pouces
B5	176 x 250 mm
A5 (International)	148,5 x 105 mm
Agenda J	2,75 x 5 pouces
Agenda K	3,75 x 6,75 pouces
Agenda L	5,5 x 8,5 pouces
Agenda M	8,5 x 11 pouces
3" x 5"	3 x 5 pouces
Format spécial	

Enveloppes

C5 (Format enveloppe International) 162 x 229 mm DL (Format enveloppe International) 110 x 220 mm COM-10 (Format enveloppe US) 4 1/8 x 9 1/2 pouces Monarch (Format enveloppe US) 3 7/8 x 7 1/2 pouces

Format spécial défini par l'utilisateur

L'imprimante Brother WL-660 peut gérer tout format de papier dont les dimensions sont comprises dans la fourchette suivante.

Minimum 70 x 127 mm (2,75 x 5 pouces)

Maximum 216 x 356 mm (8,5 x 14 pouces)

Sous cette option, vous pouvez définir le format spécial que vous souhaitez utiliser et l'enregistrer en adoptant la procédure ci-dessous.

- 1 Mesurez la taille du papier que vous voulez utiliser.
- 2 Sous l'option Taille du papier, sélectionnez [Format spécial...].
- 3 Entrez un nom unique pour identifier ce format dans la zone Nom du format spécial.
- 4 Sélectionnez l'unité de mesure: mm ou pouces.
- 5 Entrez la longueur et la largeur du format souhaité.
- 6 Servez-vous du bouton Enregistrer pour sauvegarder la taille du papier. Au besoin, vous pouvez effacer le format pré-défini en choisissant le bouton Supprimer.

NOTA: Il se peut que votre logiciel d'application Windows écrase ce réglage. Vérifiez que vous avez choisi la taille de papier souhaitée dans votre logiciel d'application. En outre, lorsque vous choisissez la taille de papier la plus petite, vérifiez la valeur des marges. Si elles sont trop grandes, il se peut que rien ne s'imprime.

Alimentation

Avec l'imprimante Brother WL-660, vous pouvez choisir:

- * Bac (bac papier multi-usage)
- * Manuelle (alimentation manuelle)

Le **bac papier multi-usage** est généralement utilisé pour imprimer sur du papier ou des enveloppes de taille standard. Si vous rencontrez des difficultés d'entraînement du papier avec le bac multi-usage, nous vous conseillons d'utiliser la méthode d'**alimentation manuelle**.

Par ailleurs, quand une feuille de papier spécial s'avère nécessaire, par exemple du papier à en-tête, l'alimentation manuelle permet un chargement aisé du papier, sans avoir besoin d'ouvrir le bac multiusage. Le **bac papier multi-usage** est généralement utilisé pour imprimer sur du papier ou des enveloppes de taille standard. Si vous rencontrez des difficultés d'entraînement du papier, nous vous conseillons d'utiliser la méthode d'alimentation manuelle.

L'alimentation manuelle est le plus souvent utilisée pour imprimer des formats non-standard de papier, des enveloppes, des étiquettes ou des transparents. Si vous devez imprimer une feuille de papier spécial, telle que du papier à en-tête par exemple, vous pouvez utiliser l'alimentation manuelle, ce qui vous évitera d'avoir à ouvrir le bac pour y charger le papier.

Si vous envoyez plusieurs pages de données à l'impression lorsque l'alimentation est réglée sur le mode manuel, un message s'affiche vous invitant à charger le papier par la fente d'insertion manuelle à l'issue de l'impression de chaque page.

Orientation

L'orientation d'impression peut être soit **Portrait** soit **Paysage**. L'orientation Portrait signifie que la page est plus longue que large lorsque l'on regarde le texte normalement. L'orientation Paysage signifie que la page est plus large que haute lorsque l'on regarde le texte normalement.

Copies

L'option de **Copies** indique à Windows le nombre de copies <u>non triées</u> que vous souhaitez imprimer depuis votre application. Cette valeur est indépendante de l'option "nombre de copies" qui peut être à votre disposition dans le menu d'impression de votre application.

N'utilisez pas les deux options simultanément.

En règle général: si vous désirez imprimer plusieurs copies non triées d'un document, choisissez le nombre de copies dans la fenêtre du pilote d'imprimante Brother WL-660. Si vous désirez un nombre de copies <u>triées</u>, sélectionnez le nombre de copies dans votre application.

Faites diverses tentatives pour identifier la méthode de sélection qui répond le mieux à vos besoins.

Dans le cas de l'impression de copies **non triées** d'un document de plusieurs pages, vous obtenez plusieurs copies de la Page 1 puis plusieurs copies de la Page 2, suivie de plusieurs copies de la Page 3, etc. Ainsi par exemple, si vous demandez 2 copies d'un document de 3 pages, l'imprimante imprime une Page 1, suivie d'une Page1, puis une Page 2, suivie d'une Page 2 et enfin une Page 3 suivie d'une Page 3.

Dans le cas de l'impression de copies **triées** d'un document de plusieurs pages, vous obtenez un jeu complet de toutes les pages d'un document suivi d'un autre jeu complet. Ainsi par exemple, si vous demandez 2 copies d'une de 3 pages, l'imprimante imprime une Page 1, suivie d'une Page 2, suivie d'une Page 3, puis une Page 1, suivie d'une Page 2 et enfin une Page 3.



Index de l'Aide du pilote d'imprimante Brother WL-660

Aide sur la rubrique Duplex

Duplex manuel

<u>OK</u> <u>Annuler</u> <u>Défaut</u>

Copyright © 1995 par Brother Industries Ltd.

Duplex manuel

Servez-vous de cette fonction lorsque vous souhaitez imprimer sur les deux faces du papier.

Type de Duplex:

Pour chaque orientation, Portrait ou Paysage, vous disposez de 6 types d'impression en duplex, en fonction de la reliure.

Reportez-vous aux figures ci-dessous.

[Portrait]













[Paysage]









Marge de reliure:

Si vous cochez l'option **Marge de reliure**, vous pouvez également définir la valeur de marge que vous souhaitez conserver à des fins de reliure, en pouces ou en millimètres.

Si vous choisissez le mode Duplex manuel, l'imprimante imprime d'abord toutes les pages paires de votre document; puis, le pilote vous invite à réintroduire les feuilles dans l'imprimante dans le sens adéquat. Si vous avez choisi une reliure sur le Bord long, chargez le papier face imprimée vers le haut et tête en bas. L'imprimante charge les pages ainsi réintroduites et imprime toutes les pages impaires.

NOTA: Si vous désirez lancer l'impression dans un fichier, le mode Duplex manuel ne doit pas être activé, sinon le fichier créé ne pourra pas être imprimé dans un ordre correct.

NOTA: En impression Duplex, le disque dur de votre ordinateur doit avoir suffisamment d'espace disponible pour enregistrer la totalité du fichier d'impression.



Index de l'Aide du pilote d'imprimante Brother WL-660

Aide sur la rubrique Demi-Teintes

Luminosité Contraste Echelle de gris

<u>OK</u> <u>Annuler</u> <u>Défaut</u>

Copyright © 1995 par Brother Industries Ltd.

Luminosité

Amenez le curseur de défilement à la position souhaitée.

En augmentant la luminosité, vous éclaircissez les graphiques et le texte en couleur. En diminuant la luminosité, vous assombrissez les graphiques et le texte en couleur.

Contraste

Amenez le curseur de défilement à la position souhaitée.

L'augmentation du Contraste assombrit les zones sombres et éclaircit les zones claires.

En diminuant le Contraste, vous produisez l'effet inverse.

Echelle de gris

Par échelle de gris, on entend un type de trame utilisé pour les images imprimées. Bien que l'imprimante Brother WL-660 n'imprime qu'en noir, cet effet de trame donne différents niveaux de "gris" à l'image imprimée.

C'est en procédant à différents essais que vous pourrez déterminer l'échelle de gris qui convient le mieux à votre image graphique. Lancez un tirage de votre image avec chaque réglage et choisissez celui qui vous convient le mieux.

Pour vous aider à choisir le réglage, les quatre options à votre disposition sont brièvement décrites ici:

Images photographiques

Choisissez cette option pour obtenir des images graphiques douces et réalistes, à l'instar d'une photographie. L'option Images photographiques donnent des contrastes doux entre les différents niveaux de gris. Cette option fonctionne tout autant pour des images créées en couleur. Avec cette option, le pilote de l'imprimante Brother WL-660 utilise une méthode de "points de simili dispersés" 8 bits par 8 bits pour simuler 60 niveaux de gris différents.

Dessin au trait

Choisissez cette option pour des images contenant des lignes complexes et de fins détails, par exemple des graphiques "clip art". L'option Dessin au trait donne des lignes précises et un contraste marqué entre les différents niveaux de gris. Le pilote de l'imprimante Brother WL-660 utilise une méthode de "points de simili dispersés" 8 bits par 8 bits pour simuler 32 niveaux de gris différents.

Images numérisées

Choisissez cette option si vos originaux ont été numérisés. L'option Images numérisées est spécialement prévue pour donner une qualité et une clarté exceptionnelles aux images numérisées. Le pilote de l'imprimante Brother WL-660 utilise un variante de la méthode des "points de simili dispersés" 8 bits par 8 bits employée dans l'option Images photographiques. Cette méthode produit aussi 60 niveaux de gris différents.

Advanced Photo (Advanced PhotoScale Technology (APT))

La sélection de la fonction APT dans le pilote d'imprimante permet d'utiliser l'aptitude de la WL-660 à produire des échelles de gris très précises afin d'améliorer l'aspect des tirages contenant des images photographiques.

Cette fonction se sert des informations sur l'échelle de gris renfermées dans les données de l'image afin de contrôler les niveaux de gris de l'image imprimée, ce qui entraîne une reproduction plus fidèle de l'image.

Aldus Pagemaker®, Adobe[™] Photostyler®, Microsoft Word®, Microsoft Windows Write®, Adobe[™] Illustrator®, Corel Draw® et Microsoft Windows Paintbrush® sont des applications capables d'imprimer en utilisant la fonction APT de la WL-660. Ces applications ne doivent pas générer elles-mêmes les niveaux de gris et les données d'image sont envoyées à l'imprimante par le biais du pilote de manière à ce que la fonction APT génère les échelles de gris.

Toutes les applications ne peuvent pas utiliser cette option. En effet, certaines produisent les échelles de gris elles-mêmes avant d'envoyer les données d'image à l'imprimante. Dans ce cas, la fonction APT n'est pas activée et cela peut entraîner un ralentissement de l'impression.

Les performances de l'APT dépendent des données du fichier de l'image photographique. Essayez toutes les options qui vous sont offertes dans le pilote d'imprimante pour imprimer votre graphique de

manière à obtenir le meilleur résultat.

La qualité d'impression de texte est légèrement réduite lorsque vous choisissez la fonction APT. Pour obtenir une haute qualité d'impression pour du texte, veuillez choisir une autre option d'échelle de gris dans la boîte de dialogue de configuration.

Si vous lancez une impression à partir d'Adobe® Photoshop® en ayant activé l'option APT, il se peut que les images graphiques ne s'impriment pas correctement. Veuillez choisir une autre option d'échelle de gris dans la boîte de dialogue de configuration.

brother

Index de l'Aide du pilote d'imprimante Brother WL-660

Aide sur la rubrique Configuration

Impression Test Passage en veille Mémoire de l'imprimante Reprise en cas d'erreur Etat de l'imprimante

<u>OK</u> <u>Annuler</u> <u>Défaut</u>

Copyright © 1995 par Brother Industries Ltd.

Impression Test

Cliquez sur le bouton "Lancer impression" et l'imprimante imprime un tirage en guise de démonstration.

Passage en Veille

L'imprimante Brother WL-660 passe en mode Veille automatiquement lorsqu'elle n'a pas reçu de données ou de commande pendant un certain temps. En mode Veille, l'imprimante entre en mode économie d'énergie.

Sous l'option mode Veille, vous pouvez définir un intervalle d'inactivité compris entre 5 et 75 minutes, au bout duquel l'imprimante passera automatiquement en Veille. Le pas d'incrémentation est de 5 minutes. Si l'imprimante ne reçoit pas de données ou de commandes pendant l'intervalle spécifié, elle passera au mode Veille.

Mémoire de l'imprimante

La rubrique **Mémoire**, qui définit la quantité de mémoire installée dans l'imprimante, doit être configurée en fonction de votre imprimante. Windows se sert de ces renseignements pour déterminer la quantité de mémoire dont vous disposez à des fins d'impression.

Cette valeur sera renseignée automatiquement et cette commande sera activée si le pilote de l'imprimante Brother série WL-660 est en mesure de dialoguer directement avec votre imprimante par le biais du port parallèle. Lorsque votre ordinateur n'est pas relié à l'imprimante série WL-660 au moyen d'un câble d'interface parallèle, cette valeur doit être renseignée manuellement.

Vous avez la possibilité d'augmenter la mémoire de l'imprimante jusqu'à un maximum de 4 méga-octets en installant des modules de mémoire optionnelle .

L'augmentation de la mémoire de l'imprimante permet d'éliminer les messages de dépassement de mémoire d'impression lors du tirage de formulaires complexes ou de pages de graphiques.

Reprise en cas d'erreur

Si vous activez l'option de Reprise en cas d'erreur, même si un bourrage survient lors de l'impression, le pilote d'imprimante est capable de renvoyer à l'imprimante toutes données n'ayant pas été imprimées en raison d'une erreur. Toutefois, il convient de noter que l'activation de cette option ralentit quelque peu la vitesse de traitement des données.

Etat de l'imprimante

Cette option vous indique le numéro de page et l'état de l'imprimante (toute erreur éventuelle survenant au niveau de l'imprimante) au cours de l'impression.

Si vous n'avez pas besoin de connaître l'état de l'imprimante et si vous souhaitez accélérer votre tâche d'impression, désactivez cette option.



Index de l'Aide du pilote d'imprimante Brother WL-660

Aide sur la rubrique Qualité

<u>Résolution</u> <u>Mode Economie</u>

<u>OK</u> <u>Annuler</u> <u>Défaut</u>

Copyright © 1995 par Brother Industries Ltd.

Résolution

Vous avez le choix entre une résolution de 600, de 300 ou de 150 points par pouce. Vous pouvez définir la résolution en fonction de vos besoins d'impression.

Pour obtenir les meilleurs résultats, utilisez des graphiques et des polices spécialement mis au point pour les imprimantes qui prennent en charge une résolution de 600 points par pouce et réglez l'option de Résolution sur 600 ppp.

Si votre tirage est très complexe (par exemple, s'il comprend une image graphique avec une vaste échelle de gris), le pilote d'imprimante diminue automatiquement la résolution de l'image d'impression à un environ 300 ppp ou 150 ppp afin d'éviter une erreur de "DEPASSEMENT MEMOIRE D'IMPRESSION". Dans ce cas, la vitesse d'impression sera plus lente qu'en circonstances normales. Si vous souhaitez malgré tout obtenir une impression à 600 ppp, augmentez la mémoire de votre imprimante en y installant une carte mémoire optionnelle.

Mode Economie

Utilisez le mode Economie pour réduire la consommation de toner.

Vous avez le choix entre trois réglages, mode Economie **Désactivé**, **25%** ou **50%**. Lorsque le mode Economie est désactivé, vous obtenez une qualité d'impression à densité normale.

Avec le **mode Economie de 25%**, la consommation de toner est réduite d'environ 25%. Les tirages effectués dans ce mode seront légèrement plus clairs que ceux obtenus quand ce mode est désactivé.

Avec le **mode Economie de 50%**, la consommation de toner est réduite d'environ 50%. Les tirages effectués dans ce mode seront légèrement plus clairs que ceux obtenus avec le mode Economie de 25%.

NOTA: Le fait de modifier la qualité d'impression n'affecte ni la vitesse d'impression ni la mémoire nécessaire.

Bouton OK

Si vous cliquez sur le bouton OK, tous les paramètres que vous avez modifiés ou définis sous chaque menu de la boîte de dialogue deviendront effectifs. Vous n'avez pas besoin de cliquez sur le bouton OK de chaque menu.

Bouton Annuler

Lorsque vous cliquez sur le bouton Annuler, tous les paramètres que vous avez définis ou modifiés sous chaque menu de la boîte de dialogue seront annulés (rendus invalides).

Bouton Défaut

Le fait de sélectionner ce bouton rétablit toutes les valeurs par défaut du pilote.

Ce bouton n'a d'effet que pour les paramètres du menu de la boîte de dialogue actuellement sélectionné. Ainsi par exemple, si vous modifiez des paramètres au sein du menu Papier et si vous cliquez sur ce bouton, seuls les paramètres du menu Papier sont ramenés à leurs valeurs par défaut.