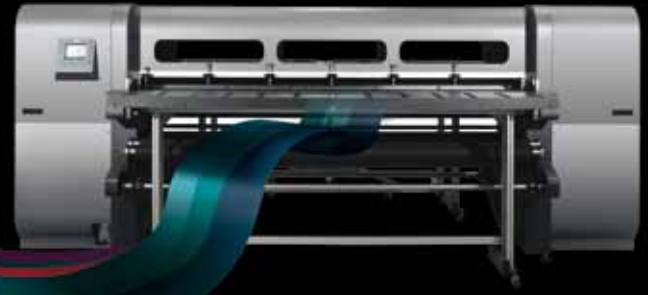




IMPRESORA HP SCITEX FB700



Impulse su productividad con una impresora que le permite imprimir rápido y cargar medios simultáneamente. Obtenga impresiones de alta calidad en prácticamente cualquier medio flexible¹ y vea crecer su negocio. Siéntase tranquilo con un dispositivo robusto y confiable.



IMPULSE LA PRODUCTIVIDAD Y AUMENTE SU CAPACIDAD

- Cargue, imprima y recoja medios simultáneamente en entornos de producción de alto volumen. Al imprimir muchas copias, la barra de alineación automática de medios se mueve hacia abajo, de modo que puede cargar el siguiente juego de placas. Cuando el primer juego está listo, la impresora pasa al siguiente.
- La carga de medios es rápida y fácil y no se necesita enmascarar. Una barra de alineación automática lo ayuda a posicionar los medios con rapidez, la impresora mide su grosor y la cámara incorporada detecta la posición de los medios cargados.² Imprima hasta seis hojas de una vez.
- Minimice las interrupciones. La estación de servicio automatizada de la impresora mantiene el cabezal de impresión en buen estado, eliminando la necesidad de mantenimiento diario. Disfrute de tiradas largas con los consumibles de tinta de tres litros.³ Verifique el estado de la impresora de forma remota gracias al Servidor Web HP incorporado.
- Ofrezca a sus clientes la calidad que necesitan y al precio justo. Esta impresora le permite elegir la combinación correcta de velocidad y calidad. Imprima a diversas velocidades de hasta 80 m²/h (861 pies²/h) para impresiones que se verán a una gran distancia.⁴

OFREZCA NUEVAS APLICACIONES Y HAGA CRECER SU NEGOCIO

- Impresione incluso a los clientes más exigentes con una calidad de imagen increíble. Produzca transiciones de color suaves y detalles de imagen nítidos con impresión a 6 colores⁵ y hasta 1200 x 600 dpi de resolución optimizada.
- Proponga nuevas posibilidades a los clientes mostrándoles cómo enriquecer sus impresiones. Aproveche las ventajas de la tinta blanca para bases, recubrimientos y colores spot.⁶ Enriquezca las fotos con acabados mate o brillante. Ofrezca impresión a doble cara y impresión sin bordes.

- La gama de aplicaciones que puede ofrecer con esta impresora es prácticamente infinita. Haga más y ahorre tiempo y dinero imprimiendo directamente en casi cualquier material rígido o flexible¹, incluso en plástico corrugado, con buena adhesión de la tinta.
- Asuma con facilidad trabajos de impresión especiales. Imprima en materiales extra gruesos, de hasta 6,4 cm (2,5 pulgadas), y grandes, hasta 2,5 m (98,4 pulgadas) de ancho por 3,05 m (120 pulgadas) de largo.⁷

SIÉNTASE TRANQUILO CON UNA IMPRESIÓN QUE NO SE DETIENE

- Diseñada pensando en su tienda de impresión, esta impresora usa tintas HP curables por UV que no requieren ventilación especial.⁸ Y para reducir el riesgo de exposición o lesiones provocadas por la luz UV o las piezas móviles, toda el área de impresión está totalmente aislada.
- Cuenten con esta impresora de diseño sólido y robusto para realizar el trabajo. Un sistema de avance de medios impulsado por una cinta transportadora, con vacío autogenerado, más un codificador de alta resolución aseguran el flujo preciso de los medios. Mesas preparadas para tareas pesadas ofrecen apoyo total para sus materiales.
- Esta impresora proporciona una opción fácil y práctica de uso de tinta blanca.⁶ El proceso de agregado y eliminación de la tinta blanca es simple. Y un exclusivo homogeneizador de tinta blanca HP mantiene la estabilidad de la tinta blanca, evitando la sedimentación del pigmento.
- Imprima con confianza. No se requiere mantenimiento diario del cabezal de impresión.⁹ Una cámara incorporada detecta las boquillas defectuosas y la impresora las ajusta para ofrecer resultados consistentes con la velocidad de producción.¹⁰ La asistencia de mantenimiento HP Scitex Print Care ayuda a maximizar el tiempo de actividad.

IMPRESORA HP SCITEX FB700

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Impresión | |
|---|--|
| Modos de impresión | Billboard: Hasta 80 m ² /hora (861 pies ² /hora) |
| | Expreso: Hasta 42,2 m ² /h (455 pies ² /h) |
| | Señalización para exteriores: Hasta 34 m ² /h (366 pies ² /h) |
| | Señalización para interiores: Hasta 18,8 m ² /h (202 pies ² /h) |
| | Fotografía: Hasta 9,9 m ² /h (107 pies ² /h) |
| Impresión con tinta blanca Base o cobertura ⁶ | Señalización para exteriores Plus: Hasta 9 m ² /h (97 pies ² /h) |
| | Señalización para interiores: Hasta 7,9 m ² /h (85 pies ² /h) |
| | Fotografía: Hasta 4,1 m ² /h (44 pies ² /h) |
| Resolución de impresión | Hasta 1200 x 600 dpi |
| Tecnología | Inyección de tinta piezoeléctrica, tintas curables por UV |
| Tipos de tinta | Tintas a base de pigmento curables por UV |
| Colores de los cartuchos de tinta | Cian, magenta, amarillo, negro, cian claro, magenta claro, blanco (opcional) |
| Gota de tinta | Tamaño de gota variable |
| Tamaño del cartucho de tinta | 3 litros (cian, magenta, amarillo, negro, cian claro, magenta claro) 2 litros (blanco) |
| Medios | |
| Manejo | Flatbed (cama plana), alimentación por hojas y por rollo, con el Kit de actualización de rollo a rollo HP Scitex FB700 opcional. Conducción de medios a través de una cinta de vacío para fácil carga y avance preciso de los medios |
| Admite medios rígidos | Mesas de entrada y salida estándar que admiten materiales rígidos de hasta 122 x 250 cm (48 x 98,4 pulg.). Dos juegos de Mesas de extensión opcionales HP Scitex FB700 admiten materiales rígidos de hasta 305 x 250 cm (120 x 98,4 pulg.) |
| Admite medios alimentados por rollo | El Kit de actualización de rollo a rollo HP Scitex FB700 admite medios flexibles de hasta 250 cm (98,4 pulg.) de ancho, con un diámetro de rollo de hasta 23 cm (9 pulg.) y hasta 81 kg (180 lb) de peso |
| Espesor | Hasta 64 mm (2,5 pulg.) |
| Conectividad | |
| Interfaces (estándar) | Fast Ethernet (100 Base-T) con protocolo TCP/IP y compatible con DHCP |
| Fuente de energía UV | |
| | Lámparas UV con obturador doble. Control independiente de apertura del obturador seleccionable por parte del usuario y lámpara con tres niveles de potencia. |
| Dimensiones (ancho x prof. x alt.) | |
| Impresora | 411 x 142 x 152 cm (162 x 56 x 60 pulg.) |
| Impr. con mesas estándar | 412 x 254 x 152 cm (162 x 100 x 60 pulg.) |
| Envío | 435 x 170 x 183 cm (171 x 67 x 72 pulg.) |
| Peso | |
| Impresora | 814 kg (1793 lb) |
| Impresora con mesas | 865 kg (1905 lb) |
| Envío | 1223 kg (2695 lb) |
| Contenido de la caja | |
| | Impresora HP Scitex FB700; mesas de entrada y salida estándar; cámara web HP con cable USB de 5 m (16 pies); pedal; kit de limpieza; documentación del usuario; guía de preparación del local; cable de alim.; fuente de alimentación auxiliar; kit de instalación |
| Condiciones operativas | |
| Temperatura | 20 a 30° C (68 a 85° F) |
| Humedad | 20 a 80% HR (sin condensación) |
| Alimentación | |
| Máxima | 2500 watts |
| Impresión | 1800 watts |
| Requisitos | Voltaje de entr.: 200 a 240 VCA, monofásica, 50/60 Hz, 12 A máx. |
| Certificación | |
| Seguridad | CE, UL, c-UL |
| Electromagnética | CISPR-A, FCC-A, MIC |
| Medio ambiente | RoHS, WEEE |
| Garantía | |
| | 1 año de garantía limitada |

PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN, VISITE NUESTRO SITIO WEB EN WWW.HP.COM/GO/SCITEXFB700

© Copyright 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información contenida en el presente documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios HP se establecen en las declaraciones expresas de garantía que acompañan a dichos productos y servicios. Ninguna información contenida en este documento debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabilizará por errores técnicos o de edición ni por omisiones contenidas en el presente documento.

4AA1-1227SPL, agosto de 2010

INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

| Producto | |
|---------------------------------------|--|
| CQ115A | Impresora HP Scitex FB700 |
| Accesorios | |
| CQ118A | Kit de actualización de tinta blanca HP Scitex FB500/700 |
| CQ119A | Kit de actualización de rollo a rollo HP Scitex FB700 |
| CQ120A | Mesas de extensión HP Scitex FB700 |
| CQ121A | Kit de limpieza de la impresora HP Scitex FB500/700/950 |
| CH231A | Bombilla UV de repuesto HP |
| CQ755A | Software de RIP HP Scitex Caldera |
| CQ756A | Software de RIP HP Scitex Onyx |
| Cartuchos de tinta HP originales | |
| CH216A | Tinta Scitex cian de tres litros HP FB250 |
| CH217A | Tinta Scitex magenta de tres litros HP FB250 |
| CH218A | Tinta Scitex amarilla de tres litros HP FB250 |
| CH219A | Tinta Scitex negra de tres litros HP FB250 |
| CH220A | Tinta Scitex cian claro de tres litros HP FB250 |
| CH221A | Tinta Scitex magenta claro de tres litros HP FB250 |
| CQ123A | Cartucho de tinta Scitex blanca de dos litros HP FB251 |
| Fluido de mantenimiento HP original | |
| CH122A | Limpiador de cabezal UV HP de un litro |
| Aplicaciones | |
| | POP/POS |
| | Señalización exterior |
| | Gráfica para exposiciones y eventos |
| | Decoración interior |
| | Señalización rígida de orientación |
| | Muebles de exterior |
| | Tiradas cortas de embalajes |
| | Exhibidores en 3D |
| Materiales de impresión HP originales | |
| Banners | Banner reforzado HP HDPE ⁽¹⁾ reciclable Banner HP Durable Frontlit Scrim Banner HP Outdoor Frontlit Scrim |
| Materiales autoadhesivos | Vinilo adhesivo brillante permanente HP Vinilo adhesivo mate permanente HP |
| Películas | Película HP Premium Backlit |
| Tela de poliéster | Banner textil pesado HP ⁽¹⁾ reciclable Banner textil liviano para exhibición HP ⁽¹⁾ reciclable Bandera HP sin arrugas con forro de papel ⁽¹⁾ reciclable |
| Papeles/Papeles fotográficos | Papel para pared sin PVC HP Papel para póster satinado blanco HP ⁽¹⁾ reciclable Papel para póster fotorrealista HP ⁽¹⁾ reciclable Papel HP Blue Back Billboard |
| Materiales especiales | Banner HP DuPont™ Tyvek [®] ⁽¹⁾ reciclable Lienzo satinado HP |

Para ver otros materiales de impresión de gran formato y tamaño HP, visítenos en línea en:

www.hp.com/go/lfprinting/materials-supplies

- Impresión de medios flexibles con un Kit de actualización de rollo a rollo HP Scitex FB700 opcional. El desempeño puede variar dependiendo de los medios.
- Para medios con colores claros.
- Con excepción del Cartucho de tinta blanca Scitex HP FB251 de dos litros opcional.
- Esta velocidad refleja el modo de impresión Expreso, el de más alta velocidad, para señalización exterior que se ve desde una gran distancia.
- Cuatro colores más blanco cuando la impresora tiene tinta blanca. La tinta blanca puede agregarse o retirarse fácilmente a través de un proceso automático. Para usar la funcionalidad de tinta blanca, se requiere el Kit de actualización de tinta blanca opcional HP FB500/700.
- El uso de tinta blanca requiere una compra por separado del Kit de actualización de tinta blanca HP Scitex FB500/700
- Para materiales largos, se requieren las Mesas de extensión HP Scitex FB700 (opcionales). Se requieren dos conjuntos para materiales de impresión de hasta 3,05 m (120 pulg.) de largo (opcionales).
- No se necesita ventilación especial para cumplir con los requisitos de US OSHA para exposición laboral a compuestos orgánicos volátiles (VOC) con las tintas HP curables por UV usadas con la impresora HP Scitex FB700. La instalación de equipos de ventilación especiales queda a criterio del cliente. HP no realiza ninguna recomendación al respecto. Los clientes deben consultar la normativa y los requisitos nacionales y locales.
- La impresora utiliza sistemas de prueba y mantenimiento del cabezal de impresión totalmente automáticos.
- La cámara incorporada detecta las boquillas defectuosas. Entonces, la impresora utiliza algoritmos para compensarlas sustituyéndolas por otras que funcionan correctamente para mantener la calidad sin reducir la velocidad. No todas las boquillas defectuosas pueden compensarse.
- HP ofrece un programa de devolución de medios HP de gran formato en los EE. UU., Europa y Canadá (al 1° de junio de 2010) que permite la devolución de la mayoría de los medios de señalización reciclables HP. La disponibilidad puede variar. Algunos papeles reciclables pueden reciclarse a través de los programas normalmente disponibles. Para obtener información detallada, visite www.hp.com/recycle. Además de este programa, las oportunidades de reciclaje para estos productos sólo se encuentran disponibles en áreas limitadas. Los clientes deben consultar los recursos de reciclaje locales para el reciclaje de estos productos.

