



## MDT928 Micro Terminale Portatile

Nella gamma dei micro terminali portatili l'MDT928 risulta essere il piu' piccolo, programmabile con tastiera e display, con un microprocessore a 16 bits, 512 KB di memoria per i dati con espansione opzionale ad 1MB e 512 KB per il sistema operativo e i programmi, trasmissione IrDa tramite calamaio; tutto cio' con dimensioni molto contenute da rendere l'MDT928 un terminale tascabile.

[ 1 - 2 - 3 ]

Quanto detto rende il micro terminale adatto a qualsiasi tipo di applicazione sia essa industriale che commerciale, lasciando l'operatore libero da ingombri vari. Inoltre, e' in grado tramite il lettore laser incorporato riconoscere e decodificare con agilita' tutti i [Codice a Barre](#) conosciuti.

Il calamaio CRD900 e' in grado di ricaricare le batterie interne al litio dell'MDT928 e di trasferire i dati accumulati via porta seriale RS232, sono disponibili tre tipi di calamaio: solo per la ricarica batteria, ricarica e trasmissione seriale RS232, ricarica e trasmissione seriale RS485 ed infine un calamaio multiplo che permette di posizionare fino a 5 MDT928.

La robusta costruzione rende poi il micro terminale MDT928 utilizzabile anche in ambienti all'aperto e particolarmente onerosi senza problema alcuno, dotato di software standard a per l'accumulo dati ha a disposizione un sistema di sviluppo per creare programmi secondo esigenze specifiche.

## Modelli

- MDT928-1** Micro terminale con laser incorporato e display e 512 KB RAM di memoria.  
**MDT928-2** Micro terminale con laser incorporato e display e 1 MB RAM di memoria.

## Accessori

- CRD900-2** Calamaio per carica batterie.  
**CRD900-3** Calamaio per carica batterie e scarico dati via RS232.  
**CRD900-4** Calamaio per carica batterie e scarico dati via RS485.  
**CRD900-5** Calamaio per 5 posizioni.  
**PS-CRD900** Alimentatore per Calamaio CRD900.  
**CC900-232** Cavo seriale RS232 per calamaio CRD900.  
**CC900-485** Cavo seriale RS485 per calamaio CRD900-4.  
**DS-900** Sistema di sviluppo per produrre software.  
**SW-900** Software standard per microterminali MDT900.



**ACSE SRL**

Via del Progresso, 12 - 35010 Peraga di Vigonza - Padova - Italia  
Tel. +39-049-8930886 - Fax. +39-049-8932539  
<http://www.acse.com> - <http://www.barcode.it> - <http://www.codiceabarre.it>

# MICRO TERMINALI

 [Home](#)  [Prodotti](#)  [Codice a Barre](#)  [Terminali](#)  [Micro](#)

## Specifiche Tecniche

|                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>Elettriche :</b>     | <b>Alimentazione:</b><br>Batterie al Litio ricaricabili da 3,7 Volt e 600 mAh.<br>Ricarica delle batterie mediante il calamaio CRD900.<br>Operativita' di circa 40 ore.  |
| <b>Funzionali :</b>     | <b>Microprocessore:</b><br>16 bit C-MOS. Programmabile.<br><b>Real Time Clock:</b><br>Orologio interno RTC.<br>Quarzo con data ed ora programmabile.<br><b>Memoria:</b><br>512 KB Flash ROM per il sistema operativo e programmi.<br>512 KB S-RAM per i dati su MDT928-1.<br>1 MB S-RAM per i dati su MDT928-2.<br><b>Display:</b><br>112 x 64 Pixels LCD grafico.<br>Min. 4 righe per 18 caratteri.<br>Max. 10 righe per 18 caratteri.<br><b>Tastiera.</b><br>18 tasti in totale in versione alfanumerica.<br>2 tasti funzione configurabili.<br><b>Interfacce:</b><br>IrDa.<br>Tramite il calamaio CRD900 seriale RS232.<br><b>Letture Laser:</b><br>Velocita' di scansione 100 scansioni/secondo.<br>Sorgente di luce 650 nm con diodo laser rosso visibile.<br>Distanza di lettura da 60 a 300 mm ( con risoluzione 1,0 mm ).<br>Risoluzione 0,15 mm ( 6 mils ). |
| <b>Codici a Barre :</b> | <b>ad una dimensione 1D :</b><br>UPC, EAN, JAN, UPC Add-On, EAN Add-On, JAN Add-On, Codice 128,<br>Codice 93, Code 39, Code 32 ( Farmaceutico Italiano ),Code 39 Full<br>ASCII, 2 di 5 Standard, Interleaved 2 di 5, 2 di 5 Matrix, Codabar,<br>Code 11, MSI.  |
| <b>Ambientali :</b>     | <b>Temperatura:</b><br>di Funzionamento da -5° a +40° C.<br>di Immagazzinamento da -20° a + 60° C.<br><b>Umidita':</b><br>di Funzionamento da 20% a 80% senza condensa.<br>di Immagazzinamento da 20% a 90% senza condensa.  |
| <b>Fisiche :</b>        | <b>Materiale:</b><br>ABS.<br><b>Dimensioni:</b><br>129(A) x 44(L) x 22,3(P) mm.<br><b>Peso:</b><br>100 gr incluse le batterie.   |



**ACSE SRL**

Via del Progresso, 12 - 35010 Peraga di Vigonza - Padova - Italia  
Tel. +39-049-8930886 - Fax. +39-049-8932539  
<http://www.acse.com> - <http://www.barcode.it> - <http://www.codiceabarre.it>