



## imagePROGRAF TZ-32000

# LA PRODUTTIVITÀ INCONTRA L'ECCELLENZA

Ottieni il massimo per il settore production, con una stampante da 36" a 5 colori rispettosa dell'ambiente, che offre produttività, funzionalità intuitive, qualità professionale delle immagini e misure di sicurezza avanzate. Progettata per aziende, enti governativi, uffici e fornitori di servizi di stampa di grandi dimensioni del settore AEC&M.

### VANTAGGI

- **Massima produttività**  
Con una velocità di 4 ppm (A1), il vassoio di uscita superiore e il doppio rotolo consentono una stampa rapida e continua. La sostituzione dei media è più veloce del 30% e i serbatoi d'inchiostro possono essere sostituiti durante la stampa. Gli errori di stampa sono ridotti al minimo, grazie alla calibrazione del colore, al monitoraggio della testa di stampa e alle regolazioni automatiche.
- **Maggiore facilità d'uso**  
Il touch screen intuitivo, il caricamento automatico dei media e le impostazioni dei supporti semplificate assicurano un processo senza complicazioni. Grazie allo strumento gratuito di invio dei lavori Direct Print Plus, il flusso di lavoro riduce al minimo gli errori di stampa.
- **Immagini di qualità professionale**  
Stampa disegni CAD di alta qualità, estremamente precisi e con layer ben definiti. Il nuovo inchiostro magenta produce rossi brillanti, mentre linee pulite e testi nitidi non lasciano spazio a eventuali ambiguità. Inoltre, le stampe sono resistenti all'acqua per un utilizzo all'aperto senza problemi.
- **Elevati livelli di sicurezza**  
imagePROGRAF TZ-32000 è dotata di funzioni avanzate di sicurezza per proteggere le informazioni sensibili, da una migliore crittografia delle comunicazioni, alla stampa sicura con codice PIN, fino al processo di autenticazione avanzato e alla cancellazione sicura dell'hard disk.
- **Sostenibilità ambientale**  
imagePROGRAF TZ-32000 vanta la certificazione EPEAT Gold\* per l'efficienza energetica e il packaging migliorato privo di polistirolo.

\* EPEAT Gold è un marchio registrato negli Stati Uniti

# Canon

# SPECIFICHE TECNICHE

# imagePROGRAF TZ-32000

## TECNOLOGIA DELLA STAMPANTE

### Tipo di stampante

36" a 5 colori

### Tecnologia di stampa

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

### Risoluzione di stampa

2400 x 1200 dpi

### Numero di ugelli

Totale: 15.360 ugelli MBK: 5120 ugelli BK, C, M, Y: 2560 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

1200 dpi x 2 linee

### Dimensioni gocce di inchiostro

Minimo 5 pl per colore

### Capacità inchiostro

Inchiostro in dotazione: 970 ml (330 ml per MBK, 160 ml per altri)  
Inchiostro in vendita: 330/700 ml

### 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 11.7.10~macOS 14.x

### Altri protocolli supportati per l'invio dei lavori

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), IEEE 802.1X (EAP-TLS/EAP-TTL/PEAP)  
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

### Hard disk

500 GB (crittografato)

## VELOCITÀ DI STAMPA

### Disegno CAD

Carta non patinata (A1)  
0:14 (Fast Economy Mode): 4 ppm

### Poster

Carta non patinata (A0)  
0:41 (Fast)  
1:15 (Standard)

Carta patinata (A0)  
1:25 (Fast)  
2:34 (Standard)

## GESTIONE DEI SUPPORTI DI STAMPA

### Alimentazione e uscita supporti di stampa

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

### Larghezza supporti di stampa

Carta in rotolo: 203,2 mm - 917 mm  
Foglio singolo: 203,2 - 917 mm

### Spessore supporti di stampa

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

### Lunghezza minima stampabile

Rotolo carta: 203,2 mm (uscita frontale), 205 mm (uscita superiore)  
Foglio singolo: 203,2 mm

### Lunghezza massima stampabile

Carta in rotolo: 18 m (varia in base al sistema operativo e all'applicazione)  
Foglio singolo: 610 mm

### Diametro massimo del rotolo di carta

175 mm

### Dimensione interna supporti di stampa

Diametro interno rotolo: 2"/3"

### Margini consigliati

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

## Capacità di alimentazione supporti di stampa

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

## Larghezza stampa senza bordi (solo rotolo)

[Consigliato] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 594 mm (ISO A1), 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), 707 mm (ISO B1), 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm e carta definita dall'utente (rotolo)  
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

Uscita superiore (vassoio di uscita superiore): lunghezza massima di impilamento: 1397 mm  
CAD (diametro interno da 3 pollici, carta non patinata da 75 g/m<sup>2</sup>)  
Verticale A0: 100 fogli  
\* Possibilità di impilamento di formati misti. Massimo 100 fogli

CAD (diametro interno da 2 pollici, carta non patinata da 75 g/m<sup>2</sup>)  
Verticale A0: 50 fogli  
\* Possibilità di impilamento di formati misti. Massimo 50 fogli

Poster (diametro interno da 3 pollici, carta non patinata da 75 g/m<sup>2</sup> o carta patinata)  
Verticale A1: 10 fogli

Uscita anteriore (basket): 1 foglio, lunghezza massima di impilamento: 1219,2 mm

## REQUISITI DI ALIMENTAZIONE E FUNZIONAMENTO

### Alimentazione

AC 100-240 V (50-60 Hz)

### Consumo energetico

In funzione: max 111 W  
Modalità sleep: max 2,1 W  
Tempo di inattività per passare alla modalità sleep: circa 5 minuti  
Spenta: max 0,1 W

### Ambiente operativo

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

### Rumorosità acustica (potenza/pressione)

In funzione: circa 52 dB(A) (carta comune 2, modalità standard, modalità disegno linee)  
(misura ottenuta in conformità con la norma ISO 7779)  
In sospensione: max 35 dB(A)  
In funzione: max 70 dB (carta comune 2, modalità standard, modalità disegno linee)  
(misura ottenuta in conformità con la norma ISO 7779)

### Normative

Marchio CE, marchio UKCA

### Certificazioni ambientali

Certificazione CB, EPEAT Gold<sup>1</sup>

## DIMENSIONI E PESO

### Dimensioni fisiche e peso

L x P x A  
Unità principale con stand  
1548 x 1293 x 1189 mm (basket aperto)  
1548 x 960 x 1189 mm (basket chiuso)  
206 kg

### Dimensioni e peso della confezione

1704 x 946 x 1373 mm  
277 kg

## MATERIALI INCLUSI

### Contenuto della confezione

Stampante, 1 testa di stampa, cavo di alimentazione, 1 set di serbatoi di inchiostro in dotazione, supporto interno di carta da 3 pollici, 2 supporti per rotolo (bobine), basket di raccolta carta, guida all'installazione, opuscolo sicurezza/standard ambientali, foglio indirizzi LFP Eur, foglio con informazioni importanti, avviso per PosterArtist WEB

### Software incluso

Software disponibile scaricabile dal Web

## OPZIONI

### Accessori opzionali

Supporto rotolo 2/3": RH2-34  
Supporto IC Card Reader: RA-01

## MATERIALI DI CONSUMO

### Componenti sostituibili dall'utente

Serbatoi d'inchiostro: M: PFI-341 (330ml)/PFI-741 (700ml)  
MBK/BK/C/Y: PFI-340 (330ml)/PFI-740 (700ml)  
Testa di stampa: PF-06  
Cartuccia di manutenzione: MC-30

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. 2024