



# Votre imprimante laser monochrome compacte et intuitive

*Simple à installer, simple à utiliser*

**HL-L1242W**



5GHz



IMPRESSION WI-FI

[www.brother.fr](http://www.brother.fr)

## Votre imprimante laser monochrome compacte et simple d'utilisation

Parfaite pour la maison et les petits espaces de travail.

L'imprimante compacte HL-L1242W est conçue pour s'intégrer parfaitement à votre espace, offrant des options de connectivité flexibles pour une installation rapide et une utilisation simplifiée.

### HL-L1242W



### Caractéristiques principales :

- Empreinte carbone très faible
- Impression jusqu'à 20 pages par minute
- Wi-Fi 5 GHz et USB
- Impression depuis un PC ou une application mobile
- Bac d'alimentation de 150 feuilles<sup>11</sup>
- Livrée avec un toner d'une capacité de 450 pages<sup>7</sup>
- Essai EcoPro inclus<sup>32</sup>

### Ultra-compact

Optimisez l'espace sur votre bureau grâce à cette imprimante au design élégant. Son format compact la rend parfaite pour votre espace de travail à domicile.

### Facile à utiliser

Simplifiez votre quotidien. Installez et utilisez votre appareil sans effort avec Brother Mobile Connect et des options de connectivité flexibles, incluant le Wi-Fi 5 GHz et l'USB.

### Restez toujours connecté

Installez et imprimez où que vous soyez grâce à Brother Mobile Connect. Gérez vos appareils Brother en toute simplicité, directement depuis votre smartphone. Surveillez l'état des consommables en un clin d'œil et adaptez les fonctionnalités à vos besoins.



## Sécurisé

Pour rester en phase avec l'évolution constante des réglementations sur la confidentialité et la sécurité des données, nos appareils intègrent les fonctionnalités de sécurité les plus récentes, conformes aux standards de l'industrie, afin de garantir la protection optimale de vos informations. Nos experts en sécurité travaillent continuellement à l'amélioration de nos produits, solutions et services pour assurer, de manière proactive, que tous nos équipements respectent le principe du « secure by design ».

La HL-L1242W offre une protection renforcée grâce à une sécurité à trois niveaux — appareil, réseau et documents — pour vous assurer une tranquillité d'esprit totale et préserver l'intégrité de vos données à chaque étape.



## Adoptez une nouvelle manière d'imprimer : **PLUS INTELLIGENTE, PLUS ECONOMIQUE**



Livraison  
automatique de  
toner



Offres d'impression  
mensuelles flexibles



Garantie de  
l'imprimante  
étendue



En savoir plus sur : [brother.fr/ecopro](https://brother.fr/ecopro)

L'abonnement EcoPro n'est pas disponible dans tous les pays. Veuillez vérifier la disponibilité dans votre pays.



## Général

### Technologie

Electrophotographic Laser

### Memoire

64Mo

### Panneau de commande

Touches

### Interface locale

USB 2.0 haute vitesse

### Réseau sans fil

Prise en charge de 2,4 GHz et 5 GHz

### Contenu du carton

Appareil, toner dans la boîte, tambour, cordon d'alimentation, guide d'installation rapide, carte de garantie

## Impression

### Vitesse d'impression (A4)

Recto: 20 ppm en monochrome

### Temps de sortie de première (FPOT)

Jusqu'à 10 secondes en monochrome

### Résolution

Jusqu'à 2400 x 600dpi

## Fonctions de l'imprimante

### Impression N-up

Réduisez jusqu'à 25 pages en une seule page

### Impression en mode affiche

Agrandissez une seule page pour en faire une affiche en utilisant une disposition de 2x2, 3x3, 4x4 ou 5x5 pages

### Mode Économie de toner

Utilisez le mode Économie de toner pour réduire la consommation de toner sans affecter la vitesse d'impression.

### Impression avec filigrane

Appliquez un filigrane sur vos documents avec du texte prédéfini, un logo personnalisé ou des messages personnalisés.

### Impression d'identifiants

Ajoutez des informations d'identification à vos documents imprimés, telles que la date et l'heure, ou un court message personnalisé.

### Impression en livret

Imprimez vos documents au format livret A5 en utilisant l'impression recto verso manuelle.

### Profils d'impression

Enregistrez vos paramètres de pilote préférés sous forme de profils pour les retrouver facilement.

### Impression recto verso manuelle

Oui

### Impression inversée

Faites pivoter le contenu d'un document imprimé de 180°.

### Notification de fin d'impression

Une notification peut être envoyée à votre ordinateur une fois l'impression terminée (réseau uniquement).

## Pilotes de d'imprimante

### Windows

Windows 11 (éditions 32 et 64 bits) et plus.

### ChromeOS

Prise en charge de l'impression native sur ChromeOS.

### Linux

CUPS, LPD/LPRng (x86/x64 environnement)

### macOS

L'impression via macOS nécessite l'utilisation d'AirPrint. Les pilotes Mac ne sont pas fournis

Visitez [support.brother.com](http://support.brother.com) pour la liste complète des systèmes d'exploitation compatibles et pour télécharger les derniers pilotes et logiciels.

## Gestion du papier<sup>11</sup>

### Entrée papier Bac standard

150 Feuilles

### Sortie papier

50 Feuilles A4

### Formats de supports Bac standardA4

Lettre, Légal, Folio, A5, A5 (bord long), B5 (JIS), B5 (ISO), Exécutif, 16K (195 x 270 mm)

### Types et grammages de support

#### Bac standard

Papier ordinaire, papier recyclé, de 65 à 105 g/m<sup>2</sup>

## Connectivité mobile et web

### Brother Mobile Connect<sup>17</sup>

(Android) Imprimez, numérisez, prévisualisez des copies et vérifiez l'état de la machine depuis un appareil Android.

### Brother Mobile Connect<sup>17</sup>

#### (iPad / iPhone)

Imprimez, numérisez, prévisualisez des copies et vérifiez l'état de la machine depuis un iPad / iPhone.

### Apple AirPrint<sup>17</sup>

Imprimez et numérisez vers les types de fichiers les plus courants depuis n'importe quelle application compatible AirPrint.

### Brother Print Service Plugin<sup>17</sup>

Imprimez depuis un appareil Android sans application dédiée.

### Mopria™<sup>17</sup>

Imprimez les types de fichiers les plus courants depuis les appareils Android compatibles Mopria™.

## Outils de gestion du parc d'imprimante

### BRAdmin<sup>16 17</sup>

Logiciel de gestion LAN/WAN

### Status Monitor<sup>16</sup>

Surveillez l'état de votre appareil directement depuis votre ordinateur

## Logiciels

### Brother iPrint&Scan Desktop<sup>15,17</sup>

Effectuez des impressions, des numérisations, des aperçus de copies et surveillez l'état de la machine depuis un PC sous Windows ou macOS.

### Utilities

Fournit des guides. d'installation, un manuel, des FAQ, un dépannage et les coordonnées du service client Brother.

### Easy Setup

Accès simple aux pilotes et logiciels pour l'installation de votre machine Brother depuis support.brother.com

## Connectivité

### Réseau sans fil

2.4GHz: IEEE 802.11 b/g/n (Infrastructure Mode)  
IEEE 802.11 g/n (Wi-Fi Direct)  
5GHz: IEEE 802.11 a/n (Infrastructure Mode)  
IEEE 802.11 a/n (Wi-Fi Direct)

### Wi-Fi Direct®

Impression sans fil directe, sans nécessiter de point d'accès Wi-Fi, avec prise en charge des modes automatique et manuel.

### Configuration sans fil

Prise en charge de Wi-Fi Protected Setup (WPS)

### Applications sans fil

Appairage vertical (Vertical Pairing)

### Mobile

Imprimez ou numérisez à partir de votre appareil mobile avec Brother Mobile Connect, Airprint, Mopria

### Interface locale

USB 2.0 haut débit

## Caractéristiques de sécurité

### Sécurité des réseaux filaires

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES), \*WiFi Direct supports WPA2-PSK (AES) only

SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMTP, HTTP, IPP), SNMP v3

### IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, SMTP Client, IPP/IPPS, FTP Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMP, Web Services (Print)

### IPv6

NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, SMTP Client, FTP Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMPv6, Web Services (Print)

### Filtre IP

Restreindre l'accès au périphérique par certains utilisateurs du réseau (IPv4 uniquement).

### Notifications E-mail

L'appareil envoie automatiquement des alertes par courrier électronique lorsqu'il nécessite une attention particulière, par exemple lorsque le niveau de toner est bas ou qu'il faut le remplacer.

### Rapports par e-mail

Recevez régulièrement des rapports d'utilisation par courrier électronique.

### Détection automatique des intrusions

Tous les appareils Brother Print sont sécurisés de par leur conception. Les appareils reconnaissent automatiquement les attaques de sécurité et prennent des mesures préventives, y compris le redémarrage si nécessaire, pour garantir la sécurité de l'appareil.

### Mises à jour du Firmware

Outre les alertes de mise à jour automatique pour installer la dernière version, l'imprimante peut être configurée pour ne pas recevoir d'anciennes versions du micrologiciel afin d'éviter qu'un utilisateur non autorisé ne procède à une mise à niveau.

### Cryptage du Firmware

Lors de la mise à jour, le micrologiciel est transféré via une connexion cryptée HTTPS de confiance.

### Firmware signé numériquement

Le firmware des appareils d'impression et de numérisation Brother est signé numériquement et sécurisé.

### Gestion des certificats

Utiliser le certificat auto-signé standard par défaut, créer un certificat auto-signé personnalisé, une demande de signature de certificat (CSR), ou un certificat public externe et une clé privée pour la communication réseau protégée.

### Syslog

Permet à l'administrateur informatique d'accéder à une application unique (outil SIEM) pour obtenir des mises à jour de l'état des appareils à des fins d'audit via Syslog.

### Restriction des protocoles réseau

La fonction de contrôle du protocole permet à l'administrateur de restreindre les protocoles de communication (par exemple FTP, Telnet) selon les besoins.

## Accessoires et consommables

### Toner de démarrage <sup>7</sup>

1 x 450 pages (BK)

### Toner Standard <sup>7</sup>

TN1150 - 1,000 pages

### Unité de tambour

DR1150 Environ 10 000 pages à raison de 1 page par job

### Compatible avec le service EcoPro <sup>32</sup>

Oui

## Dimensions et poids

### Avec emballage (L x P x H)

418 x 316 x 336mm - 5.70kg

### Sans emballage (L x P x H)

340 x 238 x 189mm - 4.60kg

**Environnement  
d'exploitation**

**Alimentation  
électrique requise**

220 - 240V  
AC 50/60Hz

**Environnement  
de fonctionnement**

Humidité :  
• 20 - 80%  
• 10°C - 32.5°C  
• 50°F - 90.5°F

**Conditions de stockage**

Humidité  
• 20 - 80%  
• 0°C - 40°C  
• 32°F - 104°F

**Environnement**

**Consommation  
électrique  
approximative<sup>13,23</sup>**

Impression : 380W  
Prêt : 40W  
Veille : 2,4W  
Veille profonde : 1,2 W  
Arrêt : 0,28W

**Valeur TEC**

0,31 kWh/semaine

**Puissance sonore<sup>12</sup>**

Impression : 6,66B(A)  
Prêt : 4,80B(A)  
Veille profonde :  
4.73B(A)

**Pression sonore<sup>12</sup>**

Impression PC (Mono) :  
51,0 dB(A)  
Prêt : 18,0 dB(A)

- 7 Valeur approximative de rendement déclarée conformément à ISO/IEC 19752  
11 Capacité calculée avec du papier 80 g/m<sup>2</sup>  
12 Niveau de pression et niveau de puissance acoustique selon ISO 7779  
13 La consommation d'énergie en mode arrêt est mesurée selon IEC 62301 Édition 2.0  
15 Windows et macOS uniquement  
16 Windows uniquement  
17 Téléchargement optionnel  
23 La consommation d'énergie est mesurée selon la méthode de test ENERGY STAR Ver 3.1 en configuration réseau  
32 L'abonnement EcoPro n'est pas disponible dans tous les pays, vérifiez la disponibilité dans votre pays



App Store, Mac, macOS et AirPrint sont des marques déposées d'Apple Inc., enregistrées aux États-Unis et dans d'autres pays. Google Play et le logo Google Play sont des marques déposées de Google LLC.



**Travailler avec vous pour un meilleur environnement**

Chez Brother, notre initiative écologique est simple. Nous nous efforçons d'assumer nos responsabilités, d'agir avec respect et d'essayer de faire une différence positive pour aider à construire une société où le développement durable peut être atteint. Nous appelons cette approche Brother Earth.

[www.brotherearth.com](http://www.brotherearth.com)

Toutes les spécifications sont correctes au moment de l'impression et peuvent être modifiées.

Brother est une marque déposée de Brother Industries Ltd. Les noms de produits de marque sont des marques déposées ou des marques commerciales de leurs sociétés respectives.