

HP Scitex XL1500



Übersicht & Produktmerkmale

Das Digitaldrucksystem HP Scitex XL1500 ist eine Komplettlösung für praktisch alle Druckanforderungen im Überbreitformat. Es bietet ein einfaches Umschalten zwischen Vier-, Sechs- und Achtfarbdruck, lange haltbare Farben, kontrastreichen Text, keine Lücken zwischen den einzelnen Dateien und ein hervorragendes Qualitäts-Geschwindigkeits-Verhältnis. Mit dem HP Scitex XL1500 können Sie im Qualitäts- oder Entwurfsmodus auf fast allen Größen, Formaten oder Medien praktisch alle Anwendungen erstellen, die für ein nahes oder langes Betrachten bestimmt sind. Dadurch bietet er eine besonders schnelle Investitionsrentabilität. Anwendungen: rückseitig beleuchtbare Beschilderung im Innen- und Außenbereich, Flexface-Plakate, Banner, Poster, Gebäudeverkleidungen, Fahrzeugbedruckung, doppelseitige Anwendungen, Popup-Displays, LKW-Verkleidungen und Textilien (einschließlich Teppichboden, Tapeten und Theaterkulissen).

Merkmale

Hochleistungs-RIP

Der Onyx® PosterShop® RIP ist ein marktführender RIP für Vier-, Sechs- und Achtfarbensysteme, er wurde für den HP Scitex XL1500 optimiert. Zu den optimierten Funktionen gehören:

- Verbessertes Farbmanagement — Sättigungskontrolle, Graustufen und Farbersetzung.
- Use the included RIP's enhanced color management tools to produce accurate, consistent colors.
- Verbesserte Produktivität — mithilfe der Option für "paralleles Arbeiten" kann eine Datei vom RIP verarbeitet werden, während der Benutzer mit der nächsten Datei arbeitet.
- Quickly transition between jobs by loading the next file while the current job is printing.

- Intuitive, bedienungsfreundliche Benutzeroberfläche mit umfangreichen Optionen.
- Hohe Unterstützung von Bildformaten.
- Supports TIFF, EPS, PS, JPEG, PhotoShop and more

Maximale Produktivität

Zahlreiche Funktionen und Optionen optimieren die Produktivität und sorgen für ein ausgezeichnetes Qualitäts-Geschwindigkeits-Verhältnis. Auf diese Weise können Sie unter Einhaltung knapper Abgabetermine gleichzeitig die hohe Qualität bieten, die Ihre Kunden verlangen.

- Laden von Dateien während des Druckvorgangs — schneller Übergang zwischen den einzelnen Druckvorgängen durch das Laden der nächsten Datei noch während der aktuelle Druckauftrag ausgeführt wird.
- Drucken bei hoher Geschwindigkeit (neu!) — Drucken im Entwurfsmodus von bis zu 124 m²/Stunde eignet sich für viele Anwendungen mit langer Verwendung.
- Mehrfachrollen-Drucken — sparen Sie Zeit und Geld durch das Drucken auf bis zu drei Rollen gleichzeitig.
- Free-Fall-Option — das bedruckte Medium wird in einem zusätzlichen Fach abgelegt. So sparen Sie Zeit, indem Sie den fertigen Druck bereits schneiden und weiterverarbeiten können, während der nächste Druck ausgedruckt wird.
- Skip-White-Funktion — spart Zeit, indem beim Druck Bereiche ohne Bildinformationen übersprungen werden.
- Advanced, user-friendly front-end software improves productivity and enables precision printing.

» (150K PDF)

Ausgezeichnete Qualität in zahlreichen Druckmodi

Easily switch between four, six, and eight colors and accommodate the needs of almost any superwide-format job. The ability to select among numerous printing modes enables you to print a wide variety of jobs while maintaining high productivity.

- Leichtes Umschalten zwischen Vier-, Sechs- und Achtfarbendruck, je nach den Anforderungen des Druckauftrags.
- Maximale Auflösung von bis zu 370 x 740 dpi.
- HP Supertext ermöglicht ausgezeichnete Detailgenauigkeit bei kleinem und dünnem Text.

Große Medienvielseitigkeit

The HP Scitex XL1500 Industrial Wide-format Printer system has high media versatility, supporting flexible substrates. It can print directly on PVC materials — flexface, frontlit or backlit banner, and pre-seamed banner; textiles — fabrics, canvas, mesh, carpet, trevira, and flag; Tyvek; self-adhesive vinyl, including window and floor graphics; paper; and much more. Enjoy the freedom to print on almost any media, from standard to high-profit.

- Jede Breite und Länge in praktisch jeder Stärke.
- Große Vielfalt an empfohlenen Medien.

Integriertes Trocknungssystem

The powerful, versatile, and fully controllable integrated drying mechanism is based on infrared devices and has several heat settings, allowing you to balance application and media needs with efficient electricity consumption.

Verbesserte, benutzerfreundliche Software

Advanced, user-friendly front-end software improves productivity and enables precision printing.

- Ausgezeichnete Bedienungsfreundlichkeit — optimiert durch einen stabilen Workflow sowie eine intuitive grafische Benutzeroberfläche (GUI).
- Verbesserte Produktivität und Steuerung — die Funktionen beinhalten das gleichzeitige Laden von Dateien, Aufteilen und Auswählen von Dateien, Nachverfolgung von Medien, Warteschlange und Speichern, Dateiinfo.
- Qualitätsoptimierung — Flip-Files für rückseitig beleuchtbare Drucke, Tools zur Farbkorrektur, einzigartige Screening-Option für nahes Betrachten, präzises Trennen von Kurven.

Druckkopfwagen

Advanced print head carriage structure provides high fire frequency enabling high-quality results.

- Print head carriage includes 32 drop-on-demand piezoelectric inkjet print heads.
- Colors are applied simultaneously for exceptional production and output quality.

Drucken von rückseitig beleuchteten und doppelseitigen Anwendungen

With the double-sided printing feature, you can create backlit applications in which both sides are printed — one with the image and the other with the same image flipped (reversed) to achieve exact registration. This feature is important for signs that are exposed to different light conditions during the day and night. You can also create double-sided applications in which different images are printed on each side of blackout material for hanging in a manner that allows viewing from both sides.

Acht Tintenfarben

HP Scitex XL300 Supreme inks offer an extended color gamut, deliver a smooth appearance, and dry completely, even in heavily loaded, double-sided blockouts. A special dark/light ink reservoir structure enables enhanced image quality through minimum graininess, maximum natural color, and highly accurate registration.

http://h30267.www3.hp.com/country/de/de/products/wide_format/index.html