

ECM-44BMP

Kostengünstiges
omnidirektionales
Lavaliermikrofon



Overview

Sony hat über fünf Millionen professionelle ECM-Mikrofone (Elektretkondensatormikrofone) hergestellt und das ECM-44 ist ein preiswertes Standardmodell. Es bietet gute Klangqualität und wird häufig zusammen mit Geschäftspräsentationssystemen und bei TV-Produktion verwendet. Das ECM-44 ist in vier Ausführungen für unterschiedliche Anschlussarten erhältlich. Das ECM-44BMP verfügt über eine 3,5-mm-Klinkenbuchse für den Einsatz mit den UWP- und UWP-D-Taschensendern (außer UTXB03HR).

Benutzerfreundlich

Das ECM-44 ist eine erschwingliche Alternative zum herkömmlichen Handmikrofon. Da es „freihändig“ ist, kann sich der Referent auf seinen Auftritt konzentrieren

Professionelles Erscheinungsbild

Das ECM-44 vermittelt ein professionelles und ordentliches Erscheinungsbild, ob nun „vor der Kamera“ oder auf einer Geschäftspräsentation.

Hohe Benutzerfreundlichkeit

Es ist oft schwierig, eine qualitativ hochwertige Sprachaufnahme zu erreichen, aber das ECM-44 kann dabei helfen, gute Ergebnisse zu erzielen. Die Kapsel des Mikrofons ist für die allgemeine Sprachaufnahme mit einer Charakteristik mit Betonung des mittelfrequenten Bereichs und einem geeigneten

Frequenzbereich ausgelegt.

Features

Für Sprachaufnahmen abgestimmt

Die Kapsel des ECM-44 verfügt über eine Betonungskurve und einen geeigneten Frequenzbereich für die Sprachaufnahme.

Kompakte Größe

Die Kapsel hat einen Durchmesser von lediglich 8,5 mm und eine Länge von 14,5 mm.

Mit drahtlosen Systemen kompatibel

Das ECM-44BMP ist mit den UWP- und UWP-D-Taschensendern kompatibel.

Specifications

Audio

Kapseltyp	Elektret-Kondensator
Frequenzgang	40 Hz bis 15 kHz
Charakteristik	Omnidirektional
Empfindlichkeit *[1]	-40,0 dB (10 mV)
Ausgangs-Impedanz * [2]	2,5 kΩ ± 30 %, unsymmetrisch
Dynamikbereich	90 dB oder mehr
Signalrauschabstand * [3]	62 dB oder mehr
Eigenrauschen *[4]	Max. 32 dB SPL

Induktionsgeräusch von äußerem Magnetfeld *[5]	5 dB SPL oder weniger
Windgeräusch *[6]	Max. 40 dB SPL (mit Windschutz)
Max. Schalldruck des Eingangssignals *[7]	122 dB SPL

Allgemeiner Bereich

Anschluss	BMP-Typ. Wird mit dreipoligem, 3,5-mm-Minstecker geliefert.
Mikrofonkabel	3,9 Fuß 1,2 m
Betriebsspannung	1,1 V bis 10,0 V DC
Leistungsaufnahme	0,4 mA oder weniger
Abmessungen *[8]	φ8.5 x 14,5 mm (Mikrofonkopf) φ11/32 x 19/32 Zoll (Mikrofonkopf)
Gewicht	Ca. 18 g Ca. 0,6 oz
Mitgeliefertes Zubehör	Windschutz auf Urethanbasis (1) Einzelne/horizontale Krawattenklammer (1) Bedienungsanleitung (1)

Mikrofontasche (1)

Optionales Zubehör

Satz Windschutz

Satz horizontaler einzelner Clip

Hinweise

Hinweis

*[1] 0 dB = 1 V/Pa, bei 1 kHz

*[2] Ausgangsimpedanz (bei 1 kHz)

*[3] A-gewichtet, 1 kHz, 1 Pa.

*[4] 0 dB SPL = 20 µPa.

*[5] dB SPL/1E-7 T, 0 dB SPL = 20 µPa.

*[6] Windrauschen bei 2 m/s (0 dB SPL = 20 µPa)

*[7] 0 dB SPL = 20 µPa.

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

Related products



UWP-D21

UWP-D-Funkmikrofonpaket mit Funksender von Sony



UWP-D22

UWP-D-Set mit tragbarem Mikrofon



UWP-D26

UWP-D-Taschensender- und XLR-Anstecksender-Paket



UWP-D11

UWP-D-Funkmikrofonpaket mit Funksender von Sony



UWP-D12

UWP-D-Set mit
tragbarem Mikrofon

Gallery

