



## Sistema GS2000



**NomeProdotto** : Robust Metal Guard Tour Terminal

**Modello** : GS2000 GuardScan® Plus

**Introduzione** : Il nuovo **GS2000** Guardscan Plus è un dispositivo di controllo ronde, basato su tecnologia a identificazione a radiofrequenza (RFID). Garantisce un monitoraggio completo del lavoro svolto all'aperto e in movimento. Perciò è in particolar modo indicato per le aziende che offrono servizi di vigilanza, custodia e monitoraggio degli impianti, controlli tecnologici di equipaggiamenti etc.  
A causa della sua struttura robusta il GS2000 è un ottimo prodotto anche in condizioni atmosferiche proibitive e riesce a sopportare urti.

**Descrizione** :

- Struttura in metallo molto resistente a forma di torcia
- Lettura a distanza senza contatto
- Capacità di memoria: 14320 registrazioni giornaliere
- Trasferimento dati a raggi infrarossi dal terminale GS2000 all'unità base
- Resistente all'acqua e agli urti
- Più di 100.000 letture con una batteria alcaline C-mezzatorcia
- Un unico tasto per la scansione e per il trasferimento dati
- LED e segnale acustico indicano lo stato operativo (stand-by, lettura, errore)
- Possibilità di aggiornamento del firmware
- Opzione di risparmio del consumo energetico per avere una lunga durata della batteria
- Grado di protezione (approvato) IP66



**Specifiche  
Tecniche**

**: GS2000 Unità portatile**

Interfaccia: IrDa (a raggi infrarossi)  
Alimentazione: Batteria alkaline C-mezzatorcia  
Distanza di lettura: ~ 4cm  
Memoria: 512Kb, 14320 records  
Indicatore: LED/segnale acustico  
Frequenza e formato: 125KHz, ASK, 64 bits, Manchester encoding  
Temperatura operativa: -10° ~ +50° C  
Dimensioni: diametro 52 mm; lunghezza 168 mm  
Materiale: struttura di metallo / Testina di lettura in policarbonato  
Peso: 0.31 kg

**GS2000 U / R Unità base**

Interfaccia: USB o RS232  
Alimentazione: USB: 5V DC/200mA, RS232: 5VDC  
Indicatore: LED  
Temperatura operativa: -10° ~ +50° C  
Dimensioni: Diametro 120 x 52 mm  
Materiale: Policarbonato  
Peso: 0.32kg

NB: Le specifiche possono subire variazioni senza preavviso

**Utilizzo**

- : 1. Pattugliamento del personale dei servizi di vigilanza  
2. Pattugliamento militare e di polizia  
3. Rilevazione presenze in cantieri mobili  
4. Monitoraggio impianti  
5. Servizi di vigilanza di quartiere  
6. Ispezione equipaggiamenti remoti  
7. Gestione delle attività**

**Versioni  
disponibili**

- : Informazioni per gli ordini:**  
[GS2000](#) - Unità portatile  
[GS2000R](#) - Unità base con interfaccia RS232  
[GS2000U](#) - Unità base con interfaccia USB  
[GS2000RBP](#) - Unità portatile + unità base con interfaccia RS232  
[GS2000UBP](#) - Unità portatile + unità base con interfaccia USB  
[GS2000RSK](#) - GS2000 RS232 Start Kit \*  
\* Il contenuto del RS232 Start Kit: GS2000 + GS2000R + TAG50 5 pz. + DISK5215  
[GS2000USK](#) - GS2000 USB Start Kit  
Il contenuto dell'USB Start Kit: GS2000 + GS2000U + TAG50 5 pz. + DISK5215  
[GS2000USDISK5215 Software applicativo](#) - "Patrol Manager" per GS2000 in inglese