

The SHURE logo is displayed in a bold, italicized, black font within a black rectangular box that has a slight perspective tilt.

UA221Z

パッシブアンテナスプリッター

Shure UA221 bi-directional antenna splitter and combiner user guide.
Version: 1.0 (2023-A)

Table of Contents

| | | | |
|-----------------------|---|-----|---|
| UA221Z パッシブアンテナスプリッター | 3 | 仕様 | 4 |
| 概要 | 3 | 付属品 | 5 |
| UA221スプリッターの取り付け | 3 | 付属品 | 5 |

UA221Z

パッシブアンテナスプリッター

概要

Shure UA221は、1本のアンテナからのRF信号を2つの入力に分配する場合、または2本のアンテナを1つの入力に接続する場合に使用できる双方向スプリッター/コンバイナーです。UA221アンテナスプリッター/コンバイナーキットの内容物：

- 入力1系統、出力2系統のパッシブアンテナスプリッター2個
- 同軸ケーブル4本
- BNCオス⇒オスアダプター2個
- BNCバルクヘッドアダプター2個

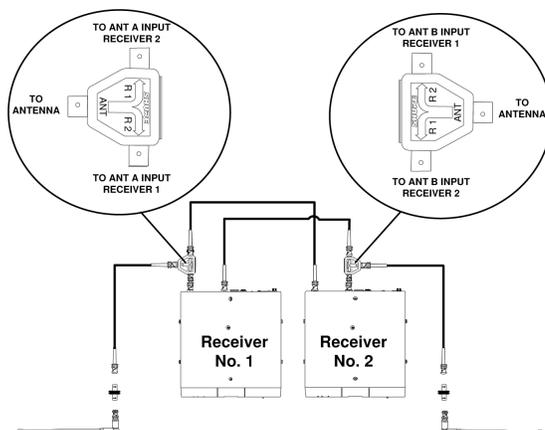
UA221スプリッターはShureワイヤレスシステムと併用するように設計されています。ワイヤレスシステムを構成する場合は、Shure 1/2波長アンテナまたは指向性アンテナとShure 50 Ω低損失アンテナケーブルを使用してください。

| モデル | 周波数範囲 | DCをパス/DCをブロック |
|------------|-----------------|---------------|
| UA221 | 10～1,000 MHz | ブロック |
| UA221-C-J | 10～1,000 MHz | パス |
| UA221Z | 1,000～2,000 MHz | ブロック |
| UA221Z-C-J | 1,000～2,000 MHz | パス |

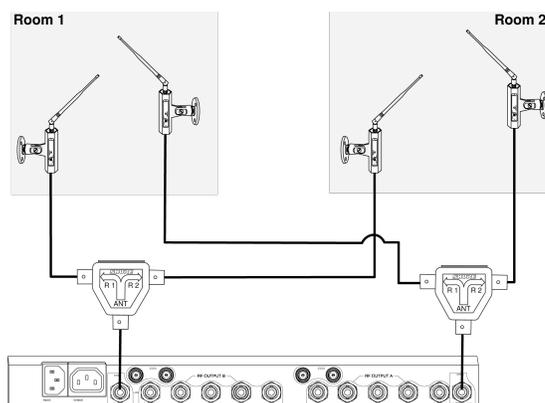
UA221スプリッターの取り付け

UA221スプリッター2個、付属のBNCオス⇒オスアダプターおよび同軸ケーブルを使用して、一組のアンテナからのRF信号を2台の受信機のアンテナ入力に分割します。

注：アンテナは、受信機の動作周波数帯域との互換性を備えている必要があります。



この構成では、UA221またはUA221Zを使用するか、受信機のDCバイアスが無効になっていることを確認します。



給電アンテナを使用する場合は、UA221-C-JまたはUA221Z-C-Jを使用します。

仕様

周波数帯域

| | |
|-------------------|-------------------|
| UA221/UA221-C-J | 10 MHz-1000 MHz |
| UA221Z/UA221Z-C-J | 1000 MHz-2000 MHz |

電圧定在波比 (VSWR)

2:0

インピーダンス

50 Ω

隔離

20dB

挿入損失

2dB (3dBスプリッター損失は含まず)

寸法

64 x 48 x 22 mm (高さ×幅×奥行き)

質量

45.3 g (1.6オンス)

付属品

付属品

付属品

| | |
|--------------------------------|---------|
| 0.5 m同軸アンテナケーブル4本 | UA802 |
| BNCバルクヘッドアダプター、ロックワッシャー、ナット各2個 | 95A8647 |
| BNCオス - オスアダプター2個 | 95A8738 |