

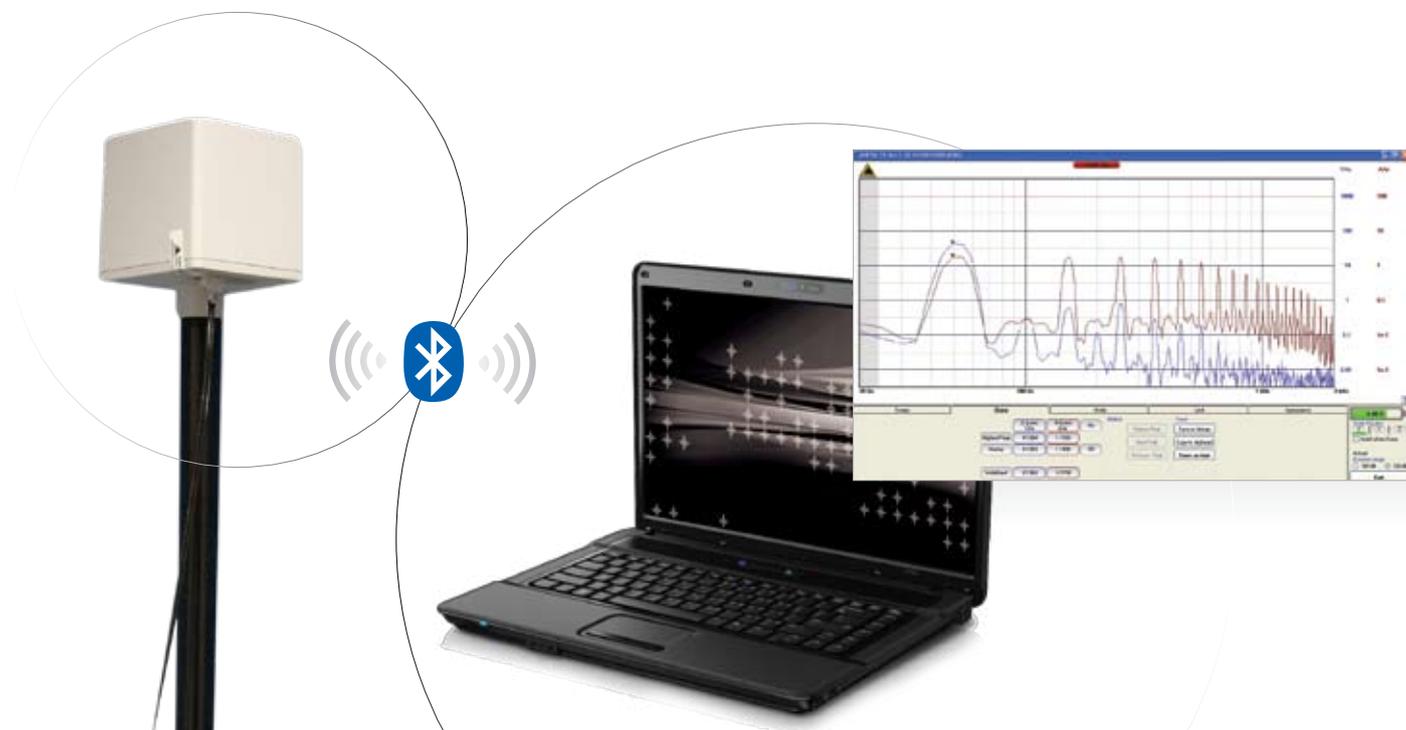


EHP-TS-LW

SISTEMA DI CONNESSIONE WIRELESS TRA SONDE NARDA
SERIE EHP ED IL PC

TECNOLOGIA BLUETOOTH

EHP-TS-LW è un sistema che permette di effettuare una connessione wireless tra le sonde Narda EHP 50 o EHP 200 ad un PC munito di relativo software EHP-TS.



Tutto ciò che occorre è un **PC** con una presa **USB** libera o un PC con **Bluetooth** integrato.

Il sistema si sostituisce alla connessione diretta in fibra ottica, così facendo si evita la stesura del cavo che può costituire un intralcio anche per decine di metri, oltre ad essere soggetto a danneggiamenti da parte di disattenzioni o condizioni ambientali particolari.

Il dispositivo trasmettitore/ricevitore dedicato alla sonda si può ancorare ad una gamba del treppiedi tramite del velcro, inoltre, poiché è dotato di un'uscita in fibra ottica, è adatto ad entrambe le sonde.

 **Bluetooth™**





Il dispositivo, trasmettendo ad una frequenza (2,4 GHz) ben lontana dalla banda di funzionamento di EHP 50 ed EHP 200, non ne compromette la funzionalità, inoltre è posizionato ad una distanza superiore a quella indicata da Narda per il corretto funzionamento della sonda tenendo conto dell'incertezza introdotta dalle circuiterie del trasmettitore stesso.



COMPOSIZIONE DEL KIT EHP-TS-LW

- Modulo TX/RX Bluetooth per la sonda EHP50/200
- Modulo TX/RX Bluetooth USB per il PC (*opzionale*)
- 60 cm fibra ottica duplex
- Adattatore fibra ottica RS-232/8053-0C
- Caricabatterie
- Supporto in velcro per ancoraggio modulo Bluetooth a treppiedi mod. TR-02-A.
- Manuale di prima configurazione su PC
- Valigetta per il trasporto

SPECIFICHE TECNICHE

Comunicazione	Bluetooth versione 1.21 con antenna integrata 2.4GHz
Consumi	50 mA in fase di comunicazione 2 mA in fase di attesa
Portata	100 m in spazio libero
Sistemi operativi supportati	Windows 98SE/ME/2000/XP
Software Narda Supportati	EHP50-TS / EHP200-TS 8053B-Logger Interface
Interfaccia I/O	Fibra ottica / Bluetooth Per EHP 50/200 USB / Bluetooth Per PC (opzione)
Temperatura Operativa	0° / 50°C Operatività -20° / 70°C Mantenimento
Controllo operatività	3 LED colorati (verde – giallo – rosso)