



imagePROGRAF TM-255 MFP Lm24

PRESTAZIONI RIPROGETTATE

Migliora l'esperienza di stampa con una stampante multifunzione sostenibile da 24", con rumorosità ridotta in funzionamento, produttività avanzata e funzionalità intuitive per creare stampe di qualità professionale con linee nitide e precise e colori rossi brillanti, per materiali di marketing e stampe CAD accattivanti. La funzionalità di scansione integrata con software dedicato aumenta la produttività e le velocità di stampa e scansione elevate ottimizzano il flusso di lavoro

- **Funzionalità integrata**

Stampa e scansione senza problemi con un dispositivo multitasking facile da usare, dotato di pannello touch screen da 3" sullo scanner e software dedicato per l'elaborazione parallela di stampa e scansione

- **Qualità di stampa professionale**

Sfrutta i miglioramenti a livello di stabilità dell'immagine per creare linee nitide e definite e il nuovo inchiostro magenta per ottenere rossi brillanti. Il risultato è una produzione di disegni CAD, poster e materiali didattici accurati e dai colori vivaci

- **Maggiore produttività**

Produci stampe CAD A1 in soli 20 secondi o poster A1 in 22 secondi. Risparmia il tempo di rifilatura dei margini in eccesso grazie alla stampa senza bordi di qualsiasi formato e soddisfa facilmente le richieste di stampa elevate con serbatoi di inchiostro più grandi, tempi di elaborazione ridotti e una ripresa rapida dalla modalità di sospensione

- **Funzionalità intuitive**

Segui le semplici istruzioni e visualizza informazioni importanti come il tipo di supporto e la quantità di supporto e inchiostro rimanente sul touch screen da 4,3". Accorcia il processo di caricamento della carta in rotoli con l'accesso rapido attraverso il coperchio piatto

Canon

SPECIFICHE TECNICHE

imagePROGRAF™ TM-255 MFP Lm24

TECNOLOGIA SCANNER

Tecnologia di scansione
Risoluzione max. (dpi)
Velocità di scansione

SingleSensor con illuminazione a LED multipli
600 dpi
COPIA
300/300 dpi (Bozza): 1"/s a colori, 3"/s in bianco e nero
300/600 dpi (Standard): 1"/s a colori, 3"/s in bianco e nero
600/600 dpi (Migliore): 0,5"/s a colori, 1,5"/s in bianco e nero
SCANSIONE
200 dpi (Bozza): 1"/s a colori, 3"/s in bianco e nero
300 dpi (Standard): 0,5"/s a colori, 1,5"/s in bianco e nero
600 dpi (Migliore): 0,33"/s a colori, 1"/s in bianco e nero

Modalità di scansione

Scansione su USB: RGB / Scala di grigi / Bianco e nero, TIFF (ScanApp non disponibile) Scansione su USB: RGB / Scala di grigi / Bianco e nero, JPEG, PDF, PDF/A, M-PDF (ScanApp disponibile) Scansione su PC: RGB / Scala di grigi / Bianco e nero, TIFF, JPEG, PDF, PDF/A, Tiff G4, M-PDF Copia: RGB / Scala di grigi / Bianco e nero
Copia e archiviazione (combinazione di copia e scansione su PC).
Connettività al cloud tramite il collegamento a Canon Direct Print & Share.
STAMPA tramite Canon Direct Print & Share.

Percorso carta

Verso l'alto, uscita posteriore. Trasporto documenti solo in avanti
Guide di ritorno documenti incluse

Larghezza di scansione massima

24" (609,6 mm)

Larghezza di scansione minima

6,2" (157,4 mm)

Larghezza del documento massima

26" (660,4 mm)

Lunghezza della scansione massima

109" (2.768 mm)

Spessore documento

Progettato per scansioni su carta CAD per stampanti Canon iPF
Min: 0,07 mm
Max: 0,8 mm

Precisione della scansione

Precisione 0,2% +/-1 pixel

Interfaccia USB

USB2, 128 GB, FAT32.

Scansione su rete

ScanApp: imposta la directory di scansione.
Specifiche PC minime: • Windows 7/8/10 32 bit.
• Connessione Ethernet 100 Mbps. • Processori Intel Celeron, Core-Duo, Core-2-Duo o 2,8 GHz Hyper-Threading (HT) o AMD Dual-Core • RAM 2 GB • Disco rigido SATA (Serial ATA) ad alta velocità (7.200 giri/min) con almeno 2 GB per le applicazioni e 20 GB liberi per le immagini.
Specifiche PC consigliate: • Windows 7/8/10 64 bit.
• Connessione Ethernet GB • Processori Intel i3, i5 o i7 • RAM 4 GB
• Disco rigido SATA (Serial ATA) ad alta velocità (7.200 giri/min) con almeno 2 GB per le applicazioni e 20 GB liberi per le immagini

Lingue

ScanApp
Inglese/francese/tedesco/italiano/spagnolo/cinese semplificato/cinese tradizionale/coreano/ruusso/portoghese/giapponese/ceco/polacco

Pannello di controllo

Display touch screen da 3" (76,2 mm)

Peso dello scanner

5,28 kg (11,6 libbre) senza guida di ritorno doc

Dimensioni (L x P x L)

Larghezza: 935 mm; altezza: 131 mm
Profondità:
Senza guida di ritorno doc - Vassoio carta ripiegato: 146 mm
Senza guida di ritorno doc - Vassoio carta disteso: 193 mm
Con guida di ritorno doc - Vassoio carta ripiegato: 206 mm
Con guida di ritorno doc - Vassoio carta disteso: 253 mm

Conformità

Europa: marchio CE, altri Paesi: certificazione CB

Contenuto della confezione

Scanner Lm24
Supporti di montaggio della stampante, dispositivi di fissaggio e utensile da 3 mm
2 piedi per uso su scrivania
2 guide bordo carta
1 guida di ritorno documenti
Foglio di calibrazione
CD con il software ScanApp e la documentazione in PDF:
Manuale utente e Guida rapida per l'installazione dello scanner Lm24.
Guida rapida all'installazione dello scanner Lm24.
Cavo Ethernet (2 metri)
Alimentazione
Locale: cavo/i per l'alimentazione di rete (2 metri)

TECNOLOGIA DELLA STAMPANTE

Tipo di stampante

24" a 5 colori

Tecnologia di stampa

Tipo integrato Canon Bubble Jet a 6 colori (6 chip per testina di stampa x 1 testina di stampa)

Risoluzione di stampa

2.400 x 1.200 dpi

Numero di ugelli

Totale: 15.360 ugelli MBK: 5.120 ugelli BK, C, M, Y: 2.560 ugelli ciascuno

Precisione delle linee

±0,1% o inferiore
Sono necessarie regolazioni da parte dell'utente. L'ambiente di stampa e i supporti di stampa devono corrispondere a quelli utilizzati per le regolazioni.

Passo degli ugelli

1.200 dpi x 2 linee

Dimensioni gocce di inchiostro

Minimo 5 pl per colore

Capacità inchiostro

Inchiostro in dotazione: 490 ml
(130 ml per MBK, 90 ml x4 per BK, C, M, Y)
Inchiostro in vendita: 300 ml/130 ml (MBK, BK, C, M, Y)

Tipo di inchiostro

Inchiostro a pigmenti: 5 colori MBK/BK/C/M/Y

Compatibilità sistema operativo

32 bit: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10
64 bit: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019, 2022
Apple Macintosh: macOS 10.15.7-macOS 13

Altri protocolli di invio dei lavori supportati

Apple AirPrint

Linguaggi di stampa

HP-GL/2, HP RTL, PDF (ver. 1.7), JPEG

Interfacce standard

(ver. JFIF 1.02), CALS G4 (invio solo tramite FTP)
Porta USB: memoria USB (stampa diretta)
Porta USB tipo B: USB ad alta velocità
Ethernet: IEEE802.3ab (100Base-T), IEEE802.3u (100Base-TX)/IEEE802.3 (10Base-T)
Rete LAN wireless: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

*Per l'attivazione e la disattivazione della LAN wireless, consultare il manuale utente

MEMORIA

Memoria standard

128 GB (memoria fisica 2 GB)
Slot di espansione: No
500 GB (crittografato)

Disco rigido

VELOCITÀ DI STAMPA

Disegno CAD

Carta comune (A1):

0:20 (Fast Economy Mode)
0:23 (Fast)
0:40 (Standard)

Poster

Carta comune (A1):

0:22 (Fast Economy Mode)
0:25 (Fast)
0:44 (Standard)

Carta patinata spessa (A1)

0:55 (Fast)
1:23 (Standard)

GESTIONE DEI SUPPORTI DI STAMPA

Alimentazione e uscita supporti di stampa

Carta in rotolo: un rotolo, caricamento superiore, uscita frontale
Foglio singolo: caricamento superiore, uscita frontale (alimentazione manuale tramite leva di bloccaggio supporti)

Larghezza supporti di stampa

Carta in rotolo: 203,2 - 610 mm
Foglio singolo: 203,2 - 610 mm

Spessore supporti di stampa

Rotolo/foglio: 0,07 mm - 0,8 mm

Lunghezza minima stampabile

Carta in rotolo: 203,2 mm
Foglio singolo: 279,4 mm

Lunghezza massima stampabile

Carta in rotolo: 18 m
(varia in base al sistema operativo e all'applicazione)
Foglio singolo: 1,6 m

Diametro massimo del rotolo di carta

150 mm

Dimensione interna supporti di stampa

Diametro interno del rotolo: 2 1/3" (50,8/76,2 mm)

Area margini consigliata

Carta in rotolo: superiore: 20 mm, inferiore: 3 mm, laterale: 3 mm
Foglio singolo (AppleAirPrint): superiore: 20 mm, inferiore: 31 mm, laterale: 3 mm
Foglio singolo (altri): superiore: 20 mm, inferiore: 20 mm, laterale: 3 mm

Margini area stampabile

Carta in rotolo: superiore: 3 mm, inferiore: 3 mm, laterale: 3 mm
Carta in rotolo (stampa senza bordi): superiore: 0 mm, inferiore: 0 mm, laterale: 0 mm
Foglio singolo (AppleAirPrint): superiore: 3 mm, inferiore: 12,7 mm, laterale: 3 mm
Foglio singolo (altri): superiore: 3 mm, inferiore: 20 mm, laterale: 3 mm

Capacità di alimentazione supporti di stampa

Carta in rotolo: un rotolo
Foglio singolo: 1 foglio

Larghezza stampa senza bordi (solo rotolo)

[Consigliato] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 10", 14", 17", 24"
[Stampabile] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 515 mm (JIS B3), 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 300 mm, 500 mm, 600 mm
Oltre a quanto sopra, la stampa senza bordi in formato personalizzato è supportata solo su carta in rotoli secondo la definizione dell'utente

Numero massimo di stampe fornite

Posizione standard: 1 foglio
Posizione piegatura: 20 fogli di carta comune in A1 verticale
Posizione piana: 20 fogli di carta comune in A2 orizzontale (escluse condizioni di forte arricciamento)

MATERIALI INCLUSI

Contenuto della confezione

Stampante, supporto stampante, 1 testina di stampa, cavo di alimentazione, 1 set di serbatoi di inchiostro in dotazione, guida all'installazione, opuscolo sicurezza/standard ambientali, foglio indirizzi LFP Eur, foglio con informazioni importanti, guida alla configurazione del supporto della stampante, avviso per PosterArtist WEB

Software incluso

Software disponibile scaricabile dal Web

OPZIONI

Accessori opzionali

Supporto rotolo 2 1/3", RH2-28
Supporto IC Card Reader: RA-02

CONSUMABILI

Componenti sostituibili dall'utente

Serbatoio di inchiostro: M: PFI-321 (300 ml)/PFI-121 (130 ml), MBK/BK/C/Y: PFI-320 (300 ml)/PFI-120 (130 ml)
Testina di stampa: PF-06
Lama unità di taglio: CT-08
Cartuccia di manutenzione: MC-31

Limitazione di responsabilità

Alcune immagini sono simulate per chiarezza di riproduzione. Tutti i dati si basano su metodi di prova standard Canon. Il presente opuscolo e le specifiche del prodotto sono stati sviluppati prima della data di lancio del prodotto. Le specifiche finali sono soggette a modifiche senza preavviso." e : tutti i nomi di aziende e/o prodotti sono marchi commerciali e/o marchi commerciali registrati appartenenti ai relativi fabbricanti nei loro mercati e/o paesi.

Per ottenere risultati ottimali è preferibile utilizzare supporti di stampa Canon. Per il tipo di supporto di stampa (carta) consigliato, consultare l'elenco di supporti di stampa e carte compatibili.



Canon

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Italian edition /canon.it
© Canon Europe N.V., 2023