VF-10K1

Leitor facial de alto desempenho

ASSA ABLOY

controledeacesso.assaabloy.com.br

Experience a safer
and more open world



SOBRE O FACIAL VF-10K1

VF-10K1 é o leitor e controlador de acesso por reconhecimento facial de alto desempenho e alta confiabilidade que utiliza do algoritmo de baseado em deep learning.

RECURSOS

- Design de classe industrial, com desempenho estável e linhas suaves;
- Tela sensível ao toque IPS LCD de 8 polegadas;
- Velocidade de reconhecimento inferior a 0,5s;
- Banco de dados de até 10 mil faces (expansível até 100 mil faces);
- Anti-luz de fundo;
- Detecção do corpo vivo;
- WDR;
- Idiomas (áudios e textos): Português, Inglês, Frances, Espanhol, Chinês, Turco, Russo e Alemão;
- Lê QR Code: Sim;
- Autenticação combinada: Face e Cartão, Cartão e Senha.





Assa Abloy Brasil Indústria e Comércio LTDA
Rua Eduardo Lucchese, 15 - Galpão A1 a A6 - Porto Feliz - SP | CEP 18548-272
CNPJ: 02.214.604/0006-70 |I.E: 55.415.628.011 | Tel.: +55 (11) 94262-1423

Acompanhe nossas redes sociais

VF-10K1

Leitor facial de alto desempenho

ASSA ABLOY

controledeacesso.assaabloy.com.br

Experience a safer
and more open world

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	
DISPLAY	
Display	Tela sensível ao toque IPS LCD de 8 polegadas
Resolução	800 * 1280
CÂMERA RGB	
CMOS	CMOS de varredura progressiva de 1/2.7"
Resolução	1932 * 1092
FOV	74.38°
Tipo de obturador	Persiana eletrônica
Função 3A	AEC/Ganho/Balanço de brancos
PARÂMETRO DE SISTEMA	
Sistema Operacional	Linux
CPU	Dual Core ARM Cortex-A7@ 900MHz
Idiomas (áudios e textos)	Português, Inglês, Frances, Espanhol, Chinês, Turco, Russo e Alemão
Armazenamento	1G RAM, 8GM ROM
CÂMERA	
CMOS	CMOS de varredura progressiva de 1/2.7"
Resolução	1932 * 1092
FOV	67.57°
Tipo de obturador	Persiana eletrônica
Função 3A	AEC/Ganho/Balanço de brancos
INTERFACES	
Saída de relé	Unidirecional (NA,NF, C)
Interface de rede	Porta Ethernet (RJ45, 100M)
Reset	Botão de Reset
Interface USB	Tipo-A
Saída Wiegand	Wiegand 26/34
Entradas	Botão de saída/alarme/sensor
Saída	Alarme TTL
FUNÇÕES	
Detector facial	Detecta e acompanhe 5 pessoas
Precisão	99.99% (Taxa de reconhecimento de 99,77% sob taxa de false aceitação de 1%; Taxa de reconhecimento de 99,27% sob taxa de falsa aceitação de 0,1%)
Detecção do corpo vivo	Suporta
Capacidade	10 mil imagens de rosto (expansível até 100 mil)
Detecção de estranho	Suporta
Distância de leitura	Distância de reconhecimento: Com Live detection: 0.2-1.5m; Sem L.D.: 0.2-3m
Modo de reconhecimento	Detecção de rosto e máscara (medição Face + Temp)
Configuração da Distância de reconhecimento	Suporta
Utilização	Rede pública , LAN
Atualização remota	Suporta
Leitor de QR Code	Sim
Autenticação combinada	Face e Cartão | Cartão e Senha
Buffer de Eventos	100.000 eventos
PARÂMETROS GERAIS	
Alimentação	DC 12V/2A
Consumo de energia	Máx. 15W

Assa Abloy Brasil Indústria e Comércio LTDA
Rua Eduardo Lucchese, 15 - Galpão A1 a A6 - Porto Feliz - SP | CEP 18548-272
CNPJ: 02.214.604/0006-70 |I.E: 55.415.628.011 | Tel.: +55 (11) 94262-1423

Acompanhe nossas redes sociais