

# SCHNELLE, ZUVERLÄSSIGE UND VERNETZTE SCHWARZWEISS- LASERDRUCKER



## i-SENSYS LBP230 Serie

Die Canon i-SENSYS LBP230 Serie wurde speziell für kleine Unternehmen oder Privatpersonen entwickelt und bietet Schwarzweiß-Laserdruck mit hoher Geschwindigkeit und Zuverlässigkeit.

### Mehr Effizienz im Workflow

Die Canon i-SENSYS LBP230 Serie bietet mit einer Druckgeschwindigkeit von 33-38 Seiten/Min. im A4-Schwarzweißdruck ein Höchstmaß an Produktivität, wobei beidseitiger Druck zum Standard gehört.

### Schutz von Dokumenten und Systemen

Die Funktion Secure PIN verhindert, dass vertrauliche Dokumente automatisch freigegeben werden (nur LBP236dw)



MEHR EFFIZIENZ IM  
WORKFLOW



BESTENS  
VERBUNDEN - WO  
IMMER SIE SIND



SCHUTZ VON  
DOKUMENTEN UND  
SYSTEMEN

### Bestens verbunden - wo immer Sie sind

Dank der umfangreichen mobilen Anschlussoptionen können Sie bequem von überall aus drucken - über die Canon PRINT Business App, AirPrint (iOS) oder Mopria (Android).

## DIE MODELLREIHE IM ÜBERBLICK



LBP233dw



LBP236dw

PCL-Druckersprache	●	●
PostScript Druckersprache		●
DIN A4 Druckgeschwindigkeit	33 Seiten/Min.	38 Seiten/Min.
Display	5-zeiliges LCD	5-zeiliges LCD
Sicherer Druck mit PIN- Code		●
Duplexdruck	●	●
WLAN-Konnektivität	●	●

**DRUCKEREIGENSCHAFTEN**

**Druckgeschwindigkeit**

LBP236dw:  
Einseitig: Bis zu 38 Seiten/Min. (A4)  
Bis zu 63,1 Seiten/Min. (A5, quer)  
Beidseitig: Bis zu 31,9 ISO-Seiten/Min. (A4)

LBP233dw:  
Einseitig: Bis zu 33 Seiten/Min. (A4)  
Bis zu 52,5 Seiten/Min. (A5, quer)  
Beidseitig: bis zu 28,7 ISO-Seiten/Min. (A4)

**Druckverfahren**

Schwarzweiß-Laserdruck

**Druckqualität**

Bis zu 1.200 x 1.200 dpi

**Aufwärmzeit**

Ca. 14 Sekunden nach dem Einschalten

**Druck der ersten Seite**

Max. 5,5 Sekunden

**Empfohlenes monatliches Druckvolumen**

750 bis 4.000 Seiten pro Monat

**Monatliches Druckvolumen (kurzzeitige Spitzenauslastung)**

80.000 Seiten

**Druckfreier Rand**

Jeweils 5 mm oben, unten, links und rechts

**Erweiterte Druckfunktionen**

LBP236dw:  
Sicherer Druck  
iOS: AirPrint, Canon PRINT Business App  
Android: Mopria zertifiziert, Canon Print Service Plug-in, Canon PRINT Business App  
LBP233dw:  
iOS: AirPrint, Canon PRINT Business App  
Android: Mopria zertifiziert, Canon Print Service Plug-in, Canon PRINT Business App

**MEDIENHANDLING**

**Papierzufuhr (Standard)**

Papierkassette: bis zu 250 Blatt  
Mehrzweckzug: bis zu 100 Blatt

**Papierzufuhr (optional)**

Papierkassette: bis zu 550 Blatt

**Maximale Papierkapazität**

Bis zu 900 Blatt

**Papierausgabe**

150 Blatt

**Druckmedientypen**

Normalpapier, Recyclingpapier, schweres Papier, dünnes Papier, Gestrichenes Papier, Etiketten, Postkarten, Umschläge

**Druckmedienformate**

Kassette (Standard und optional):  
A4, A5, A5 (quer), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, Benutzerdefinierte Formate: min. 105 x 148 mm, max. 216,0 x 355,6 mm.

Mehrzweckzug:  
DIN A4, A5, A5 (quer), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, Postkarten, Registerkarten, Umschläge (COM10, Monarch, DL, C5), Benutzerdefinierte Formate: min. 76,2 x 127 mm, max. 216,0 x 355,6 mm

**Papiergewicht**

Kassette (serienmäßig und optional): 60 bis 120 g/m<sup>2</sup>  
Mehrzweckzug: 60 bis 163 g/m<sup>2</sup>

**Beidseitiges Drucken**

DIN A4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLGL, Foolscap  
Benutzerdefinierte Formate: min. 210 x 279,4 mm, max. 216 x 355,6 mm  
60 bis 120 g/m<sup>2</sup>

**ALLGEMEINE DATEN**

**Stromversorgung**

220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz)

**Stromverbrauch**

Maximum: ca. 1.330 W  
Standby: ca. 9 W  
Ruhemodus: ca. 0,9 W  
Typischer durchschnittlicher Stromverbrauch (TEC):  
LBP236dw: 0,33 kWh/Woche (230 V) <sup>7</sup>  
LBP233dw: 0,33 kWh/Woche (230 V) <sup>7</sup>  
Detaillierte Informationen zu den Bestimmungen zu Lot26 finden Sie hier: [http://www.canon-europe.com/For\\_Work/Lot26/index.aspx](http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx)

**Geräusentwicklung**

Schalldruck:  
Betrieb: ca. 54 dB  
Standby: praktisch nicht wahrnehmbar<sup>2</sup>

Schalleistung:  
Betrieb: ca. 68 dB  
Standby: praktisch nicht wahrnehmbar<sup>2</sup>

**Abmessungen (B x T x H)**

Ca. 401 x 373 x 250 mm

**Gewicht**

Ca. 9,5 kg

**Betriebsumgebung**

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

**Bedienfeld**

5-Zeilen-LCD, 3 LEDs (Auftrag, Fehler, Energiesparmodus), Tastatur mit 10 Zifferntasten

**CONTROLLER**

**Prozessorgeschwindigkeit**

2 x 800 MHz

**Speicher**

1 GB

**Speicherung**

**Druckersprachen**

LBP236dw: UFR II, PCL 5e<sup>3</sup>, PCL6, Adobe® PostScript3  
LBP233dw: UFR II, PCL 5e<sup>3</sup>, PCL6

**Schriftarten**

LBP236dw: 45 PCL-Schriften, 136 PS-Schriften  
LBP233dw: 45 PCL-Schriftarten

**Schnittstellen und Anschlüsse**

USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T, Wireless 802.11b/g/n, WLAN Direktverbindung

**Netzwerkprotokoll**

Drucken: TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/IPPS/WSD)

Management: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6)

Sicherheit: TLS1.3, IPsec, IP/Mac-Adressfilterung, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS)

Sicherheit (kabellos):  
Infrastruktur-Modus:  
WEP (64/128 Bit), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)  
Zugriffspunktmodus:  
WPA2-PSK (AES)

**Software- und Druckermanagement**

Remote User Interface (RUI),  
Department-ID-Sicherheitsfunktion,  
Toner Status Tool,  
iW Enterprise Management Console: serverbasierte Software für die zentrale Verwaltung mehrerer Systeme eMaintenance: Das eingebettete RDS ermöglicht u.a. Fernablesung der Zählerstände, automatische Verwaltung der Verbrauchsmaterialien und Ferndiagnose.

**Unterstützte Betriebssysteme**

Windows® 11 / Windows® 10 / Windows® 8.1 / Server® 2019 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012  
Mac OS X Version 10.11 und höher  
Linux<sup>4</sup>

**VERBRAUCHSMATERIAL**

**All-in-One-Cartridges**

Cartridge 057 (3.100 Seiten <sup>5)6</sup>  
Cartridge 057H (10.000 Seiten <sup>5)6</sup>

**OPTIONAL ERHÄLTliches ZUBEHÖR**

**Artikel**

Papierkassette AH1

**Anmerkungen:**

- <sup>1)</sup> Angaben zur Geräusentwicklung gemäß ISO 9296.
- <sup>2)</sup> Praktisch nicht wahrnehmbar bedeutet, dass der erzeugte Geräuschpegel für eine in der Nähe stehende Person niedriger ist als die normalen Umgebungsgeräusche gemäß ISO 7779.
- <sup>3)</sup> Ein Canon PCL5e-Treiber ist nicht im Lieferumfang enthalten, jedoch werden PCL5e-Befehle vom System unterstützt.
- <sup>4)</sup> Nur online erhältlich
- <sup>5)</sup> Basierend auf ISO/IEC 19752.
- <sup>6)</sup> Starter-Cartridge (Schwarz: bis zu 1.500 Seiten) ist im Lieferumfang enthalten
- <sup>7)</sup> Nach den Bestimmungen US ENERGY STAR® Version 3.0.



#### DETAILS ZUM PRODUKT:

PRODUKTNAME	Mercury Code	EAN Code
i-SENSYS LBP233dw (DE/AT)	5162C008BA	4549292186574
i-SENSYS LBP233dw (CH)	5162C012BA	8714574670201
i-SENSYS LBP236dw (DE/AT)	5162C006BA	4549292186550
i-SENSYS LBP236dw (CH)	5162C014BA	8714574670225

#### ZUBEHÖR:

PRODUKTNAME	Mercury Code	EAN Code
Papierkassette AH1	0732A033BA	4549292092769

#### VERBRAUCHSMATERIAL:

PRODUKTNAME	Mercury Code	EAN Code
Cartridge 057	3009C002AA	4549292136258
Cartridge 057H	3010C002AA	4549292136289