

HME 26-II

Broadcast Headsets mit dauerpolari- siertem Kondensator-Mikrofon

MERKMALE

- Ausgezeichneter Tragekomfort durch geringes Gewicht, Spreizkopfbügel und extra weiche Polster
- Detailgetreue und lineare Klangwiedergabe für anspruchsvollste Anwendungen
- Mikrofon mit kristallklarer Tonübertragung in Sendequalität
- ActiveGard© Limiter ist aktivierbar und 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 Hörerkapseln
- Schwenkbares Mikrofon kann rechts- als auch linksseitig getragen werden
- Modulares Konzept für Polster, Boom und Kabel ermöglicht höchste Flexibilität

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

Dauerpolarisiertes Kondensatormikrofon (Kugelcharakteristik) mit sehr linearem Frequenzgang

Flexibler Mikrofonarm, links oder rechts zu tragen

Mikrofonmuting bei Senkrechtstellung des Mikrofonarms (optional)

Mikrofonarm und Ohrpolster sind leicht austauschbar (Modulsystem)

Fabrikat: Sennheiser / HME 26-II

Die Headsets der Serie HME 26-II sind auf die Anforderungen anspruchsvoller Broadcast-Anwendungen bei Rundfunk und Fernsehen konzipiert. Das dauerpolarisierte Kondensator-Mikrofon bietet eine brillante Audioübertragung in Sendequalität. Das leichte Headset bietet einen erstklassigen Tragekomfort durch extra weiche Kopf- und Ohrpolster auch bei langen Produktionen. Die Kopfhörer haben eine lineare Klangwiedergabe und sind für besonders hohe Schalldruckpegel dimensioniert, bei gleichzeitig guter passiver Außengeräuschkämpfung durch die geschlossene, ohraufliegende Bauweise. Alle Varianten sind mit dem ActiveGard© Limiter ausgerüstet, der bei Bedarf aktiviert werden kann und das Gehör vor plötzlichen Pegelspitzen über 105 dB schützt.



TECHNISCHE DATEN

KOPFHÖRER

Wandlerprinzipdynamisch, geschlossen

Ankopplung ans Ohrohrauflegend

Frequenzbereich20...18,000 Hz

Nennimpedanz100 Ω stereo HME 26-II-100

600 Ω HME 26-II-600

Schalldruckpegel105 dB SPL bei 1 kHz, 1 mW

115 dB SPL bei 1 kHz, 1 V

Maximum SchalldruckpegelActiveGard™ angeschaltet:

105 dB SPL bei 1 kHz

ActiveGard™ ausgeschaltet:

128 dB SPL bei 1 kHz, 200 mW

Lärmdämpfungca. 18 dB

Klirrfaktor bei 1 KHz< 0,5%

Andruckkraftca. 3.9 N

MIKROFONE

Typ BKE 4-4/BKE 4-2

Wandlerprinzipdauerpolarisiertes Kondensator
mikrofon, Nierencharakteristik

Frequenzbereich40...20,000 Hz

Maximum Schalldruckpegel150 dB at 1 kHz, 0.5 % THD

Ausgangsspannung4 mV/Pa +/- 2,5 dB

Abschlussimpedanzmin. 4.7 kΩ

Versorgungsspannung5-15V DC

HME 26-II Broadcast Headsets mit dauerpolarisiertem Kondensator-Mikrofon

TECHNISCHE DATEN

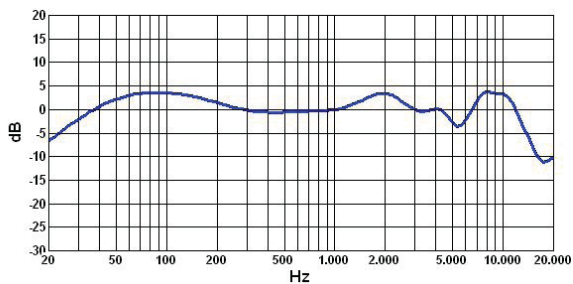
ALLGEMEIN

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

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

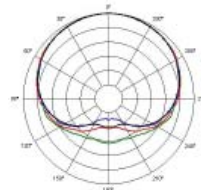
Gewicht ohne Kabel ca. 205g

FREQUENZGANG

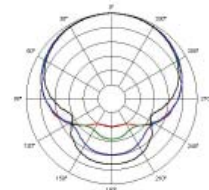


RICHTCHARAKTERISTIK

HME 26-II-100 (4) / HME 26-II-600 (4)

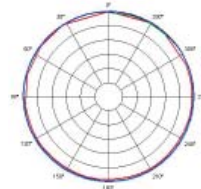


Niedrige Frequenzen

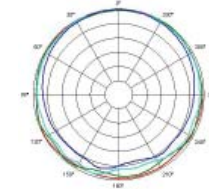


Hohe Frequenzen

HME 26-II-100 / HME 26-II-600



Niedrige Frequenzen



Hohe Frequenzen

PRODUKT VARIANTEN

- 505778 HME 26-II-100(4)-P48 Broadcast Headset mit Phantomspeisung, 100 Ohm Kopfhörer Impedanz, ActiveGard™, Kondensatormikrofon, Nierencharakteristik, optimiert für den Einsatz an tragbaren AudioCodecGeräten mit 48V-Schnittstelle, ohne Kabel
- 505779 HME 26-II-100 Broadcast Headset, 100 Ohm Kopfhörer Impedanz, ActiveGard™, Kondensatormikrofon, Kugelcharakteristik, ohne Kabel
- 505780 HME 26-II-600(4) Broadcast Headset, 600 Ohm Kopfhörer Impedanz, ActiveGard™, Kondensatormikrofon, Nierencharakteristik, ohne Kabel
- 505781 HME 26-II-600 Broadcast Headset, 600 Ohm Kopfhörer Impedanz, ActiveGard™, Kondensatormikrofon, Kugelcharakteristik, ohne Kabel

KABEL

- 502360 Anschlusskabel (Stahlader) mit offenen Enden
- 505797 Anschluss-Zwillingskabel, mit webartig verstärktem Kupfer, kurze Wendel unterm Systemstecker für minimalen Körperschall, 2m lang, offenes Ende
- 505783 Anschluss-Zwillingskabel, mit webartig verstärktem Kupfer, kurze Wendel unterm Systemstecker für minimalen Körperschall, 2 m lang, XLR-3 Stecker und 6,3 mm Klinenstecker mit Phantomspeisung 48 V
- 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

HME 26-II Broadcast Headsets mit dauerpolarisiertem Kondensator-Mikrofon

EMPFOHLENES ZUBEHÖR

Kabelclip HZC 11	Art.-Nr. 554381
Ohrpolster Kunstleder	Art.-Nr. 538259
Ohrpolster Velour	Art.-Nr. 532724
Bügelpolster schmal	Art.-Nr. 550262
Bügelpolster breit	Art.-Nr. 550273
Kleiner Wind- und Popschutz für dynamische Mikrofone BMD 424	Art.-Nr. 543232 und 532732
Großer Wind- und Popschutz für dynamische Mikrofone BMD 424	Art.-Nr. 540300
Hygienehüllen HZH 26 weiß, 200 Stück (Umkarton)	Art.-Nr. 502595
Hygienehüllen HZH 26 schwarz, 200 Stück (Umkarton)	Art.-Nr. 504062
Tragetasche, schwarz	Art.-Nr. 517619

Kontakt Service Partner:

Sennheiser Vertrieb und Service GmbH & Co. KG
www.sennheiser.com