

Stampante Xerox® Versant® 4100

Reinventiamo il modo  
di creare profitto.



**xerox**™

# Stampante Xerox® Versant® 4100: intelligente, versatile e pronta a generare profitto.

La stampante più intelligente e versatile disponibile sul mercato.



Il marchio Versant è basato su innovazioni intelligenti, ma ci credereste che è diventato ancora più intelligente?

Nel mercato della stampa odierno, successo significa capacità di adattamento. La vostra azienda si sta adattando. I vostri concorrenti si stanno adattando. E anche Versant si sta adattando.

Un tempo, il profitto nel segmento della produzione media era determinato dal volume. E di certo per molti rappresenta ancora un elemento importante. Ma se state cercando un modo per ottenere profitti da lavori a tirature più piccole con tempi di consegna più rapidi, ed essere comunque in grado di sprintare quando necessario, abbiamo la stampante che fa per voi.

## **BENVENUTA, VERSANT!**

Abbiamo reinventato la nostra migliore stampante di produzione media, dotandola di un'automazione ancora più intelligente per offrire un controllo di qualità virtualmente automatizzato e una gamma più vasta di opzioni applicative, con la possibilità di stampare su supporti con grammature fino a 400 g/m<sup>2</sup>\* e su fogli XLS lunghi fino a 1,2 m/47,2 poll.

### **LA STAMPANTE COMPLETA.**

Otterrete velocità di stampa fino a 100 ppm senza sacrificare la qualità delle immagini. Potete caricare buste e stampare su supporti con formato minimo di 98 x 146 mm (3,9 x 5,7 poll.) e formato massimo di 330 mm x 1,2 m (13 x 47,2 poll.). Potete gestire etichette, divisori a rubrica e supporti speciali come sintetici, supporti in poliestere, adesivi per finestre, carta a trasferimento termico e supporti magnetici. In più otterrete un connubio perfetto tra funzionalità collaudate e le più recenti tecnologie Xerox:



Il sistema Full Width Array (FWA) consente di semplificare e automatizzare attività altrimenti laboriose come l'allineamento immagine-supporto, l'uniformità della densità, la calibratura del colore, la profilazione e molto altro ancora.



Toner EA Xerox® con un'incredibile risoluzione Ultra HD a 2400 x 2400 dpi con rendering RIP a 10 bit, ancora oggi un punto di riferimento per la qualità nel settore.



Efficaci opzioni di alimentazione e finitura per una vasta gamma di applicazioni, dall'alimentatore ad aspirazione XLS per una maggiore produttività su fogli extra-lunghi, ad opzioni di finitura che vanno dalla semplice piegatura e pinzatura a libretti con bordo quadro e smarginatura al vivo e rifilo frontale, per soddisfare le diverse esigenze dei clienti.



Nuovissimo software di gestione dei supporti Xerox® PredictPrint per un'efficace gestione dei supporti basata su cloud.

# Il nostro esclusivo sistema Full Width Array rivoluziona la configurazione e ottimizzazione della stampante.

Aggiungendo il software di gestione dei supporti Xerox® PredictPrint, la configurazione per specifici supporti è semplicissima.

## UNA GESTIONE DEI SUPPORTI PIÙ INTELLIGENTE INIZIA DA UNA SEMPLICE SCANSIONE.

Abbiamo trovato un modo per aiutarvi a far decollare la vostra attività di stampa e i vostri profitti. Supportata da dati cloud crowd-sourced e da una potente intelligenza artificiale (AI), la procedura guidata per i supporti di PredictPrint ottimizza la stampante Versant 4100 per una facile operazione di scansione e caricamento di supporti specifici.

## SCANSISCI. CARICA. VAI.

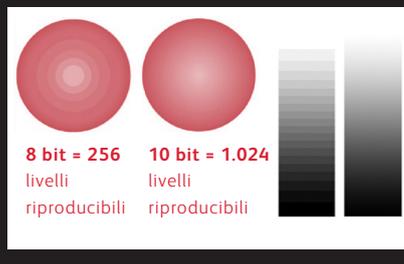
In passato, bisognava tirare a indovinare o modificare manualmente diverse impostazioni per ottimizzare la qualità delle immagini. Ma con il software di gestione dei supporti PredictPrint è cambiato tutto. Chiunque può eseguire rapidamente e correttamente le necessarie regolazioni specifiche per supporto in pochi semplici passaggi.

Basta eseguire la scansione del codice a barre del supporto desiderato, caricarlo in un vassoio o in un alimentatore e seguire la semplice procedura guidata di PredictPrint.

PredictPrint si integra con il sistema Full Width Array di Versant per regolare l'allineamento, il trasferimento delle immagini e altro ancora, inclusa la calibratura del colore e la profilazione, attingendo a un archivio di impostazioni dei supporti basato su cloud. PredictPrint raccoglie e assimila dati reali da altri utenti Versant al fine di regolare costantemente le impostazioni dei supporti nel tempo, per una gestione ancora più rapida e semplice dei supporti.



Ultra HD combina risoluzione di rendering RIP a 1200 x 1200 e risoluzione di imaging a 2400 x 2400 sul motore. Mentre altre stampanti sono in grado di eseguire il RIP a 1200 x 1200, Versant® ha una pipeline da 10 bit per l'invio dati al motore. **Ciò significa una quantità di dati pixel fino a quattro volte superiore rispetto a qualsiasi altra stampante.**



## ESPANDETE AL MASSIMO LE VOSTRE CAPACITÀ DI GESTIONE DEI SUPPORTI.

Versant® 4100 è il tipo di piattaforma a prova di futuro su cui costruire la propria azienda.

La sua perfetta sintesi tra esclusive tecnologie collaudate sul campo e soluzioni software innovative consente di ridefinire i confini del mondo della stampa.

## + VANTAGGI

- Gestione dei supporti di livello superiore: fino a 400 g/m<sup>2</sup> in fronte/retro e la capacità di stampare su fogli XLS fino a 1,2 m/47,2 poll.
- Velocità fino a 100 ppm
- Ciclo di funzionamento fino a 1,2 milioni di stampe
- FWA (Full Width Array)
- Software di gestione dei supporti PredictPrint
- Ultra HD con toner EA
- PAR (Production Accurate Registration)

## + VANTAGGI

- Fusione avanzata con impostazioni di produttività per supporti misti
- Modulo di raffreddamento
- Eliminazione automatica dei fogli
- Antiarricciatura avanzata
- Affidabili opzioni di alimentazione e finitura
- Produttività, regolazione del colore e automazione insuperabili



# Stampante Xerox® Versant® 4100

## PRODUTTIVITÀ/VELOCITÀ DI STAMPA

- Volume di stampa mensile medio:  
Fino a 250.000
- Ciclo di funzionamento: 1,2 milioni
- 100 ppm (A4/8,5 x 11 poll.), 52-300 g/m<sup>2</sup>
- 80 ppm (A4/8,5 x 11 poll.), 301-400\* g/m<sup>2</sup>

## QUALITÀ DELLE IMMAGINI

- 2400 x 2400 dpi VCSEL ROS per un'eccezionale definizione, ombreggiature dettagliate e sfavillanti punti luce
- Rendering RIP a 1200 x 1200 x 10 bit senza sottocampionamento per prestazioni Ultra HD
- Retinature di mezzitoni per una risoluzione più uniforme e più nitida e sfumature migliorate
  - 150, 175, 200, 210, 300, 600 punti raggruppati
  - Retino ruotato a 150, 200, 300 linee
  - Retino stocastico FM

## TECNOLOGIA

- L'automazione delle operazioni di calibrazione della stampante e profilazione garantita dal sistema FWA (Full Width Array) elimina le laboriose attività avviate dall'operatore, per una maggiore produttività e qualità
- Il sistema FWA fornisce perfette regolazioni dell'allineamento da fronte a retro e ottimizza la copertura del toner per supporti da lisci a goffrati, preservando l'integrità delle immagini su tutta la pagina.
- Tecnologia di risoluzione Ultra HD con un numero di pixel quattro volte superiore rispetto alle stampanti della concorrenza
- PAR (Production Accurate Registration) per un'uniforme registrazione da fronte a retro
- Il software di gestione dei supporti Xerox® PredictPrint utilizza l'intelligenza artificiale basata su cloud per ottimizzare automaticamente la stampante in base al contenuto del cassetto, per una gestione più rapida dei supporti senza dover regolare manualmente le principali impostazioni della qualità
- Eliminazione automatizzata dei fogli, per ridurre i tempi di inattività e incrementare la produttività
- I controlli di processo a ciclo chiuso eseguono le regolazioni di qualità in tempo reale
- Fusore a cinghia compatto per velocità superiori, omogeneità delle immagini e tirature di supporti pesanti e supporti misti
- Toner EA a bassa temperatura di fusione con particelle ridotte e uniformi, linee sottili e un'eccezionale qualità delle immagini
- I rulli BCR (Bias Charge Roll) con tecnologia di pulizia automatica migliorano la produttività della stampante
- Il dispositivo antiarricciatura intelligente calcola la copertura, la carta e il livello di umidità per il massimo appiattimento possibile delle stampe
- Opzioni modulari di alimentazione e di finitura, per la massima versatilità di configurazione

- Componenti sostituibili dal cliente delle unità Xerox® SMart Kit®
- IEC 62368-1: Versant è conforme ai più recenti standard di sicurezza per le apparecchiature informatiche

## CARTA

### Formati

- Formato massimo: 330 mm x 1,2 m (13 x 47,2 poll.)
- Foglio standard massimo: 330 x 488 mm (13 x 19,2 poll.)
- Formato minimo: 98 x 146 mm (3,9 x 5,7 poll.)

### Flessibilità/grammature

- Patinata, non patinata, buste, divisori a rubrica, poliestere/sintetica, goffrata, colorata, striscioni, supporti personalizzati e stampa su supporti misti
- 52-400 g/m<sup>2</sup> non patinata e patinata
- 52-256 g/m<sup>2</sup> dai vassoi 1-3
- 52-400 g/m<sup>2</sup> dal vassoio bypass
- 52-400 g/m<sup>2</sup> dall'OHCF avanzato
- 52-400 g/m<sup>2</sup> dall'HCVF opzionale

### Capacità/Gestione

- 5.900 fogli standard (80 g/m<sup>2</sup>)
  - Vassoi 1-3: 550 fogli ciascuno, formato massimo 330 x 488 mm (13 x 19,2 poll.), formato minimo 139,7 x 182 mm (5,5 x 7,17 poll.)
  - Vassoio bypass: 250 fogli, formato massimo 330 x 660,4 mm (13 x 26 poll.), formato minimo 98 x 146 mm (3,9 x 5,7 poll.)
  - OHCF avanzato, 2 vassoi, 4.000 fogli, formato massimo 330 x 488 mm (13 x 19,2 poll.), formato minimo 98 x 148 mm (3,9 x 5,8 poll.)
- Massimo 9.900 fogli (80 g/m<sup>2</sup>)
  - Vassoi 1-3: 1.650 fogli ciascuno
  - Vassoio bypass: 250 fogli
  - Doppio AHCF opzionale, 4 vassoi, 8.000 fogli
  - Doppio alimentatore ad aspirazione XLS ad alta capacità opzionale, 6.300 fogli da 330 x 488 mm (13 x 19,2 poll.); 700 fogli da 330 x 864 mm (13 x 34 poll.); 100 fogli da 330 mm x 1,2 m (13 x 47,2 poll.)
- Registrazione su fogli standard:
  - Vassoi interni e supporti di formato standard con grammature superiori a 300 g/m<sup>2</sup>, +/- 1,0 mm
  - AOHC/HCVF, tutti i supporti di formato standard 52-300 g/m<sup>2</sup>, +/- 0,5 mm
- Funzionalità di scambio automatico dei vassoi/ricarica durante il funzionamento
- Solo fronte 400\* g/m<sup>2</sup> (4/0 impressioni)
- Fronte/retro automatico 400 g/m<sup>2</sup> (4/4 impressioni)

## OPZIONI DI SERVER DI STAMPA

- Xerox® EX 4100 Print Server con tecnologia Fiery®
- Xerox® EX-P 4100 Print Server con tecnologia Fiery®

## REQUISITI ELETTRICI

- Configurazione base: 208-240 V 50/60 Hz, circuito 30 A (utilizzo esclusivo)/monofase, NEMA 14-30
- Sono richiesti requisiti elettrici aggiuntivi per il server di stampa e i dispositivi di alimentazione/finitura:
  - 115 VCA, 15 A per 60 Hz oppure 220 VCA per 50 Hz (Emisfero occidentale)
  - 220-240 V, 10 A, 50 Hz (Europa)

## DIMENSIONI/PESO DELLA STAMPANTE BASE

- Altezza: 1.110 mm (44 poll.)
- Larghezza: 2.670 mm (105 poll.)
- Profondità: 807 mm (32 poll.)
- Peso: 740 kg (1.631 lb)

\* Supporti contenuti nell'elenco dei supporti testati (TSL) per la stampante Xerox® Versant® 4100

Per maggiori informazioni, visitare [www.xerox.it/it-it/stampa-digitale/stampanti-digitali/xerox-versant-4100](http://www.xerox.it/it-it/stampa-digitale/stampanti-digitali/xerox-versant-4100).