## PROFESSIONELLER KOPFHÖRER MIT DYNAMISCHEM MIKROFON FÜR HERVORRAGENDE SPRACHÜBERTRAGUNG

Die leichten Headsets der HMD 26-Serie in geschlossener, ohraufliegender Bauform sind für den Einsatz bei Rundfunk und Fernsehen konzipiert. Die Hörer sind für besonders hohe Schalldruckpegel dimensioniert. Die Headsets bieten exzellenten Tragekomfort bei guter Lärmdämpfung.

Bei sämtlichen Varianten der Serie schützt
ActiveGard den Benutzer vor extremen Lärmspitzen. Das dynamische Mikrofon mit einer
Richtcharakteristik als Hyperniere überzeugt
mit sehr guten Übertragungseigenschaften
durch den gleichmäßigen Frequenzgang in einem
weiten Frequenzbereich bis zu 16 kHz. Die hohe
Entkopplung gegen Körperschall ist als eine weitere wichtige Eigenschaft besonders hervorzuheben.
Der Mikrofonarm ist als Schwanenhals ausgelegt
und kann beidseitig ausgerichtet werden.
Beides erlaubt eine genaue und individuelle
Einstellung auf die Anforderungen
des Benutzers.

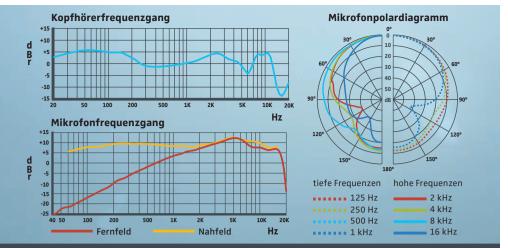
- Geringes Gewicht
- Erstklassiger Tragekomfort durch gepolsterten Spreizkopfbügel und sehr weiche Ohrpolster
- Einseitige Kabelführung
- Kopfhörer ermöglicht hohen Schalldruck
- ActiveGard™ (abschaltbar) Lautstärkespitzen über 105 dB werden unterdrückt
- Schwenkbares Hörersystem für einohriges Hören
- Dynamisches Mikrofon (Hypernierencharakteristik) mit sehr linearem Frequenzgang
- Flexibler Mikrofonarm, links oder rechts zu tragen
- Mikrofonmuting bei Senkrechtstellung des Mikrofonarms
- Kabel, Mikrofonarm und Ohrpolster sind leicht austauschbar durch Baukastensystem
- Garantie 2 Jahre

Garantie 2 J









## **Technische Daten**

## **HMD 26**

Kopfhörer			HMD 26-100	HMD 26-600		HMD 26-600S	
Wandlerprinzip			dynamisch, geschlossen	dynamisch, ges	dynamisch, geschlossen		dynamisch, geschlossen
Ankopplung an das Ohr			ohraufliegend	ohraufliegend			ohraufliegend, einseitig
Übertragungsbereich			20 – 18.000 Hz	20 – 18.000 Hz	20 – 18.000 Hz		20 – 18.000 Hz
Impedanz			50 $\Omega$ mono/100 $\Omega$ stereo	300 Ω mono/60	300 $\Omega$ mono/600 $\Omega$ stereo		600 $\Omega$ mono
Klirrfaktor			< 0,5 % bei 1 kHz	< 0,5 % bei 1 kHz			< 0,5 % bei 1 kHz
Kennschalldruck			105 dB SPL bei 1 kHz, 1 mW 115 dB SPL bei 1 kHz, 1 V (ActiveGard™ ausgeschaltet)	105 dB SPL bei 1 kHz, 1 mW 107 dB SPL bei 1 kHz, 1 V (ActiveGard™ ausgeschaltet)		105 dB SPL bei 1 kHz, 1 mW 107 dB SPL bei 1 kHz, 1 V (ActiveGard™ ausgeschaltet)	
Maximaler SPL			128 dB SPL bei 1 kHz, 200 mW (ActiveGard™ ausgeschaltet) 105 dB SPL bei 1 kHz (ActiveGard™ eingeschaltet)	127 dB SPL bei 1 kHz, 200 mW (ActiveGard™ ausgeschaltet) 105 dB SPL bei 1 kHz (ActiveGard™ eingeschaltet)		105 dB SPL bei 1 kHz (ActiveGard™ eingeschaltet) 127 dB SPL bei 1 kHz, 200 mW (ActiveGard™ ausgeschaltet)	
Andruckkraft			ca. 3,6 N	ca. 3,6 N		ca. 3,6 N	
Mikrofon							
Тур			BMD 424	BMD 424	BMD 424		BMD 424
Wandlerprinzip			dynamisch, Hypernieren-Charakteristik	dynamisch, Hypernieren-Charakteristik			dynamisch, Hypernieren-Charakteristik
Übertragungsbereich			40 – 16.000 Hz	40 – 16.000 Hz	) – 16.000 Hz		40 – 16.000 Hz
Ausgangsspannung			0,4 mV / Pa bei 1 kHz		1 mV / Pa bei 1 kHz		0,4 mV / Pa bei 1 kHz
Abschlussimpedanz			300 Ω	300 Ω	300 Ω		300 Ω
Allgemeine Dat	en						
Umgebungstemperatur			Betrieb: -15 °C bis +55 °C Lagerung: -55 °C bis +70 °C	Betrieb: -15 °C l Lagerung: -55 °		Betrieb: -15 °C bis +55 °C Lagerung: -55 °C bis +70 °C	
Gewicht ohne Kabel			ca. 200 g	ca. 200 g			ca. 130 g
Verpackung							
Maße Einzelverpackung (B x H x T)			194 mm x 84 mm x 249 mm	194 mm x 84 mm x 249 mm			194 mm x 84 mm x 249 mm
Maße Sammelverpackung (B x H x T)			512 mm x 252 mm x 382 mm	512 mm x 252 mm x 382 mm			512 mm x 252 mm x 382 mm
Anzahl in Sammelverpackung		kung	12	12		12	
Sprachen			Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Niederländisch, Russisch	Italienisch, Spa	Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Niederländisch, Russisch		Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Niederländisch, Russisch
Produktvariant	en						
Modell		Beschreib		Modell		Beschreibur	
HMD 26-100-7	502452		er System, dynamisches Mikrofon, abel mit offenen Enden, 2 m lang	cable-7 	502360	2 m lang	bel (Stahlader) mit offenen Enden,
HMD 26-600-7	502464		er System, dynamisches Mikrofon, abel mit offenen Enden, 2 m lang	cable-X3K1	502459	und Klinke 6	bel (Stahlader) mit Stecker XLR-3 ,3 mm, 2 m lang
HMD 26- 600X3K1	502464	Stahladerk	er System, dynamisches Mikrofon, abel mit Stecker XLR-3 und nm, 2m lang	cable-X4F		Anschlusskabel (Stahlader) mit Stecker XLR-4F, 2 m lang	
HMD 26-100	<b>26-100</b> 502451 100 Ohm p		er System, dynamisches Mikrofon,	cable-X5	502462	Anschlusskabel (Stahlader) mit Stecker XLR-5	
		ohne Kabel		cable-H-6	502533	Wendelkabel mit offenen Enden, 3 m lang	
HMD 26-600	502463	600 Ohm p ohne Kabel	er System, dynamisches Mikrofon,	cable-H-X3K1	502456	Wendelkabe Klinke 6,3 m	l mit Stecker XLR-3 und m, 3 m lang
HMD 26-600S	502465	600 Ohm e	inseitig, dynamisches Mikrofon,	cable-H-X4F	502457	Wendelkabe	l mit Stecker XLR-4F, 3 m lang
		ohne Kabel		cable-H-X5	502458	Wendelkahe	el mit Stecker XLR-5, 3 m lang