

## TOTEM DA PARETE ALL-IN-ONE

Totem 10" con touch screen capacitativo



### DESCRIZIONE

Totem con scanner di codici a barre, lettore di impronte digitali e lettore RFID integrati.

Il dispositivo supporta anche una fotocamera frontale da 5MP che può essere utilizzata per il riconoscimento facciale. È possibile, dunque, installare applicazioni per la rilevazione delle presenze, che possono sfruttare il riconoscimento facciale e lo scanner di codici a barre opzionale per l'identificazione dei dipendenti o la gestione dei visitatori.

È anche possibile autenticare gli utenti con il lettore di badge RFID 125KHz.

La connettività dati comprende una porta RJ45 integrata per il supporto di Ethernet o POE, WIFI e Bluetooth. È disponibile anche il supporto opzionale per la connessione wireless LTE.

### CASI D'USO

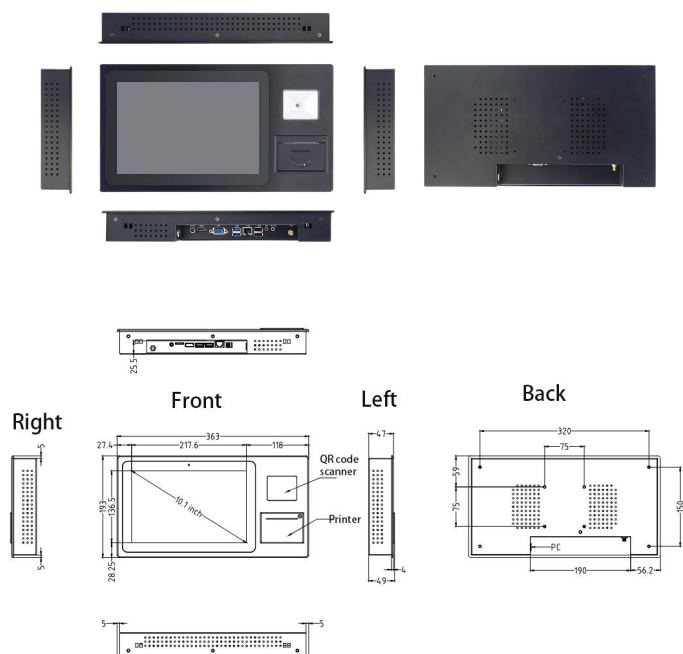
**Letture di codici a barre:** Il lettore di codici a barre è ideale per i casi d'uso in cui vengono rilasciati codici QR ai dipendenti, che possono tenere in mano i loro telefoni cellulari per essere identificati.

**Riconoscimento facciale:** tramite la fotocamera frontale.

**Scanner di impronte digitali:** L'unità utilizza uno scanner di impronte digitali di tipo industriale. L'SDK è disponibile per gli sviluppatori di applicazioni di terze parti, che possono sviluppare le loro applicazioni di rilevazione presenze sfruttando lo scanner di impronte digitali.

### CARATTERISTICHE FUNZIONALI

1. Pannello touch capacitativo a 10 punti: alta precisione di rilevamento, risposta rapida, la superficie può essere lucida oppure opaca.
2. Può integrare: fotocamera, lettura carta d'identità, modulo 4G, riconoscimento delle impronte digitali, lettura codice QR, piccola stampante di biglietti.
3. Nuovo sistema di raffreddamento 3D a più fori.
4. Display HD: Schermo LCD da 10,1", con retroilluminazione a LED, basso consumo energetico, colori chiari, naturali e trasparenti.
5. Controllo di qualità rigoroso: l'intera macchina è stata sottoposta a test di rilevazione elettrostatica, vibrazione, alta tensione, prova di contatto/calibrazione, alta temperatura controllata e umidità costante, test di caduta.
6. Installazione facile: supporto per installazione a parete/da tavolo e altri metodi.



**SISTEMA**

Opzioni OS/Piattaforma	Win 7/ Win 8/Win 10/CE/Mac/Android/Linux /XP
Uscita (Android/X86 PC)	Android: uscita HDMI interna, X86: uscita HDMI o VGA
Touch	PCAP, 10 dita
Display	FHD HDMI
Decodifica video	MPEG4 (DivX), MPEG4 (Xvid), AVC (H.264), HEVC (H.265) ecc.
Design strutturale	Telaio in lega di alluminio, design in lamiera, angoli arrotondati
Integrazione del sistema	Display PC, touch, interruttore a pulsante

**Pannello LCD**

Tipo di schermo	A-Si, TFT-LCD, retroilluminazione, tipo A
Dimensione	10,1 pollici (16:10)
Area di visualizzazione	218(W)* 136,5(H)mm
Risoluzione	Predefinito 1280*800 (opzioni 1920*1200)
Luminosità	> 250 cd/m2
Rapporto di contrasto	>1000:1
Tempo di risposta	15/10(Tip.)(Tr/Td) ms
Numero di colori	16,7M (EDP 30 pin o MIPI 31 pin)
Frequenza di aggiornamento	60Hz
Angolo di visione	85/85/85/85 (Tip.) CR>10) sinistra/destra/alto/basso
Durata	20.000 ore

**Pannello Touch**

Tecnologia touch	Tecnologia capacitiva proiettata (touchscreen capacitivo)		
Tempo di risposta	<5ms		
Punti di contatto	10 punti standard, opzioni zoom in/ zoom out		
Riconoscimento effettivo del tocco	>1.5mm	Metodo di uscita dei dati tattili	Uscita di coordinate
Frequenza di scansione	200Hz	Precisione di scansione	4096x4096
Comunicazioni	USB 2.0,3.0	Clic teorici	50 milioni
Firmware	Upgraded by USB	Driver	NO
Corrente/tensione di lavoro	180Ma/DC+5V±5%		
Durezza della superficie	Vetro temprato chimicamente, classe Mohs 7, antideflagrante		

**Parametri di alimentazione**

Potenza in ingresso	110-240V AC 50/60Hz		
Potenza in uscita	DC 12V 5A		
Consumo per Touch PC	<60W		
Consumo per Touch Android	<36W		
Consumo di energia in standby	<0.5W	Speaker	8Ω3w

**Ambiente di lavoro**

Temperatura di esercizio	0°C-50°C
Umidità di lavoro	10% - 80% Umidità relativa
Temperatura di stoccaggio	-5°C-60°C
Umidità di stoccaggio	10% - 70%
Altitudine	Sotto i 5000 metri



**totem360.it**

per informazioni contattare: [commerciale@infordata.it](mailto:commerciale@infordata.it) - 040 367 189