

SOBREIMPRESIÓN DE TRANSFERENCIA TÉRMICA

Diseñado para las aplicaciones más exigentes, SmartDate X45 y X65 OEM Connect ofrece una solución perfecta, rentable y sin problemas para la integración de OEM. Es lo bastante compacto para la conexión en cualquier configuración de montaje y al mismo tiempo ofrece todas las prestaciones de SmartDate X45 y SmartDate X65 de selección de mensajes, supervisión de la producción y tutoriales de ayuda. Con SmartDate OEM Connect, la integración nunca fue tan sencilla.

Integración perfecta

■ Superficie reducida

SmartDate OEM Connect se ha diseñado compacto para la instalación sencilla en superficies reducidas y pequeños armarios.

■ Configuración para uso inmediato

Se configura con Windows o Internet Explorer para una comunicación directa con la interfaz HMI (hombre-máquina).

■ Interfaz de usuario intuitiva

Se sirve de todas las funciones de conectividad de SmartDate X45 y SmartDate X65 con una interfaz de usuario web o conexión Virtual Network Computing* mediante una interfaz HMI en el host. Se puede conectar una interfaz de usuario con pantalla táctil a distancia situada en cualquier lugar de la máquina de envasado.



Optimización del funcionamiento

■ Configuración de las líneas

Las impresoras SmartDate X45 y SmartDate X65 se adaptan a las líneas continuas o intermitentes.

■ Flexibilidad de impresión

Lo pueden usar personas diestras o zurdas con un cambio sencillo sin necesidad de piezas adicionales.

■ Funciones de impresión

La zona de impresión se ha ampliado con una gama de cabezales de impresión de 32 mm, 53 mm y 128 mm.

■ Códigos de alta calidad

La velocidad de impresión se puede fijar de 10 mm a 1800 mm** por segundo, lo cual permite imprimir 455 paquetes por minuto a 300 ppp.



Mejora de la experiencia del usuario

■ Tutoriales que facilitan las actividades diarias

Un abanico de artículos de ayuda y tutoriales* de procedimientos sirven de guía para la configuración y el mantenimiento diario y garantizan la máxima calidad de impresión directamente desde la interfaz HMI de la máquina de envasado.

■ Impresión de calidad coherente

Ya no habrá defectos en los códigos gracias a la perfecta conexión con Detect-Plus, CoLOS® Mark & Read y otras soluciones de CoLOS.

■ Fiabilidad y servicio técnico de Markem-Imaje

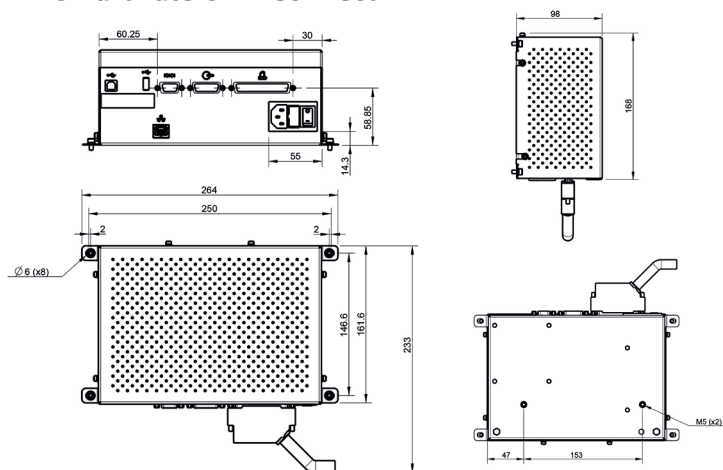
Servicio de asistencia técnica permanente y amplia red de ingenieros técnicos que visitan a domicilio. Intercambio de servicios avanzado*** para una rápida respuesta y entrega de piezas de repuesto disponible en la mayoría de ubicaciones geográficas.



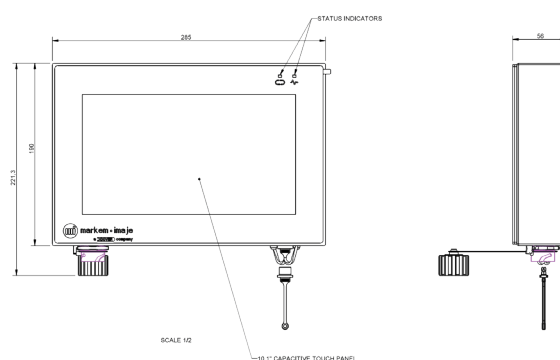
* No admite la reproducción de vídeo. ** SmartDate X65 (con enlace).
*** Consulte las condiciones de Markem-Imaje.

SmartDate® OEM Connect - datos técnicos

SmartDate OEM Connect



Interfaz de usuario a distancia



Nombre del modelo	SmartDate® X45 / X65 OEM Connect
Funcionamiento	- La interfaz de usuario web o la conexión Virtual Network Computing permiten activar todas las funciones de la impresora SmartDate directamente desde la interfaz HMI de la máquina de envasado. - Tres protocolos de comunicación: navegador web en el ordenador del host, comunicaciones DCP mejoradas y protocolo NGPCL. - Ayuda para el usuario de SmartDate X45 y X65: tutoriales con artículos de ayuda animados, ajuste de la impresión y la imagen, protección mediante contraseña configurable integrada. - Vista previa en pantalla WYSIWYG del mensaje impreso, visualización en tiempo real de la autonomía de impresión expresada en horas y número de impresiones. - Función central/secundarias para el control de hasta 7 impresoras. - Diagnóstico completo (velocidad, velocidad de los paquetes). - Interfaz del equipo: Entradas: "Print go" (imprimir) y una entrada configurable. Salidas: Error, advertencia y dos salidas configurables. - Almacenamiento de mensajes: se pueden guardar directamente en el controlador, en el dispositivo USB, en el ordenador del host o en la red local. - Interfaz de software: USB para la descarga de imágenes, parámetros de configuración y archivos de datos. RS232, estándar de comunicaciones Ethernet.
Características de impresión	- Velocidad de impresión: intermitente: hasta 700 mm/s, continua: de 10 a 1800 mm/s. - Área de impresión: intermitente: 32 mm, 53 mm o 128 mm x 75 mm, continua: 32 mm, 53 mm o 128 mm x 250 mm. - Características de impresión: configuración automática del cabezal de impresión, detección: detección de puntos defectuosos, cambio rápido del cabezal de impresión, combinación de impresión continua e intermitente, cambio fácil para personas diestras y zurdas sin necesidad de piezas adicionales, espacio entre impresiones: 0,5 mm, códigos de equipo y números de serie automáticos, distintos campos de escritura variables con texto alfanumérico, modo de velocidad alta de los paquetes. - Modo de ahorro de cinta: ahorro de cinta con Radian Ribbon, modo entrelazado, activadores multimpresión y retroceso de cinta. - Especificaciones de la impresión: compatible con el formato de fuente TrueType, incluidos los caracteres y símbolos no romanos. Impresión de la hora y la fecha en tiempo real, actualización automática de las fechas de caducidad y los códigos de barras; compatibilidad con códigos de barras 1D, código 39, código 128, EAN 128, EAN 8, EAN 13, UPC A, UPC E, RSS lineal, PDF 417, GS1DataMatrix, QR y RSS compuestos.
Otras características	- Suministros: cinta de transferencia térmica disponible en distintos tonos y colores. - Longitud de cinta máxima: hasta 1100 m. - Anchura de cinta mínima: 20 mm. - Anchura de cinta máxima: 130 mm. - Peso: - Impresora: 7,8 kg. - SmartDate X45 y X65 OEM Connect: 3 kg. - Interfaz de usuario a distancia: 2,63 kg. - Alimentación eléctrica: - SmartDate X45 OEM Connect - 100-230 V CA (+/-10 %), 50/60 Hz. - SmartDate X65 OEM Connect - 115-230 V CA (+/- 10 %) 50/60 Hz. - Suministro de aire: 6 bar/90 psi (máximo) seco, descontaminado. - Consumo de aire: de 0,4 ml/impresión a 2,5 bar. - Intervalo de temperatura de funcionamiento: de 0 °C a 40 °C. - Rango de temperatura de funcionamiento para SmartDate X65-128: 0 a 35°C. - Humedad: del 10 % al 90 %, sin condensación. - Clasificación IP de la interfaz de usuario a distancia: IP66
Opciones	- Detect-Plus: detección de códigos. - Codificación promocional.
Accesorios	Brazo de montaje, codificadores y escáner de códigos de barras.
Software informático	CoLOS® Free incluido para el diseño de mensajes sencillos.

Nos reservamos el derecho a modificar el diseño o los datos técnicos de nuestros productos sin previo aviso.
© 2020 Markem-Imaje. Todos los derechos reservados.

Markem-Imaje Spain S.A.U.
Avda. Can Fatjó dels Aurons, 9 2ª Planta
08174 – Sant Cugat del Vallès
Barcelona
Tel.: +34 93 712 39 90
Fax: +34 93 712 44 72
E-mail: mi-spain@markem-imaje.com


markem·imaje
a DOVER company

Si desea más información, visite www.markem-imaje.com