

MTP61 is a miniature pocket transmitter ideal for location sound, theater and all situations where the smallest size is mandatory



マルチバンド  
RF

マルチバンドMTP61は広いチューニング範囲を備えます。日本仕様は660-714MHz、806-810MHz、1240-1260MHz の3モデルとなっております。



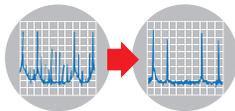
軽量 かつ  
堅牢

劇場作品でより快適に着用できる、驚くほど小さく丸いボディパック。目立たない配置が必要な映画やその他のアプリケーション。パウダーコーティング塗装により、送信機は堅牢で、そのユニークなデザインは水しぶきから保護します。



Bluetooth 5  
Long Range

Wisycor-Managerソフトウェアまたはモバイルデバイスアプリを介してBluetoothで監視および制御し、パラメーターをリアルタイムで調整します。



LINEAR

インターモジュレーションの軽減

高いリニアテクノロジーにより、相互変調歪みを排除し、安定した信号、広いカバーエリアの確保、および複数の送信機を互いに近接して運用することができます。



ウルトラソニック  
HWプロテクション

超音波干渉を回避するための最良のオーディオフィルター



IP66  
IP  
プロテクション



NB/WB 狭帯域間隔配置と  
SWセレクトラブル ナローバンドフィルター

FPGAベースのシグナルプロセッシングにより、2種類のオーディオフィルター(17KHz/22KHz)を選択できます。ナローバンドとリニアモード設定の組み合わせにより、周波数間隔を200kHzに配置でき、チャンネル帯域幅が減少する事により、感度が3dB向上します。



内蔵レコーダー

Audio recording on  
memory card (SD)



送信と同時に内蔵64GB micro-SDカードに音声録音 (米国を除く)



Li-ion充電電池  
型番: LBP61  
3.7V, 1050 mAh, 3.9Wh

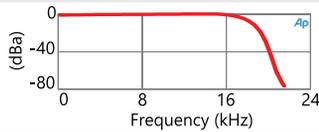
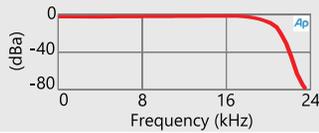


マグネティック  
コネクター

- 独自の防水磁気コネクタ 5 ピン:
- USB 高速
  - 電源 (バッテリー充電も)
  - LTC タイムコード同期



**TECHNICAL SPECIFICATIONS**

<b>RF SPECIFICATIONS</b>	周波数範囲	660-714MHz帯, 806-810MHz帯, 1240-1260MHz帯の3モデル
	切り替え可能なチャネル	カスタマイズ可能な40グループの60周波数で管理できる2400チャネル
	スイッチングウィンドウ	モデルごとに 54MHz、4MHz、20MHz
	周波数	クォーツPLL周波数シンセサイザ回路
	周波数誤差	定格温度範囲で±2.5ppm
	送信出力	10mW / 20 mW / 50 mW (周波数帯により出力が制限される場合あり)
	アンテナコネクタ	SSMA
	変調	DSPベースのデジタルシグナルプロセッシングによるワイドバンド変調/ナローバンド変調
	標準周波数偏移	±40KHz/±25kHz狭帯域
	最大周波数偏移	±56KHz/±35kHz狭帯域
<b>AUDIO SPECIFICATIONS</b>	スプリアスエミッション	<2 nW
	テレメトリ機能	TXは次の用途に適したサブキャリアも送信 トーンスケルチ操作/リモートバッテリーモニタリング、コンパンド、変調制御 /オプションの PTT (プッシュ トゥ トーク) 操作
	ノイズリダクションシステム	ENS - Wisycom ultra-high performance compander
	AF帯域幅 (ナローバンド・モード)	Audio frequency response (dBA): • 45 Hz ÷ 17 KHz (3dB) 
	AF帯域幅 (ワイドバンド・モード)	Audio frequency response (dBA): • 45 Hz ÷ 20 KHz (3dB) 
	ディストーション	< 0.3 % (0.15 % typ.)
	SND / D比 (アナログ)	typ. 115 dB (A) rms、周波数偏移40kHz; typ. 121dB (A) rms 周波数偏移56kHz (ワイドバンド) typ. 115 dB (A) rms、周波数偏移25kHz; typ. 121dB (A) rms 周波数偏移35kHz (ナローバンド)
	オーディオ入力コネクタ	LEMO 3 pin
	オーディオ入力レベル	-40 dBu (12mV RMS) から 6 dBu (1.55 Vrms) まで、1dBステップで調整可能 内蔵リミッター付インプット ダイナミック エクステンション
	最大入力レベル	クリッピングで+ 6dBu (1.55 Vrms)
<b>RECORDER</b>	記録メディア	内蔵 64GB micro SD メモリーカード
	タイムコード	リアタイムコードデコーディング
	ビットレート	24 bit / 32 bit
	サンプルレート	48 kHz
	インターフェースの管理	Bluetooth 5.2 独自防水マグネティックコネクタ-5 pin (USB HS +power +LTC)
	LED	3 RGB LED (赤、緑、青) : オーディオ、RF、バッテリーステータス、バッテリー充電
	バッテリー寿命表示	パーセンテージ または 分・秒で表示
	PTT機能	AFコネクタのピン3は外部押しボタンに設定可能
	画面	高コントラストOLEDホワイトディスプレイ (128 x 64ピクセル)
	電源	リチウムイオンバッテリー 型番 CS-BCE10 Part No. CGA-S008E (3.7V, 1050 mAh)
<b>OTHERS</b>	バッテリー寿命	約 8時間 (10mW電力)
	温度範囲	-10 ~ +55 °C
	寸法	66.8 x 47 x 17 mm (HxWxD) クリップなし
	重量	約 72グラム。バッテリーなし (バッテリー装着時 93グラム)