

02 de diciembre de 2024

Dirección de Gestión de Información y Tecnología

### **LECTOR DE HUELLA FUTRONIC FS64**



FS64 es un escáner de huellas dactilares de bajo costo de Futronic con un área de escaneo de 3,2 x 3,0 pulgadas (81,28 x 76,20 mm). Su sistema óptico avanzado captura imágenes de alta calidad de 4 huellas dactilares en aproximadamente 1,0 segundo. También puede capturar huellas dactilares en un área de escaneo de 1,6 x 1,5 pulgadas (40,64 x 38,10 mm) para crear una imagen de huella dactilar rodante. La imagen capturada por FS64 es de alta calidad y puede pasar el estándar EBTS/F & Mobile ID del FBI. El diseño de apariencia de FS64 es ergonómico y robusto. Es adecuado para su uso en varios entornos y aplicaciones, incluidos el control de fronteras, la identificación electrónica, la emisión de pasaportes y el registro e identificación electoral electrónica. Los LED, botones y timbre acústico totalmente programables brindan el mayor grado de libertad a los desarrolladores de sistemas para diseñar una interfaz de usuario intuitiva. Todas estas características hacen de FS64 la solución más rentable y asequible para el sistema de identificación de huellas dactilares a gran escala.

<b>Especificaciones FS88 escáner de huellas dactilares USB</b>	
Tamaño de impresión del rollo	1,6 pulgadas x 1,5 pulgadas (40,64 mm x 38,1 mm)
Tamaño de la ventana de escaneo	3,2 pulgadas x 3,0 pulgadas (81,2 mm x 76,2 mm)
Resolución óptica	500ppi, 256 niveles de gris con salida de imagen de 1600x1500 píxeles.
Calidad de imagen	Apéndice F de la especificación de calidad de imagen del FBI IQS IAFIS
Interfaz	USB 2.0
Peso / Dimensiones	2,1 kg/152 x 149 x 155 mm
Temperatura de funcionamiento	0 °C a +50 °C, 0-90 % de humedad relativa, sin condensación
Alojamiento	Carcasa exterior de ABS y marco interior de aleación de aluminio.

Computadora de estación de trabajo	Computadora Pentium 4 1.7 GHz o superior con 1 GB de RAM y resolución de pantalla de 1280 x 1024 (preferiblemente 1920 x 1280). Con puerto USB 2.0 (500 mA)
Características estándar	10 indicadores LED de doble color rojo y verde, 2 botones y zumbador.
Dedo de parodia	Admite detección de dedos en vivo (LFD)
Compatibilidad con sistemas operativos	Windows XP/Vista/7/8/10/11 y Linux
Certificaciones	Cumple con las normas FBI, FCC, CE, IP54 y RoHS
Software	Demostración de escaneo, kit de inscripción, WSQ, NFIQ
Garantía	Garantía limitada de un año

Para más información visite:

[https://www.futronic-tech.com/pro-detail.php?pro\\_id=1538](https://www.futronic-tech.com/pro-detail.php?pro_id=1538)