



Leitor Biométrico Hamster PRO30

Leitor biométrico com Certificação FBI, FAP 30

Leitor de impressão digital USB compacto e de alta qualidade de imagem. Certificado pelo FBI para atender aos requisitos FIPS 201 (PIV) e Mobile ID FAP 30. Com área de captura de vidro maior e design ergonômico, o Hamster Pro 30 é construído com o sensor óptico mais robusto e avançado do setor usando tecnologia de impressão digital patenteada. Adequado para cadastro da impressão digital, bem como funções de autenticação, identificação e verificação em aplicativos de segurança avançados



- Compacto e ergonômico
- Certificado pelo FBI (PIV, FIPS 201) e Mobile ID FAP 30, atendendo aos padrões de qualidade de imagem do FBI
- Certificação IP54 para resistência a água e poeira
- Rejeição de dedos falsos – tecnologia avançada que rejeita impressões digitais falsificadas
- Detecção automática de dedos Auto-On™ e Smart Capture™ para digitalização de qualidade de dedos secos, úmidos, envelhecidos, com cicatrizes e difíceis de digitalizar
- Placa de vidro resistente a arranhões, impactos, corrosão e choque eletrostático
- Rejeição de impressão latente (não aceita impressões digitais anteriores deixadas no sensor)

Modelo do Leitor / Sensor	Hamster PRO30 / HU30
Resolução da Imagem	500 DPI
Tamanho da Imagem	400 x 500 pixels
Área de Detecção Efetiva	20,32 mm x 25,4mm
Escala de Cinza	256 níveis (8-bit)
Iluminação	LED Verde
Velocidade de Captura	0,2 ~ 0,5 segundos
Padrões Biométricos	INCITS 378,ISO/IEC 19794-2, 19794-4, FIPS201, FBI PIV & Mobile ID FAP30, NIST MINEX, WSQ
Resistência a poeira e água	Certificação IP 54
Dimensões / Peso	79 mm x 54,3 mm x 38,4 mm / 40 g
Interface / Tamanho do Cabo	USB 2.0 Hi-Speed / 1500mm
Tensão/Corrente de Alimentação	5 V DC (via USB) / 150 mA (max)
Temperatura de Operação	-20°C to 50°
Umidade de Operação	90% ou menos, sem condensação
Conformidade	FCC, CE, KC, RoHS, CB, WEEE, USB 2.0
Outras Características	Auto-on, Smart Capture, Device Recognition
Garantia	12 meses, balcão
Suporte	Windows 11,10, 8.1, 8.7, Windows Server 2016/2012/2008 R2, Android 3.1 +, Linux