

# HP Scitex FB750 Drucker



## Bieten Sie mehr: Anwendungen auf starren Medien



### Steigerung der Umsatzchancen durch Vielseitigkeit

- Erweitern Sie auf hochwertige Anwendungen für Platten bis zu einer Größe von 302 x 250 cm.
- Drucken Sie auf nahezu alle starren und flexiblen Medien<sup>1</sup> bis 64 mm; vertrauen Sie auf HP Tinten für hohe Haltbarkeit und Flexibilität.
- Profitieren Sie von den besonderen Fähigkeiten und gewinnen Sie neue Kunden; höhere Effizienz – weiße Tinte<sup>2</sup>, doppelseitig, matt/glänzend, strukturierte Effekte.
- Bessere Bildqualität, verbesserte Fotodruckmodi mit hoher Dichte und hoher Weiß-Opazität.

### Hohe Produktivität und Benutzerfreundlichkeit

- Drucken Sie hochwertige Erzeugnisse für den Innenbereich mit einer Geschwindigkeit von bis zu 21,1 m<sup>2</sup>/h<sup>3</sup> und bewältigen Sie hohe Auflagen mit den HP Verbrauchsmaterialien für Tintensysteme (3 Liter).
- Dank des effizienten Arbeitsablaufs können Sie Medien gleichzeitig einlegen, bedrucken und herausnehmen.
- Sparen Sie Zeit mit den Funktionen für mehrere Bilder und Größen auf bis zu 6 Seiten gleichzeitig und Randlosdruck.
- Die neue Rollenhalterung auf dem Tisch für flexible Bedruckstoffe ermöglicht problemloses, schnelles und effizientes Drucken kleiner Auflagen.

### Ein wahres Kraftpaket, das einfach zu bedienen und sehr kompakt ist

- Immer einsatzbereit – verlassen Sie sich für zuverlässige Ergebnisse auf HP Technik und die Unterstützung eines Partners, dem Sie vertrauen können.
- Profitieren Sie von zuverlässiger Leistung, einer strapazierfähigen Medienzuführung und belastbaren Tischen – und das alles in einem platzsparenden Design.
- Hohe Verfügbarkeit durch automatische Wartung, Druckkopfwartung und HP Print Care Wartungssupport.
- Der Drucker ist vollständig von einem Gehäuse umgeben und sorgt für einen sicheren Arbeitsplatz; UV-härtende Tinten von HP erfordern keine spezielle Lüftung.<sup>4</sup>

<sup>1</sup> Bedrucken flexibler Medien mit dem optionalen HP Scitex FB750 Rollen-Druckkit. Die Druckleistung kann je nach Druckmedium variieren.

<sup>2</sup> Die Verwendung von weißer Tinte erfordert das separat zu erwerbende HP Scitex FB5xx/7xx Upgrade-Kit (Weiß).

<sup>3</sup> Druckgeschwindigkeit im Druckmodus für Beschilderungen für den Innenbereich.

<sup>4</sup> Zur Erfüllung der US OSHA-Auflagen sind keine speziellen Lüftungsanlagen (Luftfilterung) erforderlich. Die Installation spezieller Belüftungsanlagen obliegt dem Kunden – detaillierte Informationen finden Sie im Handbuch zur Standortvorbereitung. Kunden müssen die gesetzlichen und örtlichen Anforderungen und Bestimmungen beachten.

## Technische Daten

Drucken	
Druckmodi	Posterdruck: 85 m <sup>2</sup> /h Express: 43,6 m <sup>2</sup> /h Beschilderungen für den Außenbereich: 35,3 m <sup>2</sup> /h Beschilderungen für den Außenbereich Plus: 25 m <sup>2</sup> /h Beschilderungen für den Innenbereich: 21,1 m <sup>2</sup> /h Beschilderungen für den Innenbereich Plus: 14,3 m <sup>2</sup> /h Foto: 10,3 m <sup>2</sup> /h Foto Plus: 5,2 m <sup>2</sup> /h Beschilderungen für den Außenbereich, Drucken mit weißer Tinte: 10,4 m <sup>2</sup> /h Beschilderungen für den Innenbereich, Drucken mit weißer Tinte: 9,9 m <sup>2</sup> /h Beschilderungen für den Innenbereich Plus, Drucken mit weißer Tinte: 6,4 m <sup>2</sup> /h Foto, Drucken mit weißer Tinte: 4,7 m <sup>2</sup> /h Foto Plus, Drucken mit weißer Tinte: 3,1 m <sup>2</sup> /h
Druckauflösung	Bis zu 1200 x 600 dpi
Technologie	Piezoelektrischer Tintenstrahl, UV-härtende Tinte
Tintentyp	UV-härtende, pigmentierte Tinte
Tintenpatronen	Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz, Hellcyan, Hellmagenta, Weiß (optional)
Druckköpfe	12 (je 2 für Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz, Cyan hell, Magenta hell); Option: 12 (je 2 für Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz, 4 für Weiß)
Medien	
Führung	Flachbett, Bogen- und Rollenzuführung mit optionalem HP Scitex FB750 Rollen-Druckkit; Vakuum-Druckmedienzuführung mit Riemenantrieb für einfache Beschickung und exakte Medienzuführung
Rollengewicht	81 kg
Rollendurchmesser	23 cm (mit optionaler Rolle-zu-Rolle-Erweiterung)
Stärke	Bis zu 64 mm
Anwendungen	
	POP/POS; Displays; Außenbeschilderungen; Ausstellungs-/Event-Plakate; Innenausstattung; Starre Hinweisschilder; Außenmöbel; Verpackungen in kleinen Auflagen; 3D-Displays
Konnektivität	
	Standard: Fast Ethernet (100Base-T) mit TCP/IP-Protokoll und DHCP-Unterstützung
Maße (B x T x H)	
Drucker:	411 x 126 x 153 cm (162 x 50 x 60 Zoll)
Verpackung:	435 x 170 x 183 cm (171 x 67 x 72 Zoll)
Gewicht	
Drucker:	814 kg (ohne Standardtische für Zuführung und Ausgabe) [1.793 lb (ohne Standardtische für Zuführung und Ausgabe)]
Verpackung:	1223 kg (2.695 lb)
Geräuschpegel	
	Schalldruckpegel: 68 dB(A) (Drucken)
Umgebungsbedingungen	
	Betriebstemperatur 20 bis 30 °C
	Luftfeuchtigkeit bei 20 bis 80 % RL, nicht kondensierend (bei synthetischen Medien wird eine RL von mindestens 40 % empfohlen, um statische Elektrizität zu vermeiden, bei papierbasierten Medien wird eine RL von maximal 60 % empfohlen, um Aufwölbungen zu vermeiden)
Stromversorgung	
Verbrauch	1900 Watt (Druckbetrieb); 2600 Watt (maximal)
Anforderungen	Eingangsspannung: 200 bis 240 V AC, einphasig, 50/60 Hz, 12 A max.
Zertifizierung	
Sicherheit	Gemäß ITE-Anforderungen, einschließlich EU (CE), EAC
Elektromagnetisch	Gemäß ITE-Anforderungen der Klasse A, einschließlich EU (EMV-Richtlinie)
Umgebungsbedingungen	EU RoHS; REACH; WEEE
Garantie	
	1 Jahr Herstellergarantie

## Bestellinformationen

Produkt	Lieferumfang
L1Q42A	HP Scitex FB750 Drucker; Standardtische für Zuführung und Ausgabe; HP Webcam mit USB-Kabel (5 m); Fußschalter; Reinigungskit; Benutzerdokumentation; Handbuch zur Standortvorbereitung; Netzkabel; Zusätzliches Netzteil; Installationskit
Zubehör	
CH231A	HP UV-Ersatzlampe
CQ118A	HP Scitex Upgrade-Kit für FB500/700 Tinte Weiß
CQ121A	HP Scitex FB500/700/950 Drucker-Reinigungskit
D9Z41A	HP Scitex Onyx Thrive RIP Software Version 211
L5D71A	HP Scitex FB750 Erweiterungstische
L6E81A	HP Scitex FB750 Rollen-Druckkit
Original HP Tintenpatronen und Wartungszubehör	
CH122A	HP Spülflüssigkeit für UV-Druckkopf, 1 Liter
CH151A	HP 12er-Pack Scitex Luftfilter für UV-Lampe
CH216A	HP FB250 Cyan Scitex Tinte, 3 Liter
CH217A	HP FB250 Magenta Scitex Tinte, 3 Liter
CH218A	HP FB250 Gelb Scitex Tinte, 3 Liter
CH219A	HP FB250 Schwarz Scitex Tinte, 3 Liter
CH220A	HP FB250 Cyan hell Scitex Tinte, 3 Liter
CH221A	HP FB250 Magenta hell Scitex Tinte, 3 Liter
CQ123A	HP FB251 Weiß Scitex Tinte, 2 Liter

Informationen über das gesamte Angebotsspektrum an HP Großformat-Druckmaterialien finden Sie unter [global.BMG.com/hp](http://global.BMG.com/hp).

Weitere Informationen über Materialien und Größen der HP Großformatmedien finden Sie unter: <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

Das Produkt kann sich von den gezeigten Abbildungen unterscheiden. © Copyright 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiteren Garantiansprüche abzuleiten. HP übernimmt keine Haftung für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument.

