

Fonctions

Sans fil, impression, copie, numérisation, Cloud Link

Spécifications d'impression

Résolution d'impression

Jusqu'à 4800² × 1200 ppp

Technologie d'impression

5 réservoirs d'encre individuels (PGBK, BK, C, M, Y)
Encres ChromaLife100

Vitesse d'impression en noir et blanc

Environ 15 ipm³

Vitesse d'impression en couleur

Environ 10 ipm⁴

Vitesse d'impression photo

10 × 15 cm sans marge : environ 39 secondes⁵

Impression sans marge

Oui (A4, Lettre, 20 × 25 cm, 13 × 18 cm, 10 × 15 cm, 13 x 13 cm)

Impression recto verso

Impression recto verso automatique (A4, A5, B5, Lettre - papier ordinaire)

Cartouches et autonomie

Cartouches d'encre standard

5 réservoirs d'encre individuels
PGI-570PGBK (noir pigmenté)
CLI-571BK (noir)
CLI-571C (cyan)
CLI-571M (magenta)
CLI-571Y (jaune)

Cartouches d'encre XL en option

Réservoirs d'encre XL à haut rendement
PGI-570PGBK XL (noir pigmenté)

CLI-571BK XL (noir)
CLI-571C XL (cyan)
CLI-571M XL (magenta)
CLI-571Y XL (jaune)

Autonomie de la cartouche (papier ordinaire)

Document A4 couleur⁶

Noir pigmenté : 300 pages

Noir pigmenté XL : 500 pages

Noir : 1795* pages

Noir XL : 5565* pages

Cyan : 345 pages

Cyan XL : 715 pages

Magenta : 306 pages

Magenta XL : 645 pages

Jaune : 347 pages

Jaune XL : 715 pages

* Estimation de l'autonomie supplémentaire

Autonomie de la cartouche (impression photo)

Photo de 10 x 15 cm⁷

Noir pigmenté : 2305* photos

Noir pigmenté XL : 4310* photos

Noir : 376* photos

Noir XL : 810* photos

Cyan : 121 photos

Cyan XL : 257 photos

Magenta : 136 photos

Magenta XL : 339 photos

Jaune : 127 photos

Jaune XL : 295 photos

* Estimation de l'autonomie supplémentaire

Papiers pris en charge

Types de papiers

Papier ordinaire

Enveloppes

Pro Platinum Canon (PT-101)

Pro Lustré Canon (LU-101)

Glacé Extra II Canon (PP-201)

Satiné Extra Canon (SG-201)

Canon « usage quotidien » (GP-501)

Mat Canon (MP-101)

Papier haute résolution Canon (HR-101N)

Capacité papier maximum en entrée

Bac arrière : max. 20 feuilles (papier photo)
Cassette avant : max. 100 feuilles (papier ordinaire)

Formats de papier

Bac arrière : A4/A5/B5/Lettre/Légal/20 x 25 cm/13 x 18 cm/10 x 15 cm/Enveloppes (DL, COM10)/Carré (13 x 13 cm)
Cassette avant : A4, A5, B5, Lettre

Grammage du papier

Bac arrière : papier ordinaire 64 à 105 g/m², papier photo Canon jusqu'à 300 g/m²
Cassette avant : papier ordinaire : 64 à 105 g/m²

Caractéristiques de numérisation

Type de scanner

Scanner de photos et documents à plat avec capteur CIS

Résolution (optique) du scanner

1200 x 2400 ppp⁸

Vitesse de numérisation A4

Environ 19 s⁹

Profondeur de numérisation (entrée/sortie)

Couleur : 48 bits / 24 bits
Niveaux de gris : 16 bits / 8 bits

Taille de document max.

216 × 297 mm

Caractéristiques de copie

Vitesse de copie

Première copie (sFCOT) : environ 19 s¹⁰
Vitesse sESAT : environ 6,5 ipm¹¹

Copies multiples

99 copies max.

Fonctionnalités

Copie de documents, copie de photos, copie sans marge, copie recto verso, copie 2 sur 1 et 4 sur 1, copie avec effacement du cadre, copie de pièces d'identité

Zoom de copie

25 à 400 % (par incréments de 1 %)
Copie ajustée à la page
A5 à A4, B5 à A4, A4 à A5 et A4 à B5

Interface

Type et taille d'affichage

LCD de 7,5 cm (TFT Couleur/Tactile)

Langues de l'affichage

33 langues disponibles : japonais/anglais(mm et po)/allemand/français/italien/espagnol/néerlandais/portugais/norvégien/suédois/danois/finnois /russe/tchèque/hongrois/polonais/slovène/turc/grec/chinois simplifié/chinois traditionnel/coréen/indonésien/slovaque/estonien/letton/lituanien/ukrainien/roumain/bulgare/t haï/croate/vietnamien

Type d'interface – PC/Mac

USB Haute-vitesse (Port B)
Wi-Fi : IEEE802.11 b/g/n
Sécurité Wi-Fi : WPA-PSK, WPA2-PSK, WEP, mot de passe d'administration
Bande de fréquence LAN sans fil : 2,4 GHz

Type d'interface - Autres

PIXMA Cloud Link
Application Canon PRINT Inkjet/SELPHY
Plug-in Canon Print Service (Android)
Google Cloud Print
Apple AirPrint
Wi-Fi Direct
Mode point d'accès
PictBridge via une connexion WLAN
Mopria (Android)

Logiciels

Systèmes d'exploitation pris en charge

Windows 10
Windows 8.1 (y compris la mise à jour Windows 8.1), Windows 8
Windows 7, Windows 7 SP1
Windows Vista SP2

Remarque : pour Windows, .NET Framework 4.5.2 ou 4.6 est requis.
Mac OS X v10.8.5 - OS X v10.11

Systèmes d'exploitation pour les mobiles pris en charge

iOS, Android, Windows RT, Windows 10 Mobile

Configuration système minimale requise

Windows : espace disque de 3,1 Go, Internet Explorer 8
Mac : connexion Internet, espace disque de 1,5 Go, Safari 5
Affichage : XGA 1024 × 768

Logiciels inclus

MP Driver incluant l'utilitaire de numérisation Scanning Utility
My Image Garden avec Full HD Movie Print¹²
Quick Menu
Easy-WebPrint EX (à télécharger)¹³

Fonctionnalités physiques

Poids

environ 6,2 kg

Dimensions (L × P × H)

environ 372 × 315 × 139 mm

Niveaux sonores

environ 47 dB(A)¹⁴

Environnement d'utilisation recommandé

Température : 15 à 30 °C
Humidité : 10 à 80 % d'HR (sans condensation)

Prise

Courant alternatif : 100 à 240 V, 50 à 60 Hz

Consommation

Hors tension : environ 0,2 W
Mode veille (relié à l'ordinateur en USB) : environ 0,7 W (lampe de numérisation éteinte)
Mode veille (tous les ports connectés) : environ 1,4 W (lampe de numérisation éteinte)
Délai de passage en mode de veille : 12 minutes
Copie : environ 13 W¹⁵