

CENTRO SERVIZI SAS

Via Don Angelo Pelà n. 25 – 35042 – Este – (PD)

Tel. 329 2285467

E mail: commerciale@cmsecurity.eu

TERMINALE PER MISURA DELLA TEMPERATURA – RICONOSCIMENTO FACCIALE – CONTROLLO ACCESSI SCHERMO 5” WIFI

TERMINALE MULTIFUNZIONE PER CONTROLLO ACCESSI, MISURA DELLA TEMPERATURA E RICONOSCIMENTO FACCIALE/MASK, DISPONIBILI IN DUE MODELLI E 4 CONFIGURAZIONI DIVERSE.

Ideale per **gestire gli accessi in azienda**, permette di **misurare la temperatura corporea**, **verificare che la persona indossi la mascherina**, combinando il riconoscimento facciale. Questo terminale può essere utilizzato in modalità stand-alone o collegato ad un sistema di controllo accessi. Può essere montato a parete, a tavolo o su un supporto a palo.



- Schermo LCD da 5 pollici, full-angle IPS
- Misurazione della temperatura corporea IR ad alta precisione $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$
- Riconoscimento facciale con utilizzo di mascherina, database fino a 10000 volti
- Allarme visivo quando viene rilevata una temperatura corporea anomala e nessuna maschera indossata
- Rilevamento della vivacità, ovvero della presenza di una persona e non di una foto.
- Algoritmo di riconoscimento facciale ad alta complessità
- Telecamera 2Mpx HD dedicata per il riconoscimento facciale, con prestazioni migliorate anche in condizione di controluce.
- Supporta l'allarme manomissione
- Funzionamento Stand-Alone e/o controllo accessi
- Supporto Monitoraggio Remoto
- Supporto protocollo Wiegand per controllo accessi
- Archiviazione eventi
- Trasmissione vocale

FUNZIONI PRICIPALI



CENTRO SERVIZI SAS

Via Don Angelo Pelà n. 25 – 35042 – Este – (PD)

Tel. 329 2285467

E mail: commerciale@cmsecurity.eu

CARATTERISTICHE TECNICHE

Display:

Monitor: 5" full-angle IPS
Risoluzione: 1280x720

Camera

Tipo: doppia camera
Sensore: 1/2.8" Sony Starlight
Risoluzione: 1080P@30fps
Lente: 3.6mm

Video

Compressione video: H264/H265
Codifica: Main stream 1920x1080@30fps
Sub stream D1@30fps
Risoluzione massima: 1920x1080

Misurazione della temperatura corporea:

Area: Fronte
Range: 34-42°C
Margine di errore: ±0.2°C
Distanza di lettura: da 0.3 a 0.5m
Allarme vocale: audio personalizzabile

Riconoscimento facciale:

Tipo rilevamento: Volti (riconoscimento di una persona e non di una foto)
Distanza di rilevamento volti: 0.3m – 1.3m
Tempo di riconoscimento: ≤1 secondo
Capacità database interno: 10000 volti
Accuratezza: ≥98.7%
Upload: FTP, HTTP upload, SDK

Interfaccia

Network: RJ45 - 10/100Mbps network adaptive
Allarmi I/O: 1 uscita
Wiegand: Wiegand input/output (26/36/66 bits)
SD card: 1 micro SD card max 128GB
USB: 1 x USB
RS485: 1x RS485
Reset: reset button
Exit button: supportato
Tamper switch: supportato

Caratteristiche Generali

Tensione di Alimentazione: 12Vdc
Potenza nominale: 12Watt
Display: 5" full-angle IPS
Temperatura di esercizio: -10 a 50°C
Illuminazione: IR + Led
Altoparlante: Integrato trasmissione vocale
Rete: Modulo WiFi integrato
Protocollo rete: TCP/IP, NTP, FTP, HTTP, IPv4T
Protocollo accesso: RTSP-ONVIF
Grado di protezione: IP65

RILEVAMENTO TEMPERATURA



0.3m - 0.45



RICONOSCIMENTO FACCIALE



0.3m - 1.2m



ESEMPI DI FUNZIONAMENTO E RICONOSCIMENTO

Temp. OK Mask OK	Temp. NO OK Mask OK
Accesso	NO Accesso



Temp. OK Mask NO OK
NO Accesso

