

KIOSCO MULTIPROPÓSITO CONTROL MIGRATORIO **KMU-400-CM**[®]



El KMU-400-CM[®] de control de migración o pasaporte automatizado, permite generar registros de cada uno de los usuarios, lo cual agiliza los distintos trámites que se llevan a cabo en aduanas, aeropuertos, terminales, entre otros.

Cuenta con tecnología avanzada de construcción de imágenes rodadas utilizando el exclusivo algoritmo de detección de deslizamiento para la construcción de imágenes de huellas digitales laminadas.

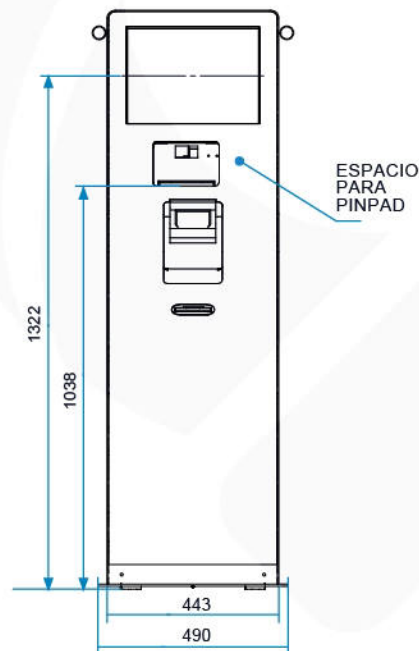
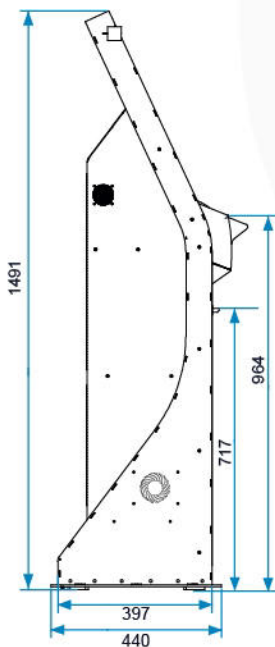
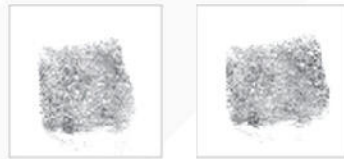


¡Una solución altamente competitiva que agiliza los procesos de migración!



1. Webcam.
2. Pantalla Touchscreen 15".
3. Escaner de pasaporte.
4. Lector Biométrico de Mano.
5. Impresora Térmica.
6. Bocinas.
7. Ventilación.

Tecnología avanzada de construcción de imagen rodada



NOTA: Todas las dimensiones son dadas en milímetros.

- El KMU-400-CM® de control de migración o pasaporte automatizado permite generar registros de cada uno de los usuarios, lo cual agiliza los distintos trámites que se llevan a cabo en aduanas, aeropuertos, terminales, entre otros.
- Han simplificado considerablemente los procesos de migración, ya que es muy rápido, fácil y seguro.
- A través de un potente escáner el KMU-400-CM® recaba imágenes de pasaporte de los usuarios e información biométrica de ambas manos, así como sus datos de la declaración de aduanas y cuestionario de migración, fotografía y se verifica la frente a las cámaras para la emisión de recibo de verificación final.
- El desarrollo tecnológico del KMU-400-CM® recaba la información documental (al escanear el pasaporte) y biométrica (huellas dactilares) de cada pasajero, y en segundos la contrasta con las listas de información de usuarios.
- Cuenta con tecnología avanzada de construcción de imágenes rodadas utilizando el exclusivo algoritmo de detección de deslizamiento para la construcción de imágenes de huellas digitales laminadas.
- Realiza una tasa de fotogramas de más de 20 fotogramas por minuto (FPM) en la captura de huellas rodadas, lo que garantiza una mayor calidad de imagen y una menor tasa de errores en la captura de secuencias.
- La certificación brinda seguridad a los usuarios de que cumple o excede los estándares de interoperabilidad del FBI y trabajará con el Sistema de Información Automatizada de Huellas Dactilares (IAFIS).
- Asegura que las imágenes utilizadas sean de alta calidad y admitan todas las fases de identificación para los expertos en huellas digitales y el IAFIS.
- El Apéndice F tiene condiciones de calidad de imagen estrictas, se centra en la comparación de huellas dactilares humanas y facilita la operación de validación a gran escala.
- El KMU-400-CM® está diseñado con una estructura moderna y materiales robustos que permite ser personalizada con la identidad gráfica y colores de cualquier marca.
- Además, permite incorporar contenidos de señalización digital con objeto de ofrecer información para los usuarios o contenidos de marketing.

COMPONENTE	CARACTERÍSTICAS
PANTALLA 	<ul style="list-style-type: none"> • Pantalla 17". • Interfaz de pantalla táctil. • Resolución 1280 x 1024.
CPU 	<p>Procesador: Intel Ivy Bridge Celeron 1047 UE 1.4 Ghz; i3, Core i7. Almacenamiento: DDR3 1333 MT / s, máxima de hasta 16 GB. Memoria: Pantalla Multi Independiente: VGA, DVI / HDMI. Conexión: 2 x Gb Ethernet, 4 x USB 3.0, 4 x COM. 2 x Mini PCIe.</p>
LECTOR DE REGISTRO DE DIEZ DEDOS 	<p>Sistema operativo: Windows 10</p> <p>Tipo de huella dactilar : Un dedo rodado. Un dedo plano. Cuatro dedos. Dos pulgares.</p> <p>Cuadros por segundo : 20 cuadros por segundo. Velocidad de Captura : 4+4+2 in 15 segundos. Resolución: 500 dpi, 256 grises. Tamaño de Placa: 89 x 80 mm (3.5" x 3.15"). Área de Detección: 81.28 x 76.2 mm. Tamaño de Imagen: Cuatro dedos: 1600 x 1500 píxeles. Dedo Rodado: 800 x 750 píxeles. Certificación: WHQL, CE, FCC, UL, KCC, IP54. Peso: 1.8kgs (3.96lbs). Clasificación IP: IP54. Estándares de calidad de imagen: FBI IAFIS Apéndice F.</p>
IMPRESORA TÉRMICA 	<ul style="list-style-type: none"> • Impresión térmica de hasta 230mm/seg. • Resolución 180 DPI x 180 DPI. • Ancho de papel: 82 / 80 / 76 / 69 / 57 ± 0.5 mm. • Grosor de papel: 0.06mm - 0.08mm. • Diámetro máximo del rollo: 83 mm, Auto corte de papel, MTBF 360,000 horas. MCBF 60,000,000 líneas. • Vida útil del cabezal de impresión: 150 km, Vida útil de la navaja: 1,500,000 cortes.
LECTOR DE PASAPORTE 	<ul style="list-style-type: none"> • Vidrio de visión hacia arriba. • Autenticación pasiva, autenticación Chip y autenticación activa. • Vidrio transparente, resistente a los impactos. • Posibilidades de calibración de color e iluminación. • Certificaciones CE, FCC, WEEE, ROHS. • Detectar posicionamiento del documento. • Óptica Ultra Violeta Visual, Infra-Rojo. • Comprobar si hay reacciones de iluminación. • OCR/MRZ ID1, ID2 y ID3 (ICAO 9303, ISO/IEC 18013). • Conexión USB para conectarlo al CPU del kiosco. • RFID NFC (opcional): documentos RFID según ISO 14443 (Tipo A / B), ISO 7816 (incluidos los pasaportes de EE. UU.), ICAO 9303 y compatibilidad con NFC.
CONEXIÓN INALÁMBRICA 	<ul style="list-style-type: none"> • WIFI 802.11: WIFI con adaptador USB con antena desmontable.
FILTRO SUPRESOR DE PICOS 	<ul style="list-style-type: none"> • UPS de 550VA/300 vatios, mínimo, para proteger y soportar todos los componentes internos del kiosco.
BOCINA 	<ul style="list-style-type: none"> • 2 Bocinas laterales de 2 pulgadas que cuentan con amplificador de audio stereo.

