



MOTOTRBO™ **LAUTSPRECHERMIKROFONE** **RATGEBER**



LAUTSPRECHERMIKROFONE

Die Lautsprechermikrofone (RSMs) von Motorola Solutions eignen sich ideal für Einsatzkräfte, die ihr Funkgerät bedienen müssen, ohne es dabei vom Gürtel oder aus dem Gehäuse zu nehmen.

Unser breit gefächertes Portfolio von Lautsprechermikrofonen zeichnet sich durch viele einzigartige Funktionen aus, darunter die IMPRES™-Technologie von Motorola Solutions, das Windporting, die Geräuschunterdrückung und wasserfeste Modelle, die mit Schutzart IP68 gegen das Eindringen von Staub und Wasser geschützt sind.

Bei einer so großen Auswahl fällt es manchmal nicht leicht, die richtige Lösung zu finden. Aus diesem Grund haben wir diese Übersicht für Sie erstellt. Hier finden Sie alle Informationen zu den verschiedenen erhältlichen Optionen, sodass Sie eine fundierte Kaufentscheidung treffen können.



ABSOLUTE ZUVERLÄSSIGKEIT

Alle Lautsprechermikrofone von Motorola Solutions werden nach denselben Qualitätsstandards wie unsere Funkgeräte hergestellt und geprüft. Sie verfügen über äußerst stabile Gehäuse mit speziellem Stoßschutz und einen robusten internen Schaltungsaufbau. So entstehen zuverlässige und leistungsfähige Systeme, die die normale Stoß- und Schlagbeanspruchung beim täglichen Einsatz im Außendienst mühelos überstehen.

INGEBAUTE QUALITÄT

Alle Zubehörteile verfügen über das einzigartige Design von Motorola Solutions und werden zusammen mit unseren Funkgeräten als Komplettsystem getestet, um sicherzustellen, dass sie den relevanten ETSI-Normen, EU-Standards sowie den örtlichen Gesetzen und Vorschriften entsprechen. Dazu gehören Strahlenbelastungstests, Tests zu leitungsbedingten Abstrahlungen und Tests gemäß der RoHS-Richtlinie (Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe).

WAS IST EIN LAUTSPRECHERMIKROFON?

Ein Lautsprechermikrofon (RSM) ist ein Zubehörteil für den Anschluss an ein Funkgerät, mit dem eine Audiofunktion in bequemer Nähe zum Kopf, wie zum Beispiel auf der Schulter oder der Brust, bereitgestellt wird.

RSMs eignen sich ideal für Arbeiter, die dicke Handschuhe tragen oder die schnell und mühelos ihr Funkgerät benutzen müssen, ohne die Augen vom eigentlichen Geschehen abzuwenden, wie beispielsweise Sicherheitspersonal, Produktionsmitarbeiter oder Rettungskräfte.

Ein Lautsprechermikrofon in der Basisausstattung umfasst einen Lautsprecher, ein Mikrofon und eine Sprechtaaste (PTT) in einem kompakten Gerät mit einem Clip zum Anstecken und einem Kabel für den Anschluss an die Verbindungsbuchse für Zubehörteile. Einige RSMs bieten auch erweiterte Funktionen wie zum Beispiel spezielle Notruftasten oder programmierbare Tasten für den Schnellzugriff auf häufig verwendete Funktionen, Lautstärkeregler zur Regulierung der eingehenden Audiosignale oder eine Audiobuchse für den Anschluss eines Ohrhörers für unauffällige Kommunikation, die mithörsicher und diskret ist.

Neben den RSM-Standardfunktionen sind unsere Lautsprechermikrofone mit speziell von Motorola Solutions entwickelten, exklusiven Funktionen ausgestattet. Hierzu gehören das Windporting, die Unterdrückung von Hintergrundgeräuschen sowie die IMPRES™- und die INC-Technologie, die auch in äußerst lauten oder windigen Umgebungen für optimale Leistung sorgen.

DRAUFSICHT



FRONT-/SEITENANSICHT



*Nur ausgewählte Modelle



STEUERUNG

Alle Lautsprechermikrofone verfügen über eine PTT-Taste, aber Motorola Solutions bietet auch Modelle mit zusätzlichen Bedienelementen für mehr Nutzerkomfort und erweiterte Funktionalität. Über die Lautstärkeregelung kann die Lautstärke eingestellt werden, ohne dass das Funkgerät zur Hand genommen werden muss. Die programmierbaren Tasten bieten mit einem Tastendruck einfachen und schnellen Zugriff auf häufig verwendete Funktionen des Funkgeräts. Einige RSMs verfügen auch über eine programmierbare Notruftaste, über die in dringenden Fällen sofort Hilfe gerufen werden kann. Diese Taste kann so programmiert werden, dass der Nutzer vorrangigen Zugang erhält, das Mikrofon eingeschaltet wird und bei GPS-fähigen Funkgeräten auch der Standort des Nutzers übermittelt wird. So erhalten die Kollegen alle Informationen, die sie brauchen, um so schnell wie möglich Hilfe zu entsenden.

OHRHÖRER

Durch den Anschluss eines Ohrhörers an das Lautsprechermikrofon ist eine unauffällige Kommunikation möglich, die mithörsicher und absolut diskret ist. Diese Lösung eignet sich besonders für Sicherheitspersonal und Mitarbeiter im Gastronomiegewerbe.

WINDPORTING

Bei der Arbeit im Freien kann starker Wind dafür sorgen, dass Nachrichten verzerrt oder so überdeckt werden, dass das Gesagte kaum noch zu verstehen ist. Dank der Windporting-Funktion unserer RSMs wird der Effekt des Windes auf die Mikrofonleistung reduziert und es wird verhindert, dass Wasser das Mikrofon zusetzt. Beides kann ansonsten bei Übertragungen im Freien ein großes Problem darstellen.

GERÄUSCHUNTERDRÜCKUNG

Die Geräuschunterdrückung nutzt zwei Mikrofone zur Verbesserung der Audioqualität. Das Mikrofon an der RSM-Vorderseite erkennt Sprach- und Hintergrundgeräusche, während das zweite Mikrofon auf Umgebungsgeräusche, wie Maschinenlärm oder Sirenen, abgestimmt ist. Durch Vergleich und Kombination beider Signale miteinander kann das Lautsprechermikrofon die Hintergrundgeräusche reduzieren, sodass die Nachrichten deutlicher zu verstehen sind. In lauten Umgebungen wie auf Baustellen oder bei der Event-Security kann diese Technologie zu einer enormen Verbesserung Ihrer Teamkommunikation beitragen.

IMPRES-AUDIOTECHNOLOGIE

Leistungsoptimierung des Funkgeräts: Die IMPRES-Audiotechnologie von Motorola Solutions sorgt dafür, dass Hintergrundgeräusche unterdrückt und Sprachübertragungen auch in lauten Umgebungen gut zu verstehen sind. Schwankungen in der Lautstärke der Sprachkommunikation – durch zu leises oder lautes Reden, Abwenden des Kopfes oder einen zu großen Abstand zum Lautsprechermikrofon – werden automatisch ausgeglichen. Mit einem Lautsprechermikrofon mit IMPRES-Technologie wird die Qualität und Kontinuität der Audiokommunikation zwischen Teammitgliedern deutlich verbessert.

INC-TECHNOLOGIE

In einigen Bereichen, wie z. B. Technikräumen, Sportstadien, Gleisanlagen und Fabrikhallen, kann es extrem laut werden. RSMs mit Standardgeräuschunterdrückung können die enorme Menge an Hintergrundgeräuschen dann möglicherweise nicht mehr bewältigen. Die einzigartige INC-Technologie (INC Noise Cancellation) von Motorola Solutions hingegen sorgt auch in den schwierigsten Situationen für hervorragende Übertragungsqualität.

RSMs mit INC-Technologie nutzen Mikrofone mit Audiopegeln, die bei Standardmikrofonen schon längst zur Übersättigung geführt hätten. Zwei Mikrofone erfassen die Sprache und eliminieren Umgebungsgläusche. Darüber hinaus werden Geräusche außerhalb des Sprachbands per digitaler Signalverarbeitung reduziert, sodass nur noch die Sprachnachricht des Nutzers übertragen wird.

Im Gegensatz zu Standardgeräuschunterdrückungssystemen können RSMs mit INC-Technologie tiefe Frequenzen (z. B. Generatoren), industrielle Prozesse (z. B. Winkelschleifmaschinen) und sogar Sirenen von Einsatzfahrzeugen herausfiltern. Die INC-Technologie ist so weit fortgeschritten, dass Ihre Stimme selbst dann klar und deutlich übertragen wird, wenn Sie sich selbst nicht mehr hören können.



GEFÄHRLICHE UND EXPLOSIONSGEFÄHRDETE UMGEBUNGEN

Wenn Ihre Mitarbeiter in explosionsgefährdeten und gefährlichen Umgebungen arbeiten, brauchen sie eigensichere, zertifizierte Funkgeräte und Zubehör. Motorola Solutions bietet eine Auswahl an eigensicheren TIA4950-RSMs zur Verwendung mit MOTOTRBO-Funkgeräten, die vorschriftskonform sind und jederzeit für zuverlässige Verbindungen sorgen. Innerhalb der Europäischen Union müssen Funkgeräte, die in explosionsgefährdeten Umgebungen verwendet werden, den ATEX-Richtlinien entsprechen. Nur die ATEX-RSMs von Motorola Solutions wurden mit unseren Funkgeräten getestet und zertifiziert und sind somit regelkonform. Wenn Sie Lautsprechermikrofone von Drittanbietern verwenden, müssen Sie selbst die Zertifizierung des gesamten Funkgerät-/RSM-Systems beantragen.

WASSER- UND STAUBDICHT

Sehr feuchte Umgebungen können ein Risiko für technische Geräte darstellen, egal, ob es sich dabei um natürlichen Regen, Dampf in Produktionsumgebungen oder Umgebungen mit hoher Luftfeuchtigkeit, wie z. B. in der Nähe von Schwimmbecken, handelt. Auch sehr trockene Umgebungen können zum Problem werden, wenn Staub die Geräte zusetzt und für eine stetige Abnahme der Geräteleistung sorgt oder sogar zum Ausfall des Funkgeräts führt. In unserem breit gefächerten Portfolio bietet Motorola Solutions Lautsprechermikrofone mit verschiedenen Schutzarten an, die für jede Umgebung geeignet sind und sogar das Untertauchen in Wasser überstehen (IP68).

SCHUTZARTENÜBERSICHT (SCHUTZ GEGEN DAS EINDRINGEN VON STAUB UND WASSER)

FESTSTOFFE

1. Schutz vor einem festen Körper, der größer als 50 mm ist (Beispiel: Hand).
2. Schutz vor einem festen Körper, der größer als 12,5 mm ist (Beispiel: Finger).
3. Schutz vor einem festen Körper, der größer als 2,5 mm ist (Beispiel: Schraubendreher).
4. Schutz vor einem festen Körper, der größer als 1 mm ist (Beispiel: Kabel).
5. Staubgeschützt. Begrenztes Eindringen von Staub zulässig. Beeinträchtigt die Funktionsweise des Geräts nicht. 2 bis 8 Stunden.
6. Staubdicht. Kein Eindringen von Staub. 2 bis 8 Stunden.

WASSER

1. Vor senkrecht fallenden Wassertropfen geschützt. Begrenzt gegen das Eindringen von Wasser geschützt.
2. Vor senkrecht fallenden Wassertropfen geschützt, wenn das Gehäuse um bis zu 15 Grad geneigt ist. Begrenzt gegen das Eindringen von Wasser geschützt.
3. Vor Spritzwasser geschützt, wenn das Gehäuse um bis zu 60 Grad geneigt ist. 3 Minuten lang begrenzt gegen das Eindringen von Wasser geschützt.
4. Aus allen Richtungen vor Spritzwasser geschützt. Begrenztes Eindringen von Wasser zulässig.
5. Vor Strahlwasser geschützt. Begrenztes Eindringen von Wasser zulässig.
6. Bei hohem Seegang oder als kräftiger Strahl darf Wasser nicht in schädlichen Mengen in das Gehäuse eindringen.
7. 30 Minuten lang vor dem Eindringen von Wasser beim Untertauchen in einer Tiefe von 15 cm bis 1 m geschützt.
8. Über längere Zeit vor dem Eindringen von Wasser beim Untertauchen unter Druck geschützt.

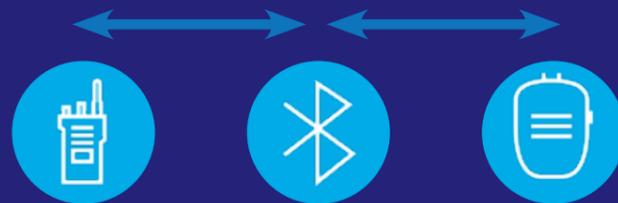
IP67
BEISPIEL FÜR SCHUTZART

KABELLOSE RSM-EINHEITEN

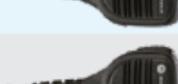
Kabelgebundene Zubehörteile können für einige Nutzer ein Problem darstellen, da sie sich im Ernstfall darin verheddern können und darüber hinaus immer an das Gerät gebunden sind. Für Arbeiter, die ungehindert arbeiten müssen, sind kabellose RSMs eine echte Alternative. Die Verbindung mit einem Funkgerät von Motorola Solutions per Bluetooth erlaubt es den Arbeitern, Anrufe zu tätigen und zu empfangen, ohne dass störende Kabel im Weg sind.

Mit einem kabellosen Lautsprechermikrofon kann das Handsprechfunkgerät auf dem Schreibtisch oder in der Arbeitstasche bleiben. Mitarbeiter der Leitstelle und Wartungspersonal können sich so freier in ihrem Arbeitsbereich bewegen und trotzdem ihre Funkgeräte nutzen.

Für Nutzer von Fahrzeugfunkgeräten wird das kabellose RSM mit großer Reichweite (Long Range RSM) über ein Gateway RSM mit dem Fahrzeugfunkgerät gekoppelt. Dies erfolgt entweder im Fahrzeug oder festinstalliert in der Leitstelle. So kann der Nutzer das Funkgerät über eine Distanz von bis zu 100 Metern bedienen.



LAUTSPRECHERMIKROFONE

FUNKGERÄTEFAMILIE	BESCHREIBUNG	IMPRES	WINDPORTING	GERÄUSCH- UNTERDRÜCKUNG	SCHUTZART	EIGEN- SICHERHEIT	NOTRUF- TASTE	LAUTSTÄRKE- REGELUNG	PROGRAMMIER- BARE TASTEN	OHRHÖRER- ANSCHLUSS
DP1400										
PMMN4092	 MagOne-RSM mit Kugelmikrofon	Nein	Nein	Nein	IP57	Nein	Nein	Nein	0	Nein
PMMN4013	 RSM mit Audiobuchse mit erweiterter Geräuschminderung	Nein	Ja	Nein	IP54	FM	Nein	Nein	0	3,5 mm
PMMN4029	 RSM mit erweiterter Geräuschminderung	Nein	Ja	Nein	IP57	FM	Nein	Nein	0	Nein
DP2000e SERIE										
PMMN4076	 IP54-RSM mit Windporting und Audiobuchse	Nein	Ja	Nein	IP54	TIA4950	Nein	Nein	0	3,5 mm
PMMN4075	 IP57-RSM mit Windporting	Nein	Ja	Nein	IP57	TIA4950	Nein	Nein	0	Nein
PMMN4071	 IMPRES-IP54-RSM mit Audiobuchse	Ja	Ja	Nein	IP54	TIA4950	Nein	Nein	0	3,5 mm
PMMN4073	 IMPRES-IP55-RSM mit Audiobuchse	Ja	Ja	Nein	IP55	TIA4950	Nein	Nein	0	3,5 mm
PMMN4108	 IMPRES-IP67-RSM mit Windporting	Ja	Ja	Nein	IP67	Nein	Nein	Nein	0	Nein
DP3000e SERIE										
PMMN4076	 IP54-RSM mit Windporting und Audiobuchse	Nein	Ja	Nein	IP54	TIA4950	Nein	Nein	0	3,5 mm
PMMN4075	 IP57-RSM mit Windporting	Nein	Ja	Nein	IP57	TIA4950	Nein	Nein	0	Nein
PMMN4071	 IMPRES-IP54-RSM mit Audiobuchse	Ja	Ja	Nein	IP54	Nein	Nein	Nein	0	3,5 mm
PMMN4073	 IMPRES-IP55-RSM mit Audiobuchse	Ja	Ja	Nein	IP55	TIA4950	Nein	Nein	0	3,5 mm
PMMN4108	 IMPRES-IP67-RSM mit Windporting	Ja	Ja	Nein	IP67	Nein	Nein	Nein	0	Nein
GMLN5503	 Kabelloses RSM mit Schreibtischladestation (EU)	Nein	Ja	Nein	IP55	Nein	Ja	Ja	1	3,5 mm
GMLN5504	 Kabelloses RSM mit Schreibtischladestation (UK)	Nein	Ja	Nein	IP55	Nein	Ja	Ja	1	3,5 mm



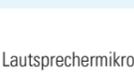
LAUTSPRECHERMIKROFONE

FUNKGERÄTEFAMILIE	BESCHREIBUNG	IMPRES	WINDPORTING	GERÄUSCH- UNTER- DRÜCKUNG	SCHUTZART	EIGEN- SICHER- HEIT	NOTRUF- TASTE	LAUT- STÄRKE- REGELUNG	PROGRAMMIER- BARE TASTEN	OHRHÖRE- RANSCH- LUSS
DP4000e SERIE										
PMMN4024	 RSM mit Audiobuchse	Nein	Nein	Nein	IP54	TIA4950	Nein	Nein	0	3,5 mm
PMMN4040	 Tauchfestes RSM mit Windporting	Nein	Ja	Nein	IP57	TIA4950	Nein	Nein	0	Nein
PMMN4099	 IP68-IMPRES-RSM mit Lautstärkeregelung	Ja	Nein	Nein	IP68	TIA4950	Ja	Ja	1	Nein
PMMN4025	 IMPRES-RSM mit Audio- buchse und Windporting	Ja	Ja	Nein	IP54	TIA4950	Ja	Nein	0	3,5 mm
PMMN4046	 IMPRES-RSM mit Lautstärkeregelung	Ja	Ja	Nein	IP57	TIA4950	Ja	Ja	1	Nein
PMMN4113	 IMPRES-RSM mit Nexus-Stecker	Ja	Ja	Nein	IP67	TIA4950	Ja	Ja	1	Nexus + 3,5 mm
PMMN4050	 IMPRES-RSM mit Geräuschunterdrückung	Ja	Ja	Aktiv	IP54	TIA4950	Nein	Nein	0	3,5 mm
PMMN4102	 IMPRES-RSM mit aktiver Geräuschunterdrückung und Nexus-Stecker	Ja	Ja	Aktiv	IP67	TIA4950	Ja	Ja	1	Nexus + 3,5 mm
NNTN8383	 RSM mit INC-Technologie und Audiobuchse	Ja	Ja	INC	IP54	TIA4950	Nein	Ja	0	3,5 mm
NNTN8382	 Tauchfestes RSM mit INC-Technologie	Ja	Ja	INC	IP57	TIA4950	Nein	Ja	0	Nein
GMLN5503	 Kabelloses RSM mit Schreibtischladestation (EU)	Nein	Ja	Nein	IP55	Nein	Ja	Ja	1	3,5 mm
GMLN5504	 Kabelloses RSM mit Schreibtischladestation (UK)	Nein	Ja	Nein	IP55	Nein	Ja	Ja	1	3,5 mm
DP4000Ex SERIE										
PMMN4067	 ATEX RSM	Nein	Nein	Nein	IP64	ATEX	Ja	Ja	0	Nein
PMMN4110	 IMPRES-RSM mit Nexus-Stecker	Ja	Ja	Nein	IP67	ATEX Ma/M1	Ja	Ja	1	Nexus + 3,5 mm
PMMN4094	 IMPRES-RSM mit aktiver Geräuschunterdrückung und Nexus-Stecker	Ja	Ja	Aktiv	IP67	ATEX Ma/M1	Ja	Ja	1	Nexus + 3,5 mm
SL1000 SERIE										
PMMN4125	 Schlankes RM250-RSM mit Windporting	Nein	Ja	Nein	IP67	Nein	Nein	Nein	Nein	3,5 mm
SL2000 SERIE										
PMMN4125	 Schlankes RM250-RSM mit Windporting	Nein	Ja	Nein	IP67	Nein	Nein	Nein	Nein	3,5 mm
SL4000 SERIE										
PMMN4125	 Schlankes RM250-RSM mit Windporting	Nein	Ja	Nein	IP67	Nein	Nein	Nein	Nein	3,5 mm
GMLN5503	 Kabelloses RSM mit Schreibtischladestation (EU)	Nein	Ja	Nein	IP55	Nein	Ja	Ja	1	3,5 mm
GMLN5504	 Kabelloses RSM mit Schreibtischladestation (UK)	Nein	Ja	Nein	IP55	Nein	Ja	Ja	1	3,5 mm



OHRHÖRER FÜR LAUTSPRECHERMIKROFONE

FUNKGERÄTEFAMILIE	BESCHREIBUNG	AUDIO-ANSCHLUSS	CE-ZERTIFIZIERT	EIGEN-SICHERHEIT	KNOCHENLEITUNG
DP1400					
MDRLN4885	 Ohrstöpsel mit 3,5-mm-Buchse	3,5 mm	Ja	TIA4950	Nein
PMLN4620	 D-Ohrhörer mit 3,5-mm-Buchse	3,5 mm	Ja	TIA4950	Nein
PMLN7560	 Ohrhörer mit transparentem Schlauch und Ohrstöpsel	3,5 mm	Ja	FM	Nein
PMLN7396	 Verstellbarer D-Ohrhörer mit 3,5-mm-Buchse	3,5 mm	Ja	Nein	Nein
WADN4190	 Ohrumschließender Empfänger mit 3,5-mm-Buchse	3,5 mm	Nein	TIA4950	Nein
DP2000e SERIE					
MDRLN4885	 Ohrstöpsel mit 3,5-mm-Buchse	3,5 mm	Ja	TIA4950	Nein
WADN4190	 Ohrumschließender Empfänger mit 3,5-mm-Buchse	3,5 mm	Nein	TIA4950	Nein
DP3000e SERIE					
MDRLN4885	 Ohrstöpsel mit 3,5-mm-Buchse	3,5 mm	Ja	TIA4950	Nein
PMLN4620	 D-Ohrhörer mit 3,5-mm-Buchse	3,5 mm	Ja	TIA4950	Nein
PMLN7560	 Ohrhörer mit transparentem Schlauch und Ohrstöpsel	3,5 mm	Ja	FM	Nein
PMLN7396	 Verstellbarer D-Ohrhörer mit 3,5-mm-Buchse	3,5 mm	Ja	Nein	Nein
WADN4190	 Ohrumschließender Empfänger mit 3,5-mm-Buchse	3,5 mm	Nein	TIA4950	Nein

FUNKGERÄTEFAMILIE	BESCHREIBUNG	AUDIO-ANSCHLUSS	CE-ZERTIFIZIERT	EIGEN-SICHERHEIT	KNOCHENLEITUNG
DP4000e					
GMMN4584	 Savox HC-2-Headset für die Helmkommunikation mit Knochenleitungsmikrofon und zwei Lautsprechern	Nexus	Ja	Nein	Ja
GMMN4585	 Savox HC-1-Headset für die Helmkommunikation mit Knochenleitungsmikrofon und einem Lautsprecher	Nexus	Ja	Nein	Ja
PMLN7188	 Ohrhörer mit transparentem Schlauch und Ohrstöpsel	3,5 mm	Ja	ATEX	Nein
MDRLN4885	 Ohrstöpsel mit 3,5-mm-Buchse	3,5 mm	Ja	TIA4950	Nein
PMLN4620	 D-Ohrhörer mit 3,5-mm-Buchse	3,5 mm	Ja	TIA4950	Nein
PMLN7560	 Ohrhörer mit transparentem Schlauch und Ohrstöpsel	3,5 mm	Ja	FM	Nein
PMLN7396	 Verstellbarer D-Ohrhörer mit 3,5-mm-Buchse	3,5 mm	Ja	Nein	Nein
WADN4190	 Ohrumschließender Empfänger mit 3,5-mm-Buchse	3,5 mm	Nein	TIA4950	Nein
DP4000Ex SERIE					
GMMN4580	 Savox HC-2-Headset für die Helmkommunikation mit Knochenleitungsmikrofon und zwei Lautsprechern und ATEX-Zulassung	Nexus	Ja	ATEX	Ja
PMLN7188	 Ohrhörer mit transparentem Schlauch und Ohrstöpsel und ATEX-Zulassung	3,5 mm	Ja	ATEX	Nein
SL1000 SERIE					
PMLN7560	 Ohrhörer mit transparentem Akustikschlauch	3,5 mm	Ja	Nein	Nein
SL2000 SERIE					
PMLN7560	 Ohrhörer mit transparentem Akustikschlauch	3,5 mm	Ja	Nein	Nein
SL4000 SERIE					
PMLN7560	 Ohrhörer mit transparentem Akustikschlauch	3,5 mm	Ja	Nein	Nein

Die Ohrhörer sind mit jedem Lautsprechermikrofon innerhalb derselben Funkgerätefamilie und mit dem passenden Ohrhöreranschlusstyp kompatibel.



Mehr über MOTOTRBO erfahren Sie auf www.motorolasolutions.com/MOTOTRBO

Motorola Solutions Germany GmbH, Am Borsigturm 130, 13507 Berlin, Germany.

Die Verfügbarkeit ist abhängig von den Gesetzen und Bestimmungen des jeweiligen Landes. Sofern nicht anderweitig angegeben, sind alle Angaben typische Werte. Änderungen vorbehalten.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS sowie das stilisierte M-Logo sind Marken oder eingetragene Marken der Motorola Trademark Holdings, LLC und werden unter Lizenz verwendet. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. © 2019 Motorola Solutions, Inc. Alle Rechte vorbehalten. 11-19

