

HL-6050
HL-6050D
HL-6050DN



HL-6050

— Interface réseau optionnelle

HL-6050D

— Impression R°V° en standard
— Interface réseau optionnelle

HL-6050DN

— Impression R°V° en standard
— Interface réseau en standard



••••• **Toujours à vos côtés**

**Dans les environnements de travail
d'aujourd'hui il n'y a de place
que pour les meilleurs.**



HL-6050
HL-6050D
HL-6050DN

Imprimantes **monochromes**

On ne peut pas prendre de risques lorsqu'on s'attend à imprimer de nombreux documents.



La gamme Brother HL-6050 a été conçue pour répondre aux besoins en impression des entreprises en assurant un niveau de performance élevé et une grande fiabilité au quotidien. Sa grande vitesse de 24 ppm et sa capacité papier extensible à 1100 feuilles avec l'ajout d'un bac supplémentaire sont impressionnantes. La mémoire de 32 Mo, extensible à 160 Mo, offre des possibilités exceptionnelles. Pour gagner en flexibilité, l'impression recto-verso et une mise en réseau peuvent être disponibles, selon le modèle choisi. Malgré leurs aptitudes remarquables, les imprimantes de la série HL-6050 restent faciles d'utilisation et apportent toute la fiabilité que vous pouvez attendre de Brother. Le Choix n°1 pour tout professionnel !

Apportant un avantage compétitif pour chaque utilisateur.

En choisissant un modèle de la gamme HL-6050, vous êtes certains de la performance et de la fiabilité de vos impressions au quotidien. Le panneau de contrôle est très simple d'utilisation et l'écran LCD trois couleurs indique l'état de l'imprimante en permanence, limitant au maximum les périodes d'inactivité. Votre département financier sera sensible à sa faible consommation en énergie et à la durée de vie que vous pouvez attendre des consommables Brother. Afin de mieux s'adapter à vos besoins en impression, les HL-6050 et HL-6050D peuvent évoluer avec une grande flexibilité.

Caractéristiques

- Vitesse d'impression jusqu'à 24 pages par minute
- Résolution 1200x1200 dpi
- Recto-verso intégré*
- Mémoire standard 32 Mo extensible à 160 Mo
- Bac d'alimentation standard de 500 feuilles + bac papier optionnel de 500 feuilles
- Bac multiformat 100 feuilles
- Sécurité d'impression
- Ports USB 2.0 haute vitesse et parallèle
- Compatibilité Windows, Mac et Linux
- Serveur d'impression 10/100 BaseTx avec logiciel d'administration puissant**

* HL-6050D et HL-6050DN uniquement.

** Réseau standard sur la HL-6050DN. Optionnel sur la HL-6050D et HL-6050.

Toner et tambour séparés
Réduisant les coûts



HL-6050

- Bac inférieur de 500 feuilles optionnel
- Interface réseau optionnelle



HL-6050D

- Bac inférieur de 500 feuilles optionnel
- Interface réseau optionnelle
- Recto-Verso en standard



HL-6050DN

- Bac inférieur de 500 feuilles optionnel
- Interface réseau en standard
- Recto-Verso en standard



Une flexibilité réelle

La plupart des imprimantes revendiquent leur capacité à apporter des « solutions flexibles » aux entreprises modernes. Toutefois, la réalité est toute autre. La gamme Brother HL-6050 montre sa différence par sa performance puisque la plupart des systèmes informatiques d'entreprise incluent des OS différents tels que Windows, Mac OS et Linux. La gamme HL-6050 a été conçue spécialement pour recevoir des données de l'ensemble de ces systèmes. De plus, elle sera immédiatement opérationnelle grâce à la connexion par port parallèle ou USB 2.0 haute vitesse.

L'utilisateur final tirera le maximum de bénéfices de la capacité papier de la gamme HL-6050. En effet elle est livrée en standard avec un bac papier 500 feuilles et



Bac supplémentaire optionnel 500 feuilles
Indispensable pour de grands volumes d'impression.

un bac multiformat 100 feuilles. Un bac supplémentaire de 500 feuilles est également disponible en option. Cette capacité se révélera inestimable pour toute entreprise qui doit régulièrement faire face à une grande variété de travaux d'impression. Les fonctions d'annulation de tâche et de réimpression vont fortement réduire le nombre d'erreurs qui sont inévitables au sein d'un environnement de travail. Enfin, le panneau Braille intégré offre une meilleure accessibilité et anticipe les futures directives gouvernementales.



Impression recto-verso

On ne peut sous-estimer à quel point l'impression recto-verso participe à l'amélioration de l'efficacité et de la performance de l'entreprise, ce qui explique qu'elle soit intégrée dans la HL-6050D et la HL-6050DN. Ainsi, vous pourrez non seulement réduire temps et effort, mais également les coûts d'utilisation et vous participerez à préserver l'environnement en consommant moins de papier.

L'impression de livrets devient aussi simple que n'importe quel autre type d'impression et crée une gamme de documents plus professionnels pour vos présentations, internes comme externes. Par exemple, un document de 32 pages au format A4 peut être réduit pour



Impression livret
Réduit un document de 32 pages A4 à un livret A5 de 8 feuilles

obtenir un livret au format A5 composé de 8 feuilles A4.

La fonction recto-verso est installée en standard sur la HL-6050D et la HL-6050DN.

Connexion réseau

Grâce à l'interface réseau Brother NC-6100h, la connexion de votre nouvelle imprimante à un réseau se fait sans difficulté. Cette connectivité est fournie en standard sur la HL-6050DN et est disponible en option sur la HL-6050 et la HL-6050D.

Impression réseau

Compatible avec les protocoles et les plateformes les plus utilisées dont Microsoft Windows, Macintosh, Novell, Unix et Linux, la combinaison de la NC-6100h et de votre imprimante Brother la rend plus que capable de répondre aux demandes d'utilisateurs connectés.

Administration réseau

Pour vous assurer que votre réseau fonctionne véritablement, vous devez être capable de l'administrer facilement et efficacement, et nous sommes heureux de vous rendre la vie plus facile. Pour cela, vous pourrez disposer d'un certain nombre d'outils pour une gestion pro-active de vos imprimantes connectées en réseau.

Nous avons aussi inclus un serveur Web grâce auquel vous pouvez facilement administrer une imprimante Brother quel que soit votre navigateur. Et pour rendre notre offre d'administration réseau plus complète, nous fournissons notre



logiciel BRAdmin Professional pour administrer des imprimantes connectées en LAN. Une édition Entreprise de ce logiciel est disponible sur le site web <http://solutions.brother.com> pour administrer des imprimantes connectées en WAN.

Réseau Macintosh

Notre première imprimante compatible Rendez-



Rendezvous

Vous. Utiliser NC-6100h en option simplifie la mise en réseau de votre imprimante. Elle utilise les protocoles réseau standard et une technologie "plug&play" pour

une reconnaissance et une connexion automatique des appareils sur un réseau IP.

Pour une liste complète des spécifications du serveur d'impression NC-6100h, allez à :
<http://solutions.brother.com>





La gamme HL-6050 fait partie d'une nouvelle génération d'imprimantes laser. Des imprimantes conçues pour vous, vos collaborateurs et adaptées à votre activité.

Des caractéristiques standard qui font la différence

La gamme HL-6050 est livrée de série avec des caractéristiques qui font vraiment la différence.

Impression sécurisée

Avec un souci de confidentialité croissant, la fonction d'impression sécurisée se montre d'une valeur inestimable.

Impression de type usage papier carbone

La nouvelle méthode Brother permet d'imprimer une facture en trois exemplaires personnalisés (exemplaire interne, client, facture) en toute simplicité.

Notification par e-mail

Si un problème technique tel qu'une rupture papier ou une cartouche de toner vide survient, la personne concernée peut recevoir une notification automatique de l'état de l'imprimante par e-mail et entreprendre une action immédiate, limitant toutes questions et interventions inutiles.

Fonction d'impression Code-Barre

La fonction d'impression code-barre permet de tirer tout le bénéfice des opérations

commerciales grâce à 11 codes barre de série et 10 en option.

La gamme HL-6050 est aussi compatible SAP de série, ce qui permet d'accéder à plus de fonctions qu'avec les imprimantes d'autres constructeurs.

TCO'99 et le bureau idéal

La responsabilité envers le bien-être des employés n'a jamais eu autant d'importance qu'aujourd'hui. On ne peut non plus échapper au fait que les améliorations des conditions de travail sont du ressort de l'employeur. Une politique « verte » influence de plus en plus les décisions d'achat. Les produits retenus sont des produits sans danger, préservant l'environnement et 100% recyclables. Et c'est là que Brother fait la différence.



Travaillant en étroite collaboration avec TCO développement - l'organisation qui fait campagne et délivre une norme drastique pour le respect des personnes et de l'environnement - Brother s'inscrit activement dans cette démarche.

Spécifications techniques

MOTEUR		
Technologie		Electrophotographique
Vitesse d'impression	A4 Recto-verso (versions D et DN seulement)	Jusqu'à 24 ppm Jusqu'à 11 ppm
Temps 1ère impression		Moins de 11 s
Résolution	Windows 95 / 98 / Me et NT4.0 / 2000 / XP DOS Mac OS Linux	1200 x 1200 / 600 / 300 ppp 600 ppp 1200 x 1200 / 600 / 300 ppp 1200 x 1200 / 600 / 300 ppp
CONTROLEUR		
Processeur		Aurora (SPARCiite 200MHz)
Mémoire	Standard Option	32Mo Extensible à 160 Mo via DIMM 100 pin
Interfaces	Standard	Parallèle IEEE 1284, Haute vitesse USB2.0, Ethernet 10/100 Base TX (version DN)
	Option	Ethernet 10/100 Base TX
Connexion réseau	Interface	Ethernet 10/100 Base TX en option (NC-6100h) Standard sur version DN
	Sans fil	802.11b/g (NC-7100w)
	Protocoles	TCP/IP, AppleTalk, IPX/SPX, DLC/LLC, NetBEUI
	Administration réseau	BRAdmin Professional (utilitaire unique de Brother sous Windows pour la gestion du serveur d'impression) Web BRAdmin - Télécharger depuis http://solutions.brother.com Via navigateur Internet (Administration de l'imprimante et du serveur d'impression via le navigateur Internet)
Stockage	Option	Mémoire Compact Flash
Emulations		PCL6, BR-Script 3 (émulation langage PostScript niveau 3) IBM Proprinter XL, Epson FX-850
Polices résidentes	PCL BR-Script3 (émulation langage PostScript niveau 3) Option Option	66 polices vectorielles, 12 bitmap, 11 codes barre 66 polices 10 polices codes barre (BT-1000) 136 polices Agfa PS3 (BS-3000)
LOGICIELS		
Pilotes d'imprimante	Pour Windows Pour Macintosh Pour Linux (Télécharger depuis http://solutions.brother.com)	Pilote PCL pour Windows 95 / 98 / Me, et NT4.0 / 2000 / XP BR-Script 3 (PPD pour Windows 95 / 98 / Me, NT4.0 / 2000 / XP) Pilote Brother pour Mac OS 8.6 - 9.2, Mac OS X 10.1/10.2 BR-Script 3 (fichier PPD pour Mac OS 8.6 - 9.2, et Mac OS X 10.1/10.2) Pilote GDI pour Linux BR-Script 3 (fichier PPD pour Linux)
Utilitaires		Aide Interactive - Animation flash pour la solution de chaque message d'erreur apparaissant sur l'écran. Assistant d'installation réseau - Vous permet d'installer étape par étape votre imprimante Brother connectée à un PC sous Windows en réseau.
Panneau de contrôle		
Ecran	LCD LED	1 ligne, 16 chiffres, 3 couleurs 1 voyant LED
Boutons	7 boutons	Go, Job Cancel, Reprint, Set, Back et 2 touches de défilement

GESTION PAPIER		
Entrée papier	Bac multiformat Bac papier 1 (standard) Bac papier 2 (optionnel)	Jusqu'à 100 feuilles Jusqu'à 500 feuilles Jusqu'à 500 feuilles
LT-6000		
Sortie papier	Face dessous/dessus	Jusqu'à 250 feuilles ou 50 feuilles peuvent être stockées sur le bac de réception face dessous ou dessus respectivement
Recto-verso	Standard - face dessous (versions D et DN seulement)	Recto-verso automatique - A4 / letter / legal
SPECIFICATIONS PAPIER		
Types de papier	Bac multiformat Bac papier 1 et 2	Papier standard, papier fort, papier recyclé, enveloppes, étiquettes et transparents Papier standard, papier fort, papier recyclé, transparents (jusqu'à 10 feuilles)
Grammage	Bac multiformat Bac papier 1 et 2	60 - 161 g/m ² 60 - 105 g/m ²
Formats	Bac multiformat Bac papier 1 et 2	Largeur 69,8 à 215,9 mm, longueur 116 à 406,4 mm A4, Letter, B5(SO), A5, B6(SO), A6, Exe, Legal (le bac papier optionnel n'accepte pas le A6)
FONCTIONS DU PILOTE D'IMPRESSION		
Mise en page	Impression multiple Impression poster Impression filigrane	2, 4, 9, 16 ou 25 pages en 1 page A4 1 page A4 sur 4, 9, 16 ou 25 pages A4 Cette caractéristique peut être utilisée pour faire des filigranes sur vos documents avec un texte prédéfini ou avec les messages définis par l'utilisateur
Autres		Configurateur rapide d'impression - Permet de changer la configuration de l'imprimante sans ouvrir de fenêtre de dialogue. Ecran de contrôle - Une fonction qui indique un message d'erreur de l'imprimante sur le PC et qui montre aussi un scénario de dépannage. Impression sécurisée - Permet de mettre en attente l'impression d'un document confidentiel jusqu'à l'entrée d'un mot de passe sur le panneau de contrôle ou le navigateur web Impression mode livret - Cette option vous permet d'imprimer votre document en livret en utilisant l'option recto-verso et en arrangeant le document selon le numéro de page
CONSOMMABLES		
Toner	TN-4100	7 500 pages A4 à 5% de couverture
Tambour	DR-4000	30 000 pages A4 (1 page / tâche)
DIMENSIONS/POIDS		
Dimensions (LxPxH)		400 x 425 x 310 mm
Poids	HL-6050 HL-6050D et DN	20,3 kg 20,8 kg
AUTRES		
Consommation électrique	Impression Attente Veille	< 600 Wh < 110 Wh < 8 Wh
Niveau sonore	Impression Attente	< 52 dB(A) < 39 dB(A)
Environnement	Economie d'énergie Economie de toner	Oui Oui

CONFIGURATION MINIMALE					
	Système d'exploitation	Vitesse processeur	RAM minimum	RAM recommandée	Espace disque dur
FONCTIONNE SOUS :	Windows 95, 98, 98SE	486-66MHz	8 Mo	16 Mo	40 Mo
	NT 4.0	Pentium 75MHz	16 Mo	32 Mo	50 Mo
	W2K	Pentium 133MHz	64 Mo	128 Mo	50 Mo
	Me	Pentium 150MHz	32 Mo	64 Mo	50 Mo
	XP	Pentium 300MHz	128 Mo	128 Mo	50 Mo
	Apple Macintosh OS 8.6 à 9.2 OS X 10.1, 10.2.1 ou ultérieurs	Tous les modèles de base	32 Mo 128 Mo	64 Mo 160 Mo	50 Mo 50 Mo

Contact:

At your side.
brother

PARC DES REFLETS
165 avenue du Bois de la pie
PARIS NORD II
95700 ROISSY EN FRANCE

Toutes les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis - BROTHER est une marque déposée de BROTHER Industrie Ltd. - Toutes les autres marques et tous les noms de produits sont déposés par leurs propriétaires respectifs.
Photos non contractuelles.



Contacts

Téléphone :
01 49 90 60 00
Fax :
01 49 90 10 61
Internet :
Site public : www.brother.fr
<http://solutions.brother.com>
Service Info :
 G.15 © TTC/MI
Service après-vente :
Tél. : 08 92 68 41 09 (0,34 € TTC/mn)
Fax : 01 49 90 60 05