

imagePROGRAF TX-3100

STAMPANTE AD ALTA VELOCITÀ DA 36 POLLICI CON GESTIONE AVANZATA DELLA CARTA E UTILIZZO INTUITIVO

Stampante a getto d'inchiostro multiuso ad alta velocità per grandi formati per la produzione CAD e poster, con facilità d'uso e flessibilità avanzate.



- **Stampa veloce**

Fino a 3,2 ppm per i disegni CAD in formato A1 con maggiore velocità di stampa ed elaborazione dei dati

- **Maggiore produttività**

Un sistema intelligente di gestione dei supporti di stampa con soluzioni software semplici e facili da usare supporta flussi di lavoro di produzione altamente efficienti

- **Alta produttività**

La sostituzione del serbatoio d'inchiostro senza interrompere la stampa, l'elaborazione dei dati migliorata e l'opzione del doppio rullo mantengono velocità di stampa ai vertici della categoria

- **Stampa flessibile**

Niente più post-produzione complicata grazie alla funzionalità di stampa formato personalizzato e senza bordi su tre lati

- **Qualità eccezionale**

Gli innovativi processi di stampa e gli inchiostri mantengono l'eccezionale qualità di stampa di Canon

- **Sicurezza e affidabilità**

La maggiore protezione offre massima sicurezza per documenti e dispositivi

- **Resistenza agli agenti atmosferici**

L'inchiostro a pigmenti Lucia TD garantisce una maggiore durata con l'opzione per supporti resistenti all'acqua

GAMMA PRODOTTI



imagePROGRAF TX-2100



imagePROGRAF TX-4100



imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36

Canon

SPECIFICHE TECNICHE

imagePROGRAF TX-3100

TECNOLOGIA

Tipo di stampante

5 colori 36"

Tecnologia di stampa

Tipo integrato Canon Bubble Jet (su richiesta) 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 l'uno
C, M, Y: 2.560 ugelli l'uno

Precisione delle linee

±0,1 % o inferiore

Passo degli ugelli

1.200 dpi x 2, include sistema di rilevamento e compensazione ugelli inceppati

Dimensioni gocce di inchiostro

5 pl per colore

Capacità inchiostro

Inchiostro in dotazione: 330 ml (MBK)/160ml (BK, C, M, Y)
Inchiostro in vendita: 160 ml/330 ml/700 ml

Tipo di inchiostro

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

Sistemi operativi compatibili

Microsoft Windows 32 Bit: 7, 8.1, 10
64 Bit: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10,
Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019
Apple Macintosh: macOS 10.12.6-macOS 10.15

Linguaggi di stampa

HP-GL/2, HP RTL, PDF (Ver.1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02)

Interfacce standard

Porta USB A: USB Memory Direct Print per file JPEG/PDF
Porta USB B: USB ad alta velocità integrata
Ethernet: 10/100/1000-Base-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 da 2 GB)

Slot di espansione: No

Disco rigido

500 GB (crittografato)

VELOCITÀ DI STAMPA

Disegno CAD:

Carta comune (A1)

0:18 (Fast Economy Mode), 3,2 ppm

Carta comune (A0)

0:34 (Fast Economy Mode)
0:37 (Fast)
1:04 (Standard)

Poster:

Carta comune (A0)

00:37 min (Fast Economy Mode)
0:42 (Fast)
1:15 (Standard)

Carta patinata spessa (rotolo A0)

1:38 (Fast)
2:33 (Standard)

GESTIONE DEI SUPPORTI DI STAMPA

Alimentazione e uscita supporti di stampa

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

Larghezza supporti di stampa

Carta in rotolo: 152,4 mm - 917 mm
Foglio singolo: 152,4 mm - 917 mm

Spessore supporti di stampa

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

Lunghezza minima stampabile

Carta in rotolo: 101,6 mm (Esclusi tessuti, tela, carta lucida e pellicola opaca traslucida. Questi supporti sono di 200 mm.)
Foglio singolo: 203,2 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

170 mm

Dimensione interna supporti di stampa

Diametro interno rotolo: 2"/3"

Margini area consigliata

Carta in rotolo: superiore: 20 mm, inferiore: 3 mm, laterale: 3 mm
Foglio singolo: superiore: 20 mm, inferiore: 20 mm, lato: 3 mm (Apple AirPrint: superiore: 20 mm, inferiore: 31 mm, lato: 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: superiore: 3 mm, inferiore: 12,7 mm, lato: 3 mm (Apple AirPrint: superiore: 3 mm, inferiore: 12,7 mm, lato: 3 mm)

Capacità di alimentazione supporti di stampa

Carta in rotolo: due rotoli. È possibile la commutazione automatica.
Foglio singolo: 1 foglio

Unità rotolo raccogliatore supporti

L'unità raccogliatore rotolo bidirezionale consente l'avvolgimento della superficie stampata all'interno o all'esterno del rotolo

Larghezza stampa senza bordi (solo rotolo)

[Consigliato] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 728 mm (JIS B1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36" [Stampabile] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 6", 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm e larghezza del rotolo personalizzata (152,4 - 917 mm)

*Il formato "Stampabile" è stampato come tecnologia micro margine, che significa che non viene utilizzato con il foro del piano di copiatura.

Numero massimo di stampe erogate

[Cesto multi-posizione]
Posizione standard: 1 foglio
Posizione piana: A2 orizzontale, carta lucida 10 fogli, carta patinata 20 fogli, carta comune 20 fogli (esclude la condizione di forte arricciamento)
[Impilatore]
Posizione cesto: 1 foglio (esclude condizione di arricciamento)
Posizione piegatura: A0/A1 verticale, disegno CAD, carta comune 20 fogli, carta non patinata 100 fogli (esclude la condizione di arricciamento)
Posizione di impilamento: orizzontale A1/A2, disegno CAD, carta comune 100 fogli, carta non patinata 100 fogli (esclusa la condizione di arricciamento)

DIMENSIONI E PESO

Dimensioni fisiche LxPxX (mm) e peso (kg)

1390 x 984 x 1168 mm (cesto aperto)
1390 x 766 x 1168 mm (cesto chiuso)
105 kg (inclusi set supporto rullo e unità rotolo; escluse le testine d'inchiostro e di stampa)

Dimensioni dell'imballo LxPxX (mm) e peso (kg)

Stampante (unità principale con pallet): 1606 x 903 x 1061 mm
149 kg
Unità rotolo: 1524 x 562 x 461 mm
26 kg

REQUISITI DI ALIMENTAZIONE E FUNZIONAMENTO

Alimentazione

100-240 Vca (50-60 Hz)

Consumo energetico

In funzione: 115 W o inferiore
In modalità sospensione: massimo 2,1 W
Impostazione predefinita del tempo di passaggio in modalità sospensione: circa 5 minuti
Spento: max 0,3 W

Ambiente operativo

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

Rumorosità acustica (potenza/pressione)

In funzione: 51 dB (A) (carta comune, modalità standard, modalità disegno a tratto/testo) (misurazione conforme alla norma ISO 7779)
Modalità di sospensione: max 35 dB(A)
In funzione: 6,9 Bel o meno (carta comune, modalità standard, modalità disegno a tratto/testo) (misurazione conforme alla norma ISO 7779)

Normative

Europa: marchio CE, Russia: EAC
Altri paesi: certificazione CB

Certificazioni ambientali

TUV, CB

MATERIALI INCLUSI

Contenuto della confezione

Stampante, 1 testina di stampa, 1 supporto rullo (bobina), supporto interno carta da 3", 1 set serbatoi d'inchiostro in dotazione, guida di configurazione, opuscolo sicurezza/standard ambientali
CD-ROM software utente (Windows), CD-ROM di PosterArtist Lite
foglio sui biocidi UE, foglio Unione economica eurasiatica, Informazioni importanti

Software incluso

Driver di stampa imagePROGRAF TX e PosterArtist Lite. Altro software disponibile scaricabile dal Web.

OPZIONI

Accessori opzionali

Supporto rotolo 2/3": RH-34
Unità rotolo: RU-32
Fascicolatore: SS-31
IC Card Reader: RA-01

CONSUMABILI

Componenti sostituibili dall'utente

Serbatoio d'inchiostro: PFI-110 (160 ml), PFI-310 (330 ml), PFI-710 (700 ml)
Testina di stampa: PF-06
Lama unità di taglio: CT-07
Cartuccia di manutenzione: MC-30

Note e consigli

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.



Full-photolithography Inkjet
Nozzle Engineering



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Italian edition /canon.it
© Canon Europa N.V., 2021