

•  
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 Monat<sup>1</sup>

#### 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  
Mehrzweckzug: 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)

Mehrzweckzug: 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/m<sup>2</sup>  
Mehrzweckzug: 60 bis 163 g/m<sup>2</sup>

#### 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 W<sup>2</sup>  
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)

#### Geräusentwicklung

Schalleistung<sup>3</sup>:  
Betrieb: ca. 69,5 dB (**LBP251dw**),  
ca. 70,6 dB (**LBP252dw, LBP253x**)  
Standby: praktisch nicht wahrnehmbar  
Schalldruck<sup>3</sup>:  
Betrieb: ca. 53 dB  
Standby: praktisch nicht wahrnehmbar

### Abmessungen (B x T x H)

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

### Gewicht

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 Seiten<sup>5</sup>)  
Hohe Reichweite: All-in-One Cartridge 719 H (bis zu 6.400 Seiten<sup>5</sup>)<sup>6</sup>

#### OPTIONAL ERHÄLTliches ZUBEHÖR

#### Artikel

Papierkassette PF-44 (für bis zu 500 Blatt)

### Fußnoten

<sup>[1]</sup> 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.

<sup>[2]</sup> WLAN: ca. 1,5 W

<sup>[3]</sup> Angaben zur Geräusentwicklung gemäß ISO 9296

<sup>[4]</sup> Nur online erhältlich.

<sup>[5]</sup> Basierend auf ISO/IEC 19752.

<sup>[6]</sup> All-in-One Cartridge 719 im Lieferumfang.