

# Specifications



## CP BEAM

### ハイゲイン折り畳み式ヘリカルアンテナ

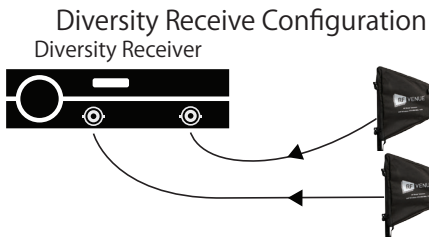
CP Beamはワイヤレスマイク、またはUHFインターカムに使用できるように設計された軽量の円偏波アンテナです。

#### 使用方法:

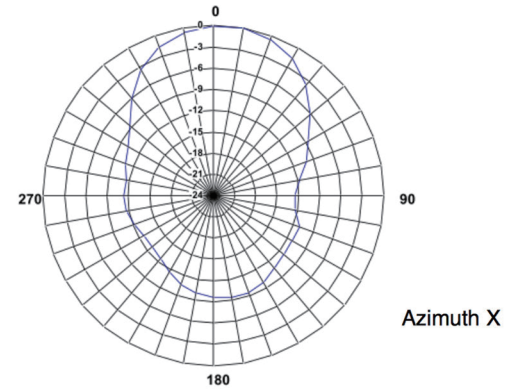
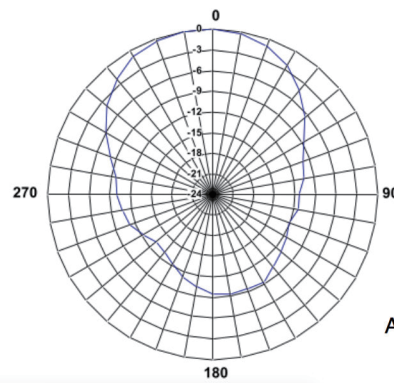
ストラップを外し、CP Beamを伸ばします。  
同軸ケーブルを受信機、送信機、またはアンテナコンバイナーに接続します。  
アンテナをスタンドに取り付けます。

#### 収納方法:

右図のように、アンテナを圧縮し、ストラップを取り付けます。



(optionally, leave stock whip/dipole on one branch)



Electrical		Azimuth Y	
Operating frequency.....	470-714 MHz, 806-810 MHz	Beam width.....	70°
Bandwidth.....	228 MHz	F/B ratio .....	-9 dB
Average return loss .....	-13.15 dB	F/S ratio .....	-12 dB
Impedance.....	50Ω	Squint .....	< 2 dB
Pattern type.....	Beam	Gain .....	11.15 dBi
Polarization .....	RHCP	Physical	
Azimuth X		Length .....	355mm
Beam width.....	63°	Height.....	355mm
F/B ratio .....	-10 dB	Weight .....	1100g
F/S ratio .....	-12 dB	Mount threads .....	1/4-20, 3/8-16, 5/8-27
		Operating temperature .....	-23°C-54°C
		Color .....	Black fabric
		Connector(s) .....	N female (BNC supplied)