

כיצד תבנו עתיד רווחי יותר?



התחבר לדרישה ליישומים מגוונים יותר ולכמויות קטנות יותר.

מכונת הדפוס Xerox® Versant® 280 היא מכונת הדפוס הרב-תכליתית שתמיד מתפתחת ומוכחת בשטח שלך. מתוכננת מחדש לספק את כל מה שאתם צריכים ממכונת דפוס לעומס בינוני.



אנו חיים בעולם של המצאה-מחדש. מחזורי רווח מהירים יותר, סבבי הדפסה קצרים יותר. המגמות של אמש הפכו למציאות של היום - הגיע הזמן להתחבר לדרישה ליישומים מגוונים יותר.

והנה ההזדמנות שלכם. המהנדסים שלנו פשוט לא יכולים להניח למכונת הדפוס הנמכרת ביותר שלנו — ולפתע, Versant, האהובה על כולנו היא רב-גונית יותר מאי פעם.

תמיד מסונכרנת עם הצרכים שלך.

מאז הופעתה, Versant הייתה מאז ומעולם הדרך המהירה ביותר להגיע מפוטנציאל לרווח. אבל Versant 280 מהווה זינוק מדהים קדימה. כעת אפשר להוסיף מהירות מוגברת למחזורי הייצור המהירים - לא על חשבון האיכות. זו תוספת של יכולות שלא ניתן למצוא (לא אתם ולא המתחרים שלכם) בשום מקום אחר.

מקסמו את יכולות המדיה שלכם.

שלב בין המהירות והאיכות של Versant לבין היכולת להדפיס על חומרי הדפסה נתמכים עד משקל של 400 ג'מ"ר. הוסיפו מעטפות והדפיסו על חומרי הדפסה קטנים עד כדי 3.9 x 5.7 אינץ' (98 x 146 מ"מ) וארוכים עד כדי 13 x 47.2 אינץ' (330 x 660 מ"מ). תוויות, תגיות ומצעים מיוחדים כגון אריג סינתטי, פוליאסטר, אדני חלונות, סטנסילים וחומרי דפוס מגנטיים. בנוסף, תקבלו את כל הסטנדרטים של Versant שזמינים בכל הדגמים שאנו מוכרים:

בקורות על רציפות הטונר, כיסוי ויישור שמבוססות על המנגנון האוטומטי שלנו לכוונון פשוט של איכות התמונה (Simple Image Quality Adjustment או SIQA)



בקורות תהליך בלולאה סגורה לעקביות בצבעים



טונר EA של Xerox עם רזולוציה 2,400 x 2,400 dpi אולטרה HD מדהימה ועם עיבוד RIP (עיבוד תמונה של סריקת רשת) ב-10-bit - אפילו על מתכות ובסוגי דיו מיוחדים



בחרו באפשרות ההזנה שמתאימה לצרכים שלכם, כולל הזנת ואקום מדויקת בגיליונות ארוכים במיוחד (XLS) תקינים



אפשרויות גימור בתהליך ההדפסה, החל מקיפול והידוק פשוטים ועד חוברות בליד מלאות עם שוליים מרובעים וחיתוך פנים



יכולות הדפסה וסריקה מהמכשיר וכן כלים אופציונליים לניהול ביצועי צי וניטור מרחוק



כשאתם מנצח, אנחנו מנצחים.

זוהי מכונת הדפוס הכי עטורת פרסים שלנו - וכעת היא מתהדרת גם בפרס Keypoint Intelligence/ BLI לחדשנות יוצאת דופן בתחום הדפוס, על ערכת CMYK+ המתכווננת (Adaptive CMYK+ Kit) המדהימה שלה.

מתחו את הגבולות עם אפשרות 'מהירות אחידה לכל חומרי ההדפסה' (ARS).

הוסיפו את האפשרות למהירות מדורגת לכל חומרי ההדפסה (All Stocks Rated Speed, ASRS) החדשה שלנו והדפיסו ב-25% מהר יותר עם חומרי ההדפסה עד 400 ג' למ"ר. המודול המשודרג שלנו ליישור נייר מסולסל מאפשר זאת.

שפרו את הביצועים עוד יותר בעזרת אפשרות חבילת הביצועים המפורסמת שלנו.

ספקטרומטר X-Rite® Color Profiler) חבילת הגדרת פרופילי צבע (Suite Automated Color Quality Suite, ACQS) שמשלבת חבילת איכות צבע אוטומטית מוציאה לחלוטין את שונות הצבע מהמשוואה ומפחית את בזבז הזמן על תחזוקת צבע ידנית וגם שגיאות הפעלה. קבל בקרת צבע מתקדמת, makeready ויעילות מפעיל בעזרת Xerox® EX-280 v3.0 DFE עכשיו 25% מהר יותר עם חומרה משודרגת ותוכנות Fiery® משולבות.



הרחיקו לכת מעבר ל-CMYK עם 11 צבעים ואינסוף אפשרויות.

עם ערכת CMYK+ המתכווננת (Adaptive CMYK+ Kit) של Xerox®-ה-Versant® שלכם עומדת מיידית בדרישות השוק בימינו - ואף עולה עליהן - בפשטות גמורה של החלף-והפעל. זהב וכסף זוהרים, לבן טהור, שקוף מנצנץ וגוונים פלואורסצנטיים מרהיבים מצטרפים ל-CMYK לראשונה בתעשיית הדפוס.

החליפו את טונר CMYK הסטנדרטי שלכם בערכת הטונר המיוחד לצבעים חיים (Vivid Specialty Toner) או בערכת הטונר המיוחד הפלואורסצנטי (Fluorescent Specialty Toner) תוך דקות ספורות וללא פסולת והתחילו ליצור הדפסים נהדרים.

טונרים מסוג FLUORESCENT:



VIVID נוספים:



CMYK נוספים:



XEROX CORPORATION



פרודוקטיביות/מהירות הדפסה

- נפח הדפסות חודשי ממוצע: עד 150,000
- מחזור פעילות: 750,000
- 80 עמודים לדקה (11 x 8.5 אינץ' / A4), 52-400 ג' / מ"ר עם ASR וחבילת ביצועים
- 80 עמ' / דקה (11 x 8.5 אינץ' / A4), 52-220 ג' / מ"ר
- 60 עמ' / דקה (11 x 8.5 אינץ' / A4), 221-400 ג' / מ"ר

איכות תמונה

- הצללות מפורטות ולהדגשות בהירות במיוחד
- עיבוד תמונה של סריקת רשת (RIP) ברזולוציה של 10 x 1,200 x 1,200 ללא הפחתות דגימה, לקבלת ביצועי Ultra HD
- מסכי חצי-טון לרזולוציה חלקה וברורה יותר ומעברי צבע משופרים
- – 150, 175, 200, 300, 600 נקודות במקבץ
- – מסך מסתובב עם 150,200 שורות
- – מסך סטוכסטי FM

טכנולוגיה

- אפשרות Stocks Rated Speed (ASRS) All (ASRS) זמינה, למהירויות גבוהות יותר ב-25% עם חומרי הדפסה עד 400 ג' / מ"ר
- אפשרות חבילת הביצועים מוסיפה X-Rite® Inline Spectrophotometer בתהליך ההדפסה לניהול צבעים אוטומטי לחלוטין בלחיצה פשוטה בשילוב עם חבילת איכות הצבע האוטומטית (Automated Color Quality Suite) שלנו, למהירות עיבוד כפולה ועם מנגנוני תוכנה וחומרה נוספים להגברת הפרודוקטיביות ושיפור מהירות התפוקה
- רזולוציה של Ultra HD עם מספר פיקסלים גבוה פי ארבעה בהשוואה למדפסות המתחרות
- חיישנים ומתגים של Integrated Registration (IRA) לשליטה מדויקת ואוטומטית בהעברת הנייר
- בקרי תהליך בלולאה סגורה מבצעים תיקונים והתאמות כדי לשפר את האיכות בזמן אמת
- פיזור חגורה קומפקטי למהירות גבוהה יותר, אחידות תמונה עובד עם מדיה משולבת וכבדה
- התאמת איכות תמונה פשוטה (SIQA) שמספקת יישור אוטומטי של התמונה לחומרי ההדפסה, אחידות בצפיפות והתאמות העברת תמונה
- טונר דיו יבש בעל מסיסות נמוכה באמולסיה מצטברת (EA) עם חלקיקים קטנים ואחידים, קווים דקים ואיכות תמונה כללית גבוהה
- גלגלי טעינה מוטים עם טכנולוגיית ניקוי אוטומטית משפרים את יעילות מכונת הדפוס
- המיישר החכם מחשב את הפרמטרים של הכיסוי, הנייר והלחות להשגת הפלט השטוח ביותר האפשרי
- הזנה מודולרית ואפשרויות גימור לתצורות מגוונות

- פריטים להחלפה בידי הלקוח ביחידה הניתנת להחלפה Xerox® Smart Kit® מאריכים את זמן הפעולה ללא השבתה
- Versant עומד בתקני הבטיחות העדכניים ביותר לצידו טכנולוגיית מידע וכן בתאימות להצפנת נתונים FIPS 140-2

נייר

פורמט/גדלים

- גודל מקסימלי: 47.2 x 13 אינץ' (1.2 x 330 מ"מ)
- גיליון סטנדרטי מקסימלי: 19.2 x 13 אינץ' (488 x 330 מ"מ)
- גודל מינימלי: 5.7 x 3.9 אינץ' (146 x 98 מ"מ)

גמישות/משקלים

- מצופים, לא מצופים, מעטפות, תגיות, פוליאיסטר/סינתטיים, בעלי טקסטורות, צבועים, שלטים, חומרי גלם מותאמים אישית והדפסה על מצע הדפסה מעורב
- 52-400 ג' / מ"ר מצופים ולא מצופים
- 52-256 ג' / מ"ר ממגשים 1-3
- 52-400 ג' / מ"ר ממגש עקיפה
- 52-220 ג' / מ"ר מ-HCF אופציונלי
- 52-400 ג' / מ"ר מ-OHCF אופציונלי
- 52-400 ג' / מ"ר מ-Adv OHCF אופציונלי
- 52-400 ג' / מ"ר מ-HCVF אופציונלי

קיבולת/טיפול

- 1,900 גיליונות סטנדרטיים במשקל 80 ג' / מ"ר
- – מגשים 1-3: 550 גיליונות בכל אחד
- גודל מרבי 19.2 x 13 אינץ' (488 x 330 מ"מ), גודל מינימלי 7.2 x 5.5 אינץ' (182 x 140 מ"מ)
- – מעקף: 250 גיליונות
- גודל מרבי 26 x 13 אינץ' (660 x 330 מ"מ), גודל מינימלי 5.7 x 3.9 אינץ' (146 x 98 מ"מ)
- 9,900 גיליונות לכל היותר (80 ג' / מ"ר)
- – מגשים 1-3: 550 גיליונות בכל אחד
- – מעקף: 250 גיליונות
- – AHCF כפול אופציונלי, 4 מגשים, 8,000 גיליונות
- – מזין ואקום XLS כפול אופציונלי בקיבולת גבוהה, 6,300 גיליונות 13 x 19.2 אינץ' (330 x 488 מ"מ); 700 גיליונות 13 x 34 אינץ' (330 x 864 מ"מ); 100 גיליונות 13 x 47.2 אינץ' (330 x 1.2 מ"מ)
- רישום בגיליונות סטנדרטיים כ-1.0 מ"מ, 52-300 ג' / מ"ר
- יכולת החלפה/טעינה מחדש של מגשים באופן אוטומטי במהלך ההפעלה
- הדפסה דו-צדדית אוטומטית 350 ג' / מ"ר (4/4 הטבעות)
- הדפסה חד-צדדית * 400 ג' / מ"ר (4/0 הטבעות)

סורק משולב

- כולל מזין מסמכים אוטומטי להדפסה דו-צדדית במעבר אחד, עד 200 תמונות לדקה בצבע/שחור-לבן; קיבולת של 250 גיליונות, עד (A3) 11 x 17 ג' / מ"ר (נייר דחוס במשקל 16 פאונד) עד 200 ג' / מ"ר (נייר דחוס במשקל 53 פאונד); העתקה או סריקה למגוון אפשרויות פלט

אפשרויות לשיפור ביצועים

- האפשרות מהירות מדורגת לכל חומרי ההדפסה (All Speed Stocks Rated Speed, או ASRS) כוללת מודול מיישר ממשק של Xerox® (Interface Decurler Module, או ID/ASRS), המגביר את המהירות ב-25% בחומרי ההדפסה הכבדים ביותר – מספק קצב מלא של 80 עמודים לדקה לכל חומרי ההדפסה עד 400 ג' / מ"ר*.
- אפשרות חבילת הביצועים כוללת מודול מיישר ממשק של Xerox® (Interface Decurler Module, או DM/ILS) עם ספקטרומטר בתהליך ההדפסה X-Rite® (Inline Spectrophotometer) בשילוב עם חבילת איכות הצבע האוטומטית של Xerox® (Automated Color Quality Suite, או ACQS) לניידות ויצירת פרופילים באופן אוטומטי. אינטגרציה מלאה עם אפשרויות Fierly®, כולל חבילת הגדרת פרופילי צבע (Color Profiler Suite) עם ES-3000, Compose ו-NX Station.

אפשרויות שרת מדפסת

- שרת הדפסה Xerox® EX-i 280 v3.0 שמופעל על-ידי Fierly®
- שרת ההדפסה Xerox® EX-i 280 v3.0 מופעל על ידי Fierly®

חשמלי

- צפון אמריקה: 208-240 וולט, 50/60 הרץ, 16 אמפר/ נדרש מפסק זרם של 20 אמפר, שקע NEMA 6-20-R
- אירופה: 220-240 וולט, 50 הרץ, 20 אמפר/ נדרש מפסק זרם של 20 אמפר, שקע PCE Shark 023-6
- מתח חשמלי נוסף נדרש עבור שרת ההדפסה והתקני ההזנה/הגימור:
 - 115 וולט AC, 15 אמפר, 60 הרץ או 220 וולט AC, 10 אמפר, 50 הרץ (חצי כדור הארץ המערבי)
 - 220-240 וולט, 10 אמפר, 50 הרץ (אירופה)

מימדים/ משקל מכונת הדפוס הבסיסית

- גובה: 1,212 מ"מ (48")
- רוחב: 760 מ"מ (30")
- עומק: 831 מ"מ (33")
- משקל: 295 ק"ג (651 פאונד)

* חומרי הדפסה במשקל כבד מרשימת המצעים הבדוקים (TSL) למכונת הדפוס Xerox® Versant® 280

מוכנים להיכנס לעולם של הזדמנויות חדשות עם הרב-גוניות של Versant? גלו עוד וחקרו אפשרויות ב-www.xerox.com/he-il/digital-printing/digital-presses/xerox-versant-280