brother
at your side

Imprimantes d'étiquettes grand format

La nouvelle série professionnelle QL-1100 de Brother

QL-1100
QL-1110NWB

www.brother.be



Imprimantes d'étiquettes pour les étiquettes d'expédition larges

Une largeur d'impression réelle de 4 pouces / 101,6 mm, toutes les options de connectivité populaires et différentes possibilités d'intégration dans vos systèmes informatiques existants : voilà pourquoi la série QL-1100 de Brother se prête parfaitement à une utilisation dans les bureaux de poste ou dans les entrepôts et pour l'impression d'étiquettes d'expédition de qualité avec des codes-barres, du texte et des images. Le coupe-ruban intégré et les rouleaux d'étiquettes continus vous permettent même d'imprimer des étiquettes jusqu'à trois mètres de long.

Des intégrateurs de système et développeurs de logiciel peuvent utiliser différents SDK (Software Development Kits) pour Windows, iOS et Android afin d'intégrer l'impression d'étiquettes avec leur propres applications et logiciels.

QL-1100 QL-1110NWB

Imprimez à partir de votre ordinateur et appareils mobiles

Les deux modèles sont compatibles avec le PC et Mac. Pour encore plus de flexibilité, la QL-1110NWB se connecte également en wifi avec des smartphones et tablettes.

Imprimer des modèles à partir d'un appareil connecté à un hôte USB

Créez des modèles d'étiquettes avec le logiciel P-Touch Editor et téléchargez-les vers la mémoire imprimante. Des commandes simples permettent à un appareil externe (comme un scanner de codes-barres) de récupérer le bon modèle, modifier le texte et données du code-barres.

Actualiser des modèles d'étiquettes sur un serveur par FTP

Quand plusieurs imprimantes d'étiquettes QL-1110NWB sont utilisées à différents endroits, ce serait une tâche chronophage pour actualiser les modèles d'étiquettes sur toutes les imprimantes. Toutefois, l'imprimante peut se connecter automatiquement par FTP avec le serveur à distance, par conséquent les nouveaux modèles d'étiquettes sont actualisés automatiquement.

Imprimez des étiquettes jusqu'à 4 pouces / 101,6 mm de large

Grâce à la tête d'impression d'une largeur réelle de 4 pouces/101,6mm, les informations essentielles ne sont pas taillées de l'étiquette. C'est pourquoi nos imprimantes d'étiquettes QL-1100 répondent aux besoins d'étiquetage des entreprises logistiques et sociétés de transport.

Large choix de possibilités de connectivité

Les deux modèles sont facilement connectés avec un desktop par une connexion USB. La QL-1110NWB a en outre des interfaces Wifi, Ethernet et Bluetooth, de sorte que vous pouvez utiliser un grand nombre de périphériques pour imprimer.

Prise en charge complète des produits Apple

La QL-1110NWB offre du support pour Apple AirPrint pour imprimer des étiquettes à partir des applications compatibles sur des appareils iOS et Mac. Elle est également MFi certifié (Fabriqué pour iPhone,iPad et iPod), ce qui permet d'imprimer à partir de ces appareils via la connexion Bluetooth.

Créez des étiquettes de la taille souhaitable

Si vous avez besoin des étiquettes d'un format classique, vous avez le choix entre nos rouleaux prédécoupés (« die-cut »). Nous vous proposons également des rubans continus qui sont coupés par le coupe-ruban intégré à la longueur souhaitable.



Des solutions d'étiquetage polyvalentes







Imprimez des étiquettes de qualité à la demande avec la gamme professionnelle d'imprimantes d'étiquettes QL-1100.





Caractéristiques principales	QL-1100	QL-1110NWB
Largeur d'impression réelle de 4 pouces / 101,6 mm	•	•
P-touch Editor Lite - éditeur d'étiquettes intégré	•	
Connexion USB	•	•
Hôte USB pour une connexion directe d'accessoires externes	•	•
Réseau wifi IEEE 802.11b/g/n	-	•
Réseau câblé Ethernet	-	•
Bluetooth pour une connexion avec iPhone/iPad/Android et autres	-	•
Emplacements pour stocker des modèles d'étiquettes	99	255
Actualisation de modèles d'étiquettes par FTP avec un serveur à distance	-	•





Software Solutions



Détection automatique d'étiquettes à code-barres

Le pilote de l'imprimante dispose d'une fonction intégrée « crop print ». Ceci signifie que les documents sont scannés et chaque code-barres est ensuite imprimé séparément par l'imprimante d'étiquettes QL.

Cette fonction est particulièrement utile pour des utilisateurs du service « Fullfilment by Amazon ». Après que Amazon a créé le PDF avec les étiquettes à code-barres, vous tapez sur « crop print » dans le pilote et les étiquettes de produit individuelles sont imprimées par l'imprimante d'étiquettes QL. Ensuite, appliquez les étiquettes simplement sur les produits, stockés dans l'entrepôt Amazon.

Software Development Kits (SDK) pour Windows, iOS et Android

Des intégrateurs de système et développeurs de logiciel peuvent utiliser différents SDK (Software Development Kits) pour intégrer l'impression d'étiquettes avec leur propres applications et logiciels.

Plus d'information sur : http://www.brother.eu/developer

P-touch Editor avec Microsoft Office Add-In

Créez des étiquettes professionnelles avec des images, logos, codes-barre et cadres. Importez des données d'Excel ou fichiers .csv pour imprimer beaucoup d'étiquettes à la fois, rapidement et efficace. Avec le Microsoft Office Add-In, vous pouvez imprimer directement des étiquettes à partir de Word, Excel ou Outlook.

Le logiciel gratuit est disponible sur http://support.brother.com.

P-touch Editor Lite / P-touch Editor Lite LAN

Cet éditeur facile à utiliser pour créer des étiquettes est intégré dans la QL-1100 et fonctionne sans installation de logiciel ou pilotes. Connectez l'imprimante par USB avec le PC et accédez au logiciel à partir du disque qui apparait. Ajoutez des images, cadres et nouveaux types de lettrage à vos étiquettes et imprimez !

Une version LAN est également disponible pour la QL-1110NWB. Grâce au logiciel, plusieurs PC au bureau peuvent imprimer des étiquettes avec la même imprimante, sans besoin d'installation.

Brother application iPrint&Label pour iOS et smartphones/tablettes Android

Imprimez des étiquettes avec la QL-1110NWB via l'application gratuite iPrint&Label. Faites connexion via Wi-Fi ou Bluetooth et choisissez un des modèles d'étiquettes prédéfinis pour créer rapidement des étiquettes. Vous trouverez l'application dans le App Store de votre appareil en cherchant après « Brother iPrint&Label ».

Brother étiquettes DK

Choisissez parmi une large sélection d'étiquettes en différents matériaux (papier ou film en plastique), couleurs (blanc, jaune ou transparent) et tailles (étiquettes prédécoupées ou ruban continu).

Etiquettes prédécoupées (Die-Cut)



Rubans continus



Etiquettes de film en plastique



Etiquettes prédécoupées (Die-Cut)

	Matériau	Couleur	Taille	Référence
Etiquettes d'adressage standard (400 pc)	Papier	Blanc	29 x 90 mm	DK-12201
Grandes étiquettes d'adressage (400 pc)	Papier	Blanc	38 x 90 mm	DK-11208
Petites étiquettes d'adressage (800 pc)	Papier	Blanc	62 x 29 mm	DK-11209
Etiquettes d'expédition (300 pc)	Papier	Blanc	62 x 100 mm	DK-11202
Grandes étiquettes d'expédition (180 pc)	Papier	Blanc	103 x 164 mm	DK-11247
Etiquettes pour code à barres (600 pc)	Papier	Blanc	102 x 51 mm	DK-11240
Etiquettes de classement (300 pc)	Papier	Blanc	17 x 87 mm	DK-11203
Etiquettes multi-usage (400 pc)	Papier	Blanc	17 x 54 mm	DK-11204
Etiquettes carrées (1000 pc)	Papier	Blanc	23 x 23 mm	DK-11221
Etiquettes CD/DVD (100 pc)	Film en plastique	Blanc	58mm Ø	DK-11207
Etiquettes rondes (1200 pc)	Papier	Blanc	12mm Ø	DK-11219
Etiquettes rondes (1000 pc)	Papier	Blanc	24mm Ø	DK-11218

Etiquettes de papier (ruban continu)

	Matériau	Couleur	Taille	Référence
Ruban continu de 30,48 m	Papier	Blanc	12 mm	DK-22214
Ruban continu de 30,48 m	Papier	Blanc	29 mm	DK-22210
Ruban continu de 30,48 m	Papier	Blanc	38 mm	DK-22225
Ruban continu de 30,48 m	Papier	Blanc	50 mm	DK-22223
Ruban continu de 30,48 m	Papier, sans adhésif	Blanc	54 mm	DK-N55224
Ruban continu de 30,48 m	Papier	Blanc	62 mm	DK-22205
Ruban continu de 30,48 m	Papier, amovible	Blanc	62 mm	DK-44205
Ruban continu de 30,48 m	Papier, amovible	Jaune	62 mm	DK-44605
Ruban continu de 30,48 m	Papier	Blanc	103 mm	DK-22246

Etiquettes de film en plastique (ruban continu)

	Matériau	Couleur	Taille	Référence
Ruban continu de 15,24 m	Film en plastique	Blanc	29 mm	DK-22211
Ruban continu de 15,24 m	Film en plastique	Blanc	62 mm	DK-22212
Ruban continu de 15,24 m	Film en plastique	Jaune	62 mm	DK-22606
Ruban continu de 15,24 m	Film en plastique	Transparent	62 mm	DK-22113

Spécifications

	QL-1100	QL-1110NWB
Impression & supports		
Méthode d'impression	Thermique directe	
Résolution d'impression	300 x 300 dpi	
Vitesse d'impression maximum	110 mm / sec | 69 étiquettes d'adressage standard / min	
Largeurs d'impression	12 mm - 103,6 mm	
Capacité d'impression maximum	101,6 mm	
Longueur d'impression minimum	25,4 mm	
Longueur d'impression maximum	3 mètres (Windows / MacOS) | 1 mètre (P-touch Editor Lite / iPrint&Label)	
Capteur	Réflectif	
Système de découpe	Oui (coupe complète / type guillotine)	
Types de support d'impression	DK rouleaux d'étiquettes (étiquettes prédécoupées / rubans continus)	
Panneau de contrôle		
Boutons	Bouton d'alimentation, bouton d'avance papier, bouton de découpe, bouton P-touch Editor Lite	Bouton d'alimentation, bouton d'avance papier, bouton de découpe, bouton Bluetooth, bouton Wi-Fi, bouton WPS
Connectivité		
USB	Version USB 2.0 full-speed (type B)	
Hôte USB	Oui (Classe HID)	
Bluetooth	-	Bluetooth 2.1+EDR
Profils Bluetooth	-	SPP (Serial Port Profile) OPP (Object Push Profile) BIP (Basic Imaging Profile) HCRP (Hard Copy Cable Replacement Profile)
Compatible avec iOS et Android	-	Oui (MFi inclus)
LAN câblé	-	10/100 BASE-TX Wired LAN
Authentification	-	EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS, EAP-TLS, EAP-MD5
LAN sans fil	-	IEEE 802.11b/g/n
Sécurité	-	WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES),LEAP (CKIP), EAP-FAST (TKIP/AES),PEAP (TKIP/AES), EAP-TTLS (TKIP/AES),EAP-TLS (TKIP/AES)
AirPrint	-	Oui
Mémoire pour modèles		
Flash	7,8 Mo	
Emplacements de stockage	99	255
Alimentation		
Alimentation	220-240V AC alimentation interne	
Certification Energy Star	Oui	
Dimensions et poids		
Dimensions	170 (l) x 222 (h) x 151 (p) mm	
Poids	1,7 kg	1,73 kg

Fourni dans l'emballage

Imprimante
Grandes étiquettes d'adressage prédécoupées (41 étiquettes)
Rouleau d'étiquettes continu 62 mm de large x 8,1 m de long
Câble USB
Cordon d'alimentation AC
Documentation

Spécifications

	QL-1100	QL-1110NWB
Software / Firmware		
Systèmes d'exploitation pris en charge*	Microsoft® Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1 / Windows® 10 macOS v10.11/10.12/10.13 Android 4.4 ou plus haut (iPrint&Label app) Android 4.0.3 ou plus haut (Android SDK)	Microsoft® Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1 / Windows® 10 Microsoft® Windows Server® 2008/2008 R2 / 2012 / 2012 R2 / 2016 macOS v10.11/10.12/10.13 iOS 10/11 (iPrint&Label App) iOS 7/8/9/10/11 (iOS SDK) Android 4.4 ou plus haut (iPrint&Label app) Android 4.0.3 ou plus haut (Android SDK)
Support label editor	P-touch Editor (Windows/Mac) Add-In Microsoft Word/Excel/Outlook P-touch Editor Lite (Windows) iPrint&Label (Android, avec câble USB)	P-touch Editor (Windows/Mac) Add-In Microsoft Word/Excel/Outlook iPrint&Label (iOS/Android)
Disponibilité SDK**	b-PAC (pour Windows) Android (avec câble USB)	b-PAC (pour Windows) iOS et Android
Emulations prises en charge	P-touch Template ESC/P Raster ZPL II émulation (sur demande)	
Actualisation de modèles via FTP	Non	Oui
Label crop & print (conversion automatique de feuilles d'étiquettes A4 en étiquettes individuelles)	Oui (uniquement Windows)	
Codes-barres pris en charge (avec P-touch Editor)	CODE39, CODE128, UCC/EAN128(GS1-128), ITF(I-2/5), CODABAR(NW-7), UPC-A, UPC-E, EAN13, EAN8, ISBN-2(EAN13 AddOn2), ISBN-5(EAN13 AddOn5), Laser Barcode, POSTNET, RSS(RSS14 Standard, RSS14 Truncated, RSS14 Stacked, RSS14 Stacked Omni, RSS Limited, RSS Expanded, RSS Expanded Stacked), PDF417(Standard, Truncate, Micro), QR code(Model1, Model2, Micro), Data Matrix (ECC Square, ECC Rectangular), MaxiCode (Model2, Model3, Model4, Model5), IMB, AztecCode (uniquement Windows)	
Codes-barres pris en charge (avec le firmware de l'imprimante)	CODE39, CODE128, UCC/EAN-128(GS1-128), ITF(I-2/5), CODABAR(NW-7), UPC-A, UPC-E, EAN13(JAN13), EAN8, GS1 DataBar(RSS)(GS1 DataBar Omnidirectional,GS1 DataBar Truncated,GS1 DataBar Stacked,GS1 DataBar Stacked Omnidirectional,GS1 DataBar Limited,GS1 DataBar Expanded,GS1 DataBar Expanded Stacked), PDF417 (Standard, Truncate, Micro), QR Code(Model 1, Model 2, Micro), Data Matrix (ECC200 Square, ECC200 Rectangular), MaxiCode, CODE93, POSTNET, UPC-E EXTENTION, MSI, Aztec	
Polices intégrées	Bitmap: Helsinki, Brussels, Letter Gothic Bold, San Diego, Brougham - 24 / 32 / 48 dots Outline: Helsinki, Brussels, Letter Gothic - 33 dots - 400 dots (22 tailles)	

*** Visitez http://support.brother.com pour obtenir un support pour les systèmes d'exploitation plus récents)**
**** Visitez http://www.brother.eu/developer**

Made for iPhone | iPad | iPod

AirPrint

"Made for iPhone," "Made for iPad," and "Made for iPod" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, iPhone, or iPad, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod, iPhone, or iPad may affect wireless performance.

iPhone, iPad and iPod are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

The Bluetooth word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Brother Industries, Ltd. is used under license.
All specifications correct at time of printing. Brother is a registered trademark of Brother Industries Ltd. Brand product names are registered trademarks or trademarks of their respective companies.

brother

at your side

Contact:

www.brother.be

Brother International Belgium nv/sa

't Hofveld 8
1702 Groot-Bijgaarden

Tel: +32 (0)2 467 42 11
Mail: info@brother.be

Brother se réserve le droit de modifier ces spécifications sans préavis. Brother est une marque enregistrée déposée de Brother Industries Ltd. Les noms des produits cités sont des marques déposées ou enregistrées de leurs sociétés respectives.

Éditeur responsable: Brother International Belgique sa