

LIVETOUCH QUATTRO Compact

Escáner de huellas decadactilares para una integración perfecta



Características destacadas

- > Diseño compacto para uso portátil
- > Captura huellas dactilares planas y enrolladas
- > Captura tarjetas de identificación y códigos de barras
- > Funciona con luz solar directa
- > Calidad de imagen certificada por el FBI y BSI

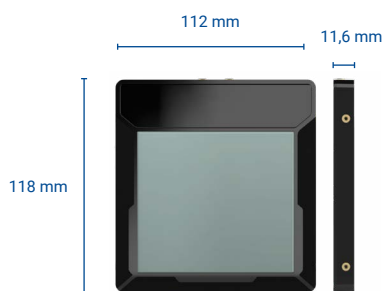
Beneficio clave

LIVETOUCH QUATTRO Compact permiten una perfecta integración en cualquier aplicación portátil.

LIVETOUCH QUATTRO Compact: Escáner de 10 huellas para una integración perfecta

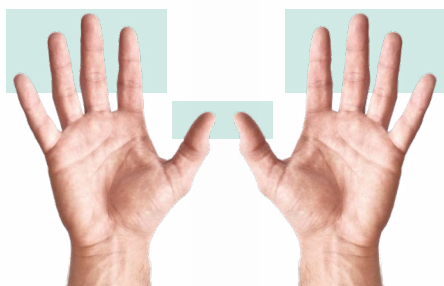
Ideal para la integración en sistemas de captura móviles

La segunda generación de nuestro LIVETOUCH QUATTRO Compact combina las ventajas de un escáner de tamaño compacto con la capacidad de leer huellas dactilares y documentos. Diseñado para un consumo de energía mínimo, la solución es ideal para su integración en sistemas de enrolamiento portátiles. Además, el escáner cumple con los altos requisitos de la Oficina Federal de Seguridad de la Información (BSI) y la Oficina Federal de Investigación (FBI).



Diseño compacto

Con un grosor inferior a 12 mm y un peso de 133 g LIVETOUCH QUATTRO Compact es uno de los escáner decadactilares más pequeños del mercado. Cada componente se ha diseñado para sacar el máximo provecho de una carcasa ligera y delgada para ahorrar espacio y peso en kits portátiles o dispositivos móviles.



Captura de huellas decadactilares

Además del registro de huellas dactilares simples planas y enrolladas, el LIVETOUCH QUATTRO Compact puede capturar diez huellas dactilares utilizando el método 4-4-2. Es la forma más cómoda y eficaz de capturar conjuntos completos de huellas dactilares y garantiza una precisión de reconocimiento excepcional.



Captura de documentos

Nuestro LIVETOUCH QUATTRO Compact combina dos modalidades en un solo dispositivo: captura de huellas dactilares planas o enrolladas y escaneo de documentos en formato ID-1. Esto significa que los documentos de identidad, los permisos de conducir o los códigos de barras pueden capturarse rápida y cómodamente con el dispositivo.

Características del producto

- > Imágenes de alta resolución a 500 ppp
- > Dimensiones pequeñas: 112 mm x 118,4 mm x 11,6 mm
- > Captura huellas dactilares planas (4-4-2) y enrolladas
- > Captura tarjetas de identificación y códigos de barras
- > Certificaciones: FBI, BSI, CE, FCC, UL, RoHS
- > Grado de protección IP65 según DIN EN 60529
- > Funciona con luz solar directa
- > Superficie resistente a los arañazos



Fácil integración

Su diseño compacto permite integrar fácilmente LIVETOUCH QUATTRO Compact en todas las soluciones de enrolamiento portátiles o móviles. Sus cuatro puntos de montaje permiten una fijación mecánica firme. Alimentado por la interfaz USB 2.0, por lo que no es necesaria ninguna fuente de alimentación externa para utilizar el escáner.



Conexión estable

La interfaz USB-C del LIVETOUCH QUATTRO Compact proporciona una interfaz rápida y de última generación. Incluso después de muchos ciclos de conexión, la conexión sigue siendo muy robusta y los errores de conexión ya no son un problema. Además, el dispositivo cuenta con una descarga de tracción del cable para evitar desconexiones accidentales.



Calidad de imagen certificada

La Oficina Federal Alemana de Seguridad de la Información ha certificado el escáner de huellas dactilares LIVETOUCH QUATTRO Compact según la norma BSI TR-03121. El escáner de huellas dactilares también cumple la especificación de calidad de imagen Apéndice F de la Oficina Federal de Investigación (FBI).

Especificaciones del LIVETOUCH QUATTRO Compact

Características técnicas

Modos de captura	Huellas dactilares planas (4/2/2) y enrolladas, documentos y códigos de barras en formato ID-1
Resolución de imagen	500 ppp
Área de escaneado (An x Al)	86 mm x 76,2 mm (3,4 " x 3,0 ")
Certificación de calidad de imagen	FBI EBTS Apéndice F, BSI TR-03121, Huellas decadactilares y Mobile ID FAP 60
Grado de protección IP	IP65
Prevención de infecciones (opcional)	Revestimiento antimicrobiano (AMC) sometido a pruebas de abrasión y lavable
Resistencia a los arañazos	Capa de protección de vidrio contra arañazos de dureza probada (DIN EN ISO 6507-1:2018-4:2018) y para la abrasión (DIN 55654:2015-08)
Temperatura de funcionamiento	-10 °C – 55 °C (14 °F – 131 °F)
Dimensiones (An x Al x Pr)	112 mm x 118,4 mm x 11,6 mm (4,41 " x 4,66 " x 0,45 ")
Peso	133 g (0,29 lbs)
Interfaz del escáner	USB 2.0 Tipo-C
Suministro eléctrico	A través de la interfaz USB 2.0 / 5 V, 500 mA
Consumo de energía	máx. 300 mA
Sistema operativo	Windows 10 (todos los de 32 y 64 bits), Android 7.0 Nougat y versiones posteriores.
Certificaciones	FBI, BSI, WHQL, CE, FCC, UL, RoHS