

VYSOCE VÝKONNÉ ČERNOBÍLÉ LASEROVÉ MULTIFUNKCE PRO VYTÍŽENÉ MALÉ KANCELÁŘE



Řada i-SENSYS MF540

Mimořádně rychlé výsledky z kompaktních a spolehlivých multifunkčních černobílých laserových zařízení, která jsou ideální pro náročné malé firmy

Rychlosti tisku posilující produktivitu

Řada Canon i-SENSYS MF540 nabízí vynikající rychlosti tisku a prvotřídní produktivitu. Zařízení MF542x i MF543x jsou ideální pro velké pracovní zatížení a dokáží vytisknout až 43 str./min ve formátu A4. Tisk je ještě efektivnější a práce produktivnější díky oboustrannému tisku a jednorůchodovému oboustrannému skenování.

Přizpůsobte tisk svému podnikání

Díky uživatelsky upraveným ovládacím prvkům na obrazovce bude provoz přehledný. Díky Application Library můžete tlačítka na obrazovce přizpůsobit tak, aby byla zajištěna vynikající efektivita a intuitivní používání – můžete tisknout uložené formuláře, skenovat do e-mailu a kopírovat pouhým klepnutím na tlačítko.

Zabezpečení jako standard

Zapomeňte na bezpečnostní otázky s funkcí bezpečného uvolnění dokumentů pomocí kódu PIN, která podnikům umožňuje větší kontrolu nad důvěrnými materiály. Řešení Universal Login Manager (eULM) a uniFLOW také nabízí ověřování uživatelů pro ještě větší soukromí.



OVLÁDÁNÍ

Universal Login Manager (eULM) a uniFLOW



VYSOKÁ RYCHLOST TISKU

43 str./min A4 jednostranně



Touch Panel

INTUITIVNÍ OVLÁDACÍ PRVKY

12,7cm dotyková obrazovka



APPLICATION LIBRARY

Přizpůsobitelná aplikace zobrazovaná na obrazovce



ZABEZPEČENÍ

Uvolnění dokumentů kódem PIN



PRODUKTIVITA

oboustranný TISK

Připojení k mobilním zařízením

Nutnost pro majitele malých firem a živnostníky: tisk z mobilních zařízení je s multifunkčním zařízením Canon řady i-SENSYS MF540 hračkou. Všestranná řada mobilních připojení zahrnuje podporu technologie AirPrint (iOS) a Mopria (Android) a také aplikaci Canon PRINT Business.

Špičkový výkon

Ať tisknete prodejní prezentaci nebo malý dokument pro interní použití, řada Canon i-SENSYS MF540 zajistí, že výtisky budou vždy nejvyšší kvality. Díky vylepšeným tonerovým kazetám také dosahuje lepší výtěžnosti.

Canon

SROVNÁVACÍ TABULKA ROZSAHU FUNKCÍ



MF542x



MF543x

Fax		●
Rychlost tisku A4	43 str/min	43 str/min
Displej	12,7cm barevná dotyková obrazovka	12,7cm barevná dotyková obrazovka
Tisk zabezpečený kódem PIN	●	●
Automatický oboustranný tisk	●	●
Kompatibilita s řešením eULM/uniFLOW	●	●
Application Library	●	●
Jednoprůchodové oboustranné skenování (DADF)	●	●
Wi-Fi	●	●

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Podavač papíru PF - C1

- Příkladový zásobník papíru na 550 listů, k hlavní jednotce lze přidat 3 jednotky.

Souprava Telephone 6 (k dispozici u modelu MF543x)

- Volitelné telefonní sluchátko pro faxovou funkci

Sada pro tisk čárových kódů E1E

- Instaluje písma čárových kódů pro tisk čárových kódů. Tato sada je dodávána elektronicky a obsahuje licenční přístupový certifikát pro aktivaci.

Sada Send PDF Security Feature Set-E1

- Umožňuje odesílat šifrované soubory PDF a přidávat digitální podpis zařízení do souborů PDF. Tato sada je dodávána elektronicky a obsahuje licenční přístupový certifikát pro aktivaci.

Plochý podstavec - V2

- Stojan na zařízení pro použití s přídatnými zásobníky papíru

TECHNICKÉ ÚDAJE

Typ zařízení	Černobilé laserové multifunkční zařízení
Dostupné funkce	MF542x: Tisk, kopírování a skenování A4 MF543x: tisk, kopírování, skenování a faxování
TISKÁRNA	
Rychlost tisku	Jednostranně: až 43 str./min (A4) až 65,2 str./min (A5 na šířku) Oboustranně: až 36 obr./min (A4)
Typ tisku	Černobílý tisk laserovým paprskem
Rozlišení tisku	600 × 600 dpi
Kvalita tisku při použití technologie vylepšování obrazu	Až 1 200 × 1 200 dpi
Doba zahřívání	Přibl. 14 sekund nebo méně od zapnutí
Doba vytištění prvního výtisku	Přibl. 5,7 s nebo méně
Jazyky tiskárny	UFRII, PCL 5e ¹ , PCL6, Adobe® PostScript
Písmo	93 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	MF542x: Zabezpečený tisk Tisk z pamětového zařízení USB (JPEG/TIFF/PDF) Tisk čárových kódů ² Podpora služby Google Cloud Print iOS: AirPrint, aplikace Canon PRINT Business Android: certifikace pro technologii Mopria, aplikace Canon PRINT Business, modul plug-in Canon Print Service
	MF543x: Zabezpečený tisk Tisk z pamětového zařízení USB (JPEG/TIFF/PDF) Tisk čárových kódů ² Touch & Print (NFC) Podpora služby Google Cloud Print iOS: AirPrint, aplikace Canon PRINT Business Android: certifikace pro technologii Mopria, aplikace Canon PRINT Business, modul plug-in Canon Print Service
KOPIRKA	
Rychlost kopírování	Jednostranný (A4): až 43 str./min Oboustranný (A4): až 34,4 obr./min
Doba vytištění první kopie (FCOT)	ADF (A4): přibližně 6,4 s nebo méně Model s deskou (A4): přibližně 6,3 s 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	Smazání rámu, kompletování, 2 na 1, 4 na 1, kopírování průkazku totožnosti
SKENER	
Typ	Barevné
Rozlišení skenování	Optické: až 600 × 600 dpi Rozšířené: až 9 600 × 9 600 dpi
Rychlost skenování	Jednostranně černobíle: 38 obr./min (300 × 600 dpi) Jednostranně barevně: 13 obr./min (300 × 600 dpi) Oboustranně černobíle: 70 obr./min (300 × 600 dpi) Oboustranně barevně: 26 obr./min (300 × 600 dpi)
Barevná hloubka skenování	24 bitů / 24 bitů (vstup/výstup)
Stupně šedé	256 úrovní
Kompatibilita	TWAIN, WIA, ICA
Max. šířka skenování	216 mm
Skenování do e-mailu	TIFF / JPEG / PDF / kompaktní formát
Skenování do počítače	PDF / prohlédavatelny formát PDF / šifrovaný formát PDF3 / PDF (s digitálním podpisem) ³
Skenování do pamětového zařízení USB	
Skenování na FTP	
Skenování do cloudu	TIFF/JPEG/PDF/PNG ⁴
iFAX	ITU-T.37
FAXOVÁNÍ	
Rychlost modemu	POUZE MODEL MF543X 33,6 kb/s (až 3 sekundy/stranu ⁵)
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 ⁵
Rychlé volby	Až 281 voleb
Skupinové volby/přijemci	Max. 299 předvoleb / max. 299 příjemců
Sekvenční vysílání	Max. 310 příjemců
Zálohování paměti	Trvalá záloha paměti faxu (Zálohování pomocí paměti flash)
Oboustranné faxování	Ano (odesílání a přijímání)

Řada i-SENSYS MF540x

Další funkce	Přeposlání faxů, duální přístup, vzdálený příjem, PC Fax (pouze vysílání), detekce rozlišovacího vzorce vyzvánění (DRPD), režim korekce chyb (ECM), automatické opakování výtlačení, hlášení o činnosti faxu, hlášení o výsledku činnosti faxu, hlášení o správě činnosti faxu
MANIPULACE S MÉDII	
Typ skeneru	Sklo skeneru, oboustranný automatický podavač dokumentů (jednopřúchodový - DADF)
Vkládání papíru (standardní)	Zásobník na 550 listů Víceúčelový zásobník s kapacitou 100 listů Automatický podavač dokumentů na 50 listů
Vkládání papíru (volitelné)	3 zásobníky na 550 listů
Výstup papíru	150 listů
Typy médií	Běžný papír, recyklovaný papír, silný papír, tenký papír, šiték, pohlednice, obálka
Velikosti médií	Zásobník (standardní a volitelný): A4, A5, A5 (na šířku), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolsap, 16K, uživatelské velikosti: minimálně 105 × 148 mm až maximálně 216,0 × 355,6 mm
	Víceúčelový zásobník: A4, A5, A5 (na šířku), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolsap, 16K, pohlednice, kartotéční listek, obálka (COM10, Monarch, C5, DL), uživatelské velikosti: minimálně 76,2 × 127 mm až maximálně 216,0 × 355,6 mm
	Automatický podavač dokumentů (DADF): A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement, uživatelské velikosti: minimálně 105 × 128 mm až maximálně 215,9 × 355,6 mm
Gramáže médií	Zásobník (standardní a volitelný): 60 až 120 g/m ² Víceúčelový zásobník: 60 až 199 g/m ² Automatický podavač dokumentů: 50 až 105 g/m ²
Oboustranný tisk	A4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, Foolsap Uživatelská velikost – minimálně 210 × 279,4 mm až maximálně 216,0 × 355,6 mm 60 až 120 g/m ²
ROZHRANÍ A SOFTWARE	
Typ rozhraní	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, Wi-Fi – 802.11b/g/n, bezdrátové přímé připojení
Kompatibilní operační systémy	Windows® 10 / Windows® 8.1 / Windows® 7 / Server® 2019 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012 / Server® 2008R2 / Server® 2008 Mac OS X verze 10.9.5 a vyšší / Mac OS verze 10.14 a vyšší Linux ⁶
Síťový protokol	Tisk: LPD, RAW, Port9100, IPP, IPPS, WSD (IPv4, IPv6) Skenování: E-mail, SMB, skenování WSD (IPv4, IPv6), skenování na FTP, iFAX Služby aplikací TCP/IP: Bonjour (mDNS), HTTP, HTTPS, POP před SMTP (IPv4, IPv6) DHCP, ARP+PING, Auto IP, WINS (IPv4) DHCPv6 (IPv6) Správa: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Zabezpečení (kabelové připojení): Filtrování adres IP/MAC, IEEE802.1X, SNMPv3, TLS (HTTPS, IPPS) Zabezpečení (bezdrátové připojení): WEP (64bitové/128bitové), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES) Režim infrastruktury: WEP (64bitové/128bitové), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES) Režim přístupového bodu: WPA2-PSK (AES)
Správa softwaru a tiskárny	Nástroj MF Scan Utility, Vzdálené uživatelské rozhraní (RUI), Správa ID oddělení, Nástroj Toner Status Tool, iW Management Console: serverový software pro centralizovanou správu skupiny zařízení eMaintenance: vestavěný RDS umožňuje poskytovat vzdálené služby eMaintenance, jako jsou zjišťování stavu počítačů, automatická správa spotřebního materiálu a vzdálená diagnostika. Kompatibilita s aplikacemi Universal Log-in Manager / uniFLOW online / uniFLOW online Express / uniFLOW Application Library
OBECNÉ VLASTNOSTI	
Doporučený měsíční objem tisku	2 000 až 7 500 stran za měsíc
Pracovní zatížení	Max. 150 000 stran za měsíc ⁷
Rychlost procesoru	800 MHz × 2
Paměť	1 GB
Ovládací panel	Barevná dotyková obrazovka LCD s úhlopříčkou 12,7 cm
Rozměry se zásobníky (Š × H × V)	MF543x: 494 mm × 464 mm × 452 mm MF542x: 480 mm × 464 mm × 452 mm
Prostor pro instalaci (Š × H × V)	741 mm × 1 105 mm × 1 214 mm
Hmotnost	Přibl. 19,8 kg

Provozní prostředí	Teplota: 10 až 30 °C Vlhkost: 20 až 80 % RV (bez kondenzace) 220–240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz)
Napájení	
Spotřeba energie	Maximálně: přibližně 1 430 W Pohotovostní režim: přibližně 13,6 W Režim spánku: přibližně 0,9 W Typická spotřeba elektrické energie (TEC): 1,4 kWh/týden (230 V) ² Podrobné informace týkající se směrnice Lot26 naleznete na adrese: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Hladiny hluku	Akustický tlak ⁸ : Při provozu: 54 dB Pohotovostní režim: 24 dB Hlučnost ⁸ : Při provozu: 72,9 dB ⁹ Pohotovostní režim: nehlučný
SPOTŘEBNÍ MATERIÁL	
Kazety	Kazeta 056L (5 100 stran ¹⁰) ¹¹ Kazeta 056 (10 000 stran ¹⁰) ¹¹ Kazeta 056H (21 000 stran ¹⁰) ¹¹
PŘÍSLUŠENSTVÍ / MOŽNOSTI	
Položky	MF542x: Podavač papíru PF-C1 (zásobník na 550 listů) Sada pro tisk čárových kódů EIE MiCard Multi (čtečka karet pro identifikaci pomocí RFID nebo magnetických karet při použití softwaru uniFLOW) MiCard Plus (čtečka karet pro identifikaci pomocí RFID nebo magnetických karet při použití softwaru uniFLOW) Sada pro připojení čtečky MiCard B1 Sada Send PDF Security Feature Set-E1 Plochy podstavec typu V2 (Plain Pedestal Type-V2) Plochy podstavec typu AB1 (Plain Pedestal Type-AB1) MF543x: Podavač papíru PF-C1 (zásobník na 550 listů) Souprava TEL 6 Long Cord (telefonní souprava) Sada pro tisk čárových kódů EIE MiCard Multi (čtečka karet pro identifikaci pomocí RFID nebo magnetických karet při použití softwaru uniFLOW) MiCard Plus (čtečka karet pro identifikaci pomocí RFID nebo magnetických karet při použití softwaru uniFLOW) Sada pro připojení čtečky MiCard B1 Sada Send PDF Security Feature Set-E1 Plochy podstavec typu V2 (Plain Pedestal Type-V2) Plochy podstavec typu AB1 (Plain Pedestal Type-AB1)

Poznámky:

- ^[1] Ovladač Canon PCL5e se nedodává, příkazy PCL5e však zařízení podporuje.
- ^[2] Je vyžadováno příslušenství - sada pro tisk čárových kódů EIE.
- ^[3] Je vyžadováno příslušenství - sada Send PDF Security Feature Set-E1
- ^[4] Skenování pomocí aplikace MF Scan Utility nebo Canon PRINT Business
- ^[5] Při použití standardního formuláře ITU-T č. 1
- ^[6] Podpora tisku a skenování v systému Linux
K dispozici od prosince 2019.
- ^[7] Pracovní zatížení je definováno jako maximální počet vytištěných stran za jediný špičkový měsíc.
Použití překračující doporučené pracovní zatížení může vést ke zkrácení životnosti produktu.
- ^[8] Uvedená hodnota hlukových emisí je v souladu s normou ISO 9296.
- ^[9] „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.
- ^[10] Na základě ISO/IEC 19752
- ^[11] Tiskárna se dodává s kazetou 056L (5 100 stran)
- ^[12] V souladu se specifikacemi US ENERGY STAR® verze 2.0.

VYSOCE VÝKONNÉ ČERNOBÍLÉ LASEROVÉ MULTIFUNKCE PRO VYTÍŽENÉ MALÉ KANCELÁŘE

Mimořádně rychlé výsledky z kompaktních a spolehlivých multifunkčních černobílých laserových zařízení, která jsou ideální pro náročné malé firmy



PODROBNOSTI O PRODUKTU:

NÁZEV PRODUKTU	Kód Mercury	Kód EAN
I-SENSYS MF542x	3513C004AA	4549292133622
I-SENSYS MF543x	3513C003AA	4549292133615

PŘÍSLUŠENSTVÍ:

NÁZEV PRODUKTU	Kód Mercury	Kód EAN
Podavač papíru PF - C1	0865C001AA	4549292050691
Čtečka karet F1 (Copy Card Reader-F1)	4784B001AA	4960999679686
Sada pro připojení čtečky karet J1	5140B002AA	4549292027228
Sada rozhraní pro optimalizaci tisku C1	5145B001AA	4960999780269
Sada pro připojení čtečky MiCard B1	5146B002AA	4549292027235
Sada pro tisk čárových kódů E1E	5143B002AA	Není k dispozici (elektronické doručení)
Sada Send PDF Security Feature Set-E1	9594B002AA	Není k dispozici (elektronické doručení)
Souprava Telephone 6 EU (CW)	0752A054AA	4960999453910
Plochý podstavec typu V2 (Plain Pedestal Type-V2)	2223C040AA	8714574664118
Plochý podstavec typu AB1 (Plain Pedestal Type-AB1)	5511C002AA	8714574668741

SPOTŘEBNÍ MATERIÁL:

NÁZEV PRODUKTU	Kód Mercury	Kód EAN
Kazeta 056L	3006C002AA	4549292136173
Kazeta 056	3007C002AA	4549292136197
Kazeta 056H	3008C002AA	4549292136210

The Canon logo, consisting of the word "Canon" in a bold, red, sans-serif font.

Canon

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Czech edition
© Canon Europa N.V., 2019