



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/m²)
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/m²)
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/m² 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 Gold¹

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



imagePROGRAF TZ-32000 MFP Z36

LA PRODUTTIVITÀ INCONTRA L'ECCELLENZA A OGNI STAMPA E SCANSIONE

Ottieni il massimo per il settore production, con una stampante multifunzione da 36" a 5 colori, che offre produttività, funzionalità intuitive, qualità professionale delle immagini, misure di sicurezza avanzate e funzionalità di scansione di livello premium.

VANTAGGI

- **Funzionalità integrata**
Semplifica il processo di stampa e scansione con un dispositivo multitasking di qualità premium. Usfruisci del pannello touch screen da 15,6" sullo scanner e del software SmartWorks per un funzionamento ottimale, con stampa e scansione simultaneamente.
- **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 supporti è più veloce del 30%, mentre 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 supporti e le impostazioni dei supporti semplificate assicurano un processo ottimale. 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 livelli ben definiti. Il nuovo inchiostro magenta offre rossi brillanti, mentre linee pulite e testi nitidi non lasciano spazio a eventuali ambiguità. Inoltre, le stampe sono resistenti all'acqua per un utilizzo sicuro all'aperto.
- **Elevati livelli di sicurezza**
imagePROGRAF TZ-32000 MFP Z36 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 del disco rigido.

SPECIFICHE TECNICHE

imagePROGRAF TZ-32000 MFP Z36

TECNOLOGIA SCANNER

Tecnologia di scansione
Risoluzione ottica (dpi)
Percorso carta
Larghezza di scansione
Larghezza di scansione minima
Larghezza documento
Lunghezza di scansione massima
Peso dello scanner
Dimensioni (L x P x L)

Conformità

Uscita anteriore/posteriore
Gestione documenti: stampa
verso l'alto o verso il basso

Spessore documento

Velocità di scansione in scala di
grigi e B/N 8-bit a 200 dpi

Scansione su PC: velocità di
scansione a colori a 24 bit a
200 dpi

Copia: velocità di scansione a
colori a 24 bit a 200 dpi

Interfaccia USB

Comandi scanner

Branding/Colore

Software incluso

Contenuto della confezione

Sensore singolo
1200 dpi
Piano
36" (914 mm)
6" (150 mm)
38" (965 mm)
8 m (JPEG/PDF), 15,2 m (TIFF)
7,8 kg
1056 x 199 x 118 mm
1056 x 251 x 156 mm con guida di ritorno doc
Europa: marchio CE
Altri paesi: certificazione CB
Posteriore (espulsione anteriore tramite guida di ritorno documenti)
Verso l'alto

0,07-1 mm

13 ips

3 ips

6 ips

3,0 (retrocompatibile con USB 2)
Arresto, avanzamento/riavvolgimento, LED di stato
Nessuno/Nero Canon
SmartWorks MFP V6
Scanner Z36
Supporti montaggio per stampante e controller di sistema
2 guide bordo carta
3 guide di ritorno documenti
Foglio di calibrazione
Guida all'installazione e all'avvio
Cavo USB 3 (2 metri)
Alimentazione
Controller di sistema da 15,6"
Cavo di alimentazione Trident 3:1 - richiede 1 cavo di alimentazione
locale (non incluso)
SSD: 256 GB, RAM: 8 GB DDR4.
Display: multi touch da 15,6", 3 x USB3 e 1 x USB2,
1 x GbE (posteriore). Pulsante di accensione e 1 x USB3 (anteriore)

Controller di sistema

TECNOLOGIA DELLA STAMPANTE

Tipo di stampante

Tecnologia di stampa

Risoluzione di stampa

Numero di ugelli

Precisione delle linee

Passo degli ugelli

Dimensioni gocce di inchiostro

Capacità inchiostro

Tipo di inchiostro

Sistemi operativi compatibili

Altri protocolli di invio dei lavori
supportati

Linguaggi di stampa

Interfacce standard

MEMORIA

Memoria standard

Disco rigido

VELOCITÀ DI STAMPA

Disegno CAD

Poster

GESTIONE DEI SUPPORTI DI
STAMPA

Alimentazione e uscita supporti
di stampa

Larghezza supporti di stampa

Spessore supporti di stampa

36" a 5 colori
Tipo integrato Canon Bubble Jet a 6 colori (6 chip per testa di stampa x
1 testa di stampa)
2400 x 1200 dpi
Totale: 15.360 ugelli MBK: 5120 ugelli BK, C, M, Y: 2560 ugelli ciascuno
±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
1200 dpi x 2 linee
Minimo 5 pl per colore
Inchiostro in dotazione: 970 ml
(330 ml per MBK, 160 ml per altri)
Inchiostro in vendita: 330/700 ml
Inchiostro a pigmenti: 5 colori MBK/BK/C/M/Y
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
Apple AirPrint

HP-GL/2, HP RTL, PDF (ver. 1.7), JPEG (ver. JFIF 1.02), CALS G4
(invio solo tramite FTP)
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

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

Carta non patinata (A1)
0:14 (Fast Economy Mode), 4 ppm
Carta non patinata (A0)
0:26 (Fast Economy Mode)
0:35 (Fast)
1:06 (Standard)

Carta non patinata (A0)
0:41 (Fast)
1:15 (Standard)
Carta patinata (A0)
1:25 (Fast)
2:34 (Standard)

Carta in rotolo: due rotoli, caricamento frontale,
uscita frontale/superiore
Foglio singolo: caricamento frontale, uscita frontale (alimentazione
manuale tramite leva di bloccaggio supporti)
Carta in rotolo: 203,2 mm - 917 mm
Foglio singolo: 203,2 - 917 mm
Rotolo/foglio: 0,07 - 0,8 mm

Lunghezza minima stampabile

Lunghezza massima stampabile

Diametro massimo del rotolo di
carta

Dimensione interna supporti
di stampa

Margini area consigliata

Margini area stampabile

Capacità di alimentazione
supporti di stampa

Unità di riavvolgimento supporti
Larghezza stampa senza bordi
(solo rotolo)

Numero massimo di
stampe erogate

REQUISITI DI ALIMENTAZIONE E FUNZIONAMENTO

Alimentazione

Consumo energetico

Ambiente operativo

Rumorosità acustica
(potenza/pressione)

Normative
Certificazioni ambientali

DIMENSIONI E PESO

Dimensioni fisiche e peso

Dimensioni e peso della
confezione

MATERIALI INCLUSI

Contenuto della confezione

Software incluso

OPZIONI

Accessori opzionali

MATERIALI DI CONSUMO

Componenti sostituibili
dall'utente

NOTE A PIÙ DI 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.

Rotolo carta: 203,2 mm (uscita frontale), 205 mm (uscita superiore)
Foglio singolo: 203,2 mm
Carta in rotolo: 18 m
(varia in base al sistema operativo e all'applicazione)
Foglio singolo: 610 mm
175 mm

Diametro interno rotolo: 2"/3"

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

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

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

[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
Uscita superiore (vasoio di uscita superiore): lunghezza massima di
impilamento: 1397 mm
CAD (diametro interno da 3 pollici, carta non patinata da 75 g/m²)
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/m²)
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/m²
o carta patinata)
Verticale A1: 10 fogli

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

AC 100 - 240 V (50 - 60 Hz)

In funzione: max 111 W

In sospensione: max 2,1 W

Tempo di inattività per passare alla modalità di sospensione: circa
5 minuti

Spenta: max 0,1 W

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

In funzione: circa 52 dB (A) (carta comune 2, modalità standard,
modalità disegno a tratto) (misurazione conforme alla norma ISO 7779)

In sospensione: max 35 dB(A)

In funzione: max 70 dB (carta comune 2, modalità standard,
modalità disegno a tratto) (misurazione conforme alla norma ISO 7779)

Marchio CE, marchio UKCA

Certificazione CB, EPEAT Gold¹

L x P x A

Unità principale con supporto

1548 x 1293 x 1189 mm (cestello aperto)

1548 x 960 x 1189 mm (cestello chiuso)

206 kg

1704 x 946 x 1373 mm

277 kg

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), cestello, guida all'installazione, opuscolo sicurezza/
standard ambientali, foglio indirizzi LFP Eur, foglio con informazioni
importanti, avviso per PosterArtist WEB
Software disponibile scaricabile dal Web

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

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



Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Italian edition /canon.it
© Canon Europa N.V. 2024