

Keypad Microphone RMN5065

Accessories



FOREWORD

Product Safety and RF Exposure Compliance



Caution

Before using this product, read the operating instructions for safety usage contained in the Product Safety and RF Exposure booklet enclosed with your radio.

ATTENTION!

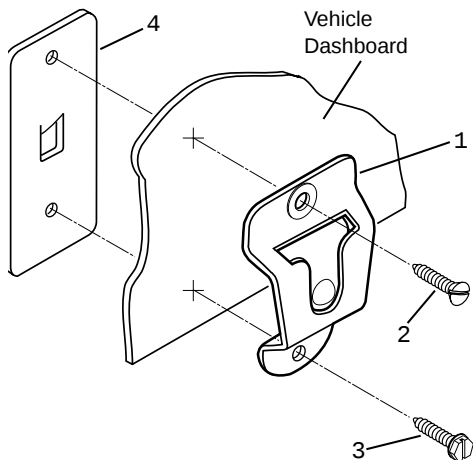
The Keypad Microphone, when attached to the radio, is restricted to occupational use only to satisfy FCC RF energy exposure requirements. Before using this product, read the RF energy awareness information and operating instructions in the Product Safety and RF Exposure booklet enclosed with your radio to ensure compliance with RF energy exposure limits.

DESCRIPTION

The Keypad Microphone (Mic) for Digital Radios is a full keypad handheld microphone. The keypad on this microphone is intended to assist in navigating through the menus on its parent device, as well as entering information such as phone numbers and menu picks.

INSTALLATION

1. Refer to illustration below and attach hangup clip (1) to vehicle using the two sheet metal screws and back-up plate provided. Place back-up plate (4) behind dashboard. Use flat-head screw (2) in top mounting hole and hex-washer screw (3) in bottom mounting hole. Be certain mounting screws fasten into holes in back-up plate.
2. Insert button on rear housing of Mic into hang-up clip.
3. Connect the Mic's coiled cord plug to the microphone connector on the front of the radio. Align the connector's pins.
4. Turn the locking collar on the radio end of the Mic cord 1/4 turn clockwise to secure it in place.



ITEM	MOTOROLA PART NUMBER	DESCRIPTION
1	0180757T98	Hang-up Clip
2	0312002C01	Flat-Head Screw
3	0312002A01	Hex-Washer Head Screw
4	0780257N01	Back-up Plate

DISCONNECTING MIC FROM RADIO

1. Turn the locking collar on the radio end of the Mic cord 1/4 turn counter clockwise.
2. Pull cable from accessory interface connector to release.

OPERATION

Press PTT switch before speaking into Mic. Position Mic about 1-inch away from mouth and speak into Mic in a normal voice.

TROUBLESHOOTING

Troubleshooting of Mic is limited to determining whether the inoperable condition of a Mic is caused by a faulty Mic Cord or a faulty Mic Head. To make this determination and correct the fault, replace the Mic Cord with the spare first. If replacing the Mic Cord does not restore operation, then order a replacement Mic. The Mic Cord and Mic Head are not repairable items, therefore they must be replaced when they are determined to be faulty.

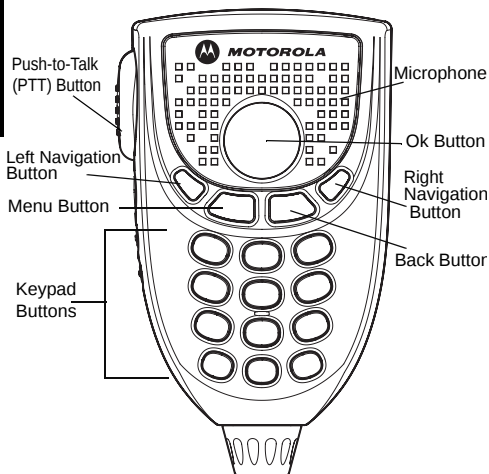
REPLACING MIC CORD

Removing Cord from Mic Body

1. Refer to illustration on next page. Grasp locking collar and, while pushing it firmly towards Mic body, turn it counterclockwise $1/4$ turn to disengage it from Mic body.
2. Disconnect cord from Mic body by pulling TELCO connector (which has no tab on it) out of TELCO jack on circuit board inside Mic body.

Installing Cord Into Mic Body

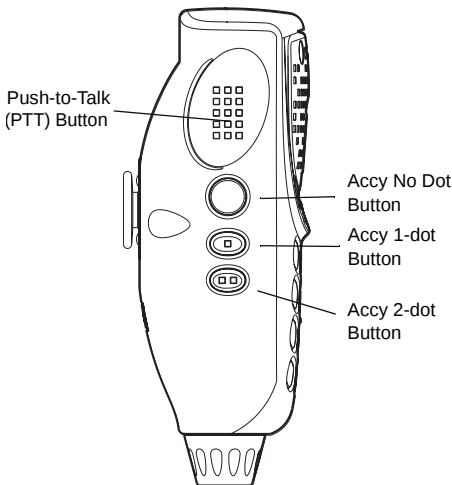
1. Slide locking collar on Mic end of cord away from TELCO plug and past strain relief on cord.
2. Orient TELCO plug on Mic end of cord so that it aligns with TELCO jack inside Mic body and its contacts face rear of Mic housing.
3. Pass TELCO plug through hole at bottom of Mic body and plug it into TELCO jack on circuit board inside Mic body.
4. Slide locking collar back up on cord with tabs on its sides facing sides of Mic body.
5. Push locking collar firmly into hole at bottom of Mic body then turn it $1/4$ turn clockwise to secure it in place.



Keypad Mic - front view

Note:

Refer to your radio's user guide for further information on the specific functionality of the buttons.



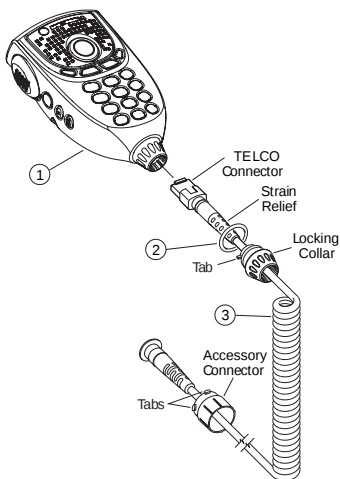
Keypad Mic - side view

USING THE PROGRAMMABLE BUTTONS

The Accessory (Accy) No Dot Button, Accy 1-dot and Accy 2-dot buttons on the Keypad Mic are programmable through the radio's Customer Programming Software (CPS). Your radio's user guide contains a full description of the programmable functions that are available through these buttons. Check with your local dealer for more information supporting the programmable buttons.

SERVICE

The Keypad Microphone is not repairable.
Order a replacement Mic as necessary.



Field Replaceable Units

ITEM	MOTOROLA PART NO.	DESCRIPTION
1	N/A	Mic Head
2	3205508Z02	O-Ring, White (On Mic Head)
3	RLN6277	Cord

ПРЕДИСЛОВИЕ

Сведения о безопасности и воздействии излучаемой радиочастотной энергии



ОСТОРОЖНО

Перед началом использования этого изделия ознакомьтесь с инструкциями по эксплуатации и технике безопасности, приведенными в буклете "Сведения о безопасности и воздействии излучаемой радиочастотной энергии", который входит в комплект поставки вашей радиостанции.

ВНИМАНИЕ!

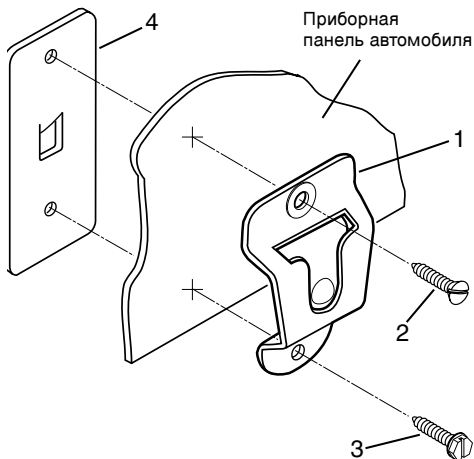
Этот подключаемый к радиостанции микрофон с клавиатурой предназначен только для профессиональной эксплуатации с целью соблюдения требований Федеральной комиссии связи США в отношении воздействия излучаемой радиочастотной энергии. Во избежание превышения пределов воздействия излучаемой радиочастотной энергии, не приступайте к использованию этого изделия, не ознакомившись с информацией о радиочастотной энергии и инструкциями по эксплуатации в буклете "Сведения о безопасности и воздействии излучаемой радиочастотной энергии", который входит в комплект поставки радиостанции.

ОПИСАНИЕ

Микрофон с клавиатурой для цифровых радиостанций представляет собой переносной микрофон, оснащенный полной клавиатурой. Клавиатура микрофона предназначена для навигации меню материнского устройства, а также для ввода информации, такой как телефонные номера и данные меню.

УСТАНОВКА

1. Руководствуясь приведенной ниже иллюстрацией, установите в автомобиле держатель для подвешивания микрофона (1) с помощью двух винтов из листового металла и подкладки, которые входят в комплект микрофона. Разместите подкладку (4) за приборной панелью. Ввинтите винт с плоской головкой (2) в верхнее отверстие, а винт с шестигранной головкой и буртиком (3) - в нижнее отверстие. Проследите, чтобы крепежные винты закрепились в отверстиях подкладки.
2. Установите микрофон в держатель таким образом, чтобы кнопка, расположенная на его задней стенке, вошла в держатель.
3. Подключите штекер витого шнура микрофона к гнезду микрофона на передней стороне радиостанции. Совместите штырьки разъема.
4. Поверните фиксирующее кольцо на подключаемом к радиостанции конце шнура микрофона на 1/4 оборота по часовой стрелке до фиксации.



ПОЗИЦИЯ	№ ИЗДЕЛИЯ ПО КАТАЛОГУ MOTOROLA	ОПИСАНИЕ
1	0180757T98	Держатель для подвешивания
2	0312002C01	Винт с плоской головкой
3	0312002A01	Винт с шестигранной головкой и буртиком
4	0780257N01	Подкладка

ОТСОЕДИНЕНИЕ МИКРОФОНА ОТ РАДИОСТАНЦИИ

1. Поверните фиксирующее кольцо на подключаемом к радиостанции конце шнура микрофона на 1/4 оборота против часовой стрелки.
2. Отсоедините микрофон, вынув кабель из аксессуарного гнезда.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Прежде, чем говорить в микрофон, нажмите тангенту РТТ. Держите микрофон на расстоянии примерно 2,5 см от рта и говорите в микрофон с нормальной громкостью.

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Действия в случае отказа микрофона сводятся к выяснению, почему не работает микрофон: из-за неисправности шнура микрофона или из-за неисправности головки микрофона. Чтобы это выяснить и устранить неисправность, сначала замените шнур микрофона на запасной. Если после замены шнура микрофон по-прежнему не работает, закажите новый микрофон. Шнур микрофона и головка микрофона ремонту не подлежат, поэтому при выходе из строя их следует заменять.

ЗАМЕНА ШНУРА МИКРОФОНА

Отсоединение шнура от микрофона

1. Руководствуясь приведенной ниже иллюстрацией, возьмитесь за фиксирующее кольцо и, крепко прижимая его к корпусу микрофона, поверните кольцо против часовой стрелки на 1/4 оборота, чтобы оно отсоединилось от корпуса микрофона.
2. Отсоедините шнур от микрофона, вынув штекер TELCO (который не имеет выступов) из гнезда TELCO на печатной плате внутри корпуса микрофона.

Подсоединение шнура к микрофону

1. Отведите фиксирующее кольцо, расположенное на подключаемом к микрофону конце шнура, от штекера TELCO вниз по шнуру за предохранитель, защищающий шнур от чрезмерного напряжения.
2. Подведите конец шнура со штекером TELCO к микрофону так, чтобы штекер находился вровень с гнездом TELCO, расположенным внутри корпуса микрофона, и был повернут контактами вниз (если микрофон повернут лицом вверх).
3. Введите штекер TELCO в отверстие в основании корпуса микрофона и вставьте его в гнездо TELCO на печатной плате внутри корпуса микрофона.
4. Подведите фиксирующее кольцо вверх по шнуру к микрофону и поверните так, чтобы боковые выступы кольца находились напротив боковых стенок корпуса микрофона.
5. Вставьте фиксирующее кольцо в отверстие в основании корпуса микрофона и, крепко прижав, поверните на 1/4 оборота по часовой стрелке до фиксации.



Микрофон с клавиатурой - вид спереди

Примечание:

Подробнее о функциях кнопок см. в руководстве пользователя радиостанции.



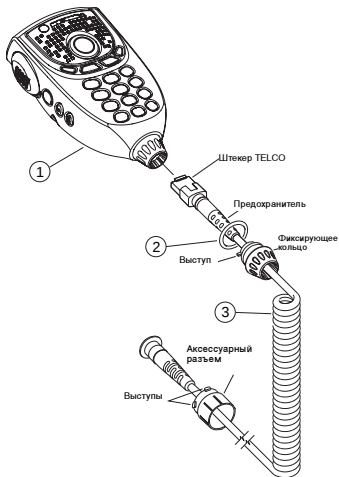
Микрофон с клавиатурой - вид сбоку

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОГРАММИРУЕМЫХ КНОПОК

Программирование аксессуарных кнопок микрофона, помеченных одной и двумя точками, а также аксессуарной кнопки без точки осуществляется с помощью программного обеспечения CPS радиостанции. В руководстве пользователя радиостанции имеется полное описание программируемых функций для этих кнопок. За дополнительной информацией о поддерживаемых программируемыми кнопками функциях обращайтесь к вашему местному дилеру.

СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Микрофон с клавиатурой ремонту не подлежит. При выходе микрофона из строя следует заказать новый.



Части, заменяемые в ходе эксплуатации

ПОЗИЦИЯ	№ ИЗДЕЛИЯ ПО КАТАЛОГУ MOTOROLA	ОПИСАНИЕ
1	Неприменимо	Головка микрофона
2	3205508Z02	О-кольцо, белое (на головку микрофона)
3	RLN6277	Шнур



© 2007 by Motorola, Inc.

™ and Motorola are registered trademarks of Motorola, Inc. All Rights Reserved.

™ y Motorola son marcas registradas de Motorola, Inc. Todos los derechos reservados.

™ e Motorola são marcas registradas da Motorola, Inc. Todos os direitos reservados.

™ et Motorola sont des marques déposées de Motorola, Inc. Tous droits réservés.

™ dan Motorola merupakan merek dagang terdaftar dari Motorola, Inc. Semua Hak Dilindungi oleh Hukum.

™ 和 Motorola 是摩托罗拉的注册商标。保留所有权力。

™ und Motorola sind eingetragene Warenzeichen von Motorola, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

™ e Motorola sono marchi depositati di Motorola, Inc. Tutti i diritti riservati.

™ e Motorola são marcas comerciais registradas da Motorola, Inc. Reservados todos os direitos.

™ en Motorola zijn wettig gedeponeerde handelsmerken van Motorola, Inc. Alle rechten voorbehouden.

™ и Motorola являются зарегистрированными товарными знаками компании Motorola, Inc. Все права сохраняются.



6881098C82-B