

# KOMPAKTIŠKI DAUGIAFUNKCIAI IRENGINIAI SU SVARBIAUSIOMIS SPAUSDINIMO IR NUSKAITYMO FUNKCIJOMIS.

Kompaktiški ir sparčiai veikiantys daugiafunkciai nespalviniai spausdintuvai kasdienėms spausdinimo ir nuskaitymo reikmėms.

„i-SENSYS MF460 II“ serija



## DIDESNIS PRODUKTYVUMAS

Pagerinkite bendradarbiavimą ir produktyvumą sparčiai spausdindami ir nuskaitydami dokumentus. Lengvai nuskaitykite mažus dokumentus, įskaitant čekius ir kvitus.

## SKLANDI NAUDOTOJO PATIRTIS

Pasinaudokite intuityvia naudotojo sąsaja ir lengvai atlikite įvairias spausdinimo ir nuskaitymo užduotis, taip pat greitai peržiūrėkite atitinkamas internetinio vadovo dalis nuskaite QR kodą. Sutaupykite laiko atlikdami pagrindinę sąranką, kuri leidžia programinę įrangą atsisiųsti ir įdiegti automatiškai.

## 360 LAIPSNŲ SAUGA

„Security Settings Navigator“ pateikia tinkamų saugumo nustatymų rekomendacijas ir apsaugo nuo saugumo spragų bei kibernetinių grėsmių.

## DIDESNIS TVARUMAS

Sąmoningai prisidėkite prie aplinkos išsaugojimo naudodami iš perdirbto plastiko pagamintus įrenginius. Mažos energijos sąnaudos taip pat lemia mažesnę anglies pėdsaką.

# TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

## „i-SENSYS MF460 II“ serija

„i-SENSYS MF461dw II“ / „MF463dw II“ / „MF465dw II“	
<b>Įrenginio tipas</b>	Vienspalvis lazerinis daugiafunkcis įrenginys
<b>Įdiegtos funkcijos</b>	Spausdina, kopijuoja, nuskaitymo, siunčia faksu
SPAUSDINTUVAS	
<b>Spausdinimo sparta</b>	„i-SENSYS MF461dw II“ Vienpusis: iki 36 psl./min. (A4) iki 58,8 psl./min. (A5 – gulsčiai) Dvipusis: iki 30,2 vaizd./min. (A4)  „i-SENSYS MF463dw II“, „MF465dw II“ Vienpusis: iki 40 psl./min. (A4) iki 65,4 psl./min. (A5 – gulsčiai) Dvipusis: iki 33,6 vaizd./min. (A4)
<b>Spausdinimo metodas</b>	Vienspalvis spausdinimas lazerio spinduliu
<b>Spausdinimo skiriamoji geba</b>	Iki 1 200 x 1 200 dpi
<b>Išlilimo trukmė</b>	Apie 14 sek. arba greičiau įjungus maitinimą
<b>Pirmojo spaudinio pateikimo trukmė</b>	Apie 5,0 sek. arba greičiau
<b>Spausdintuvo kalbos</b>	UFRII, „PCL 5e“ <sup>2</sup> , PCL6, „Adobe® PostScript“ <sup>3</sup>
<b>Šriftai</b>	45 PCL šriftai 136 „PostScript“ šriftai
<b>Spaudinio parašės</b>	5 mm viršuje, apačioje, kairėje ir dešinėje 10 mm viršuje, apačioje, kairėje ir dešinėje (vokų)
<b>Dažų taupymo režimas</b>	Taip
<b>Išplėstinės spausdinimo funkcijos</b>	Šifruotas saugusis spausdinimas Saugusis spausdinimas Spausdinimas iš USB atmintinės (JPEG / TIFF / PDF) Spausdinimas iš debesijos („Dropbox“, „GoogleDrive“, „OneDrive“) (PDF / JPEG) „Microsoft Universal Print“ „iOS“: „AirPrint“, programėlė „Canon PRINT“ „Android“: su „Mopria“ sertifikatu, programėlė „Canon PRINT“, papildinys „Canon Print Service“, „IPP everywhere“
KOPIJUOKLIS	
<b>Kopijavimo sparta</b>	„i-SENSYS MF461dw II“ Vienpusis (A4): iki 36 psl./min. Dvipusis (A4): iki 30,2 v./min. „i-SENSYS MF463dw II“ / MF465dw II Vienpusis (A4): iki 40 psl./min. Dvipusis (A4): iki 33,6 v./min.
<b>Pirmosios kopijos pateikimo trukmė (FCOT)</b>	Apie 6,1 sek. arba greičiau
<b>Kopijavimo raiška</b>	Iki 600 x 600 dpi
<b>Kopijavimo režimai</b>	Tekstas, tekstas / nuotrauka (numatytasis), tekstas / nuotrauka (aukštos kokybės), nuotrauka
<b>Dvipusis kopijavimas</b>	Dvipusis į dvipusį (automatinis)
<b>Kelios kopijos</b>	Iki 999 kopijų
<b>Mažinimas / didinimas</b>	25–400 % didinant po 1 %
<b>Kitos funkcijos</b>	Nustatyti R/E santykiai pagal sritį, dvipusis, tankio reguliavimas, originalo tipo pasirinkimas, dvipusis originalas, rūšiavimas, N ant 1, ryškumas, rėmelio šalinimas, ID kortelės kopija, pašto kopija, spalvinis režimas, kopijos rezervavimas

SKAITYTVUVAS	
<b>Tipas</b>	Spalvotas
<b>Nuskaitymo skiriamoji geba</b>	Optinė: iki 600 x 600 dpi Patobulinta: iki 9 600 x 9 600 dpi
<b>Nuskaitymo sparta</b>	Vienpusis vienspalvis: 50 v./min. (300 x 300 dpi) Vienpusis spalvotas: 40 v./min. (300 x 300 dpi) Dvipusis vienspalvis: 100 v./min. (300 x 300 dpi) Dvipusis spalvotas: 80 v./min. (300 x 300 dpi) Vienpusis vienspalvis: 40 v./min. (300 x 600 dpi) Vienpusis spalvotas: 20 v./min. (300 x 600 dpi) Dvipusis vienspalvis: 80 v./min. (300 x 600 dpi) Dvipusis spalvotas: 40 v./min. (300 x 600 dpi)
<b>Spalvoto nuskaitymo gylis</b>	24 bitai / 24 bitai (įvestis / išvestis)
<b>Pilki tonai</b>	256 lygiai
<b>Suderinamumas</b>	TWAIN, WIA, ICA
<b>Didžiausias nuskaitymo srities plotis</b>	216 mm
<b>Nuskaitymas į el. paštą</b>	TIFF / JPEG / PDF / „Compact PDF“ / „Searchable PDF“ / „PDF/A-1b“
<b>Nuskaitymas į debesiją<sup>1</sup></b>	TIFF / JPEG / PDF / PNG <sup>3</sup>
<b>„iFAX“</b>	ITU-T.37
FAKSAS	Tik „i-SENSYS MF465dw II“
<b>Modemo sparta</b>	33,6 Kb/s (iki 3 sek./psl. <sup>4</sup> )
<b>Priėmimo režimas</b>	Tik faksas, fakso / telefono automatinis persijungimas, atsakiklio režimas, rankinis
<b>Faksogramų skiriamoji geba</b>	Standartinė: 200 x 100 dpi Preciziška: 200 x 200 dpi Labai preciziška: 200 x 400 dpi Ypač preciziška: 400 x 400 dpi
<b>Fakso atmintis</b>	Iki 512 puslapių <sup>4</sup>
<b>Spartusis numerių rinkimas</b>	Iki 281 numerio
<b>Grupės numerių / adresatų rinkimas</b>	Daugiausiai 299 rinkimai / daugiausiai 299 adresatai
<b>Nuoseklusis transliavimas</b>	Daugiausiai 310 paskirties vietų
<b>Atminties atsarginė kopija</b>	Nuolatinė fakso atmintinės atsarginė kopija (kuriam naudojam „flash“ atmintuką)
<b>Dvipusis faksogramų siuntimas</b>	Taip (siuntimas ir priėmimas)
<b>Kitos funkcijos</b>	Siuntėjo vardas (TTI), tiesioginis siuntimas, TX ataskaita, nuoseklus transliavimas
LAIKMENŲ NAUDOJIMAS	
<b>Skaitytuvo tipas</b>	Tiglis, dvipusis ADF (vienu kartu)
<b>Popieriaus tiekimas (standartinis)</b>	250 lapų kasetė 100 lapų įvairios paskirties dėklas 50 lapų ADF
<b>Popieriaus tiekimas (pasirinktinis)</b>	550 lapų kasetė
<b>Maksimali popieriaus tiekimo talpa</b>	900 lapų
<b>Popieriaus išvestis</b>	150 lapų
<b>Laikmenų tipai</b>	Paprastas popierius, perdirbtas popierius, sunkus popierius, plonas popierius, etiketės, atvirukas, vokas

# TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

## „i-SENSYS MF460 II“ serija

<b>Popieriaus formatai</b>	<p>Kasetė (standartinė ir pasirinktinė): A4, A5, A5 (gulsčiai), A6, B5, „Legal“, „Letter“, „Executive“, „Statement“, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, „Foolscap“, 16K, pasirenkami dydžiai: min. 105 x 148 mm Maks. 216,0 x 355,6 mm.</p> <p>Universalusis dėklas: A4, A5, A5 (gulsčiai), A6, B5, „Legal“, „Letter“, „Executive“, „Statement“, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, „Foolscap“, 16K, indekso kortelė, vokas (COM10, „Monarch“, C5, DL), pasirenkami dydžiai: min. 76,2 x 127 mm Maks. 216,0 x 355,6 mm.</p> <p>ADF: A4, A5, A6, B5, „Legal“, „Letter“, „Statement“, pasirenkamas dydis: min. 48 x 85,0 mm Maks. 216 x 355,6 mm</p>
<b>Laikmenų svoris</b>	<p>Kasetė (standartinė ir pasirinktinė): nuo 60 iki 120 g/m<sup>2</sup> [vairios paskirties dėklas: 60–199 g/m<sup>2</sup> ADF: nuo 60 iki 120 g/m<sup>2</sup></p>
<b>Dvipusis spausdinimas</b>	<p>A4, „Legal“, „Letter“, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLGL, „Foolscap“ Pasirenkami dydžiai – min. 210 x 279,4 mm Maks. 216,0 x 355,6 mm 60–120 g/m<sup>2</sup></p>
<b>SĄSAJA IR PROGRAMINĖ ĮRANGA</b>	
<b>Sąsajos tipas</b>	<p>„USB 2.0 Hi-Speed“, 10BASE-T / 100BASE-TX / „1000Base-T“, „Wireless 802.11b/g/n“, „Wireless Direct Connection“</p>
<b>Suderinamos operacinės sistemos</b>	<p>„Windows® 11“ / „Windows® 10“ / „Server® 2025“ / „Server® 2022“ / „Server® 2019“ / „Server® 2016“ „Mac OS X“ 10.15 ar naujesnė versija „Linux“<sup>45</sup></p>
<b>Tinklo protokolas</b>	<p>Spausdinimo: TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/PPS/WSD) Nuskaitymas: „Push Scan“: failų: FTP (TCP/IP), SMB3.1.1 (TCP/IP) El. pašto / „I-Fax“: SMTP (siuntimas), POP3 (gavimas) „Pull Scan“: TCP/IP</p> <p>Valdymas: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6)</p> <p>Sauga: TLS1.3, IPsec, IP adreso filtravimas, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS) Saugumas (belaidis): Infrastruktūros režimas: WPA-PSK(AES), WPA2-PSK(AES), WPA3-SAE (AES), WPA-EAP(AES), WPA2-EAP(AES), WPA3-EAP(AES) Prieigos taško režimas: WPA2-PSK(AES), WPA3-SAE (AES)</p>

<b>Programinė įranga ir spausdintuvo valdymas</b>	<p>„MF Scan Utility“, „Remote User Interface“ (RUI), „Department ID Management“, „Toner Status Tool“ „iW Enterprise Management Console“: per serverį veikianti programinė įranga, skirta centralizuotai valdyti įrenginių ūkį Bendradarbiavimas su išorine saugumo audito sistema (saugumo informacijos ir įvykių valdymas) „eMaintenance“: dėl įrengto RDS galimos nuotolinės „eMaintenance“ paslaugos, pvz., matmenų fiksavimas, automatinis eksploatacinių medžiagų valdymas ir nuotolinė diagnostika Programų biblioteka</p>
<b>BENDROSIOS SAVYBĖS</b>	
<b>Procesoriaus sparta</b>	1 200 MHz
<b>Atmintis</b>	1 GB
<b>Saugykla</b>	4 GB
<b>Valdymo skydelis</b>	12,7 cm LCD spalvotas jutiklinis ekranas
<b>Matmenys su dėklais (P x G x A)</b>	420 mm x 460 mm x 375 mm
<b>Įrengimo erdvė (P x G x A)</b>	689 mm x 1 081 mm x 824 mm
<b>Svoris</b>	Apie 16,3 Kg
<b>Naudojimo aplinka</b>	<p>Temperatūra: nuo +10 iki +30 °C (nuo 50 iki 86 °F) Drėgnis: nuo 20 iki 80 % (be kondensacijos)</p>
<b>Maitinimo šaltinis</b>	220–240 V (± 10 %), 50/60 Hz (± 2 Hz)
<b>Energijos sąnaudos</b>	<p>„i-SENSYS MF461dw II“ Maks.: apie 1 280 W Vykstant spausdinimui: apie 480 W Budėjimo režimu: apie 8 W Miego režimu: apie 0,9 W Įprastos elektros energijos sąnaudos (TEC): 0,31 kWh per savaitę (230 V)<sup>10</sup> Išsamios informacijos apie „Lot26“ reglamentą rasite: <a href="http://www.canon-europe.com/business/Lot26/">http://www.canon-europe.com/business/Lot26/</a></p> <p>„i-SENSYS MF463dw II“ / „MF465dw II“ Maks.: apie 1 280 W Vykstant spausdinimui: apie 480 W Budėjimo režimu: apie 8 W Miego režimu: apie 0,9 W Įprastos elektros energijos sąnaudos (TEC): 0,32 kWh per savaitę (230 V)<sup>10</sup> Išsamios informacijos apie „Lot26“ reglamentą rasite: <a href="http://www.canon-europe.com/business/Lot26/">http://www.canon-europe.com/business/Lot26/</a></p>

# TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

## „i-SENSYS MF460 II“ serija

<b>Triukšmo lygis</b>	„i-SENSYS MF461dw II“ Garso slėgis <sup>6</sup> Veikimo metu: vienpusis 53 dB, dvipusis 52 dB Budėjimo režimu: negirdimas <sup>7</sup> Garso stiprumas <sup>6</sup> Veikimo metu: dvipusis režimas 68 dB / vienpusis režimas 66 dB Budėjimo režimu: negirdimas <sup>7</sup>  „i-SENSYS MF463dw II“ / MF465dw II Garso slėgis <sup>6</sup> Veikimo metu: 53 dB Budėjimo režimu: negirdimas <sup>7</sup> Garso stiprumas <sup>6</sup> Veikimo metu: dvipusis režimas 68 dB / vienpusis režimas 67 dB Budėjimo režimu: negirdimas <sup>7</sup>
<b>SAŃAUDINĖS MEDŽIAGOS</b>	
<b>Kasetės</b>	Kasetė 070 (3 000 psl. <sup>9</sup> ) Kasetė 070H (10 200 psl. <sup>9</sup> )
<b>PRIEDAI / PARINKTYS</b>	
<b>Papildomi įrenginiai</b>	„i-SENSYS MF461dw II“ / „MF463dw II“ Kasetinis tiekimo įrenginys AH1 (550 lapų kasetė) „i-SENSYS MF465dw II“ Kasetinis tiekimo įrenginys AH1 (550 lapų kasetė) TEL 6 rinkinys su ilgu laidu (telefono ragelis)

#### Pastabos

[1] Reikalinga trečiųjų šalių debesijos paslaugos prenumerata. Turi būti atsižvelgta į šių šalių sąlygas.

[2] „Canon PCL5e“ tvarkyklė nepridedama, tačiau įrenginys palaiko „PCL5e“ komandas.

[3] Nuskaitant paslaugų programą „MF Scan Utility“ arba „Canon PRINT“

[4] Pagal ITU-T standartų lentelę nr. 1

[5] „Linux“ palaiko spausdinimą ir nuskaitymą

[6] Deklaruojama triukšmo sklaida pagal ISO 9296

[7] Negirdimas reiškia, kad skleidžiamo triukšmo slėgis šalia stovinčiam žmogui yra žemesnis už absoliutų foninio triukšmo standartą pagal ISO 7779

[8] Pagal ISO/IEC 19752

[9] Spausdintuvas išsiunčiamas su kasete 070 (3 000 psl.)

[10] Kaip nustatyta JAV „ENERGY STAR“ 3.2 versijoje