

DARWIN GSM-GPRS



TERMINALE PORTATILE SENZA FILI

Il terminale trasmette su Dual Band GSM/GPRS. e funziona come un telefono cellulare.

E' alimentato con batterie al nickel-metal-hidrato la cui tecnologia assicura lunga vita ed ottima capacità di memoria.

Il terminale, grazie ad un sistema di ricarica veloce, garantisce una autonomia per oltre 100 transazioni.

Compattezza

Singolo modulo, leggero, facile da maneggiare e con un grande display retroilluminato.

Utilizza un software studiato per ottimizzare il servizio mobile e ridurre i tempi di trasmissione e di conseguenza i costi di gestione.

Portatilità

Darwin GSM/GPRS funziona come un telefono cellulare ed è per questo adatto alle applicazioni in cui si richiede il pagamento dove non è disponibile il collegamento alla rete telefonica fissa; come per taxi, mezzi pubblici, vendita porta a porta, commercio ambulante, edicole, altro.

Il modulo GPRS grazie alla maggiore velocità di collegamento consente un risparmio sui costi delle transazioni.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Microprocessori

- Microprocessore Centrale per la gestione dell'applicazione
- 1 up to 4 Mbyte Memoria Flash
- 512 Kbyte Memoria Ram
- Microprocessore per le periferiche

Canali di comunicazione

- Canale seriale RS232 per collegamento a dispositivi esterni

Lettori di carte

- Lettore di carte a banda magnetica in 2a e 3a traccia
- Lettore di carte a chip EMV Level 1 Compliant

Display

Display grafico di 132x64 Pixel retroilluminato

Stampante

- Stampante termica veloce con carica mento fast loading 24 caratteri per riga
- Rotolo di carta in singola copia

Tastiera

- Tastiera retroilluminata con 10 tasti numerici più i tasti "00" e "."
- Tasti "CONFERMA", "CANCELLA" e "ANNULLA" ben evidenziati con i colori previsti dagli standard internazionali.
- 4 Tasti funzione

Alimentazione

- 3 batterie Ni-Mh a ricarica veloce 3,6 V 1600 mA

Connettività

- GSM 900/1800 Mhz - GPRS
- Collegamento a rete ITAPAC
- Collegamento a rete INFOSTRADA

Opzioni

- 4 SAM per la gestione di differenti applicazioni di borsellino elettronico

Dimensioni

- Larghezza 94 mm
- Lunghezza 240 mm
- Altezza 75 mm
- Peso 586 g.



DA Sistemi S.p.A.
20090 Vimodrone. Milano (Italy) - Via Cadorna, 73
Phone +39 02 265991
www.dasistemi.it - info@dasistemi.it