PATIKIMAS IR SAUGUS A4 FORMATO NESPALVINIS SPAUSDINTUVAS, UŽTIKRINANTIS DIDELĮ PRODUKTYVUMĄ ĮMONĖJE.

imageFORCE 1643P

Sukurtas taip, kad padėtų patenkinti visus mažų ir vidutinio dydžio biurų bei darbo grupių spausdinimo poreikius.

DIDELIS PRODUKTYVUMAS

Greitas paleidimas ir didelė spausdinimo sparta, taip pat lanksti konfigūracija su popieriaus talpos išplėtimo galimybėmis, kad būtų išlaikomas didelis produktyvumas įmonėje.

PATIKIMA APSAUGA

Apsaugokite savo įmonę naudodami naujausias saugumo funkcijas, įskaitant mašininio mokymosi DI rekomenduojamus saugumo nustatymus, kurie padeda apsaugoti įrenginį, tinklą ir visus neskelbtinus duomenis.

TVARUMO PALAIKYMAS

Išplėskite savo galimybes tvarumo srityje naudodami įrenginius, kuriuose yra iki 10 % perdirbtų medžiagų, ir tokias technologijas kaip žemoje temperatūroje tirpstantys dažai, kad būtų mažesnės energijos sąnaudos.

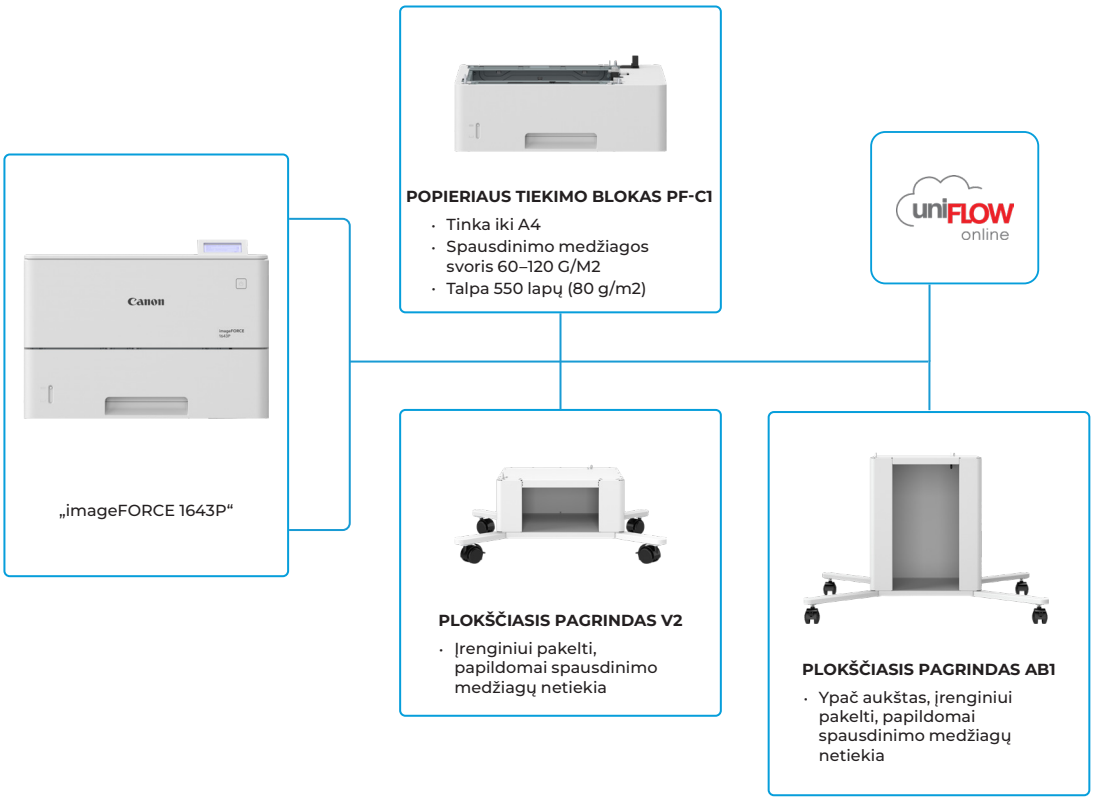
IŠBANDYTAS PATIKIMUMAS

Šis kompaktiškas, bet pajėgus naujausios kartos rinkoje patikrintas įrenginys užtikrina išskirtinį patikimumą ir našumą bei leidžia kasdien spausdinti aukštos kokybės spaudinius.

Canon

imageFORCE 1643P

PAGRINDINĖS KONFIGŪRAVIMO PARINKTYS



Ši plokščioji konfigūracija parodyta tik kaip pavyzdys. Visą parinkčių sąrašą ir tikslius suderinamumo ryšius rasite internetiniame produktų konfigūravimo įrankyje.

TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

imageFORCE 1643P

PAGRINDINIS ĮRENGINYS	
Įrenginio tipas	Vienspalvis A4 formato spausdinimas lazerio spinduliu
Pagrindinės funkcijos	Spausdinimas
Procesorius	1,6 GHz dviejų branduolių procesorius ir 800 HMz vieno branduolio procesorius
Valdymo skydelis	5 eilučių LCD, 5 LED (prijungtas, pasirengęs, pranešimas, užduotis ir energijos taupymas), mygtukai, 10 klavišų skaitinė klaviatūra
Atmintinė	RAM: 2,0 GB
Saugykla	eMMC 32 GB eMMC
Sąsajos ryšys	TINKLAS Standartinis: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T Belaidis LAN ryšys (IEEE 802.11b/g/n) KITA 1 x USB 2.0 (pagrindinio kompiuterio), 1 x USB 2.0 (įrenginio)
Popieriaus tiekimo talpa (A4, 80 g/m2)	Standartinė: 650 lapų 100 lapų universalusis dėklas x 1, 550 lapų popieriaus kasetė x 1 Daugiausia: 2300 lapų (su 1 POPIERIAUS TIEKIMO BLOKU PF-C1x3)
Popieriaus išvesties talpa (A4, 80 g/m2)	150 lapų
Tinkami spausdinimo medžiagų tipai	Universalusis dėklas: plonas, paprastas, perdirbtas, spalvotas, sunkus, aukštos kokybės, etiketė, firminis blankas, vokas Popieriaus kasetė: plonas, paprastas, perdirbtas, spalvotas, sunkus, aukštos kokybės, firminis blankas
Tinkami spausdinimo medžiagų formatai	Universalusis dėklas: Standartinis formatas: A4, A5, A5R, A6, B5 Pasirenkamas formatas: nuo 76,2 x 127,0 mm iki 216,0 x 355,6 mm Vokai: COM10 Nr.10, „Monarch“, DL, ISO-C5 Pasirinktinis voko formatas: nuo 76,2 x 127,0 mm iki 216,0 x 355,6 mm Popieriaus kasetė: Standartinis formatas: A4, A5, A5R, A6, B5 Pasirenkamas formatas: nuo 105,0 x 148,0 mm iki 216,0 x 55,6 mm
Tinkami spausdinimo medžiagų svoriai	Universalusis dėklas: 60–200 g/m2 Popieriaus kasetė: 60–120 g/m2 Dvipusis: 60–120 g/m2
Įšilimo trukmė	Iki 22 sekundžių Po miego režimo: iki 4 sekundžių
Matmenys (P x G x A)	409 mm x 376 mm x 275 mm
Įrengimo plotas (P x G)	609 mm x 867 mm
Svoris* * įskaitant įprastus dažus	Apie 13 kg
SPAUSDINIMO SPECIFIKACIJOS	
Spausdinimo greitis (nesp. ir spalv.)	Vienpusis: iki 43 psl./min. (A4), iki 65,2 psl./min. (A5, gulsčiai) Dvipusis: iki 36 v./min. (A4)
Spausdinimo raiška (tašk./col.)	iki 1 200 x 1 200
Puslapio aprašo kalbos	Standartiškai: UFR II, PCL6, PCL5*, „Adobe® PostScript®3™“ *Palaikomos tik komandos. Reikalinga trečiosios šalies tvarkyklė arba tiesioginis spausdinimas iš programos.
Tiesioginis spausdinimas	Tinkami failų tipai: PDF, TIFF/JPEG, XPS (Iš USB atmintinės, tinklo vietos)
Spausdinimas iš mobiliųjų įrenginių ir debesijos	„AirPrint“, „Mopria“, „IPP Everywhere“, „Canon PRINT“, „uniFLOW Online“, „Universal Print“
Standartinės spausdinimo OS	„Android“, „Windows® 10“, „Windows® 11“, „Chrome OS“, „macOS“ (11.2.2 arba naujesnė versija), „iOS“ (15.2 arba naujesnė versija), „iPadOS“
Šriftai	PS šriftai: 136 „Roman“ PCL šriftai: 93 „Roman“, brūkšninių kodų šriftai*1 *1 Reikalingas brūkšninių kodų spausdinimo rinkinys – D1.
Spausdinimo funkcijos	Saugusis spausdinimas, saugusis vandenženklis, antraštė / poraštė, puslapio išdėstymas, dvipusis spausdinimas, mišrūs popieriaus dydžiai / orientacijos, dažų sumažinimas, plakato spausdinimas, priverstinai sulaikomas spausdinimas, spausdinimo data, suplanuotas spausdinimas, spausdinimas virtualiuoju spausdintuvu
Operacinė sistema	UFRII: „Windows® 10/11“ / „Server 2016“ / „Server 2019“ / „Server 2022“ / „Server 2025“, „macOS“ (10.15 arba naujesnė versija) PCL: „Windows® 10/11“ / „Server 2016“ / „Server 2019“ / „Server 2022“ / „Server 2025“ PS: „Windows® 10/11“ / „Server 2016“ / „Server 2019“ / „Server 2022“ / „Server 2025“, „macOS“ (10.15 arba naujesnė versija) PPD: „Windows® 10/11“, „Mac OS X“ (10.15 arba naujesnė versija) Nuo gruodžio mėn., 2025 m.

SAUGUMO SPECIFIKACIJOS	
Tapatybės patvirtinimas ir prieigos kontrolė	Naudotojo tapatybės patvirtinimas (prisijungimas naudotojo vardu ir slaptažodžiu*), skyriaus ID tapatybės patvirtinimas (prisijungimas su skyriaus ID ir PIN, funkcijos lygmens prisijungimas), „uniFLOW Online“ (PIN prisijungimas, prisijungimas vaizdu, prisijungimas vaizdu ir PIN, prisijungimas kortele, prisijungimas kortele ir PIN, prisijungimas naudotojo vardu ir slaptažodžiu, prisijungimas su skyriaus ID ir PIN, funkcijos lygmens prisijungimas), prieigos valdymo sistema (prieigos kontrolė) *Tik nuotolinė naudotojo sąsaja
Dokumentų saugumas	Spaudinių saugumas (saugusis spausdinimas, šifruotas saugusis spausdinimas, priverstinai sulaikomas spausdinimas, „uniFLOW Secure Print“*1), *1 Reikalinga pasirenkama „uniFLOW Online“ / „uniFLOW“
Tinklo saugumas	TLS1.3, „IPSec“, IEEE802.1X tapatybės patvirtinimas, (LAN/WLAN), SNMPv3, užkardos funkcija (IP/MAC adreso filtravimas), WPA3 palaikymas, dvigubo tinklo palaikymas (laidinis LAN / belaidis LAN, laidinis LAN / laidinis LAN), nenaudojamų funkcijų išjungimas (protokolų / programėlių įjungimas / išjungimas, nuotolinės UI įjungimas / išjungimas, USB sąsajos įjungimas / išjungimas), ryšio linijos atskyrimas (USB prievadas)
Įrenginio saugumas	eMMC duomenų apsauga (FIPS140-2), standartinis saugyklos inicijavimas, užduočių žurnalo slėpimo funkcija, daugiafunkcio spausdintuvo programinės įrangos vientisumo apsauga, daugiafunkcio įrenginio programinės įrangos vientisumo tikrinimas ir platformos programinės-aparatinės įrangos atsparumas (NIST SP800-193) su automatiniu sistemos atkūrimu (sistemos tikrinimas paleidimo metu, įsilaužimo aptikimo paleidimo metu funkcija su „Trelix Embedded Control“)
Įrenginių valdymas ir auditas	Administratoriaus slaptažodis, skaitmeninio sertifikato ir rakto valdymas, audito žurnalas, bendradarbiavimas su išorine saugumo audito sistema (saugumo informacijos ir įvykių valdymas), saugumo politikos nustatymas
APLINKOS SPECIFIKACIJOS	
Naudojimo aplinka	Temperatūra: 10–30 °C Drėgnis: nuo 20 iki 80 % (santykinis drėgnis / be kondensacijos)
Maitinimo šaltinis	220–240 V (± 10 %), 50/60 Hz (± 2 Hz)
Energijos sąnaudos	Maks.: apytiksliai 1400 W Vykstant spausdinimui: apytiksliai 507 W Budėjimo režimu: apie 6,7 W Miego režimu: apytiksliai 0,59 W Įprastos elektros energijos sąnaudos (TEC)*: 0,35 kWh per savaitę (230 V) *Pagal „Energy star“ v3.2 Išsamios informacijos apie „Lot26“ reglamentą rasite adresu: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Triukšmo lygis	Garso slėgis: Veikimo metu: 54 dB Budėjimo režimu: 24 dB Garso stiprumas: Veikimo metu: dvipusis režimas 68 dB / vienpusis režimas 69 dB Budėjimo režimu: 37 dB
Standartai	„Blue Angel“ (laukiama patvirtinimo)
EKSPLOATACINĖS MEDŽIAGOS	
Dažų kasetės	TONER T06 (20 500 psl.) *Apytiksliai 5 % aprėpties
PROGRAMINĖ ĮRANGA IR SPAUSDINTUVO VALDYMAS	
Sekimas ir ataskaitų teikimas	„uniFLOW Online“
Nuotolinio valdymo įrankiai	„iW Enterprise Management Console“ Stebėjimo paslauga
Optimizavimo įrankiai	„Canon Driver Configuration Tool“
POPIERIAUS TIEKIMO PARINKTYS	
Popieriaus tiekimo blokas PF-C1	Popieriaus talpa: 550 lapų (80 g/m2) Popieriaus kasetė: plonas, paprastas, perdirbtas, spalvotas, sunkus, aukštos kokybės, firminis blankas Popieriaus formatas: A4, A5, A5R, A6, B5, Pasirenkamas formatas: nuo 105,0 x 148,0 mm iki 216,0 x 355,6 mm Popieriaus svoris: 60–120 g/m2
APARATINĖS ĮRANGOS PRIEDAI	
Kita	Plokščiasis pagrindas V2 Plokščiasis pagrindas AB1
SISTEMOS IR VALDIKLIŲ PARINKTYS	
Spausdinimo priedai	Brūkšninių kodų spausdinimo rinkinys D1 PCL tarptautinių šriftų rinkinys A1

Canon

imageFORCE 1643P

Sertifikatai ir suderinamumas

„Canon Inc.“
Canon.com

„Canon Europe“
canon-europe.com

Lithuanian edition
© „Canon Europa N.V.“ 2026