

●仕様

項目		UBZ-LS20/LS27R			
チャンネル数	UBZ-LS27R: 交互通話モード20ch + 中継器アクセスモード27ch UBZ-LS20: 交互通話モード20ch				
周波数範囲	400MHz帯				
送信出力	UBZ-LS27R: 10mW / 1mW (1mWは中継器アクセスモード1~18ch設定時のみ有効) UBZ-LS20: 10mW				
電波型式	F3E				
スピーカー出力 (内部、外部)	内部出力: 400mW 以上 (80%負荷、10%歪、ラウドネス機能ON時) 外部出力: 90mW 以上 (80%負荷、10%歪)				
電源電圧	DC 4.5V				
使用温度範囲	-10℃ ~ +50℃ (※充電動作: 5℃ ~ 40℃)				
外形寸法	幅55.5×高さ104.2×奥行き26.1mm (突起部含まず)				
本体質量	約180g (アルカリ乾電池含む・ベルトフックなし)				
バッテリーライフ	バッテリーセーブ	on	ECO(H)	測定条件	
	アルカリ乾電池	内蔵スピーカー	60時間	70時間	送信6秒/受信6秒/待受48秒の繰り返し動作を送信出力10mW、バッテリーセーブOn、ECO(H)、室温25℃の条件で測定。
		イヤホンマイク(EMC-3A)	80時間	100時間	バッテリーライフは周回温度や音巻、電池の種類などにより使用条件により変動します。
	ニッケル水素バッテリーパック (UPB-5N)	内蔵スピーカー	24時間	25時間	
イヤホンマイク(EMC-3A)		28時間	32時間		
付属品	ベルトフック / 取扱説明書 / 保証書				



●UBZ-LSシリーズ通話互換表

運用モード	交互通話モード (シンプルレックス)		中継器アクセスモード (セミデュプレックス)		
	1~11	12~20(h1~h9)	1~18	19~27(h1~h9)	
20ch	UBZ-LS20	○	○	×	×
	UBZ-LS27R	○	○	○	○
	UBZ-LP20	○	○	×	×
	UBZ-LP27R	○	○	○	○
	UBZ-LM20	○	○	×	×
	UBZ-LK20	○	○	×	×
	UBZ-LJ20	○	○	×	×
	UBZ-LH20	○	○	×	×
	UBZ-S20	○	○	○	○
	UBZ-S27	○※2	○※2	○※2	○※2
	UBZ-S700	○※2	○※2	○※2	○※2
	UBZ-BH47FR	○※1	○※1	○※1	○※1
	UBZ-BM20R	○	○	○	○
	UBZ-BG20R	○	○	○	○
	UBZ-M51/31	○	○	○	○
	UBZ-EA20R	○	○	○	○
11ch	UBZ-LH11	○	×	×	×
	UBZ-LG11	○	×	×	×
	UBZ-LF11	○	×	×	×
	UBZ-BG11R	○	×	○	×
9ch	UBZ-LH9	×	○	×	×
	UBZ-LG9	×	○	×	×
	UBZ-LF9	×	○	×	×
	UBZ-BG9R	×	○	×	×
レピーター(中継器)ch	1~11	12~20(h1~h9)	1~18	19~27(h1~h9)	
UBZ-RJ27	×	×	○	○	
UBZ-BH47FR (自見レピーターモード設定時)	×	×	○	○	

※1: 同時通話モード(フルデュプレックス)との通話は不可。  
※2: デジタルツングナリング(選択呼出し機能)を使用している通話は不可。

●標準オプション

**EMC-3A**  
イヤホン付きクリップマイクロホン  
オープン価格  
JANコード: 4975514060702

**EMC-12**  
イヤホン付きクリップマイクロホン  
(目掛けタイプ)  
(ハンズフリー(VOX)対応)  
希望小売価格  
4,200円(税抜き)  
JANコード: 4975514052844

**KHS-35F**  
ヘッドセット(目掛けタイプ)  
(目掛けタイプ)  
(ハンズフリー(VOX)対応)  
希望小売価格  
5,200円(税抜き)  
JANコード: 4975514053711

**KHS-21**  
ヘッドセット(PITスイッチ無し)  
(ハンズフリー(VOX)対応)  
希望小売価格  
3,800円(税抜き)  
JANコード: 4975514039319

**HS-9(G)**  
フチホン型イヤホン  
φ2.5プラグ ケーブル長さ1m  
希望小売価格  
1,500円(税抜き)  
JANコード: 4975514014132

**KEP-6**  
イヤホン  
φ2.5プラグ  
ケーブル長さ50cm  
オープン価格  
JANコード: 4975514055715

**SMC-34(G)**  
リモコン対応ポリウム付き  
スピーカーマイクロホン  
希望小売価格  
5,000円(税抜き)  
JANコード: 4975514014002

**USC-3(G)**  
キャリングケース  
希望小売価格  
2,500円(税抜き)  
JANコード: 4975514014064

**UBC-2(G)**  
ツインチャージャー  
(電源内蔵 ACコード同梱)  
希望小売価格  
7,500円(税抜き)  
JANコード: 4975514014194

**UBC-10**  
シングルチャージャー  
(ACアダプター同梱)  
オープン価格  
JANコード: 4975514059843

**UBC-8ML**  
連結用ACアダプター  
(別売の充電台UBC-10を最大6台まで接続可)  
オープン価格  
JANコード: 4975514066118

**UPB-5N**  
ニッケル水素バッテリーパック  
希望小売価格  
2,900円(税抜き)  
JANコード: 4975514047451

**SB-4**  
ネックストラップ  
希望小売価格  
1,400円(税抜き)  
JANコード: 4975514048625

●送信出力1/10mW切り替え。  
●ACとバッテリーの2電源に対応。

特定小電力中継器  
**UBZ-RJ27**  
希望小売価格 45,000円(税抜き)  
JANコード: 4975514046706  
総務省技術基準適合品 免許・許諾不要  
●UBZ-LS20は、対応しておりません。

●交信距離

建物林立する市街地 見通しのよい場所	約100~200m 約1~2km
-----------------------	---------------------

見通しのよい場所ほど、速く交信しやすくなります。表中の距離は、無線機を手にとって使用した際の目安ですが、無線機の位置や障害物などの諸条件により変化します。なお、アンテナを体から離し高く位置させることで、交信距離は向上します。

●高耐久性オプション

**EMC-5F**  
イヤホン付きクリップマイクロホン  
(マイク感度切替付き)  
(ハンズフリー(VOX)対応)  
希望小売価格 7,900円(税抜き)  
JANコード: 4975514043965

**EMC-11**  
イヤホン付きクリップマイクロホン  
希望小売価格 4,700円(税抜き)  
JANコード: 4975514051069

快適な装着感の目掛けタイプ  
**UHS-1**  
イヤーフックタイプ  
イヤホン  
希望小売価格  
2,900円(税抜き)  
JANコード: 4975514048670

装着が目立たない  
**UHS-2**  
アコースティックチューブ  
イヤホン  
希望小売価格  
3,800円(税抜き)  
JANコード: 4975514048588

騒音下でも聞き取りやすい  
**UHS-3**  
カナリタイプ  
イヤホン  
希望小売価格  
2,600円(税抜き)  
JANコード: 4975514048687

**UCM-100**  
コントロールマイクロホン  
(ハンズフリー(VOX)対応)  
生産完了商品  
UHSシリーズイヤホンと  
組み合わせてご使用下さい。

●本カタログの内容は2020年11月現在のものです。●仕様・意匠は改善のため予告なく変更することがあります。●本製品の保証期間はご購入の日より1年間です。補修用性能部品は製造打ち切り後、最大6年程度保有しています。部品の廃止により期間内でも修理できなくなる場合があります。●本カタログに掲載した製品写真は撮影上および印刷上の条件により、実際の色と異なる場合があります。●本カタログに掲載の液晶画面表示はイメージです。●直射日光が当たる車内に放置することはお避けください。●本製品は抗菌・抗ウイルスのセルフィール®を加工済です。セルフィール®はエチレン・ミカミ株式会社の登録商標です。