

# KOMPAKTNÍ MULTIFUNKČNÍ ZAŘÍZENÍ NABITÉ VŠÍM, CO POTŘEBUJETE PRO TISK A SKENOVÁNÍ.

Kompaktní a rychlé multifunkční černobílé tiskárny pro každodenní tisk a skenování.

## Řada i-SENSYS MF460 II



### VYŠŠÍ PRODUKTIVITA

Zefektivněte spolupráci a zlepšete produktivitu díky rychlému tisku a skenování. Naskenujte snadno i malé dokumenty, jako jsou šeky a stvrzenky.

### JEDNODUCHÉ POUŽÍVÁNÍ

Pomocí intuitivního uživatelského rozhraní můžete snadno provádět celou řadu tiskových a skenovacích úloh a rychle se dostat k příslušným částem online návodu pomocí QR kódu. Ušetřete čas s hlavním nastavením, které automaticky stáhne a nainstaluje software.

### KOMPLEXNÍ ZABEZPEČENÍ

Nástroj Security Settings Navigator doporučuje vhodná nastavení zabezpečení pro ochranu před únikem citlivých informací a kybernetickými hrozbami.

### ZLEPŠENÍ ÚSILÍ O UDRŽITELNOST

Vědomě podpořte ochranu životního prostředí pomocí zařízení vyrobených z recyklovaných plastů. Nízká spotřeba energie také znamená nižší uhlíkovou stopu.

i-SENSYS MF461dw II / MF463dw II / MF465dw II	
Typ zařízení	Černobílá laserová multifunkční zařízení
Dostupné funkce	Tisk, kopírování, skenování a faxování
TISKÁRNA	
Rychlost tisku	i-SENSYS MF461dw II: Jednostranně: až 36 str./min (A4), až 58,8 str./min (A5 na šířku) Oboustranně: až 30,2 obr./min (A4)  i-SENSYS MF463dw II, MF465dw II Jednostranně: až 40 str./min (A4), až 65,4 str./min (A5 na šířku) Oboustranně: až 33,6 obr./min (A4)
Typ tisku	Černobílý tisk laserovým paprskem
Rozlišení tisku	Až 1 200 × 1 200 dpi
Doba zahřívání	Přibl. 14 sekund nebo méně od zapnutí
Doba vytištění prvního výtisku	Přibl. 5,0 s nebo méně
Jazyky tiskárny	UFRII, PCL 5e <sup>2</sup> , PCL6, Adobe® PostScript <sup>3</sup>
Písma	45 písem PCL 136 postscriptových písem
Okraje tisku	5 mm nahoře, dole, vlevo a vpravo 10 mm nahoře, dole, vlevo a vpravo (obálky)
Režim úspory toneru	Ano
Pokročilé tiskové funkce	Šifrovaný zabezpečený tisk Zabezpečený tisk Tisk z paměťového zařízení USB (JPEG/TIFF/PDF) Tisk z cloudu (Dropbox, Disk Google, OneDrive) (PDF/JPEG) Microsoft Universal Print iOS: AirPrint, aplikace Canon PRINT Android; certifikace pro technologii Mopria, aplikace Canon PRINT, modul plug-in Canon Print Service, IPP everywhere
KOPÍRKA	
Rychlost kopírování	i-SENSYS MF461dw II: Jednostranně (A4): až 36 str./min Oboustranně (A4): až 30,2 obr./min i-SENSYS MF463dw II / MF465dw II: Jednostranně (A4): až 40 str./min Oboustranně (A4): až 33,6 obr./min
Doba vytištění první kopie (FCOT)	Přibl. 6,1 sekundy nebo méně
Rozlišení kopírování	Až 600 × 600 dpi
Režimy kopírování	Text, text/fotografie (výchozí), text/fotografie (vysoká kvalita), fotografie
Oboustranné kopírování	Oboustranné na oboustranné (automatické)
Vícenásobné kopírování	Až 999 kopií
Zmenšení/zvětšení	25 % až 400 % v krocích po 1 %
Další funkce	Přednastavené poměry zmenšení/zvětšení podle oblastí, oboustranné kopírování, nastavení sytosti, výběr typu originálu, oboustranný originál, třídění, N na 1, ostrost, vymazání rámečku, kopírování průkazů totožnosti, kopírování cestovních pasů, barevný režim, rezervní kopie

SKENER	
Typ	Barevně
Rozlišení skenování	Optické: až 600 × 600 dpi Rozšířené: až 9 600 × 9 600 dpi
Rychlost skenování	Jednostranně černobíle: 50 obr./min (300 × 300 dpi) Jednostranně barevně: 40 obr./min (300 × 300 dpi) Oboustranně černobíle: 100 obr./min (300 × 300 dpi) Oboustranně barevně: 80 obr./min (300 × 300 dpi) Jednostranně černobíle: 40 obr./min (300 × 600 dpi) Jednostranně barevně: 20 obr./min (300 × 600 dpi) Oboustranně černobíle: 80 obr./min (300 × 600 dpi) Oboustranně barevně: 40 obr./min (300 × 600 dpi)
Barevná hloubka skenování	24 bitů / 24 bitů (vstup/výstup)
Stupně šedé	256 úrovní
Kompatibilita	TWAIN, WIA, ICA
Maximální šířka skenované oblasti	216 mm
Skenování do e-mailu	TIFF / JPEG / PDF / kompaktní formát PDF / formát PDF s možností vyhledávání / PDF/A-1b
Skenování do cloudu <sup>1</sup>	TIFF / JPEG / PDF / PNG <sup>3</sup>
iFAX	ITU-T.37
FAX	<b>Pouze model i-SENSYS MF465dw II</b>
Rychlost modemu	33,6 kb/s (až 3 s/stranu <sup>4</sup> )
Režim přijímače	Pouze fax, automatické přepínání fax/telefon, režim záznamníku, manuální
Rozlišení faxu	Standardní: 200 × 100 dpi Jemné: 200 × 200 dpi Velmi jemné: 200 × 400 dpi Ultra jemné: 400 × 400 dpi
Paměť faxu	Až 512 stran <sup>4</sup>
Rychlé volby	Až 281 voleb
Skupinové volby / příjemci	Maximálně 299 předvoleb / Maximálně 299 příjemců
Sekvenční vysílání	Maximálně 310 příjemců
Zálohování paměti	Trvalá záloha paměti faxu (zálohování pomocí paměti Flash)
Oboustranné faxování	Ano (odesílání a přijímání)
Další funkce	Jméno odesílatele (TTI), přímé odesílání, hlášení o vysílání, sekvenční vysílání
MANIPULACE S MÉDIÍ	
Typ skeneru	Sklo skeneru, oboustranný automatický podavač dokumentů (jednoprůchodový)
Vkládání papíru (standardní)	Zásobník na 250 listů Víceúčelová přihrádka s kapacitou 100 listů Automatický podavač dokumentů na 50 listů
Vkládání papíru (volitelné)	Zásobník na 550 listů
Maximální kapacita papíru	900 listů
Výstup papíru	150 listů
Typy médií	Běžný papír, recyklovaný papír, silný papír, tenký papír, štítek, pohlednice, obálka

<b>Velikosti médií</b>	<p>Zásobník (standardní a volitelný): A4, A5, A5 (na šířku), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, uživatelské velikosti: minimálně 105 × 148 mm až maximálně 216,0 × 355,6 mm.</p> <p>Víceúčelová přihrádka: A4, A5, A5 (na šířku), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, kartotéční lístky, obálky (COM10, Monarch, C5, DL), uživatelské velikosti: minimálně 76,2 × 127 mm, maximálně 216,0 × 355,6 mm.</p> <p>Automatický podavač dokumentů (ADF): A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement, uživatelské velikosti: minimálně 48 × 85,0 mm, maximálně 216 × 355,6 mm</p>
<b>Gramáže médií</b>	<p>Zásobník (standardní a volitelný): 60 až 120 g/m<sup>2</sup> Víceúčelová přihrádka: 60 až 199 g/m<sup>2</sup> Automatický podavač dokumentů: 60 až 120 g/m<sup>2</sup></p>
<b>Oboustranný tisk</b>	<p>A4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLGL, Foolscap Uživatelská velikost: minimálně 210 × 279,4 mm, maximálně 216,0 × 355,6 mm 60 až 120 g/m<sup>2</sup></p>
<b>ROZHRANÍ A SOFTWARE</b>	
<b>Typ rozhraní</b>	<p>USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, bezdrátové – 802.11b/g/n, bezdrátové přímé připojení</p>
<b>Kompatibilní operační systémy</b>	<p>Windows® 11, Windows® 10, Server® 2025, Server® 2022, Server® 2019, Server® 2016 Mac OS X verze 10.15 a vyšší Linux®</p>
<b>Síťový protokol</b>	<p>Tisk: TCP/IP (LPD / Port9100 / IPP / IPPS / WSD) Skenování: skenování řízené ze zařízení: soubor: FTP (TCP/IP), SMB 3.1.1 (TCP/IP) E-mail/fax: SMTP (odesílání), POP3 (příjem) Skenování řízení z počítače: TCP/IP</p> <p>Správa: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6)</p> <p>Zabezpečení: TLS1.3, IPsec, Filtrování adres IP, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS) Zabezpečení (bezdrátové připojení): Režim infrastruktury: WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES), WPA-EAP (AES), WPA2-EAP (AES), WPA3-EAP (AES) Režim přístupového bodu: WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES)</p>

<b>Správa softwaru a tiskárny</b>	<p>Nástroj MF Scan Utility, Vzdálené uživatelské rozhraní (RUI), Správa ID oddělení, Nástroj Toner Status Tool, iW Enterprise Management Console: serverový software pro centralizovanou správu skupiny zařízení Spolupráce s externím systémem auditu zabezpečení (Security Information and Event Management) eMaintenance: Vestavěný RDS umožňuje poskytovat vzdálené služby eMaintenance, jako jsou zjišťování stavu počítačů, automatická správa spotřebního materiálu a vzdálená diagnostika Knihovna aplikací</p>
<b>OBECNÉ FUNKCE</b>	
<b>Rychlost procesoru</b>	1 200 MHz
<b>Paměť</b>	1 GB
<b>Úložisko</b>	4 GB
<b>Ovládací panel</b>	Barevná dotyková obrazovka LCD s úhlopříčkou 12,7 cm
<b>Rozměry se zásobníky (Š × H × V)</b>	420 mm × 460 mm × 375 mm
<b>Prostor pro instalaci (Š × H × V)</b>	689 mm × 1 081 mm × 824 mm
<b>Hmotnost</b>	Přibl. 16,3 kg
<b>Provozní prostředí</b>	<p>Teplota: 10 až 30 °C Vlhkost: 20 až 80 % RV (bez kondenzace)</p>
<b>Napájení</b>	220 až 240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz)
<b>Spotřeba energie</b>	<p>i-SENSYS MF461dw II: Maximálně: přibližně 1 280 W Při tisku: přibližně 480 W Pohotovostní režim: přibližně 8 W Režim spánku: přibližně 0,9 W Typická spotřeba elektrické energie (TEC): 0,31 kWh/týden (230 V)<sup>10</sup> Podrobné informace týkající se směrnice Lot26 naleznete na adrese: <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: Maximálně: přibližně 1 280 W Při tisku: přibližně 480 W Pohotovostní režim: přibližně 8 W Režim spánku: přibližně 0,9 W Typická spotřeba elektrické energie (TEC): 0,32 kWh/týden (230 V)<sup>10</sup> Podrobné informace týkající se směrnice Lot26 naleznete na adrese: <a href="http://www.canon-europe.com/business/Lot26/">http://www.canon-europe.com/business/Lot26/</a></p>

<b>Hladiny hluku</b>	<p>i-SENSYS MF461dw II: Akustický tlak<sup>6</sup>: Při provozu: jednostranný tisk 53 dB / oboustranný tisk 52 dB Pohotovostní režim: Nehlučné<sup>7</sup> Hlučnost<sup>6</sup>: Při provozu: oboustranný tisk 68 dB / jednostranný tisk 66 dB Pohotovostní režim: Nehlučné<sup>7</sup></p> <p>i-SENSYS MF463dw II / MF465dw II: Akustický tlak<sup>6</sup>: Při provozu: 53 dB Pohotovostní režim: Nehlučné<sup>7</sup> Hlučnost<sup>6</sup>: Při provozu: oboustranný tisk 68 dB / jednostranný tisk 67 dB Pohotovostní režim: Nehlučné<sup>7</sup></p>
<b>SPOTŘEBNÍ MATERIÁL</b>	
<b>Kazety</b>	<p>Kazeta 070 (3 000 stran<sup>9</sup>)<sup>9</sup> Kazeta 070H (10 200 stran<sup>9</sup>)<sup>9</sup></p>
<b>PŘÍSLUŠENSTVÍ/MOŽNOSTI</b>	
<b>Položky</b>	<p>i-SENSYS MF461dw II / MF463dw II: Jednotka podavače papíru AH1 (zásobník na 550 listů) i-SENSYS MF465dw II: Jednotka podavače papíru AH1 (zásobník na 550 listů) Souprava TEL 6 Long Cord (telefonní souprava)</p>

#### Poznámky:

[1] Vyžaduje předplatné cloudové služby třetí strany a podléhá smluvním podmínkám této třetí strany.

[2] Ovladač Canon PCL5e se nedodává, příkazy PCL5e však zařízení podporuje.

[3] Skenování pomocí nástroje MF Scan Utility nebo aplikace Canon PRINT

[4] Při použití standardního formuláře ITU-T č. 1

[5] Podpora tisku a skenování v systému Linux

[6] Uvedená hodnota hlukových emisí je v souladu s normou ISO 9296

[7] „Nehlučné“ znamená, že výstupní úroveň akustického tlaku zaznamenaného osobou v blízkosti je nižší než absolutní standard pro hluk na pozadí v souladu s normou ISO 7779.

[8] Na základě normy ISO/IEC 19752

[9] Tiskárna se dodává s kazetou 070 (3 000 stran)

[10] V souladu se specifikacemi US ENERGY STAR<sup>®</sup> verze 3.2