

**Tehniskā specifikācija
„Drukāšanas ierīču iegādei”**

1. Tehniskās specifikācijas priekšmets		
1.1.	Daudzfunkciju drukas ierīce	skaitis 2 gab
	Drukāšanas metode	Melnbalta lāzestara druka. Automātiska divpusēja drukāšana
	Procesora ātrums	Divpusējs automātiskais dokumentu padevējs
	Atmiņa	vismaz 800 MHz x 2
	Ieteicamais drukāšanas apjoms	vismaz 1 GB
	Veiktspēja maks.	750-4000 mēnesī
	Printeris	vismaz 80000 lapas mēnesī
	Drukāšanas ātrums	Vienpusēja: līdz 38 lpp./min (A4)
	Drukas izšķirtspēja	vismaz 600 x 600 dpi
	Drukas kvalitāte ar attēlu pilnveidošanas tehnoloģiju	līdz 1200 x 1200 dpi
	Iesilšanas laiks	Aptuveni 14 sekundes vai mazāk pēc ieslēgšanas
	Pirmās izdrukas ieguves laiks	Aptuveni 5 sekundes vai mazāk
	Printera valodas	UFRII, PCL5c1, PCL6
	Tonera taupīšanas režīms	Ir
	Uzlabotas drukāšanas funkcijas	Drošā drukāšana Drukāšana no USB atmiņas (JPEG/PDF) Google Cloud Print pieejamība iOS: AirPrint, Canon PRINT Business lietojumprogramma Android; Mopria sertifikāts, Canon drukāšanas pakalpojuma spraudnis, Canon PRINT Business lietojumprogramma
	Kopētājs	
	Kopēšanas ātrums	Vienpusēja (A4): līdz 38 lappusēm minūtē Divpusēja (A4): līdz 30 attēliem minūtē
	Pirmās izdrukas ieguves laiks	ADF (A4): aptuveni 6 sekundes vai mazāk Ar stikla vāku (A4): aptuveni 6 sekundes vai mazāk
	Kopijas izšķirtspēja	līdz 600x600 dpi
	Kopēšanas režīmi	Teksts, teksts/fotoattēli, fotoattēli
	Divpusēja kopēšana	Abpusēja uz abpusējas (automātiski)
	Vairākas kopijas	līdz 999 kopijām
	Samazināšana/palielināšana	25-400% ar 1% palielinājuma soli
	Citas funkcijas	ID kartes kopija
	Skeneris	
	Tips	Krāsu
	Skenēšanas izšķirtspēja	Optiska: līdz 600 x 600 dpi Uzlabota: līdz 9600 x 9600 dpi
	Skenēšanas ātrums	Vienpusēja melnbalta: vismaz 38 att./min (300 x 600 dpi) Vienpusēja krāsu: vismaz 13 att./min (300 x 600 dpi) Divpusēja melnbalta: vismaz 70 att./min (300 x 600 dpi) Divpusēja krāsu: vismaz 26 att./min (300 x 600 dpi)
	Krāsu skenēšanas dziļums	24 biti / 24 biti (ievade/izvade)
	Pelēkie toņi	vismaz 256 līmeņi
	Saderība	TWAIN, WIA, ICA
	Skenēšana uz e-pastu	JPEG/PDF
	Materiālu padeve	
	Skenera tips	Skenēšana ar stikla vāku un divpusējs automātiskais dokumentu padevējs (viena padeve)
	Papīra ievade	vismaz 100 lokšņu daudzfunkciju paplāte vismaz 250 lokšņu kasete
	Papīra izvade	vismaz 50 lokšņu automātiskais dokumentu padevējs vismaz 150 loksnes

<p>Apdrukājamā materiāla veids Parasts papīrs, etiķetes, aploksnes</p> <p>Apdrukājamā materiāla formāti</p> <p>Kasete: A4, A5</p> <p>Universālā paplāte: A4, A5 pielāgoti izmēri: min.76,2x127 mm; maks.216,0x355,6 mm.</p> <p>Automātiskais dokumentu padevējs: A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement; pielāgoti izmēri: min.105x128 mm; maks.215,9x355,6 mm</p> <p>Apdrukājamā materiāla svars vismaz 80 g/m²</p> <p>Interfeiss un programmatūra</p> <p>Interfeisa tips USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T /100BASE-TX /1000Base-T bezvadu802.11 b/g/n, bezvadu tiešais savienojums</p> <p>Operētājsistēmas saderība Windows® 10 / Windows® 8.1 / Windows® 7 / Server® 2019 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012 / 2008R2 / Server® 2008 / Linux</p> <p>Programmatūras un printera pārvaldība</p> <p>Scan Utility</p> <p>Attālais lietotāja interfeiss</p> <p>Tonera statusa rīks ir</p> <p>Servera programmatūra centralizētai ierīču kopas pārvaldībai.</p> <p>eMaintenance pakalpojumus, piemēram, skaitītāju rādītāju uzņemšanu, automātisku izlietojamo materiālu uzraudzību un attālu diagnostiku.</p> <p>Izlietojamie materiāli</p> <p>Kasetnes (standarta un palielināta) vismaz 3000 un 10 000 lappuses</p> <p>Kasetnes tipam jābūt vienādam visām ierīcēm, kas minētas šīs tehniskās specifikācijas 1.1. un 1.2. punktā.</p>	
1.2.	<p>Printeris</p> <p>skaits 2 gab</p>
<p>Drukāšanas metode Melnbalta lāzerstara druka. Automātiska divpusēja drukāšana</p> <p>Drukāšanas ātrums Vienpusēja: līdz 33 lpp. minūtē (A4) Līdz 52,5 lpp./min (A5, ainavas formātā) Divpusēja: līdz 28,7 attēliem minūtē (A4) vismaz 600 x 600 dpi</p> <p>Drukas izšķirtspēja Līdz 1200 x 1200 dpi</p> <p>Drukas kvalitāte ar attēlu Aptuveni 14 sekundes vai mazāk pēc ieslēgšanas pilnveidošanas tehnoloģiju Aptuveni 5,5 sekundes vai mazāk</p> <p>Iesilšanas laiks</p> <p>Pirmās lapas ieguves laiks</p> <p>Ieteicamais drukāšanas apjoms mēnesī 750–4000 lappuses mēnesī</p> <p>Veiktspēja vismaz 80 000 lappuses</p> <p>Drukas piemales vismaz 5 mm no augšas, apakšas, kreisās un labās malas</p> <p>Uzlabotas drukāšanas funkcijas Drukāšana no USB atmiņas (JPEG/TIFF/PDF) Google Cloud Print pieejamība iOS: AirPrint, Canon PRINT Business lietojumprogramma Android: Mopria sertifikāts, Canon drukāšanas pakalpojuma spraudnis, Canon PRINT Business lietojumprogramma</p> <p>Materiālu padeve</p> <p>Papīra ievade (standarta) vismaz 250 lokšņu kasete vismaz 100 lokšņu daudzfunkciju paplāte</p> <p>Papīra izvade vismaz 150 loksnes</p> <p>Apdrukājamā materiāla veids Parasts papīrs, pārstrādāts papīrs, smags papīrs, plāns papīrs, etiķetes, pastkartes, aploksnes</p> <p>Apdrukājamā materiāla formāti</p> <p>Kasete A4, A5, A5 (ainavas režīms), A6, B5, Letter, Executive, pielāgoti izmēri: min. 105 x 148 mm; maks. 216,0 x 355,6 mm.</p> <p>Universālā paplāte: A4, A5, A5 (ainavas formāts), A6, B5, Letter, Executive, indeksa kartītes, aploksnes (COM10, Monarch, DL, C5); pielāgoti izmēri: min. 76,2 x 127 mm; maks. 216,0 x 355,6 mm</p> <p>Apdrukājamā materiāla svars</p> <p>Kasete vismaz 60–120 g/m²</p> <p>Daudzfunkciju paplāte: vismaz 60–163 g/m²</p>	

Divpusēja drukāšana Pielāgoti izmēri: Vispārīgs raksturojums Strāva Kontroles panelis Vadāmierīce Procesora ātrums Atmiņa Printera valodas Fonti Interfeiss un savienojums Programmatūras un printera pārvaldība eMaintenance: Operētājsistēmas saderība Izlietojamie materiāli Kasetnes (standarta un palielināta) vismaz 3100 lappuses un 10 000 lappuses Kasetnes tipam jābūt vienādam visām ierīcēm, kas minētas šīs tehniskās specifikācijas 1.1. un 1.2. punktā.	A4, Legal, Letter min. 210 x 279,4 mm; maks. 216,0 x 355,6 mm 60–120 g/m ² 220–240 V (±10%); 50/60 Hz (±2 Hz) vismaz 5 līniju LCD, 10 taustiņu ciparu tastatūra vismaz 800 MHz x 2 vismaz 1 GB UFR II, PCL 5e4, PCL6 45 PCL fonti USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T / 100BASE-TX / 1000Base-T, bezvadu 802.11b/g/n, bezvadu tiešais savienojums Attālais lietotāja interfeiss (Remote User Interface, RUI), nodaļas ID pārvaldība, tonera statusa rīks, iW Management Console: servera programmatūra centralizētai ierīču kopas pārvaldībai iegulta RDS ļauj attāli izmantot eMaintenance pakalpojumus, piemēram, reģistrēt mērījumus, automātiski pārvaldīt izejmateriālus un veikt attālu diagnostiku. Windows® 10 / Windows® 8.1 / Windows® 7 / Server® 2019 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012 / Server® 2008R2 / Server® 2008
2. Garantijas un piegādes nosacījumi	
2.1.	Visām piegādātajām precēm un to komponentēm ir jābūt pilnīgi jaunām un nelietotām.
2.2.	Pretendents visām piegādātajām precēm un to komponentēm nodrošina vismaz 24 (divdesmit četru) mēnešu garantiju atbilstoši sekojošiem nosacījumiem: - Pretendents nodrošina palīdzības dienestu, kurš pieejams darba dienās laikā no plkst. 8.00 līdz 17.00. Informācijai par palīdzības dienestu ir jābūt uz katras datortehnikas vienības uzlīmes kopā ar piegādātāja nosaukumu un garantijas termiņa beigu datumu; - Maksimālais reakcijas laiks (laiks, kurā piegādātājs atsaucas ar problēmas risinājumu) uz pircēja izsaukumu visai piegādātajai tehnikai nav lielāks par 2 stundām. Reakcijas laikā pretendents informē pircēja kontaktpersonu par iespējamo bojājumu iemeslu, kā arī to novēršanas plānotajiem termiņiem. - Garantijas laikā bojājumus novērš ne vēlāk kā vienu darba dienu laikā pēc izsaukuma saņemšanas, piegādātāja pārstāvim ierodoties tehnikas ekspluatācijas vietā. Ja tehnikas defektu nav iespējams novērst iepriekšminētajā laikā, tehniku uz remonta laiku nomaina ar tehniku, kas pēc tehniskajiem parametriem ir līdzvērtīga bojātajai vai labāka. - Visā garantijas termiņa laikā pretendents ir jānodrošina, ka ir spēkā ražotāja garantija, kas sevī ietver defektīvo komponentu nomainīšanu (arī diagnostikas sistēmas ziņoto iespējamo bojājumu gadījumā) vai remontu.
2.3.	Preces piegādes termiņš – ne ilgāk kā 2 nedēļu laikā no iepirkuma līguma noslēgšanas dienas.
3. Citi nosacījumi	
3.1.	Pretendentam ir jānorāda katras tehniskās specifikācijas vienības ražotājs un modelis, kā arī saite uz ražotāja tīmekļa vietni ar iekārtas tehnisko specifikāciju
3.2.	Pretendentam ir jānorāda katras tehniskās specifikācijas vienības cenu atsevišķi bez PVN