



imagePROGRAF TX-4200 MFP Z36

PRODUTTIVITÀ AL CENTRO CON STAMPA E SCANSIONE SIMULTANEE

Accelera i processi di stampa con una stampante multifunzione da 44" a 5 colori, che offre un'eccezionale produttività, una facilità d'uso migliorata e una qualità professionale delle immagini, completa di misure di sicurezza avanzate per la protezione dei dati sensibili e compatibilità con lo scanner Z36.

VANTAGGI

- **Funzionalità integrata**
Semplifica il processo di stampa e scansione con un dispositivo multitasking di qualità premium. Usi il pannello touch screen da 15,6" e del software SmartWorks per un funzionamento ottimale, con stampa e scansione simultaneamente.
- **Produttività eccezionale**
Incrementa la produttività con una velocità di stampa di 3,3 ppm (A1) e riduci al minimo i tempi di inattività, grazie a una sostituzione dei supporti più veloce del 30%, alla configurazione a doppio rotolo e ai serbatoi d'inchiostro sostituibili durante la stampa. Elimina gli errori di stampa con la calibrazione del colore, il monitoraggio della testa di stampa e le regolazioni automatiche.
- **Maggiore facilità d'uso**
Crea flussi di lavoro senza interruzioni, con il caricamento automatico dei supporti, impostazioni dei supporti semplificate, un'interfaccia intuitiva e Direct Print Plus, uno strumento gratuito per l'invio dei lavori. Riduci al minimo gli errori di stampa con il software Direct Print Plus e aumenta la produttività grazie alla compatibilità con lo scanner Z36.
- **Immagini di qualità professionale**
Realizza stampe di alta qualità con gli inchiostri a pigmenti resistenti all'acqua, crea strati ben definiti nelle stampe di disegni CAD con il nuovo inchiostro magenta e garantisce stampe estremamente precise, dalle linee nitide e i colori brillanti.
- **Elevati livelli di sicurezza**
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, imagePROGRAF TX-4200 MFP Z36 offre il massimo livello di protezione per documenti, dispositivi e rete.

SPECIFICHE TECNICHE

imagePROGRAF TX-4200 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)

Sensore singolo
1200 dpi
Piano
36" (914,4 mm)
6" (150 mm)
38" (965,2 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

Conformità

Uscita anteriore/posteriore
Gestione documenti:
verso l'alto o verso il basso
Spessore documento
Velocità di scansione in scala di
grigi e B/N a 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

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

44" 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: 1650 ml (330 ml per ciascun colore)
Inchiostro in vendita: 160/330/700 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

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

HP-GL/2, HP RTL, PDF (ver. 1.7), JPEG (ver. JFIF 1.02),
CALS C4 (invio solo tramite FTP)
Porta USB tipo A: 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-TTLS/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
500 GB (crittografato)

Disco rigido

VELOCITÀ DI STAMPA

Disegno CAD

Carta comune (A1)
0:17 (Fast Economy Mode): 3,3 ppm

Carta comune (A0)
0:33 (Fast Economy Mode)
0:35 (Fast)
1:06 (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)
Carta in rotolo: 152,4 mm - 1118 mm
Foglio singolo: 152,4 mm - 1118 mm
Rotolo/foglio: 0,07 mm - 0,8 mm
Rotolo carta: 101,6 mm (esclusi tessuti, carta lucida e pellicola opaca
traslucida; per questi supporti, la lunghezza è di 200 mm)
Foglio singolo: 203,2 mm
Carta in rotolo: 18 m (varia in base al sistema operativo e all'applicazione)
Foglio singolo: 1,6 m

Larghezza supporti di stampa

Spessore supporti di stampa
Lunghezza minima
stampabile

Lunghezza massima
stampabile

Diametro massimo del rotolo di
carta

Dimensione interna supporti di
stampa
Margini area consigliata

170 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

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: è possibile la commutazione manuale
Foglio singolo: 1 foglio

Unità di riavvolgimento supporti

L'unità di riavvolgimento rotolo bidirezionale consente l'avvolgimento della
superficie stampata all'interno o all'esterno del rotolo
[Consigliato]: 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 1030 mm (JIS B0), 594 mm
(ISO A1), 841 mm (ISO A0), 14", 17", 24", 36", 42", 44"
[Stampabile]: 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 364 mm
(JIS B3), 420 mm (ISO A2), 707 mm (ISO B1), 6", 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30",
34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm, 1000 mm e larghezza del rotolo
personalizzata (152,4 - 1118 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 piano: A2 orizzontale, carta lucida 10 fogli,
carta patinata 20 fogli, carta non patinata 20 fogli
(esclude condizione di forte arricciamento)

[Impilatore]

Posizione cesto: 1 foglio (esclude condizione di arricciamento)
Posizione piegatura: A0/A1 verticale, disegno CAD,
carta non patinata da 90 g/m² 20 fogli,
carta non patinata 100 fogli (esclude la condizione di arricciamento)
Posizione flatbed: A1/A2 orizzontale, disegno CAD,
carta non patinata da 90 g/m² 20 fogli,
carta non patinata 100 fogli (esclude la condizione di arricciamento)

REQUISITI DI ALIMENTAZIONE E FUNZIONAMENTO

Alimentazione

Consumo energetico

AC 100 - 240 V (50 - 60 Hz)

In funzione: max 87 W

In sospensione: max 2,1 W

Tempo di inattività per passare alla modalità sleep:

Circa 5 minuti

Spenta: max 0,1 W

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

In funzione: circa 51 dB (A) (carta comune 2, modalità standard, modalità

disegno a tratto/testo) (misurazione conforme alla norma ISO 7779)

In sospensione: max 35 dB(A)

In funzione: max 69 dB (carta comune 2, modalità standard, modalità

disegno a tratto/testo) (misurazione conforme alla norma ISO 7779)

Marchio CE, marchio UKCA

Certificazione CB, EPEAT Gold¹

DIMENSIONI E PESO

Dimensioni fisiche e peso

L x P x A

Unità principale con supporto

1593 x 984 x 1168 mm (cestello aperto)

1593 x 766 x 1168 mm (cestello chiuso)

112 kg (incluso set portarotolo, esclusi inchiostro e testa di stampa)

Dimensioni e peso della confezione

Stampante (unità principale con pallet): 1820 x 915 x 1042 mm, 168 kg
Unità rotolo: 1727 x 562 x 461 mm, 34 kg

MATERIALI INCLUSI

Contenuto della confezione

Stampante, supporto stampante, 1 testa di stampa, cavo di alimentazione,
1 set di serbatoi di inchiostro in dotazione, 1 portarotolo (bobina), supporto
interno carta da 3", 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

Supporto rotolo 2/3": RH2-46

Unità rotolo: RU-42

Fascicolatore: SS-4

Supporto IC Card Reader: RA-01

MATERIALI DI CONSUMO

Componenti sostituibili dall'utente

Serbatoi d'inchiostro: M: PFI-111 (160ml)/PFI-311 (330ml)/PFI-711 (700ml)
MBK/BK/C/Y: PFI-110 (160ml)/PFI-310 (330ml)/PFI-710 (700ml)
Testa di stampa: PF-06
Lama taglierina: CT-07
Cartuccia di manutenzione: MC-30

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.



Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

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