

Impressoras laser a preto e branco A4, compactas, intuitivas e repletas de funcionalidades concebidas para pequenos grupos de trabalho empresariais.

Estas impressoras laser a preto e branco A4 são rápidas, simples e fiáveis. Com uma excelente seleção de várias opções de ligação à cloud e dispositivos móveis, são perfeitas para impressões de elevada qualidade para grupos de trabalho e pequenas empresas.



- Impressora laser a preto e branco A4, compacta e robusta com NFC*, ideal para pequenos grupos de trabalho
- Produz documentos de elevada qualidade até uma velocidade produtiva de 33 ppm
- Utilização fácil graças ao ecrã tátil a cores intuitivo*
- Fiabilidade e qualidade consistentes graças às cartridges de toner da Canon
- Imprima diretamente a partir de qualquer tablet ou smartphone compatível, através da tecnologia NFC Touch & Print*
- Tire partido da impressão sem PC diretamente de um dispositivo de memória USB*
- Imprima documentos confidenciais de forma segura com proteção de código PIN**
- Ligação à cloud e a dispositivos móveis com suporte de AirPrint, Mopria e Google Cloud Print
- Aplicação gratuita da Canon para tirar o máximo partido de dispositivos iOS e Android
- Suporte de rede e fluxo de trabalho, incluindo Wi-Fi, PCL5e/6, Adobe® PostScript®** e uniFLOW*



IMPRESSÃO



Wi-Fi

* Apenas a LBP253x

** Apenas a LBP252dw e a LBP253x

Características técnicas

i-SENSYS LBP251dw LBP252dw LBP253x

MOTOR DA IMPRESSORA

Velocidade de impressão

LBP251dw:
Uma face: até 30 ppm (A4)
Frente e verso: até 16 ipm (A4)

LBP252dw, LBP253x:
Uma face: até 33 ppm (A4)
Frente e verso: até 16,8 ipm (A4)

Método de impressão

Impressão laser monocromática

Qualidade de impressão

Até 1200 ppp x 1200 ppp

Resolução de impressão

Até 600 ppp x 600 ppp

Tempo de aquecimento

Aprox. 16 segundos, ou menos, após ligar a impressora

Tempo de saída da primeira página

Aprox. 6 segundos

Volume de impressão mensal recomendado

LBP251dw:
750 - 2500 páginas por mês

LBP252dw, LBP253x:
750 - 3000 páginas por mês

Máx. 50 000 páginas por mês¹

Ciclo de trabalho

Margens de impressão

5 mm superior, inferior, esquerda e direita

Funcionalidades de impressão avançadas

LBP251dw, LBP252dw, LBP253x:
Compatível com o Google Cloud Print
iOS: AirPrint, aplicação Canon PRINT Business
Android; certificação Mopria, Canon Print Service Plug-in, aplicação Canon PRINT Business

LBP252dw, LBP253x:
Impressão Segura

LBP253x:
Impressão a partir de um dispositivo de memória USB (JPEG/TIFF/PDF)
Touch & Print (NFC)

GESTÃO DO MATERIAL DE IMPRESSÃO

Entrada de papel (standard)

Cassete para 250 folhas
Tabuleiro multifuncional para 50 folhas

Entrada de papel (opcional)

Cassete para 500 folhas

Saída de papel

150 folhas com face impressa voltada para baixo, 1 folha com face impressa voltada para cima

Tipos de material de impressão

Papel normal, Papel reciclado, Papel grosso, Etiquetas, Envelopes, Postal

Tamanho dos suportes de impressão

Cassete (standard e opcional)
A5, A6, LGL, LTR, EXECUTIVE, STATEMENT, FOOLSCAP, 16K, Tamanhos personalizados (largura: de 105,0 mm a 215,9 mm Comprimento: de 148,0 mm a 355,6 mm)
Tabuleiro multifuncional: A4, B5, A5, A6, LGL, LTR, EXECUTIVE, STATEMENT, FOOLSCAP, 16K, Envelope COM-10, Monarch, DL, C5, Cartões de Índice, Tamanhos personalizados (largura: de 76,2 mm a 215,9 mm Comprimento: de 127,0 mm a 355,6 mm)

Gramagens do material de impressão

Cassete (standard e opcional): 60 a 120 g/m²
Tabuleiro multifuncional: 60 a 163 g/m²

Impressão frente e verso

Automática (apenas A4/LTR/LGL)

CARACTERÍSTICAS GERAIS

Requisitos de energia

220 - 240 V (±10%) 50/60 Hz (±2 Hz)

Consumo de energia

Máximo: aprox. 1150 W ou menos
Ativa: aprox. 520 W ou menos (**LBP251dw**), 550 W ou menos (**LBP252dw, LBP253x**)
Em espera: aprox. 12,1 W ou menos
Modo de hibernação: aprox. 1 W ou menos²
Desligada no interruptor: 0,1 W ou menos
Consumo elétrico típico (TEC): 1,1 kWh/semana (**LBP251dw**), 1,2 kWh/semana (**LBP252dw, LBP253x**)
Tempo de inatividade necessário para entrar no modo de hibernação: 3 a 60 min. (predefinição: 3 min.)
Tempo de inatividade necessário para a desativação automática: 4 horas (predefinição)

Nível de ruído

Potência sonora³:
Ativa: 69,5 dB (**LBP251dw**), 70,6 dB (**LBP252dw, LBP253x**)
Em espera: inaudível

Pressão sonora³:
Ativa: 53 dB
Em espera: inaudível

Dimensões (L x P x A)

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

Peso

Aprox. 12,4 kg

Ambiente de funcionamento

Temperatura: 10 a 30 °C (50 a 86 °F)
Humidade: 20% a 80% HR (sem condensação)

Painel de controlo

LBP251dw, LBP252dw: LCD de 5 linhas
LBP253x: ecrã tátil LCD a cores de 8,9 cm

CONTROLADOR

Velocidade do processador

525 MHz

Memória

LBP251dw: 512 MB
LBP252dw, LBP253x: 1 GB

Linguagens da Impressora

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

LBP252dw, LBP253x:
Adobe® PostScript

Tipos de letra

93 tipos de letra PCL, 136 tipos de letra PS (**LBP252dw, LBP253x**)

Interface e conectividade

USB 2.0 High-Speed, 10BASE-T/100 BASE-TX/1000BASE-T, Wireless 802.11b/g/n, Ligação direta sem fios

Software e Gestão de Impressora

LBP251dw, LBP252dw, LBP253x:
Interface de Utilizador Remoto (RUI), SSID Tool, Gestão de ID de Departamento, Toner Status Tool, iW Management Console: software baseado em servidor para a gestão centralizada de um conjunto de dispositivos eMaintenance: o RDS incorporado permite serviços remotos eMaintenance como captura de contadores, gestão automática de consumíveis e diagnósticos remotos.

LBP253x:
Compatibilidade com uniFLOW integrada com uniFLOW Login Device Client incorporado
Windows® 10 / Windows® 8.1 / Windows® 8 / Windows® 7 / Server® 2012R2 / Server® 2012 / Server® 2008R2 / Server® 2008 / Server® 2003 / Vista
Mac OS X versão 10.5.8 e posterior
Linux® / Citrix

Sistemas operativos compatíveis

CONSUMÍVEIS

Cartridge de toner

Standard: Cartridge 719 (2100 páginas⁵)⁶
Elevada capacidade: Cartridge 719 H (6400 páginas⁵)⁶

ACESSÓRIOS/OPÇÕES

Itens

CASSETE DE PAPEL PF-44 (cassete para 500 folhas)

Notas de rodapé

^[1] Um ciclo de trabalho define-se como o número máximo de páginas impressas para um único mês de produtividade intensa. A utilização do produto para além do ciclo de trabalho recomendado pode diminuir a vida útil do mesmo

^[2] Sem fios: aprox. 1,5 W ou menos

^[3] Emissão de ruídos declarada de acordo com a norma ISO 9296

^[4] Apenas distribuição na Web.

^[5] Com base na norma ISO/IEC 19752

^[6] A impressora inclui uma cartridge 719