

AUMENTA LA PRODUTTIVITÀ AZIENDALE CON STAMPANTI LASER IN BIANCO E NERO MULTIFUNZIONE, VELOCI ED EFFICIENTI



Serie i-SENSYS MF450

Progettata per piccole e medie imprese o utenti che lavorano da remoto, la serie Canon i-SENSYS MF450 offre una gamma di stampanti compatte, efficienti e produttive.

Connettività cloud

Stampa o scansiona dal cloud, grazie alla connettività integrata con un semplice tocco ai servizi di archiviazione cloud, tra cui Google Drive, Dropbox e OneDrive.

Stampa mobile

Stampa comodamente documenti da smartphone o tablet con l'app Canon PRINT Business o tramite AirPrint (iOS) e Mopria (Android).

Sicurezza e affidabilità

Proteggi i tuoi documenti sensibili grazie alla funzione di rilascio sicuro in stampa tramite PIN, ed evita attacchi di pirateria informatica o virus grazie alla funzionalità di verifica del sistema all'avvio.



CONNETTIVITÀ
CLOUD



EFFICIENZA
ECCEZIONALE



STAMPA MOBILE



FLUSSI DI LAVORO
PERSONALIZZATI



SICUREZZA E
AFFIDABILITÀ

Efficienza eccezionale

L'alta velocità di stampa, la funzione di scansione fronte/retro a passaggio singolo e la stampa fronte/retro di serie garantiscono la massima produttività.

Flussi di lavoro personalizzati

Automatizza le attività quotidiane, come la stampa di moduli memorizzati, la scansione su e-mail e la copia di documenti, utilizzando i pulsanti sullo schermo e la libreria di applicazioni di Canon.

Canon

GRAFICO AGGIORNATO DELLE CARATTERISTICHE DELLA GAMMA



MF453dw



MF455dw

Fax		●
Velocità di stampa A4	38 ppm	38 ppm
Display	Touch screen a colori da 12,7cm	Touch screen a colori da 12,7cm
Stampa protetta da PIN	●	●
Stampa fronte/retro	●	●
Connettività cloud integrata	●	●
Application Library	●	●
Scansione fronte-retro in un solo passaggio	●	●
Connettività wireless	●	●

SPECIFICHE TECNICHE

Tipo	Multifunzione laser monocromatico
Funzioni disponibili	MF455dw: stampa, copia, scansione e fax MF453dw: stampa, copia e scansione
STAMPANTE	
Velocità di stampa	Solo fronte: fino a 38 ppm (A4) fino a 63,1 ppm (A5 Orizzontale) Fronte-retro: fino a 31,9 ipm (A4)
Metodo di stampa	Stampa laser monocromatica
Risoluzione di stampa	Fino a 1200 x 1200 dpi
Tempo di riscaldamento	Circa 14 secondi o meno dall'accensione
Tempo di uscita della prima stampa	Max. 5,5 secondi circa
Linguaggi di stampa	UFRII, PCL 5e ² , PCL6, Adobe® PostScript ³
Font	45 font PCL 136 font PostScript
Margini di stampa	5 mm (superiore, inferiore, sinistro e destro) 10 mm superiore, inferiore, sinistro e destro (busta)
Modalità di risparmio toner	Sì
Funzioni avanzate di stampa	Stampa protetta Stampa da chiavetta di memoria USB (JPEG/TIFF/PDF) Stampa da cloud ¹ (Dropbox, GoogleDrive, OneDrive) (PDF/JPEG) iOS: AirPrint, app Canon PRINT Business Android; certificato Mopria, app Canon PRINT Business, plug-in Canon Print Service
COPIATRICE	
Velocità di copia	Solo fronte (A4): fino a 38 ppm Fronte-retro (A4): fino a 30,3 ipm
Tempo di uscita della prima copia (FCOT)	ADF (A4): circa 6,6 secondi al massimo Piano di copiatura (A4): circa 6,4 secondi o meno
Risoluzione di copia	Fino a 600 x 600 dpi
Modalità di copia	Testo, testo/foto (impostazione predefinita), testo/foto (alta qualità), foto
Copia fronte-retro	Da fronte-retro a fronte-retro (automatico)
Copie multiple	Fino a 999 copie
Riduzione/ingrandimento	Dal 25% al 400% con incrementi dell'1%
Altre funzioni	Cancellazione frame, fascicolazione, 2 su 1, 4 su 1, copia documenti di identità
SCANNER	
Tipo	Colore
Risoluzione di scansione	Ottica: fino a 600 x 600 dpi Ottimizzata: fino a 9600 x 9600 dpi
Velocità di scansione	Bianco e nero solo fronte: 38 ipm (300 x 600 dpi) A colori solo fronte: 13 ipm (300 x 600 dpi) Bianco e nero fronte-retro: 70 ipm (300 x 600 dpi) A colori fronte-retro: 26 ipm (300 x 600 dpi)
Profondità di scansione dei colori	24 bit/24 bit (ingresso/uscita)
Scale di grigi	256 livelli
Compatibilità	TWAIN, WIA, ICA
Ampiezza di scansione	216 mm
Scansione su e-mail	TIFF/JPEG/PDF/PDF compatto/PDF con funzione di ricerca
Scansione su PC	
Scansione su chiavetta di memoria USB	
Scansione su FTP	
Scansione su cloud¹	TIFF/JPEG/PDF/PNG ³
iFAX	ITU-T.37
FAX	
Velocità del modem	SOLO MF455dw 33,6 Kbps (fino a 3 secondi/pagina*)
Modalità di ricezione	Solo fax, commutazione automatica fax/tel, modalità risposta, manuale
Risoluzione fax	Standard: 200 x 100 dpi Fine: 200 x 200 dpi Super fine: 200 x 400 dpi Ultra fine: 400 x 400 dpi
Memoria FAX	Fino a 512 pagine ⁴
Tasti di selezione rapida	Fino a 281 tasti
Selezione a gruppi/destinazioni	Max. 299 selezioni / Max. 299 destinazioni
Trasmissione sequenziale	Max. 310 destinazioni
Backup memoria	Backup permanente della memoria del fax (backup con Flash memory)
Invio di fax fronte-retro	Sì (trasmissione e ricezione)
Altre funzioni	Nome del mittente (TTI), Invio diretto, Rapporto trasmissione, Trasmissione sequenziale
GESTIONE DEI SUPPORTI	
Tipo di scanner	Piano di copiatura, ADF fronte-retro (passaggio singolo)
Ingresso carta (standard)	Cassetto da 250 fogli Vassoio multifunzione da 100 fogli ADF da 50 fogli
Ingresso carta (opzionale)	Cassetto da 550 fogli
Uscita carta	150 fogli
Tipi di supporti di stampa	Carta comune, riciclata, pesante, sottile, etichette, cartoline, buste
Formati supportati	Cassetto (standard e opzionale): A4, A5, A5 (Orizzontale), A6, B5, legal, letter, executive, statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, foolscap, 16K, formati personalizzati: da min. 105 x 148 mm a max. 216,0 x 355,6 mm. Vassoio multiuso: A4, A5, A5 (Orizzontale), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, Index Card, buste (COMIO, Monarch, C5, DL), formati personalizzati: da min 76,2 x 127 mm a max. 216,0 x 355,6 mm. ADF: A4, A5, A6, B5, Legal, Lettere, dichiarazioni, dimensioni personalizzate: da min. 105 x 128 mm a max 215,9 x 355,6 mm

Grammatura dei supporti	Cassetto (standard e opzionale): da 60 a 120 g/m ² Vassoio multifunzione: da 60 a 163 g/m ² ADF: da 50 a 105 g/m ²
Stampa fronte-retro	A ⁴ , legal, letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLGL, foolscap Formati personalizzati - da min. 210 x 279,4 mm a max. 216,0 x 355,6 mm Da 60 a 120 g/m ²
INTERFACCIA E SOFTWARE	
Tipo di interfaccia	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, Wireless 802.11b/g/n, connessione Wireless Direct
Compatibilità con sistemi operativi	Windows® 11 / Windows® 10/Windows® 8.1/Server® 2019/Server® 2016/Server® 2012R2/Server® 2012/Server® 2008R2/Server® 2008 Mac OS X 10.11 o versione successiva Linux ⁵
Protocollo di rete	Stampa: TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/PPS/WSD) Scansione: Scansione push: file: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP) E-mail/fax: SMTP (invio), POP3 (ricezione) Scansione pull: TCP/IP Gestione: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6)
Gestione stampante e software	Sicurezza: TLS1.3, IPsec, filtro indirizzo IP/Mac, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS) Sicurezza (wireless): Modalità infrastruttura: WEP (a 64/128 bit), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES) Modalità Access Point: WPA2-PSK (AES) MF Scan Utility, Interfaccia utente remota (RUI), Gestione ID reparto, Strumento di verifica dello stato del toner iW Enterprise Management Console: software basato su server per la gestione centralizzata di un parco dispositivi eMaintenance: l'RDS integrato consente di eseguire servizi eMaintenance in remoto come lettura dei contatori, gestione automatica dei prodotti di consumo e diagnostica in modalità remota Application Library
CARATTERISTICHE GENERALI	
Volume di stampa mensile raccomandato	750 - 4.000 pagine al mese
Ciclo operativo	Max. 80.000 pagine al mese ⁶
Velocità processore	800 MHz x 2
Memoria	1GB
Pannello di controllo	Touch screen LCD a colori da 12,7 cm
Dimensioni con i cassetti (L x P x A)	453 mm x 464 mm x 392 mm
Spazio di installazione (L x P x A)	682 mm x 1.083 mm x 895 mm
Peso	Circa 17,2 kg
Ambiente operativo	Temperatura: da 10 a 30 °C (da 50 a 86 °F) Umidità: dal 20 all'80% di umidità relativa (senza condensa) 220 - 240 V (±10%) 50/60 Hz (±2 Hz)
Fonte di alimentazione	Massimo: circa 1.370 W Standby: circa 9,4 W
Consumo energetico	Modalità sospensione: circa 0,9 W Consumo tipico di elettricità (TEC): 0,33 kWh/settimana (230 V) ¹ Per informazioni dettagliate relative al regolamento Lot26, visita: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Livelli di rumorosità	Pressione sonora: In funzione: 53 dB Standby: impercettibile ⁸ Potenza sonora: In funzione: 72,2 dB Standby: impercettibile ⁸
PRODOTTI DI CONSUMO	
Cartucce	Cartuccia 057 (3.100 pagine ⁹) ¹⁰ Cartuccia 057H (10.000 pagine ⁹) ¹⁰
ACCESSORI/OPZIONI	
Codici	MF455dw: CST.Feeding Module-AH1 (cassetto da 550 fogli) Kit TEL 6, cavo lungo (cornetta telefono) MF453dw: CST.Feeding Module-AH1 (cassetto da 550 fogli)
Notes:	^[1] È richiesto l'abbonamento a un servizio cloud di terze parti, soggetto ai termini e alle condizioni delle medesime. ^[2] Driver di Canon PCL5e non incluso. Ad ogni modo, il dispositivo supporta i comandi PCL5e. ^[3] Scansione con MF Scan Utility o Canon PRINT Business ^[4] Secondo standard Tabella ITU-T n. 1 ^[5] Linux supporta la stampa e la scansione ^[6] La definizione di ciclo operativo è pari al massimo numero di pagine stampate in un solo mese di picco. L'eventuale utilizzo che superi il ciclo operativo consigliato può ridurre la durata del prodotto ^[7] Rumorosità dichiarata in conformità alle norme ISO 9296 ^[8] "Impercettibile" significa che il livello di pressione dell'emissione sonora accanto alla stampante è inferiore al valore standard assoluto per il rumore di sottofondo in base allo standard ISO 7779 ^[9] Secondo standard ISO/IEC 19752 ^[10] La stampante è fornita con cartuccia 057 (3.100 pagine) ^[11] Conforme a US ENERGY STAR® versione 3.0.

Canon

**DETTAGLI DEL PRODOTTO:**

NOME DEL PRODOTTO	Codice Mercury	Codice EAN
i-SENSYS MF453dw	5161C007BA	4549292186512
i-SENSYS MF455dw	5161C006BA	4549292186505

ACCESSORI:

NOME DEL PRODOTTO	Codice Mercury	Codice EAN
Cassette Feeding Module-AHI	0732A033AA	4549292092769
Telephone 6 Kit EU (CW)	0752A054AA	4960999453910

PRODOTTI DI CONSUMO:

NOME DEL PRODOTTO	Codice Mercury	Codice EAN
Cartuccia 057	3009C002AA	4549292136258
Cartuccia 057 H	3010C002AA	4549292136289

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Italian edition
© Canon Europa N.V., 2021