

# YKSITOIMISET MUSTAVALKO- TULOSTIMET TARJOAVAT LUOTETTAVUUTTA JA TEHOKASTA KUSTANNUSTEN- HALLINTAA.

i-SENSYS LBP210 -sarjan mustavalkotulostimet tulostavat nopeasti kaksipuoleisia A4-tulosteita ja tehostavat työnkulkua, parantavat tuottavuutta ja vähentävät kuluja. Laadukasta jälkeä tuottavat tulostimet sopivat erinomaisesti pk-yrityksiin.



LBP212dw



LBP214dw



LBP215x

- Säästä aikaa – tulostusnopeus jopa 38 sivua minuutissa (LBP214dw/LBP215x)
- Laadukas 1200 x 1200 dpi:n tulostustarkkuus
- LBP215x:ssä on helppokäyttöinen suuri värikosketusnäyttö
- Mobiilikäyttö AirPrint- ja Mopria-tekniikoilla
- Suuri 1 Gt:n sisäinen muisti
- PIN-koodilla suojattu tulostus mobiililaitteista (LBP214dw/LBP215x)
- Eri paperikokojen tuki lisää työskentelyn joustavuutta; A4, A5, A6
- Helppo ja nopea mobiiliyhteys QR-koodilla (LBP215x)
- Sovelluskirjasto mahdollistaa automatisoinnin, pikavalintojen lisäämisen ja käyttöliittymän muokkaamisen (LBP215x)
- Universal Login Manager -toiminto ja uniFLOW-valmius (LBP215x)

## LISÄVARUSTEET

### Kasettisyöttömoduuli AH1

- 500 arkin lisäpaperikasetti, 1 yksikkö lisättävissä pääyksikköön.

### Viivakooditulosussarja E1E (LBP215x)

- Asentaa viivakoodifontit viivakooditulosusta varten. Sähköisesti toimitettava paketti sisältää käyttöoikeusertifikaatin aktivointia varten.

## TEKNISET TIEDOT

### TULOSTIN

#### Tulostusnopeus

LBP214dw, LBP215x  
Yksipuolinen: 38 mallisivua minuutissa (A4)  
63,1 mallisivua minuutissa (vaakasuuntainen A5)  
Kaksipuolinen: 30,3 mallisivua minuutissa (A4)  
LBP212dw  
Yksipuolinen: 33 mallisivua minuutissa (A4)  
52,5 mallisivua minuutissa (vaakasuuntainen A5)  
Kaksipuolinen: 26,4 mallisivua minuutissa (A4)

#### Tulostusmenetelmä

Mustavalkoinen lasertulostus

#### Tulostuslaatu

1 200 x 1 200 dpi

#### Tulostustarkkuus

600 x 600 dpi

#### Lämpenemisaika

Noin 14 sekuntia tai vähemmän virran kytkemisestä

#### Ensimmäisen sivun tulostusaika

Noin 5,5 sekuntia tai vähemmän

#### Suosittelu kuukausittainen tulostusmäärä

750 – 4 000 sivua kuukaudessa

#### Käyttökäyttö

80 000 sivua

#### Tulostusmarginaalit

5 mm ylä- ja alareunassa, vasemmalla ja oikealla

#### Edistykselliset tulostustoiminnot

Suojattu tulostus (vain LBP214dw, LBP215x)  
Tulostus USB-muistista (JPEG/TIFF/PDF)  
Viivakooditulos<sup>1</sup> (vain LBP215x)  
Google Cloud Print -valmius  
iOS: AirPrint, Canon PRINT Business -sovellus  
Android: Mopria-sertifioitu, Canon Print Service -laajennus,  
Canon PRINT Business -sovellus

### TULOSTUSMATERIAALIN KÄSITTELY

#### Paperinsyöttö (vakio)

250 arkin kasetti  
100 arkin syöttötaso

#### Paperinsyöttö (lisävaruste)

550 arkin kasetti

#### Tulosteiden luovutus

150 arkkiä

#### Tulostusmateriaalit

Tavallinen paperi, kierrätyspaperi, paksu paperi, ohut paperi, tarra, postikortti, kirjekuori

#### Paperikoot

Kasetti (vakio ja lisävaruste):  
A4, A5, A5 (vaaka), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, mukautetut koot: pienin 105 x 148 mm  
Enintään 215,9 x 355,6 mm.  
Monikäyttötaso:  
A4, A5, A5 (vaaka), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, hakemistokortti, kirjekuori (COM10, Monarch, C5, DL), mukautetut koot: pienin 76,2 x 127 mm, suurin 215,9 x 355,6 mm.

#### Materiaalin paino

Kasetti (vakio ja lisävaruste): 52–120 g/m<sup>2</sup>  
Monikäyttötaso: 52–163 g/m<sup>2</sup>

#### Kaksipuolinen tulostus

A4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLGL, Foolscap  
Mukautettu koko: pienin koko 210 x 279,4 mm, suurin koko 215,9 x 355,6 mm  
60–120 g/m<sup>2</sup>

### YLEISET OMINAISUUDET

#### Virtavaatimukset

220–240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz)

#### Virrankulutus

Enintään 1 300 W  
Valmiustilassa noin 10 W  
Lepotilassa noin 0,9 W  
Tyypillinen virrankulutus (TEC):  
LBP215x/214dw 1,2 kWh viikossa (230V)  
LBP212dw 1,1 kWh viikossa (230V)  
Lisätietoja Lot26-säännöksistä on osoitteessa  
[http://www.canon-europe.com/For\\_Work/Lot26/index.aspx](http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx)

#### Käyttööäni

Äänenpaine:  
Käytön aikana 56 dB  
Valmiustilassa kuulumaton<sup>3</sup>  
Ääniteho:  
Käytön aikana 72,2 dB  
Valmiustilassa kuulumaton<sup>3</sup>

### Koko (L x S x K)

LBP215x: 438 mm x 373 mm x 312 mm  
LBP214dw/LBP212dw: 401 mm x 373 mm x 250 mm

### Paino

LBP215x: noin 9,9 kg  
LBP214dw/LBP212dw: noin 9,5 kg

### Käyttöolosuhteet

Lämpötila: 10–30 °C  
Kosteus: 20–80 % (suhteellinen ilmankosteus, ei tiivistymistä)

### Ohjauspaneeli

LBP215x: 12,7 cm:n nestekidekosketusvärinäyttö  
LBP214dw/LBP212dw: 5-rivinen nestekidenäyttö, 3 x LED (työ, virhe ja energiansäästö), painikkeet, 10-painikkeinen numeronäppäimistö

### OHJAIN/PALVELIN

#### Suorittimen nopeus

800 MHz x 2

#### Muisti

1 Gt

#### Tulostuskielet

LBP215x/LBP214dw: UFRII, PCL 5e<sup>4</sup>, PCL6, Adobe® PostScript  
LBP212dw: UFRII, PCL 5e<sup>4</sup>, PCL6

#### Fontit

LBP215x: 93 PCL-fonttia, 136 PS-fonttia  
LBP214dw/LBP212dw: 45 PCL-fonttia, 136 PS-fonttia

#### Käyttöliittymät ja liitännät

USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, langaton 802.11b/g/n, langaton suoratulostus

#### Ohjelmisto ja tulostuksen hallinta

Etäkäyttöliittymä (RUI)  
Osastokohtainen tunnusvalvontatoiminto  
Väriaineen tilityökalu  
iW-hallintakonsoli: palvelinohjelmisto laitteiston keskitettyyn hallintaan  
MONITORI-palvelu: integroitu RDS mahdollistaa MONITORI-etäpalvelut, kuten mittarilukemien luvun, automaattisen tarvikkeiden hallinnan ja etävianmäärityksen  
Universal Login Manager (vain LBP215x)  
uniFLOW online (vain LBP215x)  
uniFLOW online Express (vain LBP215x)  
uniFLOW-yhteensopivuus sulautetulla uniFLOW Login Device Client -asiaksohjelmalla (vain LBP215x)  
Windows® 10 / Windows® 8.1 / Windows® 7 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012 / Server® 2008R2 / Server® 2008  
Mac OS X 10.8.5 tai uudempi  
Linux<sup>2</sup>

#### Yhteensopivat käyttöjärjestelmät

### TARVIKKEET

#### Canon-kasettitekniologia

Kasetti 052 (3 100 sivua<sup>5</sup>)  
Kasetti 052H (9 200 sivua<sup>5</sup>)

### LISÄVARUSTEET

#### Tuotteet

Kasettisyöttömoduuli AH1  
MiCard Multi (kortinlukija RFID-tunnistukseen tai uniFLOW-magneettikortteille) (vain LBP215x)  
MiCard Plus (kortinlukija RFID-tunnistukseen tai uniFLOW-magneettikortteille) (vain LBP215x)  
MiCard-kiinnitysarraja B1 (vain LBP215x)  
Viivakooditulosussarja E1E (vain LBP215x)

### Huomautuksia:

<sup>[1]</sup>Lisätoiminto – vaatii viivakooditulosussarjan E1E

<sup>[2]</sup>Ilmoitettu meluarvo on ISO 9296 -standardin mukainen.

<sup>[3]</sup>"Kuulumaton" tarkoittaa sellaista äänenpainetasoa, joka alittaa ISO7779-standardin mukaisen taustamelun absoluuttisen kriteeriarvon laitteen vieressä seisovan henkilön kohdalla

<sup>[4]</sup>Canon PCL5e -ajuri ei sisälly toimitukseen, mutta laite tukee PCL5e-komentoja.

<sup>[5]</sup>Vain verkkojakelu. Saatavana joulukuussa 2018.

<sup>[6]</sup>Perustuu ISO/IEC 19752 -standardiin.

<sup>[7]</sup>Tulostimen mukana toimitetaan aloituskasetti (musta: 1 600 sivua)

Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Finnish edition  
© Canon Europa N.V., 2018

# YKSITOIMISET MUSTAVALKOTULOSTIMET TARJOAVAT LUOTETTAVUUTTA JA TEHOKASTA KUSTANNUSTENHALLINTAA.

i-SENSYS LBP212dw \\  
LBP214dw \ LBP215x

i-SENSYS LBP210 -sarjan mustavalkotulostimet tulostavat nopeasti kaksipuoleisia A4-tulosteita ja tehostavat työkulkua, parantavat tuottavuutta ja vähentävät kuluja. Laadukasta jälkeä tuottavat tulostimet sopivat erinomaisesti pk-yrityksiin.

Myynti alkaa huhtikuussa 2018



## TUOTETIEDOT:

Tuotenimi	Mercury-koodi	EAN-koodi
i-SENSYS LBP212dw	2221C006AA	4549292090208
i-SENSYS LBP214dw	2221C005AA	4549292090192
i-SENSYS LBP215x	2221C004AA	4549292090185

## LISÄVARUSTEET:

Tuotenimi	Mercury-koodi	EAN-koodi
Kasettisyöttömoduuli AH1	0732A033AA	4549292092769
MiCard-kiinnityssarja B1	5146B002AA	4549292027235
Viivakooditulostussarja E1E	5143B002AA	- (toimitus sähköisesti)

## TARVIKKEET:

Tuotenimi	Mercury-koodi	EAN-koodi
Kasetti O52	2199C002AA	4549292089400
Kasetti O52 H	2200C002AA	4549292089424

## EASY SERVICE PLAN:

Tuotenimi	Mercury-koodi	EAN-koodi
Asennuspalvelu	7950A546AA	4960999794426
Kolmen vuoden huoltopalvelu asiakkaan tiloissa seuraavana arkipäivänä, paketti A (LBP212dw ja LBP214dw)	7950A525AA	4960999793290
Kolmen vuoden huoltopalvelu asiakkaan tiloissa seuraavana arkipäivänä, paketti B (LBP215x)	7950A526AA	4960999793306

**Canon**