



APX NEXT® APX NEXT® XE QUICK START GUIDE

Important Safety Information



RF Energy Exposure and Product Safety Guide for Portable Two-Way Radios



Caution

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 (6881095C98) which contains important operating instructions for safe usage and RF energy awareness and control for Compliance with applicable standards and Regulations.



Getting Started

1

Battery Installation



Slide the battery into the radio frame until the side latches click into place.

2

Antenna Installation



Rotate the antenna clockwise.

3

Power On



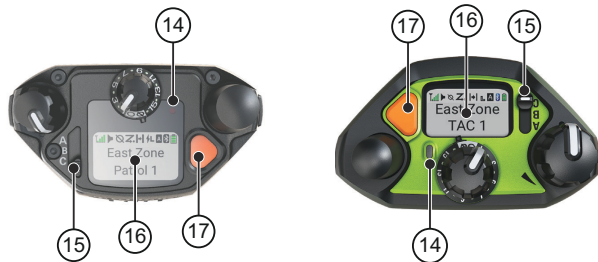
Rotate the **On/Off/Volume Control Knob** clockwise until you hear a click.

Radio Controls



- | | | |
|---|---|-----------------------|
| 1. High Dynamic Range (HDR) Mic 1 | 5. 2-Position Concentric Switch ¹ | 10. Speaker |
| 2. Touch Screen | 6. Channel Selector | 11. NFC Antenna |
| 3. Display Sleep/Wake (Short Press)
Home Button (Long Press) | 7. On/Off and Volume Control Knob | 12. Battery |
| 4. RF Antenna | 8. High Dynamic Range (HDR) Mic 2 | 13. Charging Contacts |
| | 9. 3-Dot (Speaker Grill) Feature
Button ¹ | |

¹These radio controls/buttons are programmable.



- 14. Status LED
- 15. ABC Switch¹
- 16. Top Display
- 17. Top (Orange) Button¹
- 18. Purple (Side Top) Button¹

- 19. Push-to-Talk Button
- 20. 1-Dot (Side Middle) Feature Button¹
- 21. 2-Dot (Side Bottom) Feature Button¹
- 22. Battery Latch
- 23. Accessory Connector

¹These radio controls/buttons are programmable.

Adjusting the Volume



To increase the volume, rotate the **On/Off/Volume Control Knob** clockwise.



To decrease the volume, rotate the **On/Off/Volume Control Knob** counterclockwise.



LED Indications

Mode	Indication	Status
Operation Mode	Solid Green	Powering Up
	Blinking Green	Receiving a Call
	Solid Red	Transmitting
	Blinking Red	Transmitting at low battery condition or detects an incompatible battery
	Rapidly Blinking Red	Self-test failure upon powering up or fatal error
	Double Blinking Red	Transmitting Emergency
	Solid Yellow	Channel Busy (Conventional Mode)
	Blinking Yellow	Receiving a Secured Transmission

Display



Radio Control Color Band	
Color	Call State
Light Blue	Open
Yellow	Receiving
Red	Transmitting
Grey	Unprogrammed



Battery

Bluetooth On

GPS

LTE Network Strength

Wi-Fi

Downloading Data

Unread Notification

Direct

Power Level

Monitor

RSSI

Scan

Secure Operation

SmartConnect

User Login Indicator

Zone Bank



Voice Control

Feature	Command	Query
Zone and Channel	Zone <Z name>, channel <C name>	What is my zone and channel
	Change zone to <Z name>, channel to <C name>	Current zone and channel
	Switch zone to <Z name>, channel to <C name>	Zone and channel
Zone	Zone <Z name>	What is my zone
	Change zone to <Z name>	Current zone
	Switch zone to <Z name>	Zone
Channel	Channel <C name>	What is my channel
	Change channel to <C name>	Current channel
	Switch channel to <C name>	Channel
Home Channel	Home channel	-
	Change to home channel	-
	Switch to home channel	-



Feature	Command	Query
Volume	Volume <V value>	What is my volume
	-	Current volume
	-	Volume
Cancel Last Command	Cancel	-
Profile	<P name> profile	-
	Change to <P name> profile	-
	Switch to <P name> profile	-
Scan On/Off	Start scan	-
	Stop scan	-
	Start scanning	-
	Stop scanning	-



Feature	Command	Query
Battery	-	What is my battery level
	-	Battery level
	-	Battery
Time	-	What is the time
	-	Current time
	-	Time check
	-	Time
	-	What time is it
Access to ViQi™	Look up information	-
Virtual Partner	Hey ViQi	-



Note: Z is the zone friendly name.

C is the channel friendly name.

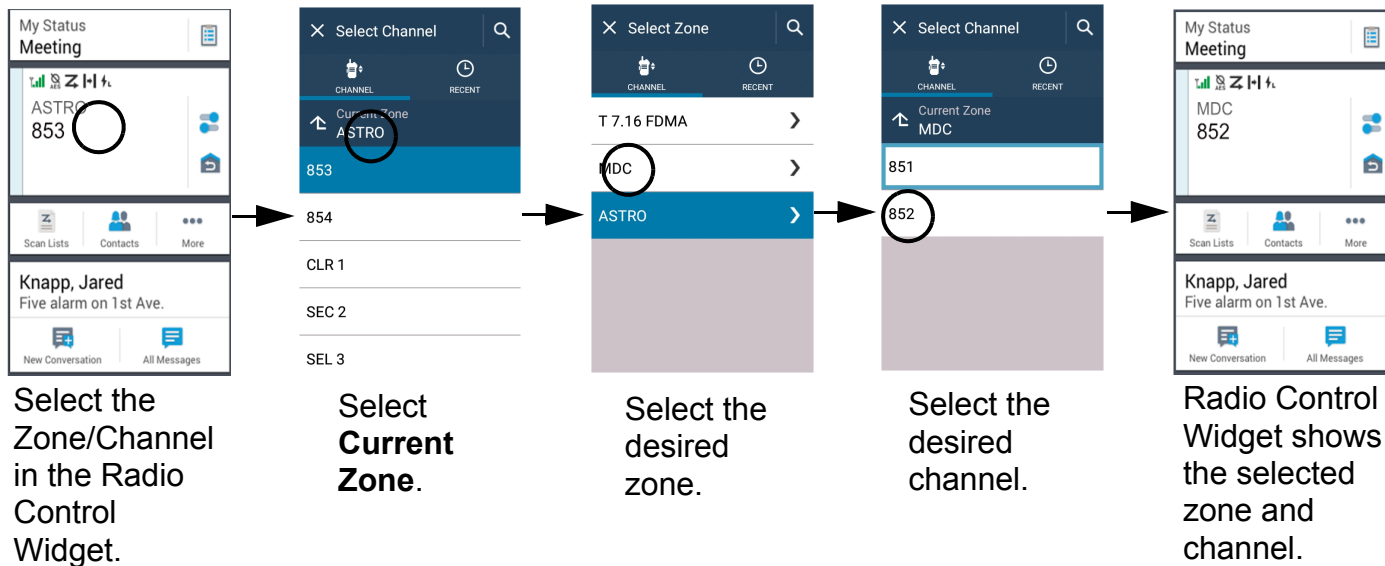
V is the volume variable value as indicated:

- a. Low (10%)
- b. Medium (50%)
- c. High (100%)
- d. 1–10 (10%–100%)

P is the profile name.



Selecting Zones and Channels



Consignes de sécurité importantes



Radios bidirectionnelles portatives : Exposition aux radiofréquences et sécurité du produit



Mise en
garde

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 (6881095C98), 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.



Pour commencer

1

Installation de la batterie



Faites glisser la batterie dans le boîtier de la radio jusqu'à ce que les loquets latéraux s'enclenchent.

2

Installation de l'antenne



Tournez l'antenne dans le sens horaire.

3

Mise sous tension



Tournez le bouton **Marche/Arrêt/Volume** dans le sens horaire jusqu'à ce que vous entendiez un clic.

Commandes de la radio



- | | | |
|---|--|------------------------|
| 1. Microphone à plage dynamique élevée (HDR) 1 | 5. Commutateur concentrique à 2 positions ¹ | 10. Haut-parleur |
| 2. Écran tactile | 6. Sélecteur de canal | 11. Antenne NFC |
| 3. Activation/désactivation de l'écran (appui bref)
Bouton d'accueil (maintenir enfoncé) | 7. Marche/arrêt et réglage du volume | 12. Batterie |
| 4. Antenne RF | 8. Microphone à plage dynamique élevée (HDR) 2 | 13. Contacts de charge |
| | 9. Bouton de fonction à 3 points (grille du haut-parleur) ¹ | |

¹Ces commandes/boutons radio sont programmables.



- 14. Voyant d'état
- 15. Interrupteur ABC ¹
- 16. Écran supérieur
- 17. Bouton supérieur (orange) ¹
- 18. Bouton mauve (latéral supérieur) ¹

- 19. Touche PTT
- 20. Bouton de fonction à 1 point (latéral, au milieu) ¹
- 21. Bouton de fonction à 2 points (latéral inférieur) ¹
- 22. Loquet de la batterie
- 23. Connecteur d'accessoire

⁴ ¹Ces commandes/boutons radio sont programmables.

Réglage du volume



Pour augmenter le volume, tournez le bouton **Marche/Arrêt/Volume** dans le sens horaire.



Pour réduire le volume, tournez le bouton **Marche/Arrêt/Volume** dans le sens antihoraire.



Indications du voyant à DEL

Mode	Indication	État
Mode de fonctionnement	Vert continu	En cours de mise sous tension
	Vert clignotant	Réception d'un appel
	Rouge fixe	Émission
	Rouge clignotant	Transmission à faible niveau de la batterie ou détection d'une batterie non compatible
	Rouge à clignotement rapide	Échec de l'autovérification lors de la mise sous tension ou erreur fatale
	Rouge à clignotement double	Transmission d'urgence
	Jaune fixe	Canal occupé (mode conventionnel)
	Jaune clignotant	Réception d'une transmission sécurisée

















Écran



Bande de couleur de la commande de la radio

Couleur	État d'appel
Bleu pâle	Ouvert
Jaune	Réception
Rouge	Émission
Gris	Non programmé



			
Batterie	Bluetooth activé	GPS	Force du réseau LTE
			
Wi-Fi	Téléchargement de données	Notification non lue	
			
Direct	Niveau de puissance	Écoute	
			
RSSI	Balayage	Fonctionnement sécurisé	
			
SmartConnect	Indicateur de connexion de l'utilisateur	Bloc de zones	



Commande vocale

Fonction	Commande	Demande
Zone et canal	Zone <nom Z>, canal <nom C>	Quels sont ma zone et mon canal
	Changer la zone pour <nom Z>, canal pour <nom C>	Zone et canal actuels
	Changer la zone pour <nom Z>, canal pour <nom C>	Zone et canal
Zone	Zone <nom Z>	Quelle est ma zone
	Changer la zone pour <nom Z>	Zone actuelle
	Changer la zone pour <nom Z>	Zone
Canal	Canal <nom C>	Quel est mon canal
	Changer canal pour <nom C>	Canal actuel
	Changer canal pour <nom C>	Canal
Canal d'accueil	Canal d'accueil	-
	Changer pour canal d'accueil	-
	Passer au canal d'accueil	-



Fonction	Commande	Demande
Volume	Volume <valeur V>	Quel est mon volume
	-	Volume actuel
	-	Volume
Annuler la dernière commande	Annuler	-
Profil	Profil <nom P>	-
	Changer pour profil <nom P>	-
	Passer au profil <nom P>	-
Activation/ désactivation du balayage	Commencer le balayage	-
	Arrêter le balayage	-
	Commencer le balayage	-
	Arrêter le balayage	-



Fonction	Commande	Demande
Batterie	-	Quel est le niveau de ma batterie
	-	Niveau de la batterie
	-	Batterie
Heure	-	Quelle heure est-il
	-	Heure actuelle
	-	Vérification de l'heure
	-	Heure
	-	Quelle heure est-il
Accès à ViQi™ Virtual Partner	Rechercher de l'information	-
	Hé ViQi	-



Remarque : Z est le nom convivial de la zone.

C est le nom convivial du canal.

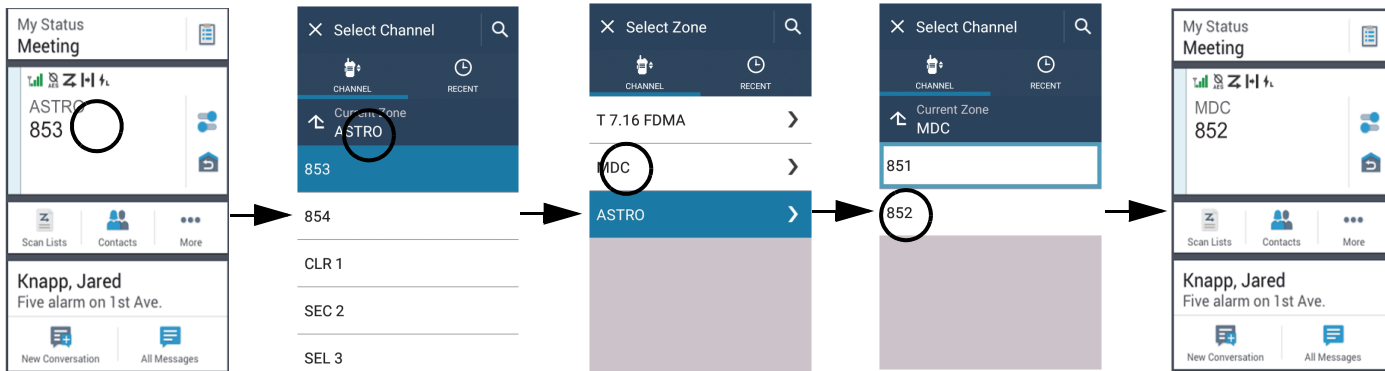
V est la valeur variable du volume comme indiqué :

- a. Faible (10 %)
- b. Moyen (50 %)
- c. Élevé (100 %)
- d. 1 à 10 (10 à 100 %)

P est le nom du profil.



Sélection de zones et de canaux



Sélectionnez la zone ou le canal dans le widget de commande de la radio.

Sélectionnez la **Zone actuelle**.

Sélectionnez la zone désirée.

Sélectionnez le canal désiré.

Le widget de commande de la radio affiche la zone et le canal.

www.motorolasolutions.com/apxnextstart

Motorola Solutions Malaysia Sdn. Bhd. (Co. No. 455657-H)
Plot 2 Bayan Lepas Technoplex Industrial Park
Mukim 12 S.W.D.
11900 Penang, Malaysia

Printed in Malaysia



en-US

fr-CA

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. © 2019 and 2020 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved.

PMLN7996C

