



FUTRONIC FS60

Leitor de Impressão Digital 4x4x2

O FS60 é um leitor de impressão digital profissional com 3,2 x 3,0 polegadas (81,28 x 76,20 mm) de área de captura. Seu sistema ótico avançado pode capturar uma imagem de quatro impressões digitais simultâneas com alta qualidade em menos de 1,0 segundo. Ele também pode capturar impressões digitais roladas em uma área de 1,6 x 1,5 polegadas (40,64 x 38,10mm). A imagem de alta qualidade torna-o qualificado para a certificação do FBI EBTS apêndice F. O FS60 possui design compacto e robusto. Ele é adequado para uso em diversos ambientes e aplicações, incluindo o controle de fronteiras, identificação eletrônica, emissão de passaportes e inscrição eleitoral eletrônica, entre outros. LEDs totalmente programáveis, botões e indicação sonora proporcionam um maior grau de liberdade para os desenvolvedores de sistemas criarem uma interface de usuário intuitiva. Todas essas características fazem do FS60 a solução de melhor custo x benefício para projetos de identificação de impressão digital em grande escala.



Especificações:

Dimensões	Largura: 123,5 mm, Comprimento: 152 mm, Altura: 85 mm
Área de Leitura Rolada	40,64mm x 38,1mm
Área de Captura Total	81,2mm x 76,2mm
Resolução	500ppi com 1600x1500 pixels de imagem de saída
Qualidade da Imagem	FBI IQS IAFIS - Especificação de Qualidade de Imagem Apêndice F
Interface	USB 2.0
Peso	~ 2 kg
Temperatura Operação	0° to +50° C, 0-90% Umidade Relativa, sem condensação
Gabinete	ABS na camada externa e liga de alumínio na camada interna
Estação de Trabalho	Computador Pentium 4 1.7 GHz ou superior com 1GB RAM e resolução de imagem 1280 x 1024 (1920x1280 preferencialmente). Com porta USB2.0 (500mA)
Características Padrão	10 LEDs indicadores dual color vermelho & verde, 2 botões e buzzer
Energia	Pela porta USB, nenhuma energia externa é requerida
Garantia	1 ano de garantia limitada
Sistema Operacional	Win XP, Vista e Win7
Certificações	FBI, FCC, CE e RoHS

