

ワイヤレスマイクロホン WX-4400B

概要

本機は、充電専用ブレストーク型の800 MHz帯PLLワイヤレスマイクロホンです。

充電器は、ワイヤレスマイク用充電器 WX-4450（別売品）をご使用ください。

- ワイヤレス受信機 WX-4020B,4021,4040B（別売品）と組み合わせて使用することにより、使用電池の状態を3段階で受信機に表示させることができます。
- 送信周波数はグループ用、チャンネル用の設定スイッチを操作することにより変更できます。
- 1回の充電で約20時間（20%使用率、5時間充電時）使用できます。
- 抗菌樹脂を採用しています。

仕様

トーン信号	32.768 kHz
電波形式	F3E、F9W
発振方式	水晶制御PLLシンセサイザー方式
変調方式	リアクタンス変調方式
空中線電力	2 mW
到達距離	ダイバシティ受信機 WX-4020Bシステムにて約60 m（屋外）注1
変調感度	±5 kHz FM（96 dB SPL 1 kHzにて）
使用マイク	無指向性エレクトレットコンデンサマイクロホン
周波数特性	100 Hz～10 kHz（1 kHz基準 50 μs エンファシス）
最大入力音圧	126 dB SPL
入力等価雑音	38 dB SPL以下（Aカーブ）
制御方式	トーン信号によるASK
制御信号	電池残量用：3種類
使用電池	内蔵ニッケルカドミウム蓄電池
消費電流	約75 mA（1.2 Vにて）
電池寿命	約20時間（20%使用率時：注2）（5時間充電時） （常温25℃ 連続使用にて）
使用温度範囲	0℃～+40℃
寸法	幅 45 mm 長さ 164 mm 厚さ 25 mm
質量	約120 g（電池含む）
仕上げ	ダークブルーメタリック調樹脂仕上げ（マンセル2.5PB2/2近似色）

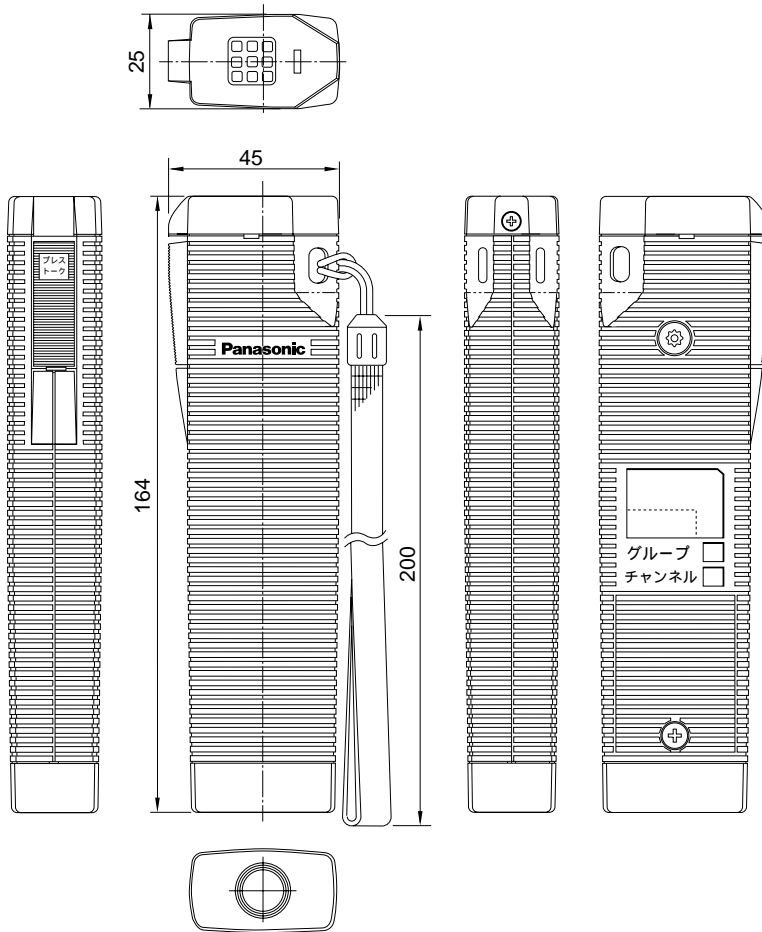
注1 受信機のフィールド選択スイッチは「標準」、アンテナ感度スイッチ「0 dB」です。

注2 1分使用で4分休止の繰り返し

付属品

チャンネル設定用小型ドライバー	1	取扱説明書	1
表示ラベル（チャンネル・グループ）	1	保証書	1

外觀寸法図



単位	mm
縮尺	1/2

送信周波数

7波使用例

送信周波数(0.125 MHz間隔、30波)							
周波数 (MHz)	グループ(下2桁目)・チャンネル(下1桁目)						
	1	2	3	4	5	6	7
806.125	B11						B71
806.250		B21					
806.375	B12						B72
806.500		B22					
806.625			B31				
806.750				B41			
806.875				B32			B73
807.000		B23					
807.125	B13						
807.250						B61	
807.375			B33				
807.500				B42			B74
807.625					B51		
807.750	B14						
807.875		B24					
808.000				B43			
808.125					B52		
808.250			B34				
808.375					B53		
808.500		B25					B75
808.625			B35				
808.750					B54		
808.875		B26					
809.000	B15						
809.125				B44			
809.250			B36				
809.375				B45			B76
809.500	B16						
809.625					B55		
809.750				B46			B77

- B型パナソニックの送信機をラムサの受信機と組み合わせる場合は、ワイヤレス受信機 WX-R821 (別売品) をご使用ください。それ以外の組み合わせでは、B型ラムサとの共用はできません。

周波数特性

