

HME 43-K

Bedienungsanleitung
Instructions for use
Notice d'emploi
Istruzioni per l'uso
Instrucciones para el uso
Gebruiksaanwijzing

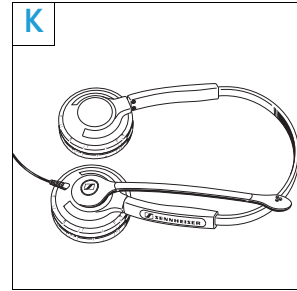
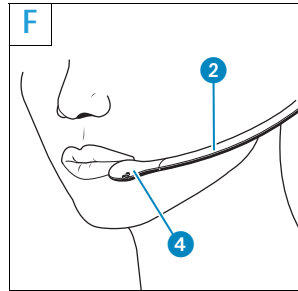
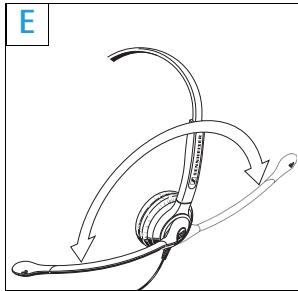
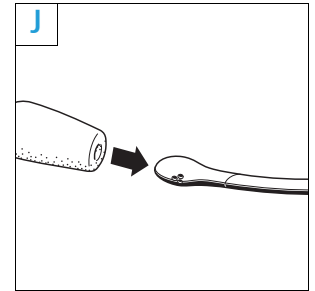
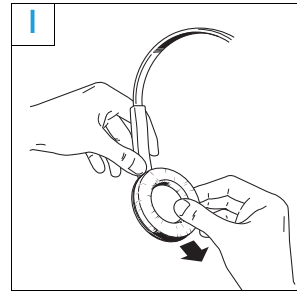
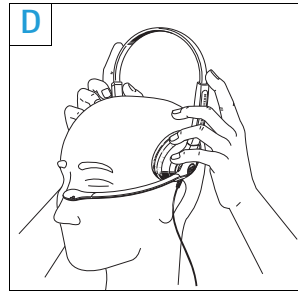
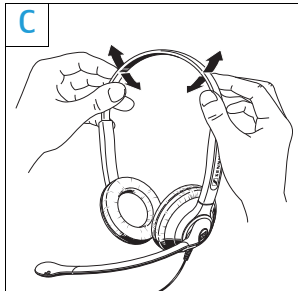
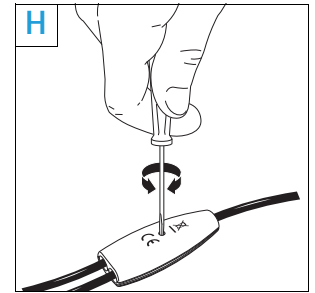
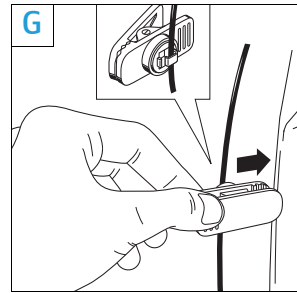
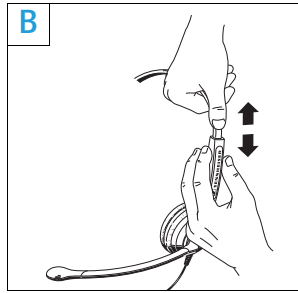
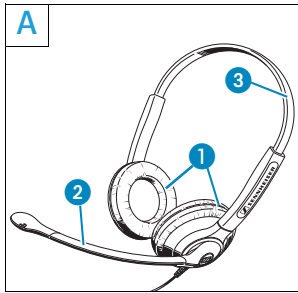


Sennheiser electronic GmbH & Co. KG
30900 Wedemark, Germany
Phone +49 (5130) 600 0
Fax +49 (5130) 600 300
www.sennheiser.com

Printed in China

Publ. 08/08

515687/A03



Das Headset HME 43-K

Das HME 43-K ist ein Pilotenheadset in geschlossener Bauform und geräuschkompensierendem Mikrofon für den Einsatz in Jet-Flugzeugen.

Das Headset HME 43-K zeichnet sich aus durch ultraleichtes Design mit hervorragenden Trageeigenschaften, austauschbaren Kunstleder-Ohrpolstern und einen gepolsterten Kopfbügel, der beidseitig einstellbar ist. Die Kunstleder-Ohrpolster bieten einen hohen Tragekomfort.

Das Headset HME 43-K besitzt zwei getrennte Anschlüsse für Mikrofon und Kopfhörer. Das beidseitig zu tragende Mikrofon sorgt für exzellente Sprachübertragung.

Lieferumfang

Zum Lieferumfang des HME 43-K gehören:

- A 1 Headset mit Hörermuscheln ①, Mikrofonarm ② und Kopfbügel ③
- 1 Kabelklemme
- 1 Aufbewahrungsbeutel
- 2 Schaumstoff-Ohrpolster
- 1 Windschirm

Sicherheitshinweise

- Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig und vollständig, bevor Sie das Headset benutzen.
- Bewahren Sie die Anleitung für die weitere Nutzung so auf, dass sie jederzeit für alle Benutzer zugänglich ist. Geben Sie das Gerät an Dritte stets zusammen mit der Bedienungsanleitung weiter.
- Reparieren Sie ein defektes Headset nicht selbst. Wenden Sie sich an Ihren Sennheiser-Vertriebspartner oder den Sennheiser-Kundendienst.
- Schützen Sie das Headset vor Nässe und Staub.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch des Geräts

Der bestimmungsgemäße Gebrauch schließt ein,

- dass Sie diese Anleitung und insbesondere das Kapitel „Sicherheitshinweise“ gelesen haben.
- dass Sie das Gerät in Jet-Flugzeugen und innerhalb der Betriebsbedingungen, die in dieser Anleitung beschrieben sind, einsetzen.

Nicht bestimmungsgemäßer Gebrauch

Als nicht bestimmungsgemäßer Gebrauch gilt, wenn Sie das Gerät anders einsetzen, als es in dieser Anleitung beschrieben ist, und die Betriebsbedingungen nicht einhalten.

Inbetriebnahme

Headset anschließen

Stecken Sie den 6,35-mm-Klinkenstecker (PJ 055) für den Kopfhörer und den 5,25-mm-Klinkenstecker (PJ 068) für das Mikrofon in die entsprechenden Klinkenbuchsen Ihres Intercoms.

Headset anpassen

Die Buchstaben beziehen sich auf die Abbildungen auf der Umschlagseite.

- B** Stellen Sie die Länge des Kopfbügels entsprechend Ihrer Kopfform ein. Die Ohrpolster sollten mit leichtem Druck auf den Ohren liegen.
- C** Passen Sie den Kopfbügel so durch vorsichtiges Biegen an, dass es nicht zu fest und nicht zu locker am Kopf anliegt. Fassen Sie dabei das Headset mit beiden Händen mittig an.
- D** Setzen Sie das Headset auf den Kopf.
- E** Drehen Sie den Mikrofonarm zum Mund.
- F** Stellen Sie den flexiblen Mikrofonarm **2** so ein, dass das Mikrofon **4** am Mundwinkel sitzt, etwa 1 cm vom Mund entfernt.
- G** Befestigen Sie das Headsetkabel mit der Kabelklemme so an Ihrer Kleidung, dass Sie den Kopf ungehindert bewegen können.

Lautstärke einstellen

Stellen Sie die Lautstärke direkt an Ihrem Intercom ein.

VORSICHT! Hohe Lautstärke!



Das Headset kann hohe Schalldrücke erzeugen. Höhere Lautstärken oder eine längere Einwirkzeit können Ihr Gehör schädigen!

Stellen Sie eine mittlere Lautstärke ein, so dass Sie wichtige Umgebungsgeräusche wie Warnsignale hören können.

Empfindlichkeit des Mikrofons anpassen

H Das Mikrofon Ihres Headsets wurde bereits werkseitig eingestellt. Falls notwendig, können Sie die Empfindlichkeit des Mikrofons verändern, indem Sie mit einem kleinen Schraubendreher in Pfeilrichtung drehen.

Pflege und Wartung

Headset pflegen

Reinigen Sie von Zeit zu Zeit das Headset mit einem weichen, leicht feuchten Tuch. Verwenden Sie bei starker Verunreinigung eine milde Seifenlauge.

VORSICHT! Wasser kann die Elektronik des Geräts zerstören!



Wasser dringt in das Gehäuse des Geräts ein und kann einen Kurzschluss in der Elektronik verursachen.

Reinigen Sie das Gerät ausschließlich mit einem leicht feuchten Tuch. Verwenden Sie auf keinen Fall Löse- oder Reinigungsmittel.

Ohrpolster wechseln

Aus hygienischen Gründen sollten Sie die Ohrpolster von Zeit zu Zeit wechseln.

- I Fassen Sie hinter das Ohrpolster und ziehen Sie es von der Hörermuschel ab. Ziehen Sie das neue Ohrpolster auf die Hörermuschel auf.

Windschirm des Mikrofons wechseln

Wechseln Sie bei dem Mikrofon den Windschirm aus, wenn er Verschleißerscheinungen wie Risse oder Löcher zeigt.

- J Ziehen Sie den Windschirm vom Mikrofon ab. Schieben Sie vorsichtig den neuen Windschirm über das Mikrofon. Der Windschirm muss das gesamte Mikrofon umschließen.

Aufbewahrung und Transport

- K Drehen Sie das Mikrofon wie abgebildet in Ruheposition. Drehen Sie die Hörermuscheln um 90°. Transportieren Sie das Headset in dem mitgelieferten Aufbewahrungsbeutel.

Wenn Störungen auftreten

Fehler	Mögliche Ursache	Mögliche Abhilfe
Keine Kommunikation von Ihnen über das Intercom möglich.	Der Mikrofonanschluss ist herausgezogen.	Überprüfen Sie, ob der Klinkestecker des Mikrofons richtig angeschlossen ist.
	Die Empfindlichkeit des Mikrofons ist zu gering eingestellt.	Stellen Sie die Empfindlichkeit des Mikrofons auf einen höheren Wert ein (siehe „Empfindlichkeit des Mikrofons anpassen“ auf Seite 4)

Zubehör

Kabelklemme	Art. Nr. 091551
Kunstleder-Ohrpolster	Art. Nr. 091532
Schaumstoff-Ohrpolster	Art. Nr. 091529
Windschirm	Art. Nr. 091540
Aufbewahrungsbeutel	Art. Nr. 092818

Technische Daten

Allgemein

Modell	HME 43-K
Anschlusskabel	1,85 m Rundkabel, einseitig geführt
Stecker	6,35-mm-Klinkenstecker (PJ 055) für Kopfhörer; monobeschaltet 5,25-mm-Klinkenstecker (PJ 068) für Mikrofon
Gewicht ohne Kabel	ca. 95 g
Lagertemperatur	-55° C bis +70° C
Betriebstemperatur	-5° C bis +45° C

Kopfhörer

Wandlerprinzip	dynamisch
Übertragungsbereich	200 Hz bis 6000 Hz
Schalldruckpegel	101 dB SPL bei 1 kHz/ 1 mW 103 dB SPL bei 1 kHz/ 1 V
Ohrankopplung	supraaural, geschlossen
Klirrfaktor	< 1% bei 110 dB SPL/1 kHz
Kopfhörerandruckkraft	ca. 1,5 N
Nennimpedanz	600 Ω
Hörermuschelgröße	\varnothing 51 mm

Mikrofon

Wandlerprinzip	dauerpolarisiert, geräuschkompensierend
Übertragungsbereich	400 Hz bis 4500 Hz
Ausgangsspannung	170 mV/Pa; einstellbar von 40 bis 500mV/Pa
Versorgungsspannung	8 bis 16 V DC
Stromaufnahme	typ. 10 mA bei 8 V

Herstellereklärungen

Garantiebestimmungen

Wir übernehmen für das von Ihnen gekaufte Produkt eine Garantie von 24 Monaten. Ausgenommen hiervon sind dem Produkt beigelegte Zubehörartikel, Akkus und Batterien; denn diese Produkte haben wegen ihrer Beschaffenheit eine kürzere Lebensdauer, die zudem im Einzelfall konkret von Ihrer Nutzungsintensität abhängt.

Die Garantiezeit beginnt ab Kaufdatum. Zum Nachweis heben Sie bitte unbedingt den Kaufbeleg auf. Ohne diese Nachweise, die der zuständige Sennheiser-Service-Partner prüft, werden Reparaturen grundsätzlich kostenpflichtig ausgeführt.

Die Garantieleistungen bestehen nach unserer Wahl in der unentgeltlichen Beseitigung von Material- oder Herstellungsfehlern durch Reparatur, Tausch von Teilen oder des kompletten Geräts. Von der Garantie ausgenommen sind Mängel durch unsachgemäßen Gebrauch (z.B. Bedienungsfehler, mechanische Beschädigungen, falsche Betriebsspannung), Verschleiß, aufgrund höherer Gewalt und solche Mängel, die Ihnen beim Kauf bereits bekannt sind. Der Garantieanspruch erlischt bei Eingriffen in das Produkt durch nicht autorisierte Personen oder Werkstätten.

Im Garantiefall senden Sie das Gerät inklusive Zubehör und Kaufbeleg an den für Sie zuständigen Service-Partner (www.sennheiser.com). Zur Vermeidung von Transportschäden sollte möglichst die Original-Verpackung verwendet werden.

Ihre gesetzlichen Mängelansprüche aus dem Kaufvertrag gegen den Verkäufer werden durch diese Garantie nicht eingeschränkt. Die Garantie kann weltweit in allen Ländern – außer in den USA – in Anspruch genommen werden, in denen das jeweils nationale Recht unseren Garantiebestimmungen nicht entgegensteht.



EG-Konformitätserklärung

Dieses Gerät entspricht den grundlegenden Anforderungen und den weiteren Vorgaben der Richtlinie 89/336/EU. Die Erklärung steht im Internet unter www.sennheiser.com zur Verfügung.

Vor Inbetriebnahme sind die jeweiligen länderspezifischen Vorschriften zu beachten!