

## AN-01

Antenna UHF unidirezionale



### Overview

- L'AN-01 è un'antenna UHF unidirezionale, sviluppata per l'utilizzo con i sistemi radiomicrofonici digitali e analogici Sony.
- Per la ricezione Diversity, è necessario utilizzare due AN-01.
- Una singola AN-01 può ricevere un'ampia gamma di frequenze, da 470 a 862 MHz.
- È possibile utilizzare sia alimentazione DC 9 V o 12 V.
- Intensità del guadagno selezionabile (18 dB/10 dB/0 dB).
- L'antenna è di tipo LP a dipolo.
- Viene fornita con una maniglia che può essere montata su un supporto per microfono con l'ausilio di viti.

### Specifications

#### Sezione antenna

Tipo antenna                      L'antenna è di tipo LP a dipolo

Direttività                        Unidirezionale

Gamma di frequenza            Da 470 MHz a 862 MHz

Guadagno dell'antenna	5 dBi o superiore
-----------------------	-------------------

Rapporto di tensione VSWR (Voltage Standing Wave Ratio)	2,5 o inferiore
---------------------------------------------------------	-----------------

Angolo a metà potenza	150 gradi o inferiore
-----------------------	-----------------------

Rapporto avanti/indietro	12 dB o superiore
--------------------------	-------------------

## Sezione Booster

Gamma di frequenza	Da 470 a 862 MHz
--------------------	------------------

Guadagno Booster	Selezionabile: 18 dB/10 dB/0 dB
------------------	---------------------------------

Rapporto di tensione VSWR (Voltage Standing Wave Ratio)	3 o inferiore
---------------------------------------------------------	---------------

Figura di rumore	6 dB o inferiore
------------------	------------------

Intermodulazione di terzo ordine	60 dB o superiore (ingresso EMF 95 dB $\mu$ V)
----------------------------------	------------------------------------------------

## Ingresso/Uscita

Connettore uscita      BNC-R, 50 Ω

## Generale

Requisiti di alimentazione      9 V / 12 V DC

Consumo      100 mA o inferiore

Temperatura di esercizio      Da 32°F a 122°F  
Da 0°C a 50°C

Temperatura di trasporto/stoccaggio      Da -20 °C a +60 °C

Dimensioni \*[1]      343 x 341 x 36 mm (escluso attacco asta microfono/impugnatura) (LxAxP)  
13 1/2 x 13 5/8 x 1 7/16 pollici (escluso attacco asta microfono/impugnatura) (LxAxP)

Peso      Circa 530 g  
Circa 19 once

Accessori in dotazione      Scheda di garanzia (1)  
Libretto di garanzia (1)  
Adattatore attacco asta: tipo da PF1/2 a W5/8 (1)  
Adattatore attacco asta: tipo da PF1/2 a W3/8 (1)

Istruzioni per l'uso (1)  
Attacco asta  
microfono/impugnatura (1 set)

---

## Note

Nota

\* [1] I valori delle dimensioni sono approssimativi.

---

## Related products



### **DWR-R03D**

Ricevitore wireless  
digitale a 2 canali serie  
DWX

## Gallery

