



MOTOROLA SOLUTIONS

PROFESSIONAL DIGITAL TWO-WAY RADIO

MOTOTRBO™

SL3500e

PORTABLE RADIO

QUICK REFERENCE GUIDE

en-US

fr-CA



OCTOBER 2023

© 2023 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved.



MN003124A01-AB

Your Quick Reference Guide

This Quick Reference Guide covers the basic operation of the radio. Check with your dealer or system administrator because your radio may have been customized for your specific needs.


For more operational details and information, refer to the following User Guide:

User Guide

MN008368A01

Important Safety Information

Product Safety and RF Exposure Compliance

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

ATTENTION!

This radio is restricted to Occupational use only. Before using the radio, read the RF Energy Exposure and Product Safety Guide for Portable Two-Way Radios which contains important operating instructions for safe usage and RF energy awareness and control for Compliance with applicable standards and Regulations.

Any modification to this device, not expressly authorized by Motorola Solutions, may void the user's authority to operate this device.

Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

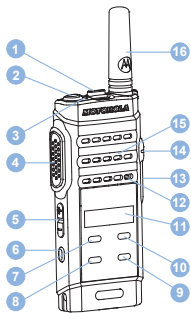
This radio transmitter has been approved by Industry Canada to operate with Motorola Solutions-approved antenna with the maximum permissible gain and required antenna impedance for each antenna type indicated. Antenna types not included in this list, having a gain greater than the maximum gain indicated for that type, are strictly prohibited for use with this device.

Computer Software Copyrights

The Motorola Solutions products described in this manual may include copyrighted Motorola Solutions computer programs stored in semiconductor memories or other media. Laws in the United States and other countries preserve for Motorola Solutions certain exclusive rights for copyrighted computer programs including, but not limited to, the exclusive right to copy or reproduce in any form the copyrighted computer program.


Accordingly, any copyrighted Motorola Solutions computer programs contained in the Motorola Solutions products described in this manual may not be copied, reproduced, modified, reverse-engineered, or distributed in any manner without the express written permission of Motorola Solutions. Furthermore, the purchase of Motorola Solutions products shall not be deemed to grant either directly or by implication, estoppel, or otherwise, any license under the copyrights, patents or patent applications of Motorola Solutions, except for the normal non-exclusive license to use that arises by operation of law in the sale of a product.

Radio Controls



1. Channel Rocker
2. On/Off Button
3. LED Indicator
4. Push-to-Talk (PTT) Button
5. Volume Button
6. Programmable Side Button 1
7. P1/Left Navigation Button¹
8. Menu/OK Button¹
9. Back/Home Button¹
10. P2/Right Navigation Button¹
11. Display
12. Microphone
13. USB Connector
14. Accessory Connector
15. Speaker
16. Antenna

Attaching the Battery

-  **NOTE:**
For optimal performance, charge a new battery 14 to 16 hours before initial use.

1. Align the battery contacts with the contacts inside the battery compartment. Push the battery into place.
2. Align battery cover in place and slide the battery latch until it locks.

Attaching the Antenna

1. Turn off the radio.
2. Set the antenna in the receptacle and turn clockwise.

Turning the Radio On and Off

Long press the **On/Off** button.

Adjusting the Volume

Press the **Volume Up** or **Volume Down** button.

LED Indicators

Solid Red

Radio is charging.

Blinking Red

Radio has failed the self-test upon powering up, has Mute mode enabled, has moved out of range if Auto-Range Transponder System is configured, is receiving an emergency transmission, is transmitting in low battery state, or is encountering charging errors.

Solid Green

Radio is powering up, transmitting, or sending a Call Alert or an emergency transmission.

Blinking Green

Radio is receiving a call or data, turned on and idles, or detecting activity over the air.

Double Blinking Green

Radio is receiving a privacy-enabled call or data.

Solid Yellow

Radio is monitoring a conventional channel.

Blinking Yellow

Radio is scanning for activity, has Flexible Receive List enabled, has yet to respond to a Call Alert, or all Capacity Plus-Multi-Site channels are busy.

Double Blinking Yellow

Radio has Auto Roaming enabled, has yet to respond to a Group Call Alert, is actively searching for a new site, is not connected to the repeater while in Capacity Plus, is locked, or all Capacity Plus channels are busy.

¹ These touch screen buttons become visible when the radio is unlocked.

Display Icons

The following icons appear on the status bar at the top of the radio display. The icons are arranged left most in order of appearance or usage, and are channel-specific.



Emergency



Scan



High Volume Data



Mute Mode



Tones Disabled



Ring Only



Notification



Secure



Unsecure



Site Roaming



Power Level

NOTE

Guide de référence rapide

Ce guide de référence rapide décrit le fonctionnement de base de la radio. Vérifiez auprès de votre revendeur ou de l'administrateur de votre système si votre radio a été personnalisée pour répondre à vos besoins spécifiques.

Pour plus de détails et de renseignements sur le fonctionnement, consultez le guide d'utilisation suivant :

Guide d'utilisation

MN008368A01

Consignes de sécurité importantes

Sécurité du produit et respect des normes relatives à l'exposition aux radiofréquences

MISE EN GARDE :

Avant d'utiliser ce produit, lisez les instructions de fonctionnement pour une utilisation sécuritaire figurant dans la brochure Normes de sécurité et exposition aux radiofréquences fournie avec votre radio.

ATTENTION!

Cette radio doit être utilisée à des fins professionnelles uniquement. Avant d'utiliser la radio, lisez le guide Radios bidirectionnelles portatives : exposition aux radiofréquences et sécurité du produit, qui contient d'importantes instructions de fonctionnement pour une utilisation sécuritaire et des informations sur l'exposition aux fréquences radioélectriques, dans le but d'assurer votre conformité aux normes et règlements en vigueur.

Toute modification apportée à cet appareil sans l'autorisation explicite de Motorola Solutions peut annuler l'autorisation d'utiliser l'appareil.

Selon la réglementation d'Industrie Canada, cet émetteur radio ne peut être utilisé qu'avec une antenne dont le type et le gain maximal (ou minimal) sont approuvés par Industrie Canada pour cet émetteur. Afin de limiter les interférences radio pour les autres utilisateurs, le type et le gain de l'antenne doivent être choisis de façon à ce que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e) ne soit pas plus forte qu'il ne le faut pour établir la communication.

Cet émetteur radio a été approuvé par Industrie Canada pour utilisation avec une antenne approuvée par Motorola Solutions offrant le gain

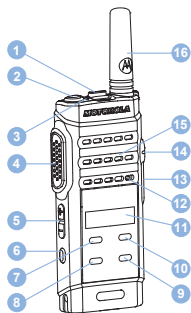
maximal autorisé et l'impédance requise pour le type d'antenne indiqué. Il est strictement interdit d'utiliser avec cet appareil tout type d'antenne ne figurant pas dans cette liste et présentant un gain supérieur au maximum indiqué pour le type.

Droits d'auteur des logiciels

Les produits Motorola Solutions décrits dans ce guide peuvent inclure des logiciels Motorola Solutions protégés en vertu de la loi sur le droit d'auteur enregistrés dans des mémoires à semi-conducteurs ou dans d'autres supports. Les lois du Canada, des États-Unis et d'autres pays protègent, au nom de Motorola Solutions, certains droits exclusifs relatifs aux logiciels, notamment les droits exclusifs de copie et de reproduction sous toute forme que ce soit des logiciels protégés par la loi sur le droit d'auteur.


Par conséquent, la loi sur le droit d'auteur protégeant tout logiciel de Motorola Solutions inclus avec les produits Motorola Solutions décrits dans ce guide interdit toute copie, reproduction, modification, ingénierie à rebours ou distribution de ces logiciels sans l'autorisation écrite expresse de Motorola Solutions. De plus, l'achat de produits Motorola Solutions ne peut être considéré comme une transaction octroyant directement, par inférence, estoppel ou autrement une licence en vertu des droits d'auteur, des droits de brevets ou d'une demande de brevet de Motorola Solutions, à l'exception d'une licence d'utilisation normale et non exclusive prévue par la loi lors de la vente d'un produit.

Commandes de la radio



1. Sélecteur de canal
2. Bouton Marche/Arrêt
3. Voyant DEL
4. Touche Presser pour Parler (PTT)
5. Bouton de volume
6. Bouton latéral programmable 1
7. P1/Touche de navigation gauche¹
8. Touche Menu/OK¹
9. Touche Précédent/Accueil¹
10. Bouton de navigation droit/P2¹
11. Écran
12. Microphone
13. Connecteur USB
14. Connecteur d'accessoire
15. Haut-parleur
16. Antenne

Installation de la batterie

 **REMARQUE :** Pour assurer un rendement optimal, chargez toute batterie neuve de 14 à 16 heures avant sa première utilisation.

1. Alignez les contacts de la batterie avec ceux du compartiment de la batterie. Insérez la batterie dans son logement.
2. Alignez et mettez en place le couvercle de la batterie, et faites glisser le loquet de la batterie jusqu'à ce qu'il se verrouille.

Installation de l'antenne

1. Éteignez la radio.

2. Placez l'antenne dans son orifice en la tournant dans le sens horaire.

Mise sous tension et hors tension de la radio

Appuyer longuement sur le bouton **Activé/désactivé**.

Réglage du volume

Appuyez sur le bouton **Volume haut** ou **Volume bas**.

Voyants à DEL

Rouge fixe

La radio est en cours de chargement.

Rouge clignotant

La radio n'a pas réussi l'auto-vérification à la mise sous tension, fonctionne en mode Muet, a quitté la zone de couverture si la radio est configurée avec le système de transpondeur à portée automatique, reçoit une émission d'urgence, émet alors que la batterie est faible ou présente des erreurs de charge.

Vert fixe

La radio s'allume, émet, envoie une alerte d'appel ou effectue une émission d'urgence.

Vert clignotant

La radio reçoit un appel ou des données, est allumée et en mode veille ou détecte une activité de liaison radio.

Vert à clignotement double

La radio reçoit un appel ou des données privées.

Jaune fixe

La radio surveille un canal conventionnel.

Jaune clignotant

La radio effectue un balayage pour détecter de l'activité, utilise la Liste de réception flexible, n'a pas encore répondu à une alerte d'appel ou tous les canaux Capacity Plus – multi-site sont occupés.

¹ Ces touches de navigation d'écran tactile deviennent visibles lorsque la radio est déverrouillée.

Jaune à clignotement double

L'itinérance automatique de la radio est activée, ou la radio n'a pas encore répondu à une alerte d'appel de groupe, recherche activement un nouveau site, n'est pas connectée au répéteur en mode Capacity Plus, est verrouillée ou tous les canaux Capacity Plus sont occupés.

Icônes d'affichage

Vous trouverez ci-dessous les icônes s'affichant dans la barre d'état qui apparaît au haut de l'écran. Les icônes sont classées par ordre d'utilisation ou d'apparition à partir de la gauche et sont spécifiques au canal.



Urgence



Balayage



Données à volume élevé



Mode muet



Tonalités désactivées



Sonnerie seulement



Notification



Sécurisé



Non sécurisé



Itinérance de site



Niveau de puissance

NOTE

www.motorolasolutions.com/mototrbo

Motorola Solutions, Inc.
500 W Monroe Street
Chicago, IL 60661 U.S.A.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS and the Stylized M Logo are trademarks or registered trademarks of Motorola Trademark Holdings, LLC and are used under license. All other trademarks are the property of their respective owners. © 2017 and 2023 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved.

