

HMD 26-II

Dynamische Broadcast Headsets

MERKMALE

- Ausgezeichneter Tragekomfort durch geringes Gewicht, Spreizkopfbügel und extra weiche Polster
- Detailgetreue und lineare Klangwiedergabe für anspruchsvollstes Monitoring
- Tonübertragung in höchster Sendequalität auch in lauten Umgebungen
- ActiveGard© (schaltbar): schützt vor Lautstärkespitzen über 105 dB
- Gute passive Außengeräuschkämpfung durch geschlossene Bauweise
- Sichere Investition durch zuverlässiges Arbeiten über langen Produkt-Lebenszyklus
- Einseitiges Hören möglich durch schwenkbare Hörerseite
- Schwenkbares Mikrofon kann rechts- als auch linksseitig getragen werden
- Modulares Konzept für Polster, Boom und Kabel ermöglicht höchste Flexibilität

Die HMD 26-II Serie wurden für anspruchsvolle Broadcast-Anwendungen im Studio bei Rundfunk und Fernsehen insbesondere auch für Außenübertragungen konzipiert. Das leichte Headset bietet einen erstklassigen Tragekomfort durch extra weiche Kopf- und Ohrpolster auch bei langen Produktionen. Die Kopfhörer sind für besonders hohe Schalldruckpegel dimensioniert, bei gleichzeitig guter passiver Außengeräuschkämpfung durch die geschlossene, ohraufliegende Bauweise. Alle Varianten sind mit ActiveGard© (schaltbar) ausgerüstet, der das Gehör vor plötzlichen Pegelspitzen über 105 dB schützt.

Das dynamische Mikrofon in Hyper-Nierencharakteristik weist einen sehr linearen Frequenzgang auf und überträgt den Ton in exzellenter Sendequalität auch in lauten Umgebungen. Körperschall wird durch eine besondere Schwinghalterung der Mikrofonkapsel absorbiert. Der schwenkbaren Mikrofonarm hat einen flexiblen Teil und ermöglicht die korrekte Positionierung des Mikrofons. Dem modularen Konzept folgend sind Ohr- und Kopfpolster leicht austauschbar. Die zugehörigen Kabel bieten vielfältige Steckervarianten und sind leicht zu montieren.



AUSSCHREIBUNGSTEXT

Leistungsmerkmale:

Geringes Gewicht,
Erstklassiger Tragekomfort durch gepolsterten Spreizkopfbügel und sehr weiche Ohrpolster,
Kopfhörer ermöglicht hohen Schalldruck, ActiveGard (abschaltbar) - Lautstärkespitzen über 105 dB werden unterdrückt,
Schwenkbares Hörsystem für einohriges Hören, Flexibler Mikrofonarm, links oder rechts zu tragen,
Mikrofonmuting bei Senkrechtstellung des Mikrofonarms (optional),
Mikrofonarm und Ohrpolster sind leicht austauschbar (Modulsystem)

Fabrikat: Sennheiser / HMD 26-II

TECHNISCHE DATEN

KOPFHÖRER

Wandlerprinzip	dynamisch, geschlossen
Frequenzbereich.....	20...18,000 Hz
Nennimpedanz	50 Ω mono / 100 Ω stereo / 600 Ω HMD 26-II-600
Schalldruckpegel	105 dB SPL bei 1 kHz, 1 mW 107 dB SPL bei 1 kHz, 1 V
Maximum Schalldruckpegel	ActiveGard™ eingeschaltet: 105 dB SPL bei 1 kHz ActiveGard™ ausgeschaltet: 127 dB SPL bei 1 kHz, 200 mW
Passive Geräuschkämpfung.....	ca. 18 dB
Klirrfaktor bei 1KHz	< 0,5%
Andruckkraft.....	ca. 3.9 N

MIKROFON

Typ	BMD 424
Wandlerprinzip	dynamisch, geräuschkompensierend, Hypnierierte
Frequenzbereich.....	40...16,000 Hz
Ausgangsspannung.....	0.4 mV/Pa bei 1 kHz
Impedanz.....	300 Ω

HMD 26-II Dynamische Broadcast Headsets

TECHNISCHE DATEN

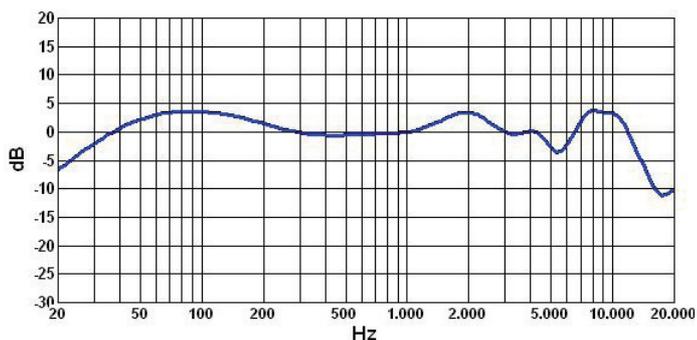
ALLGEMEIN

Umgebungstemperatur (in Betrieb) -15°C bis +55°C

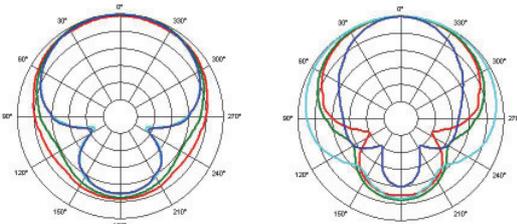
Umgebungstemperatur (bei Lagerung) -55°C bis +70°C

Gewicht ohne Kabel ca. 200g

FREQUENZGANG



RICHTCHARAKTERISTIK



Niedrige Frequenzen

Hohe Frequenzen

PRODUKT VARIANTEN

- 505771 HMD 26-II-100 Broadcast Headset, 100 Ω
- 505772 HMD 26-II-100-8 Broadcast Headset, 100 Ohm Kopfhörer Impedanz, ActiveGard™, dynamisches Mikofon, mit webartig verstärktem geradem Kupferkabel mit kurzer Wendel unterm Systemstecker und offenen Enden
- 505773 HMD 26-II-600 Broadcast Headset, 600 Ohm Kopfhörer Impedanz, ActiveGard™, dynamisches Mikofon, ohne Kabel
- 505774 HMD 26-II-600-8 Broadcast Headset, 600 Ohm Kopfhörer Impedanz, ActiveGard™, dynamisches Mikofon, mit webartig verstärktem geradem Kupferkabel mit kurzer Wendel unterm Systemstecker und offenen Enden
- 505775 HMD 26-II-600S Einseitiges Broadcast Headset, 600 Ω Impedanz, ohne Kabel
- 505776 HMD 26-II-600-X3K1 Broadcast Headset, 600 Ohm Kopfhörer Impedanz, ActiveGard™, dynamisches Mikofon, mit webartig verstärktem geradem Kupferkabel mit kurzer Wendel unterm Systemstecker und XLR3 und 6,3mm Klinenstecker
- 505777 HMDC 26-II-600 Broadcast Headset, 600 Ω Impedanz, NoiseGard™

KABEL

- 502360 Anschlusskabel (Stahlader) mit offenen Enden
- 502470 gerades Stahladerkabel, 2 m lang, offene Enden, mit Batteriepack und Regeleinheit für NoiseGard™
- 505797 Anschluss-Zwillingskabel, mit webartig verstärktem Kupfer, kurze Wendel unterm Systemstecker für minimalen Körperschall, 2m lang, offenes Ende
- 505782 Anschluss-Zwillingskabel, mit webartig verstärktem Kupfer, kurze Wendel unterm Systemstecker für minimalen Körperschall, 2m lang, XLR-3 Stecker und 6,3 mm Klinenstecker
- 505784 Anschluss-Zwillingskabel, mit webartig verstärktem Kupfer, kurze Wendel unterm Systemstecker für minimalen Körperschall, 2 m lang, XLR-4 female Stecker®
- 505785 Anschluss-Zwillingskabel, mit webartig verstärktem Kupfer, kurze Wendel unterm Systemstecker für minimalen Körperschall, 2 m lang, XLR-5 Stecker

HMD 26-II Dynamische Broadcast Headsets

EMPFOHLENES ZUBEHÖR

Kabelclip HZC 11

Ohrpolster Kunstleder

Ohrpolster Velour

Bügelpolster schmal

Bügelpolster breit

Kleiner Wind- und Popschutz für dynamische Mikrofone BMD 424

Großer Wind- und Popschutz für dynamische Mikrofone BMD 424

Hygienehüllen HZH 26 weiß, 200 Stück (Umkarton)

Hygienehüllen HZH 26 schwarz, 200 Stück (Umkarton)

Tragetasche, schwarz

Art.-Nr. 554381

Art.-Nr. 538259

Art.-Nr. 532724

Art.-Nr. 550262

Art.-Nr. 550273

Art.-Nr. 543232 und 532732

Art.-Nr. 540300

Art.-Nr. 502595

Art.-Nr. 504062

Art.-Nr. 517619

Kontakt Service Partner:

Sennheiser Vertrieb und Service GmbH & Co. KG

www.sennheiser.com

 **SENNHEISER**