

製品の仕様、付属品およびデザインは予告なく変更する場合があります。記載内容は2009年6月現在のものです。

赤外線ワイヤレスマイクロホン WX-LT150

概要

本機は、ハンドヘルド型のPLL赤外線ワイヤレスマイクロホンです。
赤外線ワイヤレス受信機(WX-LR100/A、WX-LR100/B)および赤外線ワイヤレスパワードスピーカー(WX-LP100)と組み合わせて使用できます。

PLLシンセサイザー方式の採用により、4波から希望する周波数1波(4チャンネルの内、1つのチャンネル)選択できます。

送信チャンネルの変更は、チャンネル切換スイッチを操作して行います。

電源は充電電池(単3形)、乾電池(単3形)、充電器(別売り)の3通りで使用できます。

本機の外部入力端子に各種音源を接続し、受信機へ送信できます。

本機に充電器(WX-LZ150)を接続して、当社ニッケル水素電池を充電できます。

他社の電池の充電は、専用の充電器を使用してください。

仕様

基本仕様	
赤外線波長	850 nm
副搬送波チャンネル (副搬送周波数)	4波中の1波(1ch:2.30 MHz, 2ch:2.80 MHz, 3ch:3.20 MHz, 4ch:3.80 MHz)
トーン信号	32.768 kHz
発振方式	水晶制御PLLシンセサイザー方式
到達距離	約20m(光軸上見通しにて) 【赤外線ワイヤレス受信機(WX-LR100/A)、受光センサー(WX-LS100)1ch使用時】
実用受信範囲	半径8m【受光センサー(WX-LS100)より】
標準変調感度	±12.5 kHz FM(90 dB SPL 1 kHzにて)
最大変調感度	±40 kHz FM
使用マイク	単一指向性 エレクトレットコンデンサーマイクロホン
周波数特性	100 Hz ~ 10 kHz (1 kHz基準 50 μsエンファシス)
外部入力	-14 dBV 3.5ステレオミニジャック(モノラルミックス)
使用電池	充電電池:単3形ニッケル水素電池(2000 mAh~2100 mAh) × 1個 乾電池:単3形アルカリ乾電池 × 1個
電池寿命	約6時間(電池表示ランプ:緑色点灯および橙色点灯 単3形ニッケル水素電池 HHR-3M シリーズ使用時)
〔常温25℃連続使用〕 〔パナソニック製使用〕	約5時間(電池表示ランプ:緑色点灯および橙色点灯 単3形アルカリ乾電池 LR6EJ 使用時)
外部電源	DC 3.3 V (WX-LZ150(別売り)から供給)
使用温度範囲	+5 ~ +35
寸法最大径	幅41 mm × 高さ207 mm × 厚さ37 mm
質量	約105 g (電池(約18g)含まず)
仕上げ	マイクヘッド部:黒色塗装 グリップ部:シルバーメタリック塗装

本機に付属の単3形マンガン乾電池は、電池寿命が短いため動作確認用としてお使いください。
動作確認終了後は、以下の電池を使用してください。

充電電池:単3形ニッケル水素電池

乾電池:単3形アルカリ乾電池

付属品

取扱説明書.....1冊 動作確認用単3形マンガン乾電池.....1本
保証書.....1式 チャンネル設定用小型ドライバー.....1本

外形寸法図 (単位 : mm)

