

Voller Funktionsumfang, intuitiv und kompakt: die A4-Schwarzweiß- Laserdrucker für kleine Arbeitsgruppen.

Diese A4-Schwarzweiß-Laserdrucker sind schnell, einfach bedienbar und zuverlässig. Mit zahlreichen Optionen für Cloud-Dienste und Mobilgeräte sind sie die idealen hochwertigen Drucker für Arbeitsgruppen und kleinere Unternehmen.



- Kompakte und robuste A4-Schwarzweiß-Laserdrucker mit NFC* für kleine Arbeitsgruppen
- Produktiver Qualitätsdruck mit bis zu 33 Seiten/Minute
- Einfache Bedienung durch intuitiven Farb-Touchscreen*
- Konstante Qualität und Zuverlässigkeit durch einfach austauschbare Canon All-in-One Cartridge
- NFC „Touch & Print“** für den Direktdruck von kompatiblen Smartphones und Tablets
- Direktdruck vom USB-Stick* – ganz ohne PC
- Sicherer Druck vertraulicher Dokumente dank PIN-Code Schutz**
- Cloud- und Mobilfähig dank Unterstützung für Apple AirPrint, Mopria und Google Cloud Print
- Kostenlose Canon App zur optimalen Einbindung von iOS und Android Mobilgeräten
- Netzwerkfähig; gute Workflow-Einbindung dank WLAN, PCL5e/6, Adobe® PostScript*** und uniFLOW*



DRUCKEN



WLAN

* Nur LBP253x

** Nur LBP252dw und LBP253x

Technische Daten

DRUCKEREIGENSCHAFTEN

Druckgeschwindigkeit

LBP251dw:
einseitig: bis zu 30 /Seiten/Minute (A4)
beidseitig: bis zu 16 Seiten/Minute (A4)

LBP252dw, LBP253x:
einseitig: bis zu 33 /Seiten/Minute (A4)
beidseitig: bis zu 16,8 Seiten/Minute (A4)

Druckverfahren

Schwarzweiß-Laserdruck

Druckqualität

bis zu 1.200 x 1.200 dpi Druckauflösung (mit AIR)

Druckauflösung

bis zu 600 x 600 dpi

Aufwärmzeit

ca. 16 Sekunden nach dem Einschalten

Druck der ersten Seite

ca. 6 Sekunden

Empfohlenes monatliches Druckvolumen

LBP251dw:
750 bis 2.500 Seiten pro Monat
LBP252dw, LBP253x:
750 bis 3.000 Seiten pro Monat

Monatliches Druckvolumen (kurzzeitige Spitzenauslastung)

max. 50.000 Seiten pro Monat¹

Druckfreier Rand

jeweils 5 mm oben, unten, links und rechts

Erweiterte Druckfunktionen

LBP251dw, LBP252dw, LBP253x:
Google Cloud Print-fähig
iOS: AirPrint, Canon PRINT Business App
Android: Mopria zertifiziert, Canon Print Service Plug-in, Canon PRINT Business App

LBP252dw, LBP253x:
Sicherer Druck (Secure Print)

LBP253x:
Drucken vom USB-Stick (JPEG/TIFF)
Touch & Print (NFC)

DRUCKMEDIENHANDLING

Papierzufuhr (Standard)

Papierkassette für bis zu 250 Blatt
Mehrzweckezug: bis zu 50 Blatt

Papierzufuhr (optional)

Papierkassette für bis zu 500 Blatt

Papierausgabe

bis zu 150 Blatt (verdeckte Ausgabe), 1 Blatt (offene Ausgabe)

Druckmedientypen

Normalpapier, Recyclingpapier, schweres Papier, Folien, Etiketten, Umschläge

Druckmedienformate

Kassette (Standard und optional)
A5, A6, LGL, LTR, EXECUTIVE, STATEMENT, FOOLSCAP,
16 K, individuelle Formate (Breite: 105,0 - 215,9 mm
Länge: 148,0 - 355,6 mm)

Mehrzweckezug: A4, B5, A5, A6, LGL, LTR,
EXECUTIVE, STATEMENT, FOOLSCAP, 16 K,
Umschläge COM-10, Monarch, DL, C5, Karteikarten,
individuelle Formate (Breite: 76,2 - 215,9 mm
Länge: 127,0 - 355,6 mm)

Papiergewicht

Kassette (Standard und optional): 60 bis 120 g/m²
Mehrzweckezug: 60 bis 163 g/m²

Duplexdruck (beidseitig)

automatisch (nur A4/LTR/LGL)

ALLGEMEINE DATEN

Stromversorgung

220-240 V (±10 %), 50-60 Hz (±2 Hz)

Stromverbrauch

Maximum: ca. 1.150 W
Betrieb: max. 520 W (**LBP251dw**),
550 W (**LBP252dw, LBP253x**)
Standby: max. 12,1 W
Sleep-Modus: max. 1 W²
Stromschalter aus: max. 0,1 W
Typischer durchschnittlicher Energieverbrauch (TEC):
ca. 1,1 kWh/Woche (**LBP251dw**), ca. 1,2 kWh/Woche
(**LBP252dw, LBP253x**)
Leerlaufdauer bis Sleep-Modus: 3 - 60 Minuten
(3 Minuten voreingestellt)
Leerlaufdauer bis Stromabschaltung: 4 Stunden
(voreingestellt)
Schallleistung³:
Betrieb: ca. 69,5 dB (**LBP251dw**),
ca. 70,6 dB (**LBP252dw, LBP253x**)
Standby: praktisch nicht wahrnehmbar
Schalldruck³:
Betrieb: ca. 53 dB
Standby: praktisch nicht wahrnehmbar

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

German Edition
© Canon Europa N.V., 2015

Abmessungen (B x T x H)

Gewicht

LBP251dw, LBP252dw: ca. 400 x 377 x 298 mm
LBP253x: ca. 403 x 377 x 317 mm

ca. 12,4 kg

Betriebsumgebung

Temperatur: 10 bis 30°C
20 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit (ohne Kondensation)

Bedienfeld

LBP251dw, LBP252dw: 5 -zeiliges LCD
LBP253x: 8,9 cm LCD-Farb-Touchscreen

CONTROLLER

Prozessorgeschwindigkeit

525 MHz

Speicher

LBP251dw: 512 MB
LBP252dw, LBP253x: 1 GB

Druckersprachen

LBP251dw, LBP252dw, LBP253x:
UFRII (Ultra Fast Rendering), PCL5e, PCL6

LBP252dw, LBP253x:
Adobe® PostScript

Schriften

93 PCL Schriften, 136 PS Schriften (**LBP252dw, LBP253x**)

Schnittstellen und Anschlüsse

USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX, Wireless
802.11b/g/n, WLAN Direktverbindung

Software- und Druckermanagement

LBP251dw, LBP252dw, LBP253x:
Remote User Interface (RUI), SSID Tool, Department ID
Management, Toner Status Tool,
iW Management Console: serverbasierte Software zur
zentralen Verwaltung einer Druckerflotte
eMaintenance: Fernablesung der Zählerstände, automatische
Verwaltung der Verbrauchsmaterialien und Ferndiagnose.

LBP253x:
UniFLOW Kompatibilität mit eingebettetem uniFLOW
Login Device Client

Unterstützte Betriebssysteme

Windows® 10 / Windows® 8.1 / Windows® 8 / Windows® 7 /
Server® 2012R2 / Server® 2012 / Server® 2008R2 / Server®
2008 / Server® 2003 / Vista
Mac OS X Version 10.5.8 und höher
Linux® / Citrix

VERBRAUCHSMATERIAL

All-in-One Cartridges

Standard: Cartridge 719 (bis zu 2.100 Seiten⁵)
Hohe Reichweite: All-in-One Cartridge 719 H
(bis zu 6.400 Seiten⁵)⁶

OPTIONAL ERHÄLTliches ZUBEHÖR

Artikel

Papierkassette PF-44 (für bis zu 500 Blatt)

Fußnoten

^[1] Das maximale monatliche Druckvolumen bezieht sich auf einen einzelnen Monat
mit besonders hoher Auslastung. Wird das System stärker, als bis zum empfohlenen
Maximum beansprucht, so kann das die Haltbarkeit des Geräts beeinträchtigen.

^[2] WLAN: ca. 1,5 W

^[3] Angaben zur Geräuscentwicklung gemäß ISO 9296

^[4] Nur online erhältlich.

^[5] Basierend auf ISO/IEC 19752.

^[6] All-in-One Cartridge 719 im Lieferumfang,