

ST870

terminale evoluto made in Italy con elegante touch screen capacitivo per rilevazione presenze

ST870 è il primo terminale di rilevazione presenze con display touch screen capacitivo e funzionalità avanzate in grado di rispondere alle più complesse esigenze aziendali di controllo accessi e sicurezza.

Un design innovativo, moderno ed elegante rende il dispositivo adatto a qualsiasi ambiente, anche il più prestigioso.

Il frontale, completamente realizzato in vetro, dona lucentezza al rilevatore armonizzando l'oggetto con l'ambiente circostante.

L'ampio e resistente display a colori touch screen consente di visualizzare informazioni personali o sull'azienda.

ST870 è completamente configurabile via web da un qualsiasi browser e rappresenta la soluzione ideale per ogni tipo di azienda perché è un dispositivo ready-to-go.

Il sistema operativo Windows Embedded Compact 7 consente di programmare ST870 in ambiente .NET rispondendo a qualsiasi esigenza di raccolta dati; un collegamento server/client FTP rende inoltre possibile il trasferimento automatico dei files.

La conservazione e la protezione delle informazioni raccolte da ST870 e scambiate con il server dei dati è garantita da connessioni sicure.

Semplice da installare grazie al vano connessioni posteriore molto ampio e facilmente accessibile per l'operatore; bastano pochi semplici gesti per fissare a muro.

Il sistema POE, fornito di serie, consente inoltre di attivare ST870 utilizzando un unico cavo di rete.



Specifiche tecniche

Tastiera	• Tasto di accensione a sfioramento con LED • Causali gestite da touch screen
Display	Display 7" 800x480 pixel, retroilluminato a LED, touch screen, tecnologia capacitiva
Lettori integrati	1 lettore interno (Prossimità 125KHz o Mifare 13,56 MHz) mono o doppia testina
Lettori ausiliari (esterni opzionali)	• Lettore magnetico ISO Track 2 • Lettore barcode a strisciamento • Lettore biometrico con sensore ottico o capacitivo • Lettore Bluetooth Low Energy (seriale)
Porte comunicazione	• 1 porta Ethernet 10/100 POE A&B compatibile su connettore RJ45. Protocolli: TCP/IP, HTTP, HTTPS, FTP, FTPS (solo client), SFTP (solo client), Telnet. • 3 porte host USB 2.0 (2 interne ed 1 esterna) • 1 porta Seriale RS232 a livelli EIA • 1 porta RS485 con possibilità di estendere gli I/O pilotando schede di espansione Opzionali: • WiFi 802.11 b/g (occupa la porta ethernet) • Modem GPRS
Dispositivi Input/Output	• 2 Relè 1A 30V configurabili: Norm. Aperto o Norm. Chiuso • 2 Input digitali optoisolati per contatti puliti
Alimentazione	• Con alimentatore da 12 a 48 Vdc. • Assorbimento: 350/500/1000mA@12Vdc (min/tipico/max) • PoE (Power over Ethernet)
Batteria	Batteria per il mantenimento dei dati in memoria e per funzionamento in caso di mancanza di alimentazione elettrica
Caratteristiche fisiche	• Case: LURAN® SC con frontale in vetro, IP55 • Dimensioni (mm): 132(l)x230(h)x41(p) • Peso (g): 800 • Temperatura di esercizio (°C): -10/+50
Audio & Video	• Output: 1W Mono Speaker con riproduzione file wav e mp3 • Input: Microfono per registrazione file audio
CPU e Memoria	• Processore Cortex A8 a 600 MHz • 256 MB RAM e 256 MB flash (90 MB disponibili come disco flash interno espandibile a GB con Keyfob USB)
Sistema Operativo /Altri servizi	• Windows Embedded Compact 7 • .NET Compact framework 3.5 • Server e Client FTP • Web server IE7 jscript e vbscript compatibile • VOIP (Voice Over IP) • Telnet • Remote desktop client • Browser Internet

Immagini a scopo puramente illustrativo. Prodotti soggetti a modifiche anche sostanziali senza preavviso.