

Specifications



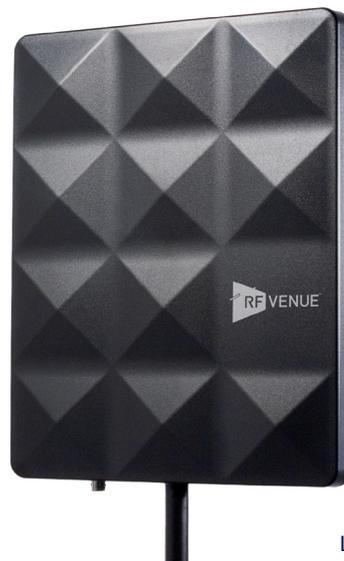
CP Stage Antenna

ワイヤレスマイクおよびインイヤーモニター用耐候性IP規格アンテナ

CP Stageはコンパクトな円偏波アンテナで、特にワイヤレスマイクやインイヤーモニター用に設計されています。軽量かつ耐久性に優れた耐候性筐体に収納されており、屋内外での使用に適しています。アンテナは標準的なマイクスタンドに簡単に接続でき、インイヤーモニターとマイクの両方に確実な接続と信号品質の向上を提供します。

CPステージは470~928MHzで動作するように設計されています。このレンジは、日本のWS帯、B帯、北米のUHF帯周波数470-698、欧州の823-832および863-865 MHz帯、ならびに902-928 MHz ISM帯をカバーします。

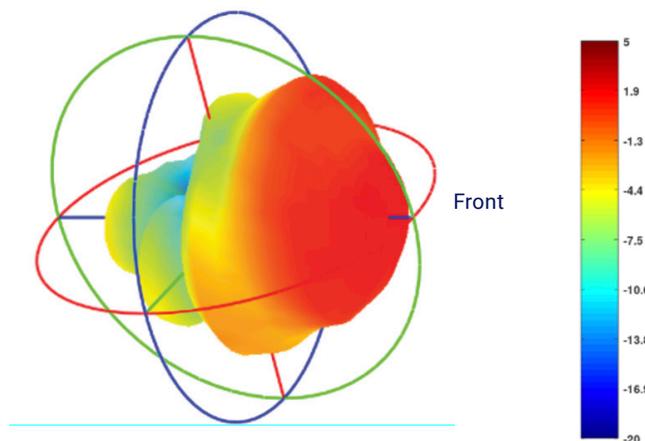
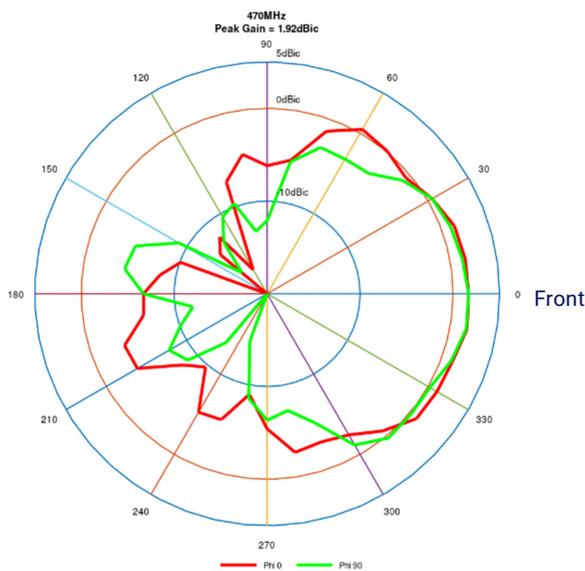
少量の前方ゲインを持つCP Stageは、RF Venueのロゴ側の面がワイヤレスマイクやインイヤーモニターに向くようにセットアップするのがベストです。LPDA (パドル) タイプのアンテナのように CP Stage の薄い厚みの部分を向けないでください。最良の結果を得るには、CP Stageが障害物や人のいない見通しの良い状態を維持するようにしてください。インイヤーモニターの送信に使用する場合、ワイヤレスマイク用の受信アンテナはCP Stageの真横もしくは斜め後ろのゲインの少ないエリアに設置し、最低でも6フィート (約1.5m) の距離を保ってください。



Logo Side Face Front

SKU CP-STAGE

IEM送信には1枚使用、
RFのダイバーシティ受信には2枚使用します。



Independent Lab RF Anechoic Chamber Measurements

Electrical		Physical	
Operating Frequency	470 – 928 MHz	Dimensions	248 x 306 x 27 mm / 10" x 12" x 1"
Bandwidth	458 MHz	Weight	.9 kg / 2 lbs
Average return loss	10 dB	Mounting Interface	5/8"-27, 3/8"-16
Impedance	50Ω	Operating temperature	-10-40° C / 14-104° F
Pattern type	Hypercardioid	IP rating	IP44
Polarization	RHCP	Color	Matte black
Beam width	120°	Connector	BNC-F
Gain @ 500 MHz	3 dBi		