

## F-112

Hochwertiges dynamisches  
Mikrofon



### Overview

Das Sony F-112 ist ein hochwertiges, dynamisches Mikrofon, das speziell für den Außeneinsatz und die Nachrichtenproduktion entwickelt wurde.

### Features

#### **Herausragende Tonqualität**

Die omnidirektionale Mikrofonkapsel sorgt beim F-112 für eine hohe Empfindlichkeit von -52 dB (0 dB = 1 V/Pa.) und ermöglicht damit Sprachaufnahmen unabhängig vom Standort des Sprechers.

#### **Flacher, breiter Frequenzgang**

Das F-112 zeichnet sich durch einen flachen, breiten Frequenzgang (60 Hz bis 18 kHz) aus, der eine natürliche, störungsfreie Klangwiedergabe gewährleistet.

#### **Robustes, ausgereiftes Design**

Das F-112 ist ganz auf Außenaufnahmen unter schwierigen Bedingungen ausgelegt. Sein Gehäuse besteht aus Metall, das auch den Härten problematischer Aufnahmesituationen bestens gewachsen ist. Das Anschlussstück ist im Hinblick auf wiederholte Kabelanschlüsse aus widerstandsfähigem Messing gefertigt. Außerdem ist es durch sein ausgewogenes Design bei gemeinsamer Verwendung mit Anstecksendern bequem zu handhaben.

## Specifications

### Audio

Kapseltyp	Dynamisch
Frequenzgang	60 Hz bis 18 kHz
Charakteristik	Omnidirektional
Empfindlichkeit *[1]	-54 dB $\pm$ 3 dB
Ausgangs-Impedanz * [2]	400 $\Omega$ $\pm$ 20 %, symmetrisch
Induktionsgeräusch von äußerem Magnetfeld *[3]	5 dB SPL oder weniger
Windrauschen *[4]	Weniger als 50 dB SPL

### Allgemeiner Bereich

Anschluss	XLR-3-12C (männlich)
Betriebsspannung	Keine Stromzufuhr nötig
Abmessungen *[5]	$\phi$ 41,4 x 220 mm $\phi$ 1 11/16 x 8 3/4"
Gewicht	Ca. 6 oz Ca. 215 g
Mitgeliefertes Zubehör	Bedienungsanleitung (1)

## Hinweise

Hinweis

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

\*[2] Ausgangsimpedanz (bei 1 kHz)

\*[3] dB SPL/1E-7 T, 0 dB SPL =

20  $\mu$ Pa

\*[4] Windrauschen bei 2 m/s (0 dB

SPL = 20  $\mu$ Pa)

\*[5] Bei den Maßen handelt es sich um ungefähre Werte.

## Gallery

