

...per acquisizione dati...

**BX-MINI2**



**Sistema Acquisizione dati con RF-ID (125KHz)** per gestione in:

- Aziende in generale • Sorveglianza privata • Pubblica sicurezza • Uffici pubblici • Aeroporti
- Cantieri edili • Manutentori • Magazzini • Assistenza domiciliare • Personale viaggiante
- Aree Turistiche in generale • Porti navali • Ambasciate • Consolati • Banche • Caserme

Terminale di dimensione ridotte che supporta la lettura dei principali transponder a tecnologia 125 kHz, dotato di interfaccia USB, orologio interno, memoria EPROM di 64 Kb e interfaccia di comunicazione a radiofrequenza 866 MHz. La batteria a litio al suo interno inoltre rende il terminale più leggero e affidabile.

Fra i vantaggi di questo terminale sono certamente da annoverare: la grande capacità di memoria e quindi la grande autonomia, le dimensioni ridotte (65 X 120 X 20 mm), la precisione delle operazioni effettuate, la manutenzione ridottissima, la versatilità di utilizzo e il costo di gestione contenuto.

Datalogger: cioè un acquirente automatico di dati, BX-MINI2 si adatta a qualsiasi realtà in cui si richiede un controllo di raccolta dati attento e preciso: guardie notturne, ispezioni, sorveglianza, inventario, attività del personale itinerante o che opera fuori sede. La lettura di un transponder piuttosto che di un codice a barre rende molto più difficile la simulazione o la copia dei codici letti dal terminale: garanzia indispensabile per chi vuole una reale certificazione dei controlli.

Radio Vidimatore: con questa modalità è possibile ricevere in tempo reale informazioni legate al tag letto. (es. la lettura di un badge all'ingresso di un campeggio o area turistica, in questo caso il responsabile al controllo potrebbe ricevere sul terminale le informazioni relative a nome, cognome, residenza, data di scadenza, numero di abitazione, autorizzazione all'ingresso in piscina, ecc.)

**SISTEMA DI IDENTIFICAZIONE** RF-ID con transponder passivi a 125 KHz1 (EM102 o 5557)

**ALIMENTAZIONE** Batteria agli ioni di litio ricaricabile

**MICROPROCESSORE** ATMEGA64L

**MEMORIA** 64Kb (espandibile a 256)

**OROLOGIO** SI (INTERNO)

**INTERFACCIA** USB + radiofrequenza 866Mhz

**TASTIERA** A membrana 12 tasti

**DISPLAY** Grafico LCD retroilluminato 97x32 + icone 2 led 1 buzzer

**DIMENSIONI** 120x65x20mm

