

LAFAYETTE TGS-80

Sistema audio per visite guidate, strumento indispensabile per tour operator, in musei, esposizioni, visite aziendali e ovunque sia importante rendere agevole la comunicazione tra guida e visitatori.

Il crescente interesse per i luoghi d'arte e di cultura porta sempre più persone a visitare siti archeologici, musei, chiese, palazzi storici, rendendo necessario l'utilizzo di strumenti di comunicazione tra guide turistiche e visitatori.

Gallerie, esposizioni e mostre, inoltre richiedono sempre più frequentemente delle audio guide che possano aumentare il grado di fruibilità delle opere esposte.

In ambito di visite aziendali, o particolari eventi dove l'esigenza di comunicare contemporaneamente a più persone escludendole da rumori circostanti, l'impiego di apparati di radiocomunicazione rappresenta spesso la soluzione ideale.

Il sistema audio per visite guidate Lafayette TGS-80 è studiato per rispondere a tutte queste esigenze, con un'ampia versatilità d'impiego.

Il sistema è formato da una unità trasmittente e più unità riceventi, può inoltre essere corredato da diversi accessori.

Con i suoi 80 canali, compresi nella gamma dei 863 ~ 865 MHz con passo di canalizzazione di 12,5 kHz, gli apparati TGS-80 permettono di comunicare facilmente senza interferenze con altri gruppi, il raggio d'azione è molto ampio. Semplici da utilizzare, sono dotati di display LCD con la visualizzazione del canale utilizzato e dello stato di carica della batteria.

Sono alimentate mediante batterie interne o con la possibilità di utilizzare batterie esterne ricaricabili e lo stato di funzionamento è segnalato da un apposito led.

E per una maggiore autonomia operativa, il trasmettitore interrompe l'attività di trasmissione in mancanza di segnale audio dopo circa 1 minuto e dopo 15 minuti di inattività, sia il trasmettitore che il ricevitore si spengono automaticamente.

Accessori opzionali



HDC-707
Caricatore a 2 slot

HDC-712
Caricatore a 12 slot
in valigetta



HDC-736
Caricatore a 36 slot in valigia

HDC-750
Caricatore a 50 slot
in mobiletto



LM-71A
Microfono con molletta

HM-20A
Microfono con sostegno ad archetto



EM-202 Cuffie

EM-305
Auricolare
ad archetto



EM-101
Auricolare
ad archetto



N-40 Collarino



EM-200
Auricolare



SPECIFICHE TECNICHE

Generali

Tipo oscillatore	PLL
Frequenza operativa	863-865MHz
Canali pre-programmati	80 canali selezionabili
Risposta in frequenza	300Hz-4Khz
Gamma dinamica	>70dB
Temperatura operativa	-10 ~ 50°C
T.H.D.	<5%
Batterie	1.2V, 2AA Ni-MH (1600mAh)/1.5V, 2AA alcaline
Portata Tx/Rx	70m (in campo aperto)

Trasmittitore TGS-80T

Microfono incorporato	Tipo a condensatore
Antenna	Antenna flessibile
Uscita RF	10mW
Emissione spurie	<250nW
Ingresso Audio	Ingresso microfono & microfono incorporato
Modulazione Max	±2.5kHz
Autonomia	8 ore (1600 mAh, Ni-MH) / 9 ore (alcaline)
Dimensioni/Peso	23 x 65 x 94 mm/123g comprese batterie

Ricevitore TGS-80R

Sensibilità	3µV@ SINAD 20dB
Antenna	Antenna incorporata
Spaziatura canali	55dB@ 25KHz
Frequenze intermedie	45MHz/455kHz
Livello audio	1100mV @2,4V
Jack per auricolare	3.5mm stereo
Autonomia	18 ore (1600mAh, Ni-MH) / 19 ore (alcaline)
Dimensioni/ Peso	23 x 65 x 94 mm/126g comprese batterie