

Terminale presenze MasterTime



Contesti Applicativi

Uffici e Headquarter Corporate
Siti Produttivi e Logistici
Cantieri e Siti Remoti
Retail e Grande Distribuzione (GDO)
Strutture Sanitarie e Laboratori

Caratteristiche

Display 7" Touch High-Response
Rilevamento con Sensore Radar
Lettura RFID Universale Multi-Frequenza
Connettività Totale (Ethernet, WiFi e LTE)
Continuità Operativa e Sicurezza
Feedback Multimodale Avanzato
WEB Server integrato
Secure Element

DESCRIZIONE

Il nostro nuovo terminale di rilevazione presenze ridefinisce gli standard di gestione del personale, combinando un'estetica minimale "total black" o con fondo bianco contemporaneo, con una dotazione hardware ai vertici della categoria. Progettato per integrarsi armoniosamente in qualsiasi ambiente architettonico, il dispositivo offre un'esperienza utente fluida e immediata.

Il cuore del terminale è un display grafico TFT da 7" con risoluzione 800x480 pixel. Grazie al vetro protettivo da 3mm e al controller Touch capacitivo, l'interazione risulta rapida e precisa, garantendo un'operatività impeccabile anche in contesti industriali.

Equipaggiato con un Radar sensore di presenza e un sensore di luminosità, il terminale è in grado di attivarsi istantaneamente al passaggio di un collaboratore, riducendo i consumi in standby e regolare la retroilluminazione in base alla luce ambientale, assicurando una leggibilità perfetta in ogni condizione.

Nessun compromesso sulla compatibilità: il sistema integra un lettore Rfid dual-band (13.56MHz e 125KHz) e supporta lo standard MagStripe. La flessibilità è garantita da molteplici opzioni di connessione, tra cui Ethernet, WiFi e Slot GPRS-LTE, permettendo l'installazione anche in siti privi di infrastruttura di rete cablata.

Costruito per durare, il terminale vanta una protezione IP52 e una batteria di backup che garantisce oltre 30 minuti di autonomia in caso di blackout. Il sistema è protetto da un sensore Tamper anti-manomissione e offre feedback chiari grazie allo Speaker e al Buzzer multitono integrati.

DISPLAY E INTERFACCIA UTENTE	
Display	TFT Grafico da 7"
Risoluzione	800 x 480 pixel
Tecnologia Touch	Capacitivo ottimizzato per vetro da 3mm
Feedback Utente	Speaker integrato e Buzzer multi-tono
Sensori Ambientali	Sensore di presenza e luminosità
TECNOLOGIE SUPPORTATE	
RFID High Frequency	13.56 MHz
RFID Low Frequency	125 KHz
Banda Magnetica	MagStripe Clock, Data, Strobe
Opzioni Extra	Lettore Barcode e Biometrico (opzionale)
INGRESSI USCITE E SICUREZZA	
Output Relè	2 Relè (24Vdc - 1A)
Input Optoisolati	2 Ingressi (9 - 32Vdc)
Sicurezza Fisica	Sensore Tamper anti-manomissione
Multimedia	Telecamera e Microfono (opzionali)

ALIMENTAZIONE E GESTIONE ENERGIA	
Tensione Ingresso	9 - 32 Vcc
Power over Ethernet	PoE (opzionale)
Batteria di Backup	Inclusa, autonomia ≥ 30 minuti
Real Time Clock	RTC integrato con batteria dedicata

CONNETTIVITA' E COMUNICAZIONE	
Rete Cablata	Ethernet
Wireless	WiFi (opzionale) e BLE
Rete Mobile	GPRS-LTE integrato (opzionale)
Porte Seriali	RS232 (per stampante), TTL232, RS485 Host
USB	1 porta USB Host

SPECIFICHE MECCANICHE E AMBIENTALI	
Materiale	Corpo in ABS V0 e fondo in metallo
Protezione IP	Grado ≥ IP52
Temperatura Operativa	da 0°C a +50°C
Misure	220Lx120Hx45P mm.
Peso	0,6 Kg

In linea con la propria filosofia di rispetto ambientale, Soltronic ha impiegato materiali conformi allo standard "Plastica seconda vita" nella realizzazione dello chassis.



 **MADE IN ITALY**

100% Designed and Produced by
SOLTRONIC

Soltronic Srl
Via Selvuzzis 45/2
33100 Udine – Italy

www.soltronic.it
Info@soltronic.it
+39 0432 610108