

Stampante Xerox® Versant® 4100

Reinventiamo il modo  
in cui 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 adattamento. Si sta adattando la vostra azienda. Si sta adattando la concorrenza. E si sta adattando anche Versant.

Un tempo, il profitto nel segmento della produzione media era determinato dai volumi. E di certo per molti è ancora una parte importante dell'insieme. Ma se state cercando un modo per ottenere profitti da lavori più piccoli con tempi di consegna più rapidi, ed essere comunque in grado di scattare quando necessario, abbiamo la stampante che fa al caso vostro.

## **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 opzioni applicative ampliate, con la possibilità di stampare su supporti fino a 400 g/m<sup>2</sup>.

### **LA STAMPANTE COMPLETA**

È possibile ottenere velocità di stampa fino a 100 ppm senza sacrificare la qualità delle immagini. Si possono 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 x 660 mm (13 x 26 poll.). Etichette, schede e supporti speciali come sintetici, poliestere, adesivi per vetrine, carta a trasferimento termico e supporti magnetici. In aggiunta, si avrà il 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 creazione di profili 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, 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.

\* Supporti pesanti dall'elenco dei supporti testati (TSL) di Xerox Versant 4100

# 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 dell'immagine. 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 creazione di profili, 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.



La risoluzione Ultra HD combina risoluzione di rendering RIP a 1200 x 1200 RIP e risoluzione di imaging a 2400 x 2400 sul motore. Mentre altre stampanti sono in grado di eseguire rasterizzazioni a 1200 x 1200, Versant® ha una pipeline da 10 bit a inviare dati al motore. **Questo vuol dire un numero di dati pixel quattro volte superiore a qualsiasi altra stampante.**



## MASSIMIZZAZIONE DELLE CAPACITÀ DI GESTIONE DEI SUPPORTI.

Versant® 4100 è il tipo di piattaforma a prova di futuro sulla quale si può costruire un'attività.

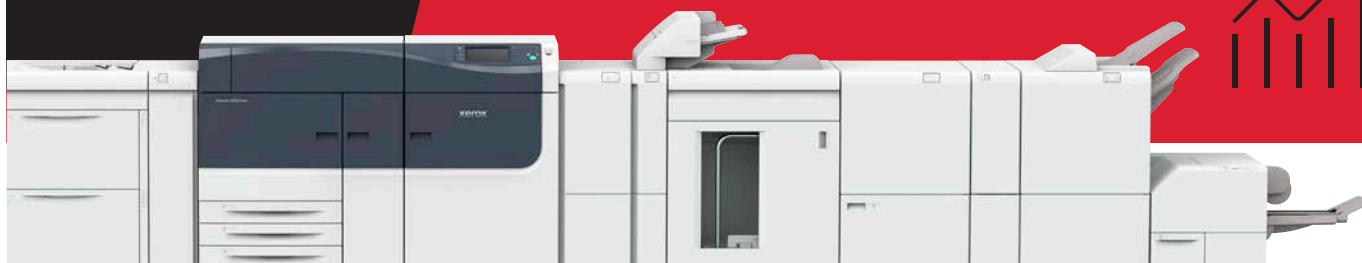
La sua perfetta sintesi tra esclusive tecnologie collaudate sul campo e soluzioni software innovative consente di ridefinire i confini del mondo della stampa.

## + FUNZIONALITÀ AGGIUNTIVE

- Gestione dei supporti di livello superiore, fino a 400 g/m<sup>2</sup> fronte/retro
- 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)

## + FUNZIONALITÀ AGGIUNTIVE

- Fusione avanzata con impostazioni di produttività per supporti misti
- Modulo di raffreddamento
- Eliminazione automatica dei fogli
- Antiarricciatura avanzata
- Opzioni di alimentazione e finitura flessibili
- 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 1200 x 1200 x 10 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

- Il gruppo FWA (Full Width Array), la calibratura automatica della stampante e la profilazione dei supporti eliminano le laboriose operazioni avviate dall'operatore, per una maggiore produttività e qualità
- Il gruppo FWA fornisce regolazioni di allineamento da fronte a retro perfette, ottimizza la copertura del toner per supporti da lisci a goffrati e offre una copertura uniforme del toner, preservando l'integrità delle immagini in tutta la pagina
- Tecnologia Ultra HD Resolution con un numero di pixel quattro volte superiore rispetto alle stampanti della concorrenza
- PAR (Production Accurate Registration) per un registro da fronte a retro uniforme
- 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 impostazioni critiche relative alla 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 di stampa
- 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
- Elementi sostituibili dal cliente dell'unità sostituibile Xerox® SMarT Kit®
- IEC 62368-1: Versant è conforme ai più recenti standard di sicurezza per le apparecchiature informatiche

## CARTA

### Formati

- Formato massimo: 330,2 x 660,4 mm (13 x 26 poll.)
- Foglio standard massimo: 330,2 x 488 mm (13 x 19,21 poll.)
- Formato minimo: 98 x 146 mm (3,86 x 5,75 poll.)

### Flessibilità/grammature

- Patinata, non patinata, buste, schede, 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> da OHCF avanzato

### Capacità/Gestione

- 5.900 fogli standard (80 g/m<sup>2</sup>)
  - Vassoi 1-3: 550 fogli ciascuno, formato massimo 330,2 x 488 mm (13 x 19,21 poll.), formato minimo 139,7 x 182 mm (5,5 x 7,17 poll.)
  - Bypass: 250 fogli, formato massimo 330,2 x 660,4 mm (13 x 26 poll.), formato minimo 98 x 146 mm (3,86 x 5,75 poll.)
  - OHCF avanzato, 2 vassoi, 4.000 fogli, formato massimo 330,2 x 488 mm (13 x 19,21 poll.), formato minimo 98 x 148 mm (3,86 x 5,83 poll.)

- Massimo 9.900 fogli (80 g/m<sup>2</sup>)
  - Vassoi 1-3: 1.650 fogli ciascuno
  - Bypass: 250 fogli
  - Doppio OHCF avanzato opzionale, 4 vassoi, 8.000 fogli
- Registro su fogli standard:
  - Vassoi interni e supporti di formato standard con grammature superiori a 300 g/m<sup>2</sup>, +/- 1,0 mm
  - OHCF avanzato, 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
- Requisiti elettrici aggiuntivi richiesti per il server di stampa e i dispositivi di alimentazione/finitura:
  - 115 V CA, 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 DI 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 pesanti dall'elenco dei supporti testati (TSL) di 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).