

KIDS COVID STATIONS

Due modelli di colonnine ideate e realizzate per le scuole materne e primarie.



BEAR STATION

Codice d'ordine: **BS-CSBEAR2000**

Stazione a forma di orsetto per **scuole materne** dotata di sistema di rilevazione della temperatura DET2000BT e dispenser gel automatico.

Struttura di sostegno: Lamiera elettrozincata sp. 1,2mm e base in lamiera decapata sp. 8mm (base dotata di piedini di regolazione)

Tipo vernice: Verniciatura struttura in epossipoliestere bianco RAL9003

Pannello grafico: Sandwich a forma di orsetto sp. 10mm stampato e plastificato



DISPENSER

Tipo: Elettronico no touch con sensore ad infrarossi

Distanza di rilevazione mano: 8-12cm

Capienza: 600ml

Alimentazione: Esterna 6Vcc (alimentatore non incluso) o 4 batterie AA da 1,5Vcc

Erogazione: Automatica a doppia goccia

Materiale: Completamente in ABS

TERMOSCANNER

Modello BS-DET2000BT

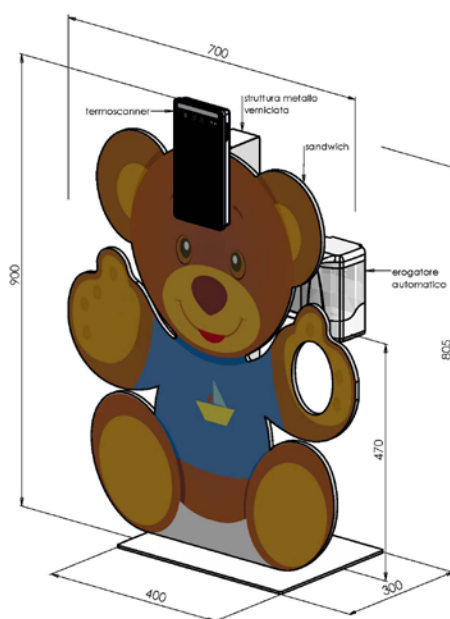
(Caratteristiche tecniche nella pagina dedicata)

Messaggi guida vocali personalizzati per bambini

DATI GENERALI

Ingombro esterno: 400x300x900 mm

Peso: 14Kg



BS-DET2000BT

Dispositivo di rilevazione temperatura e riconoscimento facciale.

37,5°



Vantaggi nell'utilizzo del dispositivo

Rispetto alle pistole di lettura di temperatura a corto raggio il dispositivo è molto più comodo ed affidabile, inoltre non richiedendo la presenza di un operatore vicino è anche più sicuro.

Può rilevare le persone non dotate di mascherina, rendendo più sicuro l'accesso all'ambiente.

Memorizza automaticamente i volti di chi passa davanti rendendo più sicure le entrate ed uscite consentendo un eventuale controllo in un secondo momento.

È possibile creare un database con oltre 15000 volti con una white list e black list per il controllo degli accessi; il sistema è in grado di analizzare anche la presenza o meno della mascherina.

Registra automaticamente eventuali anomalie sulla temperatura e relativa persona.

Supporta connessione di rete che consente di centralizzarne il controllo.

Installazione semplice e versatile; disponibile supporto da pavimento, da tavolo o installabile su gate esistenti.

Software di centralizzazione incluso per il controllo di più dispositivi contemporaneamente e gestione dei database.

Gestione delle funzioni base tramite app mobile con connessione cloud.



CARATTERISTICHE TECNICHE VIDEO

Risoluzione telecamera: 2 Mega Pixel
Sensore immagine: 1/2.8" SONY IMX327
Illuminazione minima: 0.01 Lux
Illuminazione: infrarosso, luce bianca
Shutter: AUTO - 1/50 (1/60) - 1/1000000 sec
Altre funzioni: AWB - BLC - WDR - DNR
Impostazioni immagine: Esposizione, guadagno contrasto, saturazione, compensazione esposizione volto
Compressione video: H.264 - H.265
Monitor: 7" IPS HD 1024x600
Gestione giorno/notte: auto adattiva

MISURAZIONE DELLA TEMPERATURA CORPOREA

Punto di misurazione: Fronte
Distanza di lettura ottimale: 25-60cm
Margine di errore: $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$
Tempo di lettura: ≤ 1 sec
Range di rilevazione: $34-42^{\circ}\text{C}$
Temperatura ambientale ottimale: $15-30^{\circ}\text{C}$

IDENTIFICAZIONE

Modalità di lavoro: Online, offline, auto
Dati di riconoscimento: Ritratto, mascherina, tessera RFID (Solo per BS-DET2000BTRF)
Rilevazione: Biometrica, Lettore RFID (Solo per BS-DET2000BTRF)
Precisione nel riconoscimento volto: 99.5%
Distanza di riconoscimento: 0.3-1.5m
Tempo di riconoscimento: ≤ 1 sec
Database volti: 15000 facce
Importazione volti: Singolo, in lotto, in real time
Area di riconoscimento: Impostabile, su tutta l'immagine
Tessere RFID compatibili (Solo per BS-DET2000BTRF): 13,56KHz, 125MHz
Caricamento immagini: TCP, FTP, HTTP, con comandi API

SALVATAGGIO IMMAGINI

Formato immagine: JPEG
Salvataggio immagine: Parziale, mezzo busto, tutto il corpo
Memoria locale: Fino a 100000 eventi
Memoria aggiuntiva: Supporta TF card da 128Gb

TIPO CLASSIFICAZIONI

Tipo persona: Blacklist, white list, casual user
Uscita: relè
Tipo di evento: rilevazione video

ALLARMI

Tipi di allarme: Allarme su display, allarme vocale, allarme su app mobile
Tipi di evento: Temperatura anomala, mancanza mascherina, blacklist, non riconosciuto

CARATTERISTICHE DI RETE

Protocolli supportati: IPv4, TCP/IP, NTP, FTP, http
Protocolli: OVNIVIF, RTSP
Sicurezza: Accesso tramite user name e password
Notifiche eventi: Salvataggio su TF card, Upload FTP, uscita allarme, uscita Wiegand, notifica vocale
Firmware: Possibilità di upgrade da remoto

INTERFACCE DI COMUNICAZIONE

Rete: Rj45 10/100Mbps
I/O allarme: 2 Ingressi, 2 uscite
Seriale: Interfaccia RS485
USB: Supportato
Wiegand: Supportato protocollo Wiegand 26, 34, 66
Reset: Pulsante di reset esterno

CABLAGGIO SEMPLICE E INTUITIVO

