

Terminale Interattivo Multimediale RF-ID

LEO



4 Led RGB pilotati
separatamente a 2 a 2



Scheda audio con 2 casse
integrate da 1 watt ciascuna



Display 3,5" lcd touchscreen
a colori



Disponibile anche bianca



Scheda WiFi integrata



Letto RF-ID a doppia tecnologia

Terminale Interattivo Multimediale RF-ID (125KHz - 13.56MHz)

LEO è un terminale basato su Linux (kernel 2.6) studiato particolarmente per l'utilizzo nell'ambito del Controllo Accessi, della Rilevazione Presenze e della Domotica.

Grazie all'estrema flessibilità ed alle caratteristiche tecniche innovative può trovare applicazioni anche in numerosi altri settori.

La sua estrema interattività fa di **LEO** l'interfaccia ideale per scopi informativi quali: news, comunicazioni, messaggi personalizzati ed altro.

MADE IN ITALY

INTERFACCIA

- 1 WiFi (opz Ethernet cablata)
- 1 RS485
- 1 Interfaccia radio a 866 MHz
- 1 USB 2.0 (per la connessione della MemoryPen 2Gb inclusa)

CPU

- iMX21, 350 Mhz
- 64 MB SDRAM
- 64 MB FLASH memory

TAG SUPPORTATI

- 125 kHz
- 13.56 MHz (MIFARE Standard da 1k e 4k, Ultralight-solo uid)

DISTANZA DI LETTURA

- 8 cm - Tag formato Iso Card

INPUT/OUTPUT

- 2 Digital Input/Output (da setup)
- 1 Output (Relè)

DISPLAY

- QVGA TFT LCD panel 3.5" con retroilluminazione a LED
- Touchscreen resistivo integrato

OROLOGIO

- Clock interno con batteria tampone

SENSORE DI TEMPERATURA

- Interno

AUDIO

- 2 altoparlanti - 1 watt ciascuno

MICROFONO

- integrato

LED

- 4 Led RGB pilotati separatamente a 2 a 2

ALIMENTAZIONE

- 12VDC

ASSORBIMENTO

- I_{max}=500 mA

TEMPERATURA

- 0° ... +55°C

DIMENSIONE

- 132x152x40 mm



apromix@apromix.com
www.apromix.com