



UA221

Passieve antennesplitter

User guide for Shure UA221 series passive antenna splitters.
Version: 1 (2019-J)

Table of Contents

UA221Passieve antennesplitter	3	Productgegevens	4
Algemene beschrijving	3	Bijgeleverde accessoires	5
De UA221-splitters installeren	3	Bijgeleverde onderdelen	5

UA221

Passieve antennesplitter

Algemene beschrijving

De Shure UA221 is een bidirectionele splitter/combiner die kan worden gebruikt om het RF-signaal van één antenne naar twee ingangen te leiden, of om twee antennes met één ingang te verbinden. De UA221 antennesplitter/-combinerset bevat:

- (2) Passieve antennesplitters met één ingang en twee uitgangen
- (4) Coaxiaalkabels
- (2) BNC-adapter male-to-male
- (2) BNC-bulkheadadapter

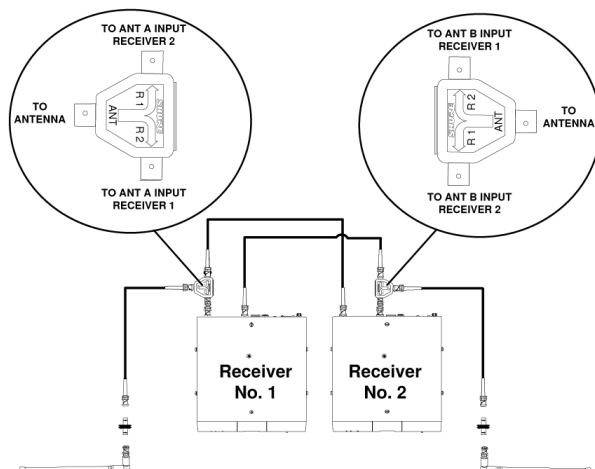
UA221 splitters zijn bedoeld voor gebruik met Shure draadloze systemen. Gebruik Shure ½-golf- of richtantennes en Shure 50 Ω antennekabels met laag verlies bij het configureren van het draadloze systeem.

Model	Frequentiebereik	Pass DC/Block DC
UA221	10-1000 MHz	Block
UA221-C-J	10-1000 MHz	Pass
UA221Z	1000-2000 MHz	Block
UA221Z-C-J	1000-2000 MHz	Pass

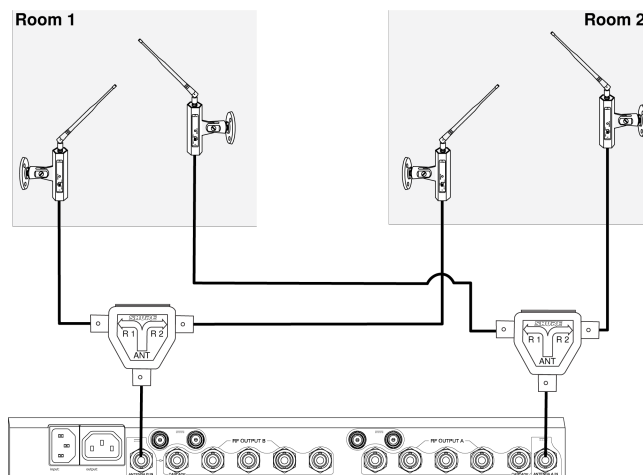
De UA221-splitters installeren

Gebruik twee UA221-splitters en de meegeleverde BNC-adapters, male-to-male, en coaxiaalkabels om het RF-signaal te splitsen van één paar antennes naar de antenne-inputs van twee ontvangers.

Opmerking: Antennes moeten compatibel zijn met het bedrijfsfrequentiebereik van de ontvanger.



Gebruik in deze configuratie UA221 of UA221Z, of zorg ervoor dat de DC-voorspanning van de ontvanger is uitgeschakeld.



Gebruik bij gevoede antennes UA221-C-J of UA221Z-C-J.

Productgegevens

Frequentiebereik

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

Voltage Standing Wave Ratio (VSWR)

2:0

Impedantie50 Ω **Isolatie**

20 dB

Doorgangsdemping

2 dB (3 dB splinterverlies niet inbegrepen)

Afmetingen

64 x 48 x 22 mm (H x B x D)

Gewicht

45,3 g (1,6oz.)

Bijgeleverde accessoires

Bijgeleverde onderdelen

0,5 m (2 ft.) coaxiale antennekabel (4)	UA802
BNC-bulkheadadapters, ring, moer (2)	95A8647
BNC-adapter male-to-male (2)	95A8738