

AN-01

Unidirektionale UHF-Antenne



Overview

- Die AN-01 ist eine unidirektionale UHF-Antenne, die mit den analogen sowie digitalen Drahtlosmikrofonsystemen von Sony eingesetzt werden kann.
- Für Diversityempfang sollten zwei AN-01-Antennen verwendet werden.
- Eine einzige AN-01 kann einen weiten Frequenzbereich von 470 bis 862 MHz empfangen.
- Für die Stromzuvor kann entweder 9 oder 12 V DC verwendet werden.
- Auswählbare Verstärker-Unterstützung (18 dB/10 dB/0 dB).
- Die Antenne ist eine logarithmisch periodische Dipolgruppe.
- Sie wird mit einem Handgriff geliefert, der auch an einen Mikrofonständer geschraubt werden kann.

Specifications

Antennenauswahl

Antennentyp

Logarithmisch periodische
Dipolgruppe

Charakteristik	Unidirektional
Frequenzbereich	470 MHz bis 862 MHz
Antennengewinn	5 dBi oder mehr
Schwellenverhältnis der Spannung	2,5 oder weniger
Halbwertsbreite	150 mA oder weniger
Vor-/Rückverhältnis	12 dB oder mehr

Verstärker

Frequenzbereich	470 bis 862 MHz
Verstärkergewinn	18 dB/10 dB/0 db (umschaltbar)
Schwellenverhältnis der Spannung	3,0 oder weniger
Eigenrauschen	< 6 dB
Intermodulationssignale dritter Ordnung	mindestens 60 dB (95 dB μ VEMF-Eingang)

Ein-/Ausgänge

Ausgangsanschluss	BNC-R, 50 Ω
-------------------	--------------------

Allgemeines

Betriebsspannung	9 V/12 V DC
Leistungsaufnahme	100 mA oder weniger
Betriebstemperatur	32°F bis 122°F 0°C bis 50°C
Temperatur (Lagerung/Transport)	-20 °C bis +60 °C
Abmessungen *[1]	343 x 341 x 36 mm (B x H x T) (ohne Befestigungsstange/-griff für Mikrofonstativ) 13 1/2 x 13 5/8 x 1 7/16 Zoll (B x H x T) (ohne Befestigungsstange/-griff für Mikrofonstativ)
Gewicht	Ca. 530 g Ca. 19 oz
Mitgeliefertes Zubehör	Garantiebuch (1) Garantieheft (1) Ständeradapter (Typ PF1/2 bis W5/8) (1) Ständeradapter (Typ PF1/2 bis W3/8) (1) Bedienungsanleitung (1) Befestigungsstange/-griff für Mikrofonstativ (1 Set)

Hinweise

Hinweis

*[1] Bei den Maßen handelt es sich um ungefähre Werte.

Related
products



DWR-R03D

Digitaler
Funkempfänger der
DWX-Serie mit
2 Kanälen

Gallery

