



imagePROGRAF TM-255

PRESTAZIONI **RIPROGETTATE**

Migliora l'esperienza di stampa con una maggiore produttività, funzionalità intuitive e qualità dell'immagine professionale da un dispositivo sostenibile. La stampante da 24" è in grado di creare stampe CAD accurate con linee nitide e accattivanti materiali di marketing, per studi AEC di grandi dimensioni, il settore della vendita al dettaglio e quello dell'istruzione.

- **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 più 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
- **Incremento della sostenibilità**
Nel rispetto dell'ambiente, il dispositivo è certificato EPEAT Gold* per il basso consumo energetico, con una riduzione del consumo in modalità standby e un imballaggio privo di polistirolo. La rumorosità ridotta durante la stampa lo rende ideale per gli uffici silenziosi

*EPEAT Gold è un marchio registrato negli Stati Uniti.

Canon

SPECIFICHE TECNICHE

imagePROGRAF™-255

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
Sistemi operativi compatibili	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 (ver. JFIF 1.02), CALS G4 (invio solo tramite FTP)
Interfacce standard	Porta A USB: memoria USB (stampa diretta) Porta USB tipo B: USB ad alta velocità Ethernet: IEEE802.3ab (1000base-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
Disco rigido	500 GB (crittografato)

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)

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"/3" (50,08/76,2 mm)

Margini area 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 erogate

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)

REQUISITI DI ALIMENTAZIONE E FUNZIONAMENTO

Alimentazione

100-240 Vca (50-60 Hz)

Consumo energetico

In funzione: 64 W o inferiore

In modalità sospensione: massimo 2,2 W

Impostazione predefinita del tempo di passaggio in modalità sospensione: circa 5 minuti

Spento: max 0,1 W

Temperatura: 15-30°C, Umidità: 10-80% di umidità relativa (senza condensazione)

Ambiente operativo

Rumorosità acustica (potenza/pressione)

In funzione: 41 dB (A) (carta comune, modalità standard, modalità disegno a tratto/testo) (misura ottenuta in conformità con la norma ISO 7779)

Standby: max 35 dB(A)

In funzione: 6,2 Bel o inferiore (carta comune, modalità standard, modalità disegno a tratto/testo) (misura ottenuta in conformità con la norma ISO 7779)

Normative

Certificazioni ambientali

Marchio CE, marchio UKCA

Certificazione CB, EPEAT Gold¹⁾

DIMENSIONI E PESO

Dimensioni fisiche e peso

L x P x A

Unità principale con supporto

978 x 885 x 1060 mm
(pannello operativo inclinato verso il basso/cestello aperto)

978 x 756 x 1060 mm
(pannello operativo inclinato verso il basso/cestello chiuso)

54,5 kg

(incluso set portarullo, esclusi inchiostro e testina di stampa)

Dimensioni e peso della confezione

Stampante (unità principale con supporto e pallet):

1152 x 913 x 946 mm, 96 kg

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 disponibile scaricabile dal Web

Software incluso

OPZIONI

Accessori opzionali

Portarotolo 2"/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

Note a piè pagina

¹⁾ EPEAT Gold è un marchio registrato negli Stati Uniti

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 Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

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