

USALDUSVÄÄRNE JA TURVALINE A4 MUSTVALGE PRINTER, MIS TAGAB ETTEVÖTTE SUURE TOOTLIKKUSE.

Loodud toetama väikese ja keskmise suurusega kontorite ja töörühmade kõiki printimisvajadusi.

imageFORCE 1643P



SUUR PRODUKTIIVSUS

Kiire käivitus- ja printimiskiirus ning paindlik konfiguratsioon laiendatavate paberimahu valikutega, et toetada ettevõtte suurt tootlikkust.

JÕULINE TURVALISUS

Kaitske oma ettevõtet uusimate turvafunktsioonidega, sh masinõppe ja tehisintellekti soovitatud turvaseadetega, mis aitavad kaitsta seadet, võrku ja kõiki teie tundlikke andmeid.

JÄTKUSUUTLIKKUSE EDENDAMINE

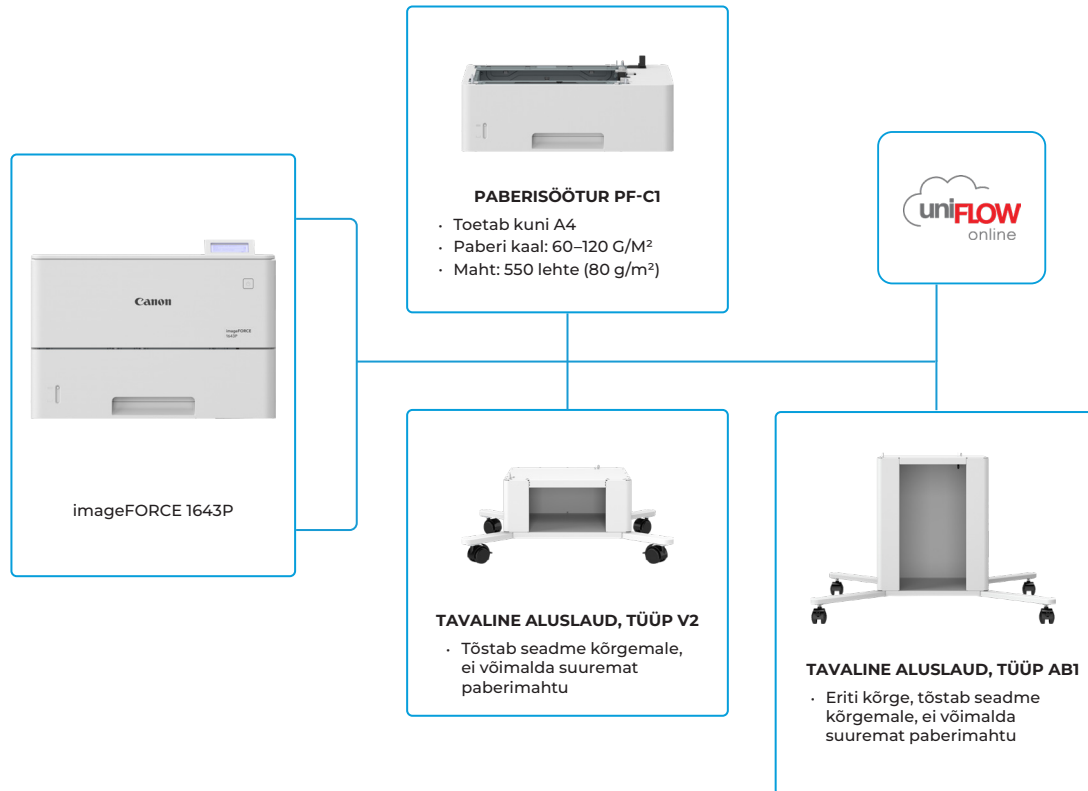
Suurendage oma jätkusuutlikkuse alaseid pingutusi seadmetega, mis on valmistatud kuni 10% ulatuses taaskasutatud materjalidest ja millel on energiatarbimise vähendamiseks sellised tehnoloogiad nagu madalal temperatuuril sulav tooner.

TÕESTATUD TÖÖKINDLUS

Kompaktne, kuid võimekas – see turul tõestatud uusima põlvkonna seade pakub silmapaistvat töökindlust ja jõudlust, et toota iga päev kvaliteetseid prinditöid.

imageFORCE 1643P

PEAMISED KONFIGUREERIMISVALIKUD



Pildil kujutatud konfiguratsioon on ainult illustratiivne. Kõikide valikute ja täpse ühilduvuse nägemiseks vaadake [veebist toote konfiguratsiooni](#).

PÕHISEADE	
Seadme tüüp	A4 mustvalge laserprintimine
Põhifunktsioonid	Printimine
Protsessor	1,6 GHz kahetuumaline protsessor ja 800 HMZ ühetuumaline protsessor
Juhtpaneel	5-realine LED-ekraan, 5 LED-tuld (võrgu, valmisoleku, teate, töö ja energiasäästu tuli), nupud, 10 nupuga numbrilkhavistik
Mälu	RAM: 2,0 GB
Salvestus	32 GB eMMC
Liideseühendus	VÕRK Standardne: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T Juhtmevaba kohtvõrk (IEEE 802.11b/g/n) MUUD USB 2.0 (host) × 1 USB 2.0 (seade) × 1
Paberivaru mahutavus (A4, 80 g/m ²)	Standardne: 650 lehte 100-leheline mitmeotstarbeline salv × 1 550-leheline paberiassett × 1 Max: 2300 lehte (1 × paberisööturiga PF-C1x3)
Paberi väljastusmaht (A4, 80 g/m ²)	150 lehte
Toetatud paberitüübid	Mitmeotstarbeline salv: õhuke, tavaline, ümbertöödeldud, värviline, raske, kirjapaber, kleebis, blankett, ümbrik Paberiassett: õhuke, tavaline, ümbertöödeldud, värviline, raske, kirjapaber, blankett
Toetatud paberiformaadid	Mitmeotstarbeline salv: Standardformaadid: A4, A5, A5R, A6, B5 Kohandatud formaat: 76,2 × 127,0 mm kuni 216,0 × 355,6 mm Ümbrikud: nr 10 COM10, Monarch, DL, ISO-C5 Kohandatud formaadiga ümbrik: 76,2 × 127,0 mm kuni 216,0 × 355,6 mm Paberiassett: Standardformaadid: A4, A5, A5R, A6, B5 Kohandatud formaat: 105,0 × 148,0 mm kuni 216,0 × 355,6 mm
Toetatud paberikaalud	Mitmeotstarbeline salv: 60 kuni 200 g/m ² Paberiassett: 60–120 g/m ² Kahepoolne: 60–120 g/m ²
Soojenemisaeg	22 sekundit või vähem Puhkerežiimist kuni 4 sekundit
Mõõtmed (L × S × K)	409 mm × 376 mm × 275 mm
Paigaldusruum (L × S)	609 mm × 867 mm
Kaal*	Ligikaudu 13 kg
*sh tavapärase tooner	
PRINTIMISE TEHNILISED ANDMED	
Printimiskiirus (mustvalge ja värviline)	Ühepoolne: kuni 43 lk/min (A4), kuni 65,2 lk/min (A5, horisontaalpaigutus) Kahepoolne: kuni 36 kujutist/min (A4)
Printimise eraldusvõime (punkti tollis)	Kuni 1200 × 1200
Lehekülje kirjelduse keeled	Standardne: UFR II, PCL6, PCL5*, Adobe® PostScript®3™ *Ainult toetatud kasud. Vaja on kolmandast osapooltest tootja draiverit või printimist vahetult rakendusest.
Otseprint	Toetatud failitüübid: PDF, TIFF/JPEG, XPS (USB-mälupulgalt, võrgukohast)
Printimine mobiilseadmetest ja pilveteenusest	AirPrint, Mopria, IPP Everywhere, Canon PRINT, uniFLOW Online, Universal Print
OS-i standardne printimine	Android/Windows® 10/Windows® 11/Chrome OS/macOS (11.2.2 või uuem) / iOS (15.2 või uuem) / iPadOS
Fondid	PS-fondid: 136 ladina fonti PCL-fondid: 93 ladina, vötkoodi fondid [†] [†] Vajalik on vötkoodi printimiskomplekt D1.
Printimisfunktsioonid	Turvaline printimine, turvaline vesimärk, päis/jalus, lehe külendus, kahepoolne printimine, eri formaadid/ orientatsioonid, väiksem toonerikasutus, plakati printimine, sunnitud ootetööde printimine, printimiskuupäev, planeeritud printimine, virtuaalse printeriga printimine
Operatsioonisüsteem	UFR II: Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/ Server2025, macOS (10.15 või uuem) PCL: Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/ Server2025 PS: Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/ Server2025, macOS (10.15 või uuem) PPD: Windows® 10/11, macOS (10.15 või uuem) Seisuga: detsember 2025

TURBEANDMED	
Autentimine ja juurdepääsukontroll	Kasutaja autentimine (kasutajanime ja parooliga sisselogimine*), osakonna ID autentimine (osakonna ID ja PIN-koodiga sisselogimine, funktsiooni tasandil sisselogimine), uniFLOW Online (PIN-koodiga sisselogimine, pildiga sisselogimine, pildi ja PIN-koodiga sisselogimine, kaardiga sisselogimine, kaardi ja PIN-koodiga sisselogimine, kasutajanime ja parooliga sisselogimine, osakonna ID ja PIN-koodiga sisselogimine, funktsiooni tasandil sisselogimine), juurdepääsu haldamise süsteem (juurdepääsukontroll) *Ainult kaugkasutajaliides
Dokumenditurve	Turvaline printimine (turvaline printimine, krüptitud turvaline printimine, sunnitud ootetööde printimine, uniFLOW turvaline printimine*) ** Vajalik uniFLOW Online / uniFLOW
Võrgu turvalisus	TLS1.3, IPsec, IEEE802.1X autentimine, (LAN/WLAN), SNMPv3, tulemüüri funktsionaalsus (IP-/MAC-aadresside filtreerimine), WPA3 tugi, kahekordse võrgu tugi (juhtmega LAN / juhtmevaba LAN, juhtmega LAN / juhtmevaba LAN), kasutamata funktsioonide keelamine (protokollide/rakenduste lubamine/ keelamine, kaugkasutajaliidese lubamine/keelamine, USB-liidese lubamine/keelamine), suhtlusliini eraldamine (USB-pesa)
Seadme turvalisus	EMMC-andmete kaitsmine (FIPS140-2), standardne salvestamise algatamine, töölõpetamise funktsioon, MFP tarkvara terviklikkuse kaitsmine, MFD tarkvara terviklikkuse kontrollimine ja platvormi püsivara vastupidavus (NIST SP800-193) automaatse süsteemi taastamisega (süsteemipoolne kinnitus käivitamisel, käitusaja sissetungi tuvastamine Trelis sisseehitatud juhtimistarkvaraga)
Seadmete haldamine ja auditeerimine	Administraatori parool, digitaalse sertifikaadi ja võtmehaldus, auditi logi, koostöö välise turbeauditi süsteemiga (SIEM), turbeoliitika seadistamine
KESKKONNATINGIMUSED	
Töökeskkond	Temperatuur: 10–30 °C Õhuniiskus: 20–80% (suhteline õhuniiskus/kondensatsioonita)
Toiteallikas	220–240 V (± 10%), 50/60 Hz (± 2 Hz)
Energia tarve	Max: ligikaudu 1400 W Aktiivisena: ligikaudu 507 W Ooterežiimis: ligikaudu 6,7 W Puhkerežiimis: ligikaudu 0,59 W Tüüpiline elektritarve (TEC): 0,35 kWh/nädalas (230 V) *Vastavalt Energy Star v3.2 standardile Üksikasjalikumad teavet seoses Lot26 määrusega leiate veebilehelt http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Müratasemed	Helirõhk: Aktiivisena: 54 dB Ooterežiimis: 24 dB Helitugevus: Aktiivisena: kahepoolne 68 dB / ühepoolne 69 dB Ooterežiimis: 37 dB
Standardid	Blue Angel (kinnitamise ootel)
KULUTARVIKUD	
Toonerikassetid	TOONER T06 (20 500 lehte*) *Hinnanguline 5% katvuse juures
TARKVARA JA PRINTERI HALDUS	
Jälgimine ja aruandlus	uniFLOW Online
Kaughaldustööriistad	iW Enterprise Management Console Jälgimisteenus
Optimeerimistööriistad	Canon Driver Configuration Tool
PABERISISESTUSVÕIMALUSED	
Paberisöötur PF-C1	Paberimaht: 550 lehte (80 g/m ²) Paberi tüüp: õhuke, tavaline, ümbertöödeldud, värviline, raske, kirjapaber, blankett Paberiformaat: A4, A5, A5R, A6, B5 Kohandatud formaat: 105,0 × 148,0 mm kuni 216,0 × 355,6 mm Paberi kaal: 60 kuni 120 g/m ²
RIISTVARATARIKUD	
Muud	Tavaline aluslaud, tüüp V2 Tavaline aluslaud, tüüp AB1
SÜSTEEMI JA JUHTMISÜSTEEMI LISAVARUSTUS	
Prinditarvikud	Vötkoodi printimiskomplekt D1 PCL rahvusvaheline kirjastiliidese komplekt A1

imageFORCE 1643P

Trellix



Sertifikaadid ja ühilduvus



Canon

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Estonian edition
© Canon Europa N.V. 2026