

Produkční tiskárna Xerox® Versant® 280

Budujme ziskovější  
budoucnost.



**xerox**™

# Produkční tiskárna Xerox® Versant® 280

Multifunkční, neustále se vyvíjející a osvědčený model zaručující ziskovost. Model byl přepracován tak, aby poskytoval vše, co očekáváte od produkční tiskárny střední výkonnosti.



Žijeme ve světě opakovaně objevovaných vynálezů. Rychlejší obraty, kratší doba pro tisk. Včerejší trendy se staly dnešní realitou – a je čas využít poptávku po rozmanitějších aplikacích.

Zde je vaše příležitost. Naši inženýři prostě nemohou nechat naši nejprodávanější produkční tiskárnu o samotě – díky tomu je oblíbený model Versant univerzálnější než kdy předtím.

## **ZAČNĚTE TÍM NEJLEPŠÍM.**

Od svého zavedení byl model Versant vždy nejkratší cestou od potenciálu k zisku. Model Versant 280 však představuje exponenciální skok vpřed. Nyní můžete zvýšit rychlost tisku a dosáhnout tak velmi krátkého času dodávky, aniž byste museli obětovat kvalitu. Ve skutečnosti budete moci nabídnout dodatečné schopnosti, které vy – ani vaše konkurence – nenajdete nikde jinde.

## **MAXIMÁLNÍ VYUŽITÍ MOŽNOSTÍ MÉDIÍ.**

Zkombinujte rychlost a kvalitu modelu Versant se schopností tisku na podporované papíry až do gramáže 400 g/m<sup>2</sup>. Vložte například obálky a tiskněte na papír od rozměru 3,9 x 5,7" (98 x 146 mm) až po 13 x 47,2" (330 x 1,2 m). Štítky, záložky a speciální poklady, jako jsou syntetické materiály, polyester, okenní fólie, obtiskový papír a magnetický podklad. Také samozřejmě získáte všechny standardní funkce Versant dostupné pro každý prodaný model:



Kontrola konzistence toneru, pokrytí a vyrovnání pomocí naší funkce zjednodušeného nastavení kvality obrazu (SIQA)



Uzavřená smyčka kontroly konzistence barev během tiskové úlohy



Toner Xerox® EA s neuvěřitelným rozlišením 2400 x 2400 dpi Ultra HD a 10bitovým renderováním rastrovacím procesorem – dokonce i pro metalické a speciální inkousty



Vyberte si možnost podávání, která vyhovuje vašim potřebám, včetně přesného vakuového podávání standardních a extra dlouhých listů (XLS)



Možnosti vřazeného dokončování od jednoduchých skládání a sešívání po úplný přesah (spadávký), brožury s ořezem čtvercové hrany



Funkce pro tisk a skenování Walk-Up

# Vysoká univerzálnost. Udivující automatizace. Kategorická barevnost.

Jedná se o náš nejdekorativnější tisk – jedinečný systém Keypoint Intelligence/BLI Innovation pro produkční tisk, oceňovaný díky své úžasné sadě adaptivních barev CMYK+.

## POSOUVÁME TO AŽ NA HRANICE MOŽNÉHO.

Přidejte naši novou funkci ASRS (All Stocks Rated Speed) a tiskněte až o 25 % rychleji na každém podporovaném materiálu až do gramáže 400 g/m<sup>2</sup>. Umožňuje to náš modernizovaný modul vyrovnávače.

## DĚLEJTE TO JEŠTĚ LÉPE DÍKY NAŠEMU LEGENDÁRNÍMU BALÍČKU PERFORMANCE.

Díky jednoduše automatizované kvalitě barev s plně spektrálním hardwarem a softwarovými nástroji pro správu barev můžete s automatizací zcela zajít do extrémů. Vřazený spektrofotometr X-Rite® se sadou Color Profiler Suite spolupracuje s automatizovanou sadou ACQS (Automated Color Quality Suite) a odstraňuje variabilitu barev a snižuje časově náročnou ruční údržbu barev a chyby obsluhy.



## DÍKY 11 BARVÁM MÁTE K DISPOZICI VÍCE NEŽ PALETU CMYK A TÍM I NEKONEČNÉ MOŽNOSTI.

Díky exkluzivní sadě Xerox® Adaptive CMYK+ vaše tiskárna Versant® okamžitě splní a předčí dnešní požadavky trhu díky jednoduchým možnostem výměny kazet. Třpytivé zlaté a stříbrné, nedotčené bílé, jiskřivé jasné a procesní fluorescenční odstíny doplňují paletu CMYK a dosahují tak výsledků, které vám nabídne pouze jednička na trhu.

Vyměňte standardní sadu tonerů CMYK za sadu našich speciálních tonerů Vivid nebo sadu našich speciálních fluorescenčních tonerů během několika minut, bez nutnosti čištění, a dosáhnete tak dokonalého tisku.





# Produkční tiskárna Xerox® Versant® 280

## PRODUKTIVITA/Rychlost tisku

- Průměrný měsíční objem tisku: Až 80 000
- Měsíční objem tisku: 750 000
- 80 str./min (8,5 x 11"/A4), 52–400 g/m<sup>2</sup> s balíčkem ASRS a Performance
- 80 str./min (8,5 x 11"/A4), 52–220 g/m<sup>2</sup>
- 60 str./min (8,5 x 11"/A4), 221–400 g/m<sup>2</sup>

## KVALITA OBRAZU

- 2400 x 2400 dpi, VCSEL ROS pro ostrost, jemné stíny a jasná světlá místa
- 1200 x 1200 dpi x 10 bit/pixel, renderování rastrovacím procesorem bez snížení rozlišení pro Ultra HD výkon
- Polotónové rastry umožňují plynulejší a ostřejší rozlišení a vylepšené přechody
  - 150, 175, 200, 300, 600 bodový rastr
  - 150, 200 natočený řádkový rastr
  - FM stochastický rastr

## TECHNOLOGIE

- Varianta ASRS (All Stocks Rated Speed) nabízí o 25 % vyšší rychlost tisku pro papír až do gramáže 400 g/m<sup>2</sup>
- Varianta sady Performance Package přidává vřazený spektrofotometr X-Rite® pro jednoduchou a plně automatizovanou správu barev pomocí naší automatické sady Color Quality Suite, dvojnásobnou rychlost zpracování a navíc další software a hardware pro vyšší produktivitu a nejvyšší rychlost výstupu
- Technologie Ultra HD rozlišení se čtyřnásobně větším množstvím tiskových bodů, než mají konkurenční produkční tiskárny
- Integrované snímače a spínače zarovnaní registrace (IRA) pro přesné a automatické řízení posuvu papíru
- Uzavřené procesy kontroly provádějí nastavení kvality tisku v reálném čase
- Kompaktní pás pro fixaci toneru pro vyšší rychlosti tisku, konzistenci obrazu, možnost tisku na média vysoké gramáže a smíšené typy médií
- Zjednodušené nastavení kvality obrazu (SIQA) pro automatické zarovnání obrazu na médium, rovnoměrnost hustoty a úpravu přenosu obrazu
- Toner EA s nízkým bodem tání s malými, rovnoměrnými částicemi, pro kvalitní tisk jemných čar i celého obrazu
- Kontaktní nabíjecí válce s automatickým čištěním zvyšují produktivitu tisku

- Jednotka pro chytré vyrovnávání papíru se stará o co nejrovnější výstup papíru, a to na základě informací o pokrytí, typu papíru a vlhkosti prostředí
- Modulární možnosti podávání a dokončování pro různé konfigurace
- Uživatelem vyměnitelná jednotka Xerox® SMart Kit® s vyměnitelnými díly, které prodlužují dobu provozu
- IEC 62368-1: Versant vyhovuje nejnovějším bezpečnostním normám pro technologické zařízení

## PAPÍR

### Formát/velikost

- Maximální formát: 13 x 47,2" (330 mm x 1,2 m)
- Maximální formát standardního papíru: 13 x 19,2" (330 x 488 mm)
- Minimální formát: 3,9 x 19,21" (98 x 146 mm)

### Flexibilita/Gramáže

- Potahovaný, nepotahovaný papír, obálky, rozřazovače, polyester/syntetika, texturovaný papír, barevný, bannery, uživatelské formáty a tisk na smíšené druhy médií
- 52–400 g/m<sup>2</sup> nepotahovaný a potahovaný
- 52–256 g/m<sup>2</sup> ze zásobníků 1–3
- 52–400 g/m<sup>2</sup> z ručního zásobníku
- 52–220 g/m<sup>2</sup> z volitelného zásobníku HCF
- 52–400 g/m<sup>2</sup> z volitelného zásobníku OHCF
- 52–400 g/m<sup>2</sup> z pokročilého zásobníku Advanced OHCF
- 52–400 g/m<sup>2</sup> z volitelného zásobníku HCVF

### Kapacita/manipulace

- 1900 standardních listů (80 g/m<sup>2</sup>)
  - Zásobníky 1-3: 550 listů každý, maximální formát 13 x 19,2" (330 x 488 mm), minimální formát 5,5 x 7,2" (140 x 182 mm)
  - Manuální podavač: 250 listů, maximální formát 13 x 26" (330 x 660 mm), minimální formát 3,9 x 5,7" (98 x 146 mm)
- 9900 listů, maximálně (80 g/m<sup>2</sup>)
  - Zásobníky 1-3: každý 550 listů
  - Manuální podavač: 250 listů
  - Volitelný duální AHCF, 4 zásobníky, 8000 listů
  - Volitelný dvojité velkokapacitní podávací podavač XLS, 6300 listů formátu 13 x 19,2" (330 x 488 mm); 700 listů 13 x 34" (330 x 864 mm); 100 listů 13 x 47,2" (330 x 1,2 m)
- Soutisk na standardní listy +/- 1,0 mm, 52–300 g/m<sup>2</sup>
- Možnost automatického přepínání zásobníků a doplňování zásobníků během tisku

- Automatický 2stranný 350 g/m<sup>2</sup> (4/4 výtisků)
- Jednostranný tisk 400\* g/m<sup>2</sup> (4/0 výtisků)

## INTEGROVANÝ SKENER

- Zahrnuje jednopřechodový oboustranný automatický podavač předloh, až 200 obrázků za minutu barevně/černobíle; kapacitu 250 listů, až 11 x 17" (A3), 38 g/m<sup>2</sup> až 200 g/m<sup>2</sup>; kopírování nebo skenování do různých možností výstupu

## MOŽNOSTI PRO ZLEPŠENÍ VÝKONU

- Varianta ASRS (All Stocks Rated Speed) zahrnuje rozhraní Xerox® modulu vyrovnáče (IDM/ASRS), zvýšení rychlosti o 25 % pro papír s nejvyšší gramáží – poskytuje plnou jmenovitou rychlost 80 str./min pro všechny typy papíru až do 400 g/m<sup>2</sup>.\*
- Varianta s balíčkem Performance obsahuje rozhraní Xerox® modulu vyrovnáče (IDM/ILS), které zaručuje výkon ASRS spolu s vřazeným spektrofotometrem X-Rite®, který pracuje s automatizovanou sadou ACQS (Automated Color Quality Suite) a zaručuje automatizovanou kalibraci a vytváření profilů. Plně integrované s možnostmi EFI Fiery®, včetně sady Color Profiler Suite s ES-3000, Compose a NX Station GL.

## VARIANTY TISKOVÝCH SERVERŮ

- Tiskový server Xerox® EX 280 s technologií Fiery®
- Tiskový server Xerox® EX-i 280 s technologií Fiery®

## ELEKTROTECHNICKÉ PARAMETRY

- Severní Amerika: 208–240 V, 50/60 Hz, 16 A, vyžaduje obvod 20 A, zásuvka NEMA 6-20-R
- Evropa: 220–240 V, 50 Hz, 20 A, vyžaduje obvod 20 A, odpovídající zásuvka PCE Shark 023-6
- Další zásuvka je potřeba pro tiskový server, zařízení pro podávání a dokončovací zpracování
  - 115 V AC, 15 A pro 60 Hz, nebo 220 V AC, 10 A pro 50 Hz (západní polokoule)
  - 220–240 V, 10 A, 50 Hz (Evropa)

## ROZMĚRY/HMOTNOST ZÁKLADNÍ JEDNOTKY TISKÁRNĚ

- Výška: 48" (1212 mm)
- Šířka: 30" (760 mm)
- Hloubka: 33" (831 mm)
- Hmotnost: 651 lb (295 kg)

\* Model tiskárny Xerox® Versant 280 byl testován s těžší gramáží papíru, dle seznamu podkladů (TSL)

Jste připraveni využít nové příležitosti díky všestrannosti tiskárny Versant?

Další informace naleznete na webu [www.xerox.com/cs-cz/digital-printing/digitalni-tiskove-stroje/xerox-versant-280](http://www.xerox.com/cs-cz/digital-printing/digitalni-tiskove-stroje/xerox-versant-280).