

DigiScan 4 Fingers FS 60

Scanner de impressão digital para captura de imagem pousada ou rolada

O DigiScan 4 Fingers FS 60 é um scanner profissional para captura de impressão digital, com uma área para captura da imagem de: 81,28 mm x 76,20 mm

Com o seu avançado sistema óptico, o DigiScan 4 Fingers FS 60 pode capturar simultaneamente a digital de 4 dedos com alta qualidade de imagem, em um tempo menor do que 1.0 seg. O aparelho pode também capturar a digital de 1 dedo em uma área de: 40,64 mm x 38,10 mm, para criar uma imagem rolada da digital.

O DigiScan 4 Fingers FS 60 possui um design compacto e robusto, sendo certificado pela FBI EBTIS e é a ferramenta ideal para ser usado nos mais diversos ambientes e aplicações incluindo: controle de fronteiras, identificação eletrônica, emissão de passaporte, e em eleições eletrônicas, para fazer o cadastramento e a identificação dos eleitores.

Os LEDs, os botões e o buzzer são totalmente programáveis, proporcionando um maior grau de liberdade ao desenvolvedor do sistema para criar uma interface mais intuitiva com o usuário. Todas estas características fazem do DigiScan 4 Fingers FS 60 a solução mais acessível e de melhor custo x benefício do mercado, para um grande número de sistemas de identificação através da impressão digital.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICAÇÕES
Peso	2 kg
Dimensões	Altura: 85 mm Comprimento: 152 mm Largura: 123,5 mm
Alimentação	Pela porta USB
Temperatura de operação	0°C a 50°C
Umidade de operação	0% a 90%, sem condensação
Tamanho da imagem rolada	40,64 mm x 38,1 mm
Tamanho da janela de captura	81,2 mm x 76,2 mm
Resolução óptica	500 ppi com 1600 x 1500 pixels imagem de saída
Qualidade de imagem	FBI IQS IAFIS - Especificação da qualidade da imagem - Apêndice F
Gabinete	Gabinete externo ABS e quadro interno feito de liga de alumínio
Configuração do microcomputador	Pentium 4 (1.7 GHz) ou superior com 1 GB de memória RAM e monitor com resolução 1280x1024 (1920x1200 preferencialmente), com porta USB 2.0
Características básicas	10 LEDs com 02 cores (verde e vermelho), 02 botões e 01 buzzer
Certificações	FBI, FCC e compatível RoHS
Compatibilidade com sistemas operacionais	Windows XP, Vista e Windows 7
Interface	USB 2.0



DigiScan 4 Fingers FS 60

