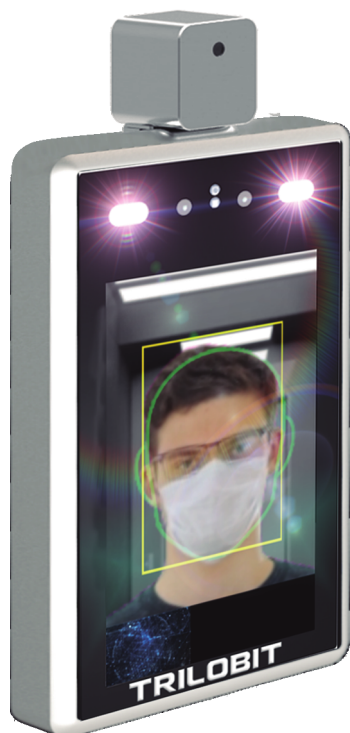




TRILOBIT

LEITOR FACIAL
T-FACESCAN



O T-Facescan foi criado para atender aos novos desafios globais, oferecendo uma solução inteligente e inovadora que alia proteção à saúde e segurança.

VANTAGENS

- >> Realiza a detecção automática da temperatura corporal e reconhecimento facial sem necessidade de contato físico, mesmo quando o usuário está utilizando máscara;
- >> Identifica e notifica a necessidade do uso de máscara, de acordo com as regras estabelecidas pelo local;
- >> Registra e grava informações automaticamente, eliminando a necessidade de operações manuais, aumentando a eficiência e reduzindo a perda de dados;
- >> O reconhecimento facial é realizado em menos de 500 ms, proporcionando uma resposta rápida e eficaz;
- >> Compacto e discreto, o T-FaceScan se adapta facilmente a diversos ambientes;
- >> Inclui um SDK de suporte, com compatibilidade para diferentes protocolos;
- >> Fácil instalação em totens ou catracas;
- >> Utiliza um termômetro infravermelho de alta precisão para medir a temperatura corporal;
- >> Monitora a temperatura corporal em tempo real, emitindo alertas imediatos quando são detectadas temperaturas acima do normal.

CONEXÕES

- >> Saída Wiegand 26 e 34;
- >> Entrada Wiegand 26 e 34;
- >> Saída de alarme;
- >> USB;
- >> RJ45;
- >> Alimentação DC 12 V.

CARACTERÍSTICAS FUNCIONAIS

- >> Mede a temperatura corporal na faixa de 30 °C a 45 °C, com uma precisão de $\pm 0,3$ °C;
- >> Possui detecção binocular (duas câmeras FULL HD, com alta sensibilidade à luz) em tempo real;
- >> Algoritmo de detecção facial único, capaz de reconhecer rostos em menos de 500 ms;
- >> Armazena até 22.400 faces e 100.000 registros de dados;
- >> Consumo de energia de 20 W.

CARACTERÍSTICAS AMBIENTAIS

- >> Temperatura de operação: 0 °C a 50 °C;
- >> Umidade: 5 a 90%.



Escaneie e veja o vídeo.