

PRODUCT LAUNCH: HMS 27 Broadcast Headset Serie



HMS 27 SERIE

Sennheiser freut sich Ihnen die neue HMS 27 Broadcast Serie, als Ergänzung zum bestehenden Produktportfolio, vorstellen zu dürfen. Die Serie wurde mit Hilfe der Expertise von Broadcast Kommentatoren und Toningenieuren entwickelt und bietet als Topmodell den höchsten Tragekomfort für Anwender.

Das leichte und komfortable Design aller Modelle der 27 Serie wurde eigens für viele Arbeitsstunden entwickelt. Bei der auf präzise Klangwiedergabe ausgelegten 27 Serie handelt es sich im Vergleich zum ohrauflegendem Kopfhörerdesign der 26-II Serie (On-Ear) um einen ohrumschließenden Kopfhörer (Over-Ear).

PRODUKT ÜBERSICHT

- Der HMDC 27 ist das Headset innerhalb der 27 Serie, das über eine NoiseGard™ (Aktive Geräuschminderung) Funktion verfügt. Das erhöht die Verständlichkeit bei gleichzeitigem Gehörschutz, um Stress zu vermeiden und die Umgebungsgeräusche zu unterdrücken. Die NoiseGard™ Funktion wird bequem über die Mikrofon-Stromversorgung vom Moderatorentisch oder einem Intercom-System (Phantomspannung P48) mit Strom versorgt, wodurch der Einsatz von Akkus entfällt.
- Sowohl das HMD 27 und das HMDC 27 Headset sind sehr beliebt bei Sport Broadcast Kommentatoren, weil sie über das dynamische Mikrofon mit Nierencharakteristik die Umgebungsgeräusche unterdrücken.

PRODUCT LAUNCH: HMS 27 Broadcast Headset Serie

- Das HME 27 ist die ideale Wahl für präzise Klangwiedergabe und bestmögliche Verständlichkeit.

Inwiefern entspricht diese Serie der HMS 26 Serie?

Die HMS 27 Serie ist ebenfalls mit einem zweiteiligen Kopfbügel ausgestattet und übt keinen Druck auf die schmerzempfindliche Fontanelle aus. Für Anwender, die nach wie vor einen konventionellen Kopfbügel haben bevorzugen, hält das im Preis inbegriffene große Kopfpolster die zwei Kopfbügel zusammen. Kabel und Zubehör von der HMS 26-II Serie sind kompatibel mit der neuen Serie. Die Headsets sind servicefreundlich und können mit einer breiten Vielfalt an modularen Kabel Sets der 26-II Serie verwendet werden. Die HMS 27 Serie ist außerdem mit Mikrofonarmen unterschiedlicher Mikrofoncharakteristiken aus der bestehenden 26-II Serie kompatibel, beispielsweise BKE 4-2 (Kugelcharakteristik).



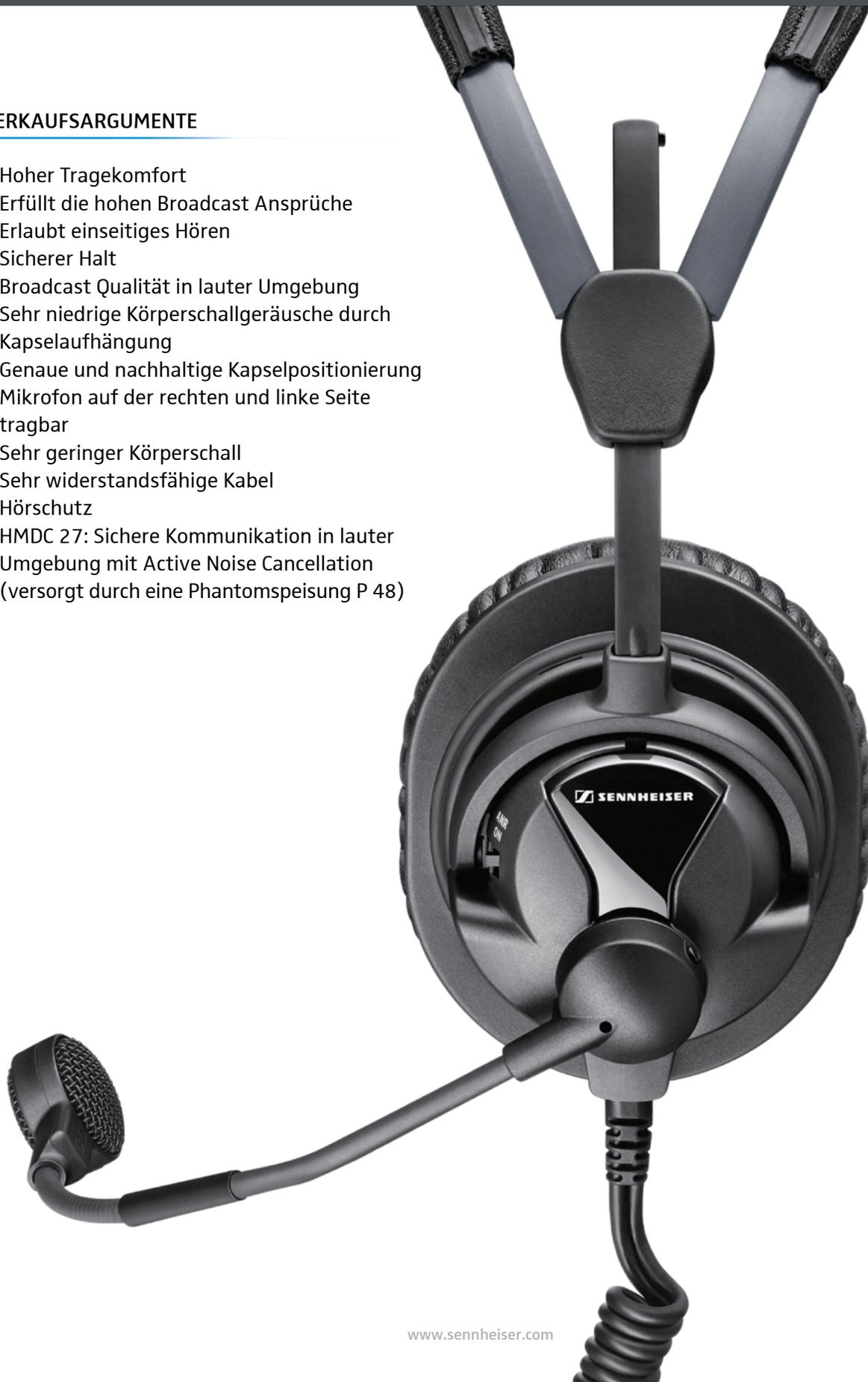
HAUPTMERKMALE

- Leichtgewicht und komfortabel
- Ohrumschließender Kopfhörer
- patentierter zweiteiliger Kopfbügel
- Weiche Ohrpolster
- Extra weiche Kopfbügelpolster
- Präzise Klangwiedergabe
- Schwenkbare Kopfhörer-Ohrmuscheln > 45°
- Sehr weite Öffnungswinkel der Kopfbügel
- Dynamisches Mikrofon (HMD 27/ HMDC 27)
- Wechselbarer Verschleißring
- Stoßdämpfung durch elastische gelagerte Kapseln (HMD 27 /HMDC 27)
- Teils steifer und flexibler Schwanenhals
- Dauerporalisiertes Kondensatormikrofon (HME 27)
- Spezielle Kabelform(cable-26-II Variante)
- Verstärkte Kabel (cable-26-II Variante)
- ActiveGard™ Limiter reduziert plötzliche Pegelspitzen >110dB (ein-/ ausschaltbar)
- NoiseGard™ Headset (HMDC 27)

PRODUCT LAUNCH: HMS 27 Broadcast Headset Serie

VERKAUFSARGUMENTE

- Hoher Tragekomfort
- Erfüllt die hohen Broadcast Ansprüche
- Erlaubt einseitiges Hören
- Sicherer Halt
- Broadcast Qualität in lauter Umgebung
- Sehr niedrige Körperschallgeräusche durch Kapselaufhängung
- Genaue und nachhaltige Kapselpositionierung
- Mikrofon auf der rechten und linken Seite tragbar
- Sehr geringer Körperschall
- Sehr widerstandsfähige Kabel
- Hörschutz
- HMDC 27: Sichere Kommunikation in lauter Umgebung mit Active Noise Cancellation (versorgt durch eine Phantomspeisung P 48)



Announcement

PRODUCT LAUNCH: HMS 27 Broadcast Headset Serie

TECHNISCHE DATEN

	HME 27	HMD 27	HMDC 27
KOPFHÖRER			
Wandler Prinzip	dynamisch, geschlossen		
Ankopplung an das Ohr	ohrumschließend		
Frequenzgang	8 Hz – 18 kHz		
Impedanz	64 Ohm		600 Ohm ANR on 200 Ohm ANR off
Nennleistung	500mW		
Empfindlichkeit	112 dB SPL / 1 Vrms / 1 Khz Limiter aus		112 dB SPL / 1 Vrms / 1 Khz ANR an, Limiter aus 107 dB SPL / 1 Vrms / 1 Khz ANR an, Limiter an/aus
Maximaler Schalldruckpegel, Limiter aus	128 dB SPL @ 1 kHz		115 dB SPL @ 1 kHz ANR ein 128 dB SPL @ 1 kHz ANR aus
Maximaler Schalldruckpegel, Limiter ein	110dB SPL @ 1 kHz		110dB SPL @ 1 kHz ANR an/aus
Ambient Noise Reduction	< 32 dB passiv ANR beziehungsweise aus		
			zusätzlich < 15 dB ANR an
Verzerrung	< 0.1% @ kHz, 100 dB SPL		
Netzteil			Phantomspannung P48 12 V - 48 V, < 15 dB ANR on
Kontaktdruck	ca. 3.3 N		

Announcement

PRODUCT LAUNCH: HMS 27 Broadcast Headset Serie

TECHNICAL DATA

	HME 27	HMD 27	HMDC 27
MIKROFON			
Art	BKE 10-4		BMD 434
Wandler Prinzip	Dauerpolarisiertes Kondensator Mikrofon		Dynamisch
Richtcharakteristik	Niere		Hyperniere
Übertragungsrate	40 Hz - 20 kHz		40 Hz - 18 kHz
Empfindlichkeit	16 mV/Pa @ 1 kHz		0.5 mV/Pa @ 1 kHz
Impedanz			300 Ohm
Grenzschalldruckpegel	150 dB SPL, 1 kHz, 0.5% THD		
Interface	Phantomspannung P48		
Netzteil	12 V - 48 V		

	HME 27	HMD 27	HMDC 27
ALLGEMEINE DATEN			
Umgebungstemperatur	Betrieb: -15°C _ +55°C Lagerung: -55°C _ +70°C		
Gewicht ohne Kabel	Ca. 240g		

Announcement

PRODUCT LAUNCH: HMS 27 Broadcast Headset Serie

LOGISTIK UND BESTELLINFORMATIONEN

MODELL	ARTIKEL#	BESCHREIBUNG	EAN	UPC
HMD 27	506902	Broadcast Headset	4044155208559	615104272217
HME 27	506899	Broadcast Headset	4044155208528	615104272187
HMDC 27	506978	Broadcast Headset, NoiseGard	4044155212846	615104277977

MODELL	ARTIKEL	VERPACKUNGSDIMENSIONEN (L X B X H) (MM)	GEWICHT (IN GRAMM)
HMD 27	506902	200 x 180 x 84	351
HME 27	506899	200 x 180 x 84	348
HMDC 27	506978	200 x 180 x 84	463



PRODUCT LAUNCH: HMS 27 Broadcast Headset Serie

KOMPATIBLE KABEL FÜR DIE HMS 27 SERIE (VON DER 26-II SERIE):

MODELL	ARTIKEL	PRODUKT BESCHREIBUNG
cable-6*	500836	Anschlusskabel mit offenen Enden, 1.85 m
cable-H-6*	502533	Anschlusswendelkabel mit offenen Enden, 3 m
cable-II-8	505797	Anschluss-Zwillingskabel, Kupfer, kurze Wendel unterm Systemstecker für minimalen Körperschall, offenes Ende, 2 m
cable-II-X3K1	505782	Anschluss-Zwillingskabel, Kupfer, kurze Wendel unterm Systemstecker für minimalen Körperschall, XLR-3 Stecker und 6,3 mm Klinkenstecker, 2 m
cable-II-X4F	505784	Anschluss-Zwillingskabel, Kupfer, kurze Wendel unterm Systemstecker für minimalen Körperschall, XLR-4 female Stecker®, 2 m
cable-II-X5	505785	Anschluss-Zwillingskabel, Kupfer, kurze Wendel unterm Systemstecker für minimalen Körperschall, XLR-5 Stecker, 2 m
cable-H-X4F*	502457	Wendelkabel mit Stecker XLR-4F, 3 m

PREISE OHNE MEHRWERTSTEUER.

SDS CODE: SD0007 PROFESSIONAL AUDIO

MODELL	ARTIKEL	BESCHREIBUNG	EUR	DKK	NOK	SEK	GBP	CHF
HMD 27	506902	Broadcast Headset	457.50	3,430.00	4,025.00	4,280.00	369.00	489.00
HME 27	506899	Broadcast Headset	457.50	3,430.00	4,025.00	4,280.00	369.00	489.00
HMDC 27	506978	Broadcast Headset, NoiseGard	532.50	3,995.00	4,685.00	4,980.00	429.00	489.00

VERFÜGBARKEIT: Diese Produkte sind jetzt erhältlich.