

ESPECIFICACIÓN IMPRESORA DE TARJETAS

Características	Requerimientos Técnicos Mínimos	Evaluación de cumplimiento	
		Cumple	No cumple
Características Generales			
Marca y modelo	Especificar		
Cantidad	Especificar		
Tipo de funcionalidad	Impresora de tarjetas tipo Carné		
Sistemas operativos soportados	Windows 7 32/64, Windows 8 32/64, Windows 10		
Pantalla	Pantalla táctil en color		
Idioma de la interfaz de usuario	Español		
Codificación	Banda magnética, Inteligente de contacto, Inteligente sin contacto		
Resolución estándar	300 x 300 dpi		
Resolución personalizable	300 x 600 dpi (impresión en blanco y negro y en color) o 300 x 1200 dpi (impresión en blanco y negro)		
Memoria RAM	32 MB		
Impresión			
Velocidad de Impresión	A una sola cara: Color (YMCKO): 190 - 225 tarjetas/hora Monocroma: 800 - 1000 tarjetas/hora A doble cara: Color (YMCKO-K): 140 tarjetas/hora		
Tecnología de Impresión	Directo a tarjeta		
Impresión duplex Doble Cara	Requerido		
Gestión y características de las tarjetas			
Capacidad del cargador	100 tarjetas (0,76 mm – 30 mil)		
Capacidad del receptáculo	100 tarjetas (0,76 mm – 30 mil)		
Receptáculo abierto	Requerido, para recoger las tarjetas una por una		
Capacidad de la bandeja de rechazo/receptáculo posterior	50 tarjetas (0,76 mm – 30 mil)		
Tipo de tarjetas	Tarjetas de PVC, tarjetas de compuesto de PVC, tarjetas PET, tarjetas ABS1, barnices especiales		
Formato de las tarjetas	ISO CR80 - ISO 7810 (53,98 mm x 85,60 mm)		
Seguridad			
Sistema de seguridad	Ranura para sistema de seguridad Kensington		

Encriptación	Encriptación de los datos por codificación magnética		
Cintas			
Reconocimiento y configuración automáticos	Requerido		
Cinta insertada en un casete para una manipulación más cómoda	Requerido		
Economizador de cinta integrado para la impresión monocroma	Requerido		
Software de Gestión			
Controlador de impresión	Requerido		
Administración, gestión y configuración de la impresora	Requerido		
Conectividad			
Estándar	USB (1.0, 1.1, 2.0, 3.0), cable incluido Ethernet TCP-IP 10BaseT, 100BaseT		
Protocolos de red	TCP/IP v4		
Conexión inalámbrica	Conexión sin cable 802.11b/g		
Energía			
Fuente de energía	100-240 Voltios AC, 50-60 Hz		