

Typ	
Funktioner	Utskrift, scanning, kopiering, fax, auto dokumentmatare för 30 sidor, trådlös anslutning
Skrivarfunktioner	
Skrivupplösning	Upp till 4800 [1] x 1200 dpi
Skrivarmekanism	InkJet 4-färgssystem med 2 pl droppvolym och FINE-kassetter
Utskriftshastighet (fotolabbkvalitet)	Kantfri 10 x 15 cm: cirka 43 sek (standard)
Utskriftshastighet (svartvitt)	ESAT: cirka 8,4 sid/min
Utskriftshastighet (färg)	ESAT: cirka 4,8 sid/min
Bläckpatroner	FINE-kasset – PG-510, CL-511 (tillval: PG-512, CL-513)
Kapacitet svart bläckpatron	Svart: 220 sidor (PG-510), 401 sidor (PG-512) [2] Svart: 2 955 foton* (PG-510), 7 275 foton* (PG-512) [3]  * Uppskattad kapacitet
Kapacitet färgbläckpatron	Färg: 244 sidor (CL-511), 349 sidor (CL-513) [2] Färg: 83 foton (CL-511), 122 foton (CL-513) [3]
Mediatyp	Vanligt papper, kuvert, Photo Paper Pro Platinum (PT-101), Photo Paper Pro II (PR-201), Photo Paper Plus Glossy II (PP-201), Photo Paper Plus Semi-gloss (SG-201), Glossy Photo Paper för vardagsbruk (GP-501), Matte Photo Paper (MP-101), självhäftande fotoetiketter (PS-101), T-shirtfilm (TR-301)
Mediahantering	Bakre fack: max. 100 ark
Mediaformat	Bakre fack: A4, B5, A5, Letter, Legal, kuvert (DL, COM10), 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, 20 x 25 cm
Media, ytvikt	Bakre fack: vanligt papper 64–105 g/m <sup>2</sup> och Canon specialmedia (som stöds) upp till 300 g/m <sup>2</sup> (PT-101)
Duplexutskrift (tväsidig)	Endast manuell med vanligt papper i formaten A4, B5, A5, Letter och 13 x 18 cm (endast Windows)
Kantfri utskrift	Ja (A4, Letter, 20 x 25 cm, 13 x 18 cm, 10 x 15 cm)
Kameragränssnitt och anslutning	Direktutskriftsport: direktutskrift från PictBridge-kompatibla digitala kameror och videokameror
Övriga funktioner	Photo Optimizer PRO (endast Windows), Image Optimizer (endast Windows), Photo Noise Reduction, Vivid Photo, Monochrome Effects (Sepia, Blue, Green, Pink, Select Colour), Simple Illustration
Faxfunktioner	
Fristående fax	Ja
PC-fax	Windows: via faxmodem (i MFP-modeller)*, Mac: – * 1 adress, sändning endast i svartvitt
Färgfax	Ja
Överföringshastighet svartvitt/färg	Svartvitt: cirka 3 sek/sida (33,6 kbit/s) (baserat på standardinställning med ITU-T ark nr 1) [4]  Färg: cirka 1 min/sida (33,6 kbit/s) (baserat på standardinställning med Canons testark för färgfax) [4]
Modemhastighet	Max 33,6 kbit/s (automatisk användning)
Komprimeringsmetod svartvitt/färg	Svartvitt: MH, MR, MMR, Färg: JPEG
Minnesöverföring	Ja
Faxupplösning	Svartvitt: 8 pixlar/mm x 3,85 linjer/mm (standard), 8 pixlar/mm x 7,7 linjer/mm (fin), 300 x 300 dpi (extra fin) Färg: 200 x 200 dpi (foto)
Gräskala / Färggradering	Svartvitt: 256 nivåer, Färg: 24 bitar (fullfärg) (RGB vardera 8 bitar)
Auto dokumentmatare	Upp till 30 sidor (enkelsidigt)
Faxminne	Upp till 50 sidor (antal sidor baseras på ITU-T ark nr 1 eller Canons standardtestark nr 1 för fax) och kopiering av filer till USB-flashminne (antal sidor beror på installerad minnesstorlek)
Dubbelriktad åtkomst	Ja
Kortnummer	Max. 20 adresser
Gruppuppringning	Max. 19 adresser
Återuppringning	Ja
Automatisk koppling fax/tel	Ja (manuell)
Kontakt för telefonsvarare	Ja
Fjärrmottagning	Ja
Gruppsändning i följd	Ja
Felkorrigering (ECM)	Ja, kompatibel med ITU-T T.30
Telefonlur	Nej
Rapporter	Avvisade oönskade fax/skräpfax, spara fax till minneskort eller USB, slå faxnummer igen, kontrollera info om mottagna fax, viktig kontaktinformation från PC eller Mac, gruppnummerlistor, telefonnummerlistor, minneslista, nummerlista med avvisade samtal, samtalshistorik, scanningskontrast fax, nummersökning, aktivitetsrapport
Scannerfunktioner	
Scannertyp	CIS-färgscanner, flatbädd och auto dokumentmatare (ADF)
Automatisk dokumentmatare	Ja, upp till 30 sidor
Optisk upplösning scanner	Upp till 1200 x 2400 dpi Upp till 600 x 600 dpi (autom. dokumentmatare)
Digital upplösning scanner	25 – 19 200 dpi (endast på originalglaset)
Scanningfärgdjup	48/24 bitar (RGB vardera 16/8 bitar)
Halvtoner/gräskala	16/8 bitar
Kompatibilitet	TWAIN / WIA (Windows XP / Windows Vista / Win 7)
Effektiv inläsningsbredd	Flatbädd: A4/Letter Auto dokumentmatare: A4/Letter/Legal
Medlevererat OCR-program	Ja (MP Navigator EX)
Övriga funktioner	Push Scan, autoscanningsläge, multiscanning, skapa PDF-fil/redigering/lösenordssäkerhet, skapa kompakt PDF, Auto Document Fix, reduktion av moaré-effekter, förhindra att bilder/text syns igenom
Kopiatorfunktioner	
Färg-/fotokopiering	Ja
Automatisk dokumentmatare	Ja, upp till 30 sidor
Kopieringshastighet - dokument i färg	Cirka 31 sek [5]
Kopieringshastighet färg	Dokument (auto dokumentmatare) ESAT: cirka 3,4 sid/min [5]
Multikopiering	1 till 99 kopior
Zoom	25–400 % i steg om 1 % och förinställda reproförhållanden
Övriga funktioner	Automatisk exponering, manuell intensitetsjustering, bildrepetition, anpassning till sida, kantfri kopia, etikettkopia*, 2-på-1-kopia, 4-på-1-kopia, kopia med kantradering*, sortering av kopior (auto dok.matare)
	* stöds ej för automatisk dokumentmatare

Gränssnitt och programvara	
Gränssnitt - PC	Hi-Speed USB (B-port), Bluetooth Ver 2.0 max. hastighet 1,44 Mbit/s (tillval, HCRP) (med Bluetooth-enhet BU-30 som tillval) Wi-Fi: IEEE802.11g/IEEE802.11b (kompatibel med IEEE802.11n [6]), Frekvens: 2412 - 2472 GHz, Installation: WCN, WPS (konfiguration med knapptryckning, PIN-kodmetod), Säkerhet: WPA-PSK, WPA2-PSK, WEP 64/128 bitar, Administratörslösenord
Gränssnitt - mobiltelefon/hand dator	Bluetooth Ver 2.0 max. hastighet 1,44 Mbit/s (tillval, JPEG endast, OPP, BIP) (med Bluetooth-enhet BU-30 som tillval) Fotoutskrift via PictBridge
Stöd för operativsystem	Windows 7, Windows Vista, Vista SP1 / Windows XP SP2, SP3 / Windows 2000 Professional SP4 Mac OS X v. 10.4 - 10.6
Medlevererad programvara	Canon MP Navigator EX, Canon Easy-PhotoPrint EX, Easy-WebPrint EX nedladdning, Speed Dial Utility
Allmänna egenskaper	
Mått (B x D x H)	458 x 415 x 198 mm
Antal språk i meddelandefönster	22 valbara språk: japanska, engelska, tyska, franska, italienska, spanska, nederländska, portugisiska, norska, svenska, danska, finska, ryska, tjeckiska, ungerska, polska, slovenska, turkiska, förenklad kinesiska, grekiska, traditionell kinesiska, koreanska
Temperaturområde	Driftsmiljö: 5-35 °C
Relativ luftfuktighet	Vid drift: 10-90 % (utan kondens)
Akustisk ljudnivå	Cirka 45,5 dB (A) Vid utskrift av mönstrer ISO/JIS-SCID N2 på 10 x 15 cm Photo Paper Plus Glossy II med standardinställningar
Vikt	Cirka 8,6 kg
Strömälla	100-240 V AC, 50/60 Hz
Strömförbrukning	Standby: cirka 2,2 W (när scanningslampan är släckt) (USB ansluten till PC) Avstängd: cirka 0,8 W (USB ansluten till PC) Kopiering: cirka 11 W [7]

#### Standard ansvarsfriskrivning

Förbehåll för ändringar.

Utskriftshastigheten för ett 10 x 15 cm kantfritt fotografi med fotolabbkvalitet baseras på drivrutinens standardinställning med ISO/JIS-SCID N2 på Canons papper Photo Utskriftshastighet för dokument (sid/min) på vanligt papper uppmätt enligt teststandard för kontorskategorin, ISO/IEC 24734.

Utskriftshastigheterna kan variera beroende på systemkonfiguration, gränssnitt, programvara, dokumentets komplexitet, utskriftsläge, sidans täckning och papperstyp och tar inte med värddatorns databearbetningstid i beräkningen.

Bläckets kapacitet kan variera beroende på vilken text-/fototyp som skrivs ut, vilka programvaror som används, utskriftsläge och papperstyp. Information om kapacitet finns på [www.canon-europe.com/ink/yield](http://www.canon-europe.com/ink/yield)

Kopieringshastigheten kan variera beroende på många olika faktorer och tar inte med uppvärmningstiden i beräkningen.

Alla märkes- och produktnamn är varumärken från respektive företag.

Microsoft, Windows och Windows logotyp är varumärken eller registrerade varumärken för Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder

Mer information om ChromaLife100+ finns på [www.canon-europe.com/chromalife100](http://www.canon-europe.com/chromalife100)

#### Fotnoter

[1] Bläckdroppar kan placeras med ett minimalt avstånd av 1/4800 tum.

[2] Uppgiven kapacitet enligt ISO/IEC 24711. Värdena har erhållits vid kontinuerlig utskrift.

[3] Kontinuerlig utskrift av Canon standardfotografier på 10 x 15 cm Photo Paper Plus Glossy II med standardinställningarna, och skrivardrivrutinen för Windows Vista,

[4] Faktisk överföringshastighet kan variera beroende på dokumentets komplexitet, faxinställningar hos mottagaren och telelinjens skick.

[5] Tid för första kopian på vanligt papper mäts enligt teststandard ISO/IEC 24735 annex D.

ESAT kopieringshastighet med automatisk dokumentmatare på vanligt papper mäts enligt teststandard ISO/IEC 24735.

[6] Överföringshastigheten begränsas till IEEE802.11g och körs på frekvensbandet 2,4 GHz.

[7] Vid kopiering av ISO/JIS-SCID N2 (utskrivet på bläckstråleskrivare) på vanligt papper i A4-format och standardinställningar.