



# SD61

Stazione base wireless

- **Semplice configurazione** – non richiede l'installazione di nuovi componenti software nel PC o nei dispositivi periferici
- **Costi di acquisizione più contenuti** – è possibile collegare fino a 7 scanner a 1 base
- **Comunicazione wireless affidabile** grazie al protocollo di comunicazione avanzata di Intermec
- **Maggiore produttività e gestibilità** che consente di lavorare fino a 100 m di distanza dalla base (in esterni)
- **Protezione dell'investimento** grazie a una vasta scelta di connessioni host
- **Classe industriale** – la caratteristica "rugged" è ideale per applicazioni di magazzino e nel settore industriale
- **Elevata flessibilità di comunicazione** con gli scanner Bluetooth® SR61B e SF51 di Intermec

La stazione base wireless SD61 offre una connessione protetta (protocollo ISCP) tra diversi scanner Intermec di classe industriale (tra cui l'SF51 e l'SR61B) e il dispositivo host prescelto, senza la necessità di caricare nuovi software nel sistema host, risparmiando in tal modo tempo e risorse.

La stazione base multiporta SD61 consente il funzionamento di sette scanner Intermec Bluetooth® nella stessa area di lavoro tramite connessione wireless alla stessa soluzione di carrello mobile, PC o stampante Intermec. Grazie alla sensibile riduzione del numero di periferiche, l'SD61 garantisce un rapido ROI e un ambiente di lavoro meno ingombrante.

Gli scanner wireless possono essere collegati e scollegati tramite una semplice lettura del codice a barre di associazione che si trova nella parte superiore dell'SD61, consentendo agli amministratori di linea e ai singoli utenti di associare scanner al sistema senza dover ottenere l'accesso al computer host, riducendo le chiamate agli amministratori di sistema e il numero di accessi non essenziali al sistema. La comunicazione tra l'SD61 e gli scanner associati è di tipo bidirezionale, quindi totalmente protetta, e offre la garanzia di convalida del trasferimento dati.

Con il supporto di una radio Bluetooth®™ Classe 1, l'SD61 consente a qualsiasi utente associato di lavorare entro un

raggio di 100 m dalla base in ambienti esterni. Se un utente si allontana dal raggio operativo della stazione base, ne verrà informato da messaggi di tipo visivo (il led Intermec Ready-to-Work) e audio inviati dagli scanner SF51 o SR61 e verrà ricollegato automaticamente una volta rientrato nel raggio operativo.

Per semplificare al massimo la configurazione, l'SD61 è compatibile con una vasta gamma di interfacce host (wedge, RD 232, emulazione wand, USB), eliminando così la necessità di adattatori meno resistenti, che potrebbero essere più adatti ad ambienti non industriali.

Ciascuno scanner wireless associato all'SD61 multiporta funzionerà in modo indipendente e con configurazioni specifiche, offrendo la massima flessibilità e affidabilità. L'impostazione iniziale dell'SD61 viene semplificata tramite la lettura dei codici a barre di configurazione che accompagnano la stazione base, oppure in linea tramite il software di configurazione Intermec EasySet, che offre una vasta gamma di strumenti di modifica dati.

Progettato per resistere fino a 26 cadute su cemento, l'SD61 è ideale per gli ambienti difficili, tra cui impianti di produzione industriali e magazzini, e costituisce il dispositivo sostitutivo perfetto per MicroBar 9745 di Intermec.

**Caratteristiche fisiche**

Stazione base wireless SD61

**Caratteristiche tecniche**

**Altezza:** 3,6 cm  
**Larghezza:** 10,2 cm  
**Spessore:** 11,5 cm  
**Peso:** 150 g

**Connettività host**

Connessione via cavo disponibile in: USB, Wedge (PS2), emulazione Wand, RS 232

**Alimentazione**

Il dispositivo SD61 viene attivato tramite alimentazione host o universale a 5 V in base alla scelta del cavo. 75mA a 5V +/- 10%

**Specifiche radio**

**Comunicazione:** classe Bluetooth, bidirezionale  
**Raggio operativo:** fino a 100 m (in esterni)  
**Associazione:** connesso a qualsiasi scanner Intermec Bluetooth®  
**Connettività:** fino a 7 scanner contemporaneamente  
**Protocollo:** ISCP

**Temperatura**

**Temperatura d'esercizio:** da -20°C a 60°C  
**Temperatura di stoccaggio:** da -40°C a 70°C

**Specifiche ambientali**

**Umidità:** 95% a 45 °C (senza condensa)  
**Resistenza alle cadute:** 26 cadute da 1,2 m su cemento  
**Vibrazioni:** 8G, da 10 Hz a 500 Hz, 2 h/asse, 3 assi  
**Tenuta:** IP53  
**MTBF:** 100.000 ore

**Standard di conformità**

Classe A FCC, classe A e B EMC, EN 60950, EN 300 328 radio, cUL, VDE, RoHs

**Nord America****Sede centrale**

6001 36th Avenue West  
Everett, Washington 98203  
Tel.: (425) 348-2600  
Fax: (425) 355-9551

**Sud America e Messico**

Ufficio centrale  
Newport Beach, California  
Tel.: (949) 955-0785  
Fax: (949) 756-8782

**Ufficio centrale di Europa,****Medio Oriente e Africa**

Reading, Regno Unito  
Tel.: +44 118 923 0800  
Fax: +44 118 923 0801

**Asia-Pacifico****Ufficio centrale**

Singapore  
Tel.: +65 6303 2100  
Fax: +65 6303 2199

**Internet**

www.intermec.com  
Sedi nel mondo:  
www.intermec.com/locations

**Vendite**

Numero verde per il Nord America: (800) 934-3163  
Numero a pagamento per il Nord America: (425) 348-2726  
Numero verde per il resto del mondo: 00 800 4488 8844  
Numero a pagamento per il resto del mondo:  
+44 134 435 0296

**Vendite OEM**

Tel.: (425) 348-2762

**Vendita etichette e nastri**

Tel.: (513) 874-5882

**Servizi globali per i clienti**

Numero verde per il Nord America: (800) 755-5505  
Numero a pagamento per il Nord America: (425) 356-1799

Il marchio e il logo Bluetooth® sono marchi depositati e proprietà di Bluetooth® SIG, Inc.

Copyright © 2009 Intermec Technologies Corporation. Tutti i diritti riservati. Intermec è un marchio registrato di Intermec Technologies Corporation. Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei loro rispettivi detentori. Stampato negli Stati Uniti 611990-01A 09/09

Con l'intento di migliorare continuamente i propri prodotti, Intermec Technologies Corporation si riserva il diritto di modificare le specifiche e le caratteristiche senza preavviso.

