



Módulo Biométrico U-AIR

Módulo biométrico USB sem contato

- Sensor de impressão digital USB **sem contato**
- Captura imagens de impressão digital altamente precisas e de alta qualidade sem exigir que os usuários entrem em contato ou toquem no dispositivo, posicionando o dedo no ar acima do leitor.
- Design compacto e fino com luzes LED cobertas com vidro óptico
- Opcional: guia de altura para direcionar visualmente o usuário para posicionar o dedo na altura ideal acima do módulo do sensor para a leitura da digital



- Seguro e higiênico, o **U-AIR** é ideal para ambientes de alto tráfego e múltiplos usuários, onde os usuários preferem não tocar nas superfícies;
- Segurança aprimorada com conveniência para permitir que as impressões digitais sejam usadas como senhas digitais que não podem ser perdidas, esquecidas ou roubadas
- Auto-On™ – tecnologia de detecção automática (quando usado com SDKs SecuGen)
- Smart Capture™ – tecnologia de digitalização auto-ajustável (quando usada com SDKs SecuGen)
- Device Recognition™ – tecnologia de autenticação de dispositivo (quando usado com SDKs SecuGen)
- Criptografia de modelo de impressão digital (ao usar o formato de modelo proprietário SecuGen)

Modelo do Leitor / Sensor	U-AIR (contactless)
Resolução da Imagem	500 DPI
Tamanho da Imagem	500 x 700 pixels
Área de Detecção Efetiva	24,5mm x 35,6mm
Escala de Cinza	256 níveis (8-bit)
Iluminação	LED Verde
Velocidade de Captura	0,1 ~ 0,5 segundos
Padrões Biométricos	INCITS 378,ISO/IEC 19794-2, 19794-4, NIST MINEX
Dimensões / Peso	42.8 mm x 39.8 mm x 11.8 mm / 12g (sem a guia) 42.8 mm x 39.8 mm x 56.4 mm / 2g (com guia)
Interface / Tamanho do Cabo	USB 2.0 Hi-Speed / 1500mm
Tensão/Corrente de Alimentação	5 V (via USB) / 220 mA (max)
Temperatura de Operação	-20°C to 65°
Umidade de Operação	90% ou menos, sem condensação
Conformidade	FCC, CE, KC, RoHS
Outras Características	Auto-on, Smart Capture, Device Recognition
Garantia	12 meses, balcão
Suporte	Windows 10, 8.1, 8.7, Windows Server 2016/2012, Android 8.1+, Linux