

# PRESS ON!



## **varioPRESS iV7**

Soluzione di stampa a foglio B2  
di ultima generazione

**Canon**

# varioPRESS iV7

varioPRESS iV7 è la nostra soluzione di stampa a foglio B2 di ultima generazione, potenziata dall'innovativa tecnologia inkjet di Canon. Progettata per una produzione efficiente di brevi tirature, offre un'eccezionale qualità d'immagine e supporta un'ampia gamma di applicazioni, il tutto sostenuto dalla leadership di Canon nella tecnologia inkjet e dalla sua consolidata esperienza di mercato.

## PRODUTTIVITÀ ED EFFICIENZA ECCEZIONALI

- ✓ La stampante digitale B2 più veloce sul mercato, con una produttività fino a 8700 fogli B2 4/0 e 4350 fogli B2 4/4 all'ora\*
- ✓ Fino a 4,5 milioni di B2 al mese\*
- ✓ Trasporto carta lineare e affidabile gestito con flussi d'aria e aspirazione
- ✓ Stampa ininterrotta grazie alla combinazione di alimentazione da bancali e cassette e allo scarico automatizzato su bancali
- ✓ Integrazione aperta e flessibile del flusso di lavoro con il front-end digitale PRISMAdrive

## QUALITÀ SORPRENDENTE E COSTANTE

- ✓ Teste di stampa ad alta precisione da 1200 dpi, sviluppate in proprio, con modulazione Multilevel del volume delle gocce
- ✓ Inchiostri a base acqua con pigmenti polimerici e liquido pretrattante ColorGrip, per colori vivaci, sfumature uniformi e linee nitidissime su un'ampia varietà di supporti
- ✓ Ricircolo dell'inchiostro progettato per ottimizzare le prestazioni degli ugelli
- ✓ Meccanismi di controllo intelligenti per una qualità costante e affidabile

## VERSATILITÀ E VELOCITÀ

- ✓ Ampia gamma di applicazioni su carta offset patinata, non patinata e cartoncini selezionati
- ✓ Supporto per una vasta gamma di grammature, da 60 a 450 g/m<sup>2</sup>
- ✓ Gestione flessibile dei formati, da 480 x 297 mm fino a 750 x 614 mm
- ✓ Uso del foglio ottimizzato grazie al raggruppamento efficiente e alla riduzione degli sprechi
- ✓ Percorso carta lineare per una gestione affidabile dei supporti

## SUPPORTO PER LE INIZIATIVE AZIENDALI DI SOSTENIBILITÀ\*

- ✓ Alta disinchiostribilità grazie agli inchiostri a base acqua con pigmenti polimerici\*
- ✓ Consumo energetico ridotto e competitivo per foglio stampato
- ✓ Confezioni d'inchiostro "bag-in-box" (10 kg)
- ✓ Sprechi ridotti di inchiostro e nastri di pulizia
- ✓ Processo completamente digitale che riduce sprechi di carta e stampa

## SPECIFICHE TECNICHE

### TECNOLOGIA

Tecnologia di stampa Inkjet, drop-on-demand, piezoelettrica

Inchiostro Esclusivo inchiostro a base acqua con pigmenti polimerici

Dimensioni della goccia Variabile, Multilevel

Velocità di stampa 8700 fogli B2 4/0 all'ora  
4350 fogli B2 4/4 all'ora  
7200 614x675 (6up A4) 4/0 all'ora  
3600 614x675 (6up A4) 4/4 all'ora

Ciclo operativo Fino a 4,5 milioni di immagini B2 al mese

Risoluzione di stampa 1200 x 1200 dpi

### CARTA

Grammatura carta Non patinata: da 60 a 450 g/m<sup>2</sup>  
Patinata: da 75 a 450 g/m<sup>2</sup>  
Cartoncini selezionati: da 200 a 450 g/m<sup>2</sup>

Spessore della carta 60 - 600 µm

Supporti Carta patinata, non patinata e cartoncini selezionati

Configurazione standard 1 modulo Pallet Feeder  
1 modulo cassetto  
1 modulo Pallet Stacker

Dimensioni carta Da 480 x 297 a 750 x 614 mm

Massima area stampabile 744 x 608 mm (margini di 3 mm per lato)

### Capacità carta

900 mm (incl. pallet) con un Pallet Feeder  
1490 mm (incl. pallet) con un Pallet Feeder + modulo cassetto  
2080 mm (incl. pallet) con un Pallet Feeder + modulo a due cassette  
590 mm con un modulo cassetto  
1180 mm con modulo a due cassette

### MODULO PALLET FEEDER

Capacità carta standard 900 mm (incl. pallet)

Formato carta Da 480 x 297 a 750 x 614 mm

Dimensioni (L x P x A) 1900 x 1900 x 1750 mm

### MODULO CASSETTO

Cassette carta 2 x 295 mm

Capacità carta standard 590 mm

Formato carta Da 480 x 297 a 750 x 614 mm

Dimensioni (L x P x A) 1300 x 1600 x 1700 mm

### MODULO PALLET STACKER

Raccolta 900 mm (incl. pallet)

Dimensioni (L x P x A) 2100 x 1900 x 1750 mm

### PRISMAdrive

Connettività di rete disponibile Esterna: 1 x 10 Gbit

Linguaggi di descrizione pagina PDF 2.0 (Extension Level 3), PDF-X (APPE 6.3), PDF/VT (Level 1)

Invio lavori di stampa Ipr, hotfolder tramite WebDAV, JDF/JMF, driver PDF remoto

Protocolli SNMP v1, SNMP v3, Host Resources MIB, MIB II, Printer MIB, IEEE 802.1x

### Librerie color spot

PANTONE+ Solid (supporti patinati e non patinati),  
PANTONE+ Solid 336 (supporti patinati e non patinati)

### REQUISITI DI CONNESSIONE

Interruttore di protezione 230/400 VCA, 212 A  
Fusibile dell'impianto 250 A

Consumo energetico - Stampa 55 kW per supporti leggeri (80 g/m<sup>2</sup>)  
74 kW per supporti pesanti

Consumo energetico - Ready 26 kW

Consumo energetico - Avvio 110 kW

Aria compressa 5-12 bar, secca e senza olio

Acqua Sistema a osmosi inversa

### AMBIENTE

Temperatura 20-26 °C

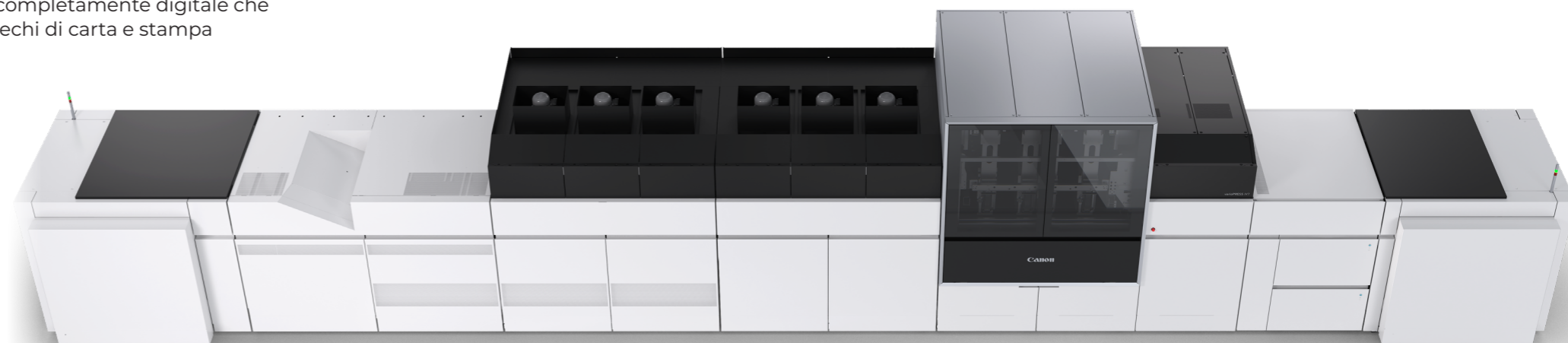
Umidità 40-60%

### DATI FISICI

Dimensioni (L x P x A) 15200 x 2100 x 2700 mm (configurazione standard)

### OPZIONI

Modulo cassetto  
Modulo Pallet Stacker  
Modulo Pallet Stacker Automatico  
PRISMAlytics Dashboard  
PRISMAcolor Manager



© 2025 Canon Production Printing

Nessuna parte di questa pubblicazione può essere copiata, modificata, riprodotta o trasmessa in qualsiasi forma o con qualsiasi mezzo, sia esso elettronico, manuale o di altro tipo, senza previa autorizzazione scritta di Canon Production Printing. Le illustrazioni e le immagini delle stampe sono simulate e non si applicano necessariamente a prodotti e servizi offerti in ogni mercato locale.

I nomi di prodotti e servizi Canon sono marchi o marchi registrati di Canon Inc. o Canon Production Printing Netherlands B.V. Tutti gli altri nomi di prodotti e aziende sono marchi o marchi registrati di proprietà dei rispettivi proprietari e riconosciuti nel rispetto della titolarità.

**Canon Inc.**  
canon.com

**Canon Europe**  
canon-europe.com

**Canon**

**Italian edition /canon.it**  
© Canon Europa N.V. 2025