

RILEVATORE PRESENZE  
CON LETTORE RFID,  
BANDA MAGNETICA  
ED OPZIONI MULTIPLE

# GMT01

Il rilevatore presenze GMT01 è un moderno dispositivo, ideato per interfacciarsi a reti **AZIENDALI** in modo rapido e veloce.

Realizzato in più **VERSIONI** e con più opzioni, presenta un design compatto, idoneo anche ad ambienti in cui lo spazio disponibile è ridotto. Può essere montato a parete o usato su tavolo, grazie ad un coperchio reversibile. Può subire spostamenti e manutenzioni facilitati grazie ai morsetti sfilabili.

Ha un firmware per **RILEVAZIONE PRESENZE**, gestione **COMMESSE, MENSE** e controllo **ACCESSI**. Appositi parametri di configurazione consentono di programmare il terminale tramite tastiera o interfaccia LAN. Presenta anche un tasto funzione per rivedere tutte le timbrature effettuati da un utente e visualizza i messaggi preparati e dati elaborati dall'host centrale di gestione.

Tramite una procedura nel terminale, attivabile mediante appositi tasti funzione, possono essere controllate tutte le transazioni.

In modalità off-line, funziona in modo autonomo, sotto il controllo del firmware interno. In modalità on-line (Web) invia le timbrature direttamente ad un IP pubblico. In caso di mancato collegamento entro un tempo massimo parametrizzabile, passa automaticamente alla modalità off-line.

Grazie ad una **BATTERIA TAMPONE**, in caso di mancanza di alimentazione, il sistema di rilevazione presenze mantiene il funzionamento per circa 6 ore, dopodiché si spegne, ma **CONSERVA** i dati per tre mesi.





## CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI



tecnologia RFID



scheda di rete LAN



interfaccia USB



tastiera integrata



batteria ricaricabile



software di gestione



modulo WI-FI opzionale



GPRS opzionale

Microprocessore	CORTEX M3 NXP LCP1857
Display Grafico	A Colori TFT 35" 320x240
Tastiera	16 tasti (4 righe x 4 colonne)
Batteria	Per funzionamento in caso di mancanza di rete (6 ore). Batteria tampone per alimentazione della memoria ram.
Ora solare / legale	Cambio automatico
Registrazione	20.000 transazioni e 8.000 utenti (espandibile)
Memoria rom	Flash, 16 Mb esterna
Memoria ram	32Mb dinamica
Memoria EEPROM	per memorizzazione parametri di sistema
Interfacce	4 , seriali, configurabili (stampante, lettore barcode...) 2 RFID 125 KHz separate 2 interfacce per emulazione a banda magnetica fino a 3 tracce 4 interfacce di comunicazione: TCP/IP, modem GPRS, WI-FI, chiavetta USB
Banda magnetica	Bidirezionale
Relè	2 outputs (apertura porte, gestione suonerie).
Alimentazione	12 Vdc +/-10% Alimentazione POE (opzionale)
Dimensioni	192 X 110 X 53 mm (HxLxP)
Peso	700gr
Materiale	ABS autoestinguente V0
Grado protezione	IP64
Certificati	CE e Rohs



# Gruppoambita

Gruppo Ambita Società Cooperativa  
Via Antonio Izzi De Falenta, 7/C  
88100 - Catanzaro (CZ) - ITALIA  
P.I. IT02854320799 - R.E.A. 179739 di Catanzaro

tel.: (+39) 0961 33799  
web: [www.gruppoambita.com](http://www.gruppoambita.com)  
e-mail: [info@gruppoambita.com](mailto:info@gruppoambita.com)

**Numero Verde**  
**800 93 80 83**

Gruppo Ambita Network & Partners:

**MOOVING**

[www.mooving.eu](http://www.mooving.eu)

**CARD**  
Personalizzate

[www.cardpersonalizzate.it](http://www.cardpersonalizzate.it)

**FidElit**

[www.softwarefidelitycard.it](http://www.softwarefidelitycard.it)

**MOOFITNESS**

[www.moofitness.com](http://www.moofitness.com)

**MOOPLAN**

[www.mooplan.com](http://www.mooplan.com)