



La tecnologia di ultima generazione

# TBS 5000

La soluzione all'avanguardia per la rivelazione dati in modo sicuro ed incontestabile.

- Rilevazione presenze
- Controllo accessi
- Tempi di produzione e mensa



ALTA TECNOLOGIA,  
GRANDE AFFIDABILITA',  
LUNGA DURATA.



Letture RFID per lettura senza contatto.



Letture impronta digitale di alta tecnologia.



Display a colori TFT 3.5" 320x240 per lettura chiara ed immediata.



La tecnologia di ultima generazione

# TBS 5000

La soluzione all'avanguardia per la rivelazione dati in modo sicuro ed incontestabile.

INNOVATIVO VERSATILE  
COMPLETO AFFIDABILE

Disponibile nelle versioni con lettura di prossimità, biometrica e banda magnetica.

**TBS 5000** nasce per rispondere e soddisfare le più svariate esigenze del mercato (rilevazione presenze, controllo accessi, controllo tempi di produzione) e diventa, grazie alla propria versatilità, lo strumento ideale per ogni realtà.

## Caratteristiche tecniche

- Alimentazione +12 Vdc +/-10%
- Alimentazione POE opzionale
- Microprocessore CORTEX M3 NXP LPC1857
- Display grafico a colori TFT 3.5" 320x240
- Segnalazione acustica e visiva per avvenuta timbratura
- Gestione fino a 8.000 utenti e 20.000 transazioni ampliabili
- Quattro interfacce seriali configurabili (collegamento a stampanti, lettori barcode etc)
- Batteria per funzionamento in mancanza di rete (6 ore)
- Batteria tampone al litio per mantenimento dati in memoria
- Memoria Flash esterna 16 MB
- Memoria RAM 32 MB dinamica
- Nr 2 interfacce RF separate 125 khz
- Nr 2 interfacce RF 13.56 MHz (mifare, ultralight, icode2 e altri a richiesta)
- Predisposizione per lettura dispositivi NFC
- Nr 2 interfacce emulazione di banda magnetica
- Due output a relè (apertura porte, gestione suonerie)
- Interfaccia ethernet a bordo
- Interfaccia USB a bordo
- Moduli opzionali: GPRS/GSM, POE, Wi-Fi
- Dimensioni : prof. inf. 110 mm - prof. sup. 53 mm - h 192 mm
- Peso : 700 gr.

## Configurazione e collegamenti

