

## LIVETOUCH QUATTRO

El escáner de huellas decadactilares  
más fácil de usar



### Características destacadas

- > Guía del usuario integrada
- > Captura huellas dactilares planas y enrolladas
- > Captura de firmas a mano
- > Protección robusta para mayor durabilidad
- > Calidad de imagen certificada por el FBI y BSI

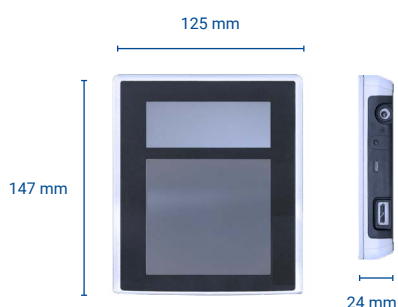
### Beneficio clave

LIVETOUCH QUATTRO combina una facilidad uso inigualable con imágenes de huellas dactilares de alta calidad.

# LIVETOUCH QUATTRO: El escáner de huellas decadaactilares más fácil de usar

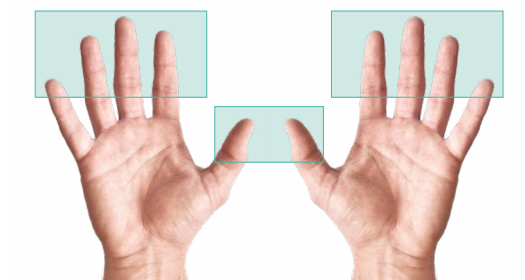
## Una solución compacta y flexible para capturar huellas dactilares

LIVETOUCH QUATTRO combina una facilidad de uso inigualable con imágenes de huellas dactilares de alta calidad. Tanto si captura una, dos o cuatro huellas dactilares, su pantalla táctil integrada proporciona instrucciones fáciles de entender que reducen las tasas de fallos en el enrolamiento y acortan el proceso de captura. Con su diseño supercompacto, LIVETOUCH QUATTRO se integra fácilmente en los sistemas de enrolamiento de cualquier entorno operativo.



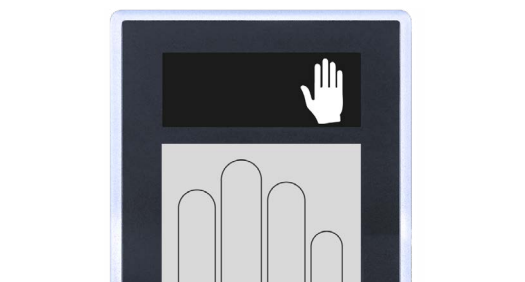
### Diseño compacto

Con unas dimensiones compactas de 125 mm x 147 mm x 24 mm y un peso total de sólo 360 g, LIVETOUCH QUATTRO se integra fácilmente en las aplicaciones existentes. El dispositivo también cuenta con una fuente de alimentación USB y protección IP54, lo que lo hace ideal para uso portátil.



### Múltiples opciones de captura de huellas dactilares

Además del enrolamiento de huellas dactilares simples planas y enrolladas, el LIVETOUCH QUATTRO puede capturar diez huellas 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.



### Guía interactiva del usuario

Para una captura de huellas dactilares rápida y cómoda, el LIVETOUCH QUATTRO incorpora una pantalla gráfica que guía a los usuarios de forma clara y eficaz a través de cada paso del proceso. Si el enrolamiento es incorrecto, el dispositivo muestra instrucciones correctivas.

## Características del producto

- > Resolución: 500 ppp
- > Captura huellas dactilares enrolladas y planas (4-4-2)
- > Captura de firmas a mano
- > Guía gráfica del usuario integrada
- > Pantalla táctil resistiva de color integrada
- > Resistencia a los arañazos
- > Certificaciones: FBI, BSI, CE, FCC, UL, RoHS
- > Grado de protección IP54 según DIN EN 60529



### Captura de firmas

LIVETOUCH QUATTRO no sólo captura huellas dactilares, sino también firmas de manos. Las firmas digitales de alta calidad se generan utilizando un lápiz óptico para firmar en la pantalla táctil integrada. Como resultado, ya no es necesario un pad de firmas independiente.

### Protección robusta

El LIVETOUCH QUATTRO incorpora una resistente capa de cristal que cubre el sensor de huellas dactilares del dispositivo para protegerlo de arañazos causados por objetos como anillos, bolígrafos o llaves. También hace que el escáner sea muy resistente a la abrasión por el uso intensivo.

### Calidad de imagen certificada

La Oficina Federal Alemana de Seguridad de la Información ha certificado el escáner de huellas dactilares LIVETOUCH QUATTRO 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

## Características técnicas

Interfaz de usuario	Pantalla táctil en el dispositivo con información gráfica, dinámica y en tiempo real para el usuario
Modos de captura	Huellas dactilares planas (4-4-2) y enrolladas, firmas electrónicas
Resolución de imagen	500 ppp
Área de escaneado (An x Al)	81,3 mm x 76,2 mm (3,2 " x 3,0 ")
Certificación de calidad de imagen	FBI EBTS Apéndice F, BSI TR-03121, ID planas, decadactilares y Mobile ID FAP 60
Grado de protección IP	IP54
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)	125 mm x 147 mm x 24 mm (4,9 " x 5,8 " x 0,94 ")
Peso	0,36 kg (0,8 lbs)
Interfaz del escáner	USB 3.0 / 2.0
Suministro eléctrico	A través de la interfaz USB 3.0 (5 V, 900 mA) o suministro eléctrico externo para el funcionamiento con USB 2.0
Sistema operativo	Windows 7 / 8.1 / 10 (todas las ediciones de 32 y 64 bits)
Certificaciones	FBI, BSI, WHQL, CE, FCC, UL, RoHS