

expres **COM**[®]
S.A. DE C.V.

NUEVO RADIO MOTOROLA X10d

Un dispositivo de alto rendimiento,
con tiempo de conversación
prolongado y compatible con DMR.



Reemplazo directo de los modelos



A8



D8



X10d



Diseñado para mercados claves



Comercio Minorista



Administración de Eventos



Seguridad Privada

Especificaciones Generales Mag One X10d



FRECUENCIA	400 - 470 MHz	450 - 527 MHz	136 - 174 MHz
Salida RF típica			
Alta potencia	4 W	4 W	5 W
Mediana potencia		2.5 W	
Baja potencia		1 W	
Capacidad de canales		64 canales	
Separación de canales		12.5 / 25.0 kHz	
Dimensión1 (Al x An x P) con batería		122 x 54 x 30 mm	
Peso con batería, antena, clip para cinturón		300 g	
Duración de batería2 (analógica/digital)		16 horas / 23 horas	
Fuente de alimentación (Nominal)		7.2 V	

Especificaciones Generales Mag One X10d



FUNCIÓN	D8	X10D
CAPACIDAD DE BATERIA	2400 mAh	2200 mAh
ANTIMICROBIAL HOUSING	NO	SI
CARGADOR USB - C	N/A	2 TIPOS DE CARGA
CARGA RAPIDA	N/A	N/A
NUMERO DE CANALES	32	64
IP RATING	IP54	IP55
AUDIO MEJORADO	0.5 W	1/3 W
CANCELACIÓN DE RUIDO	NO	SI con IA
BOTÓN DE EMERGENCIA	NO	SI
GRABACIÓN DE LLAMADA	NO	SI 8 HRS
APP PROGRAMA	NO	SI



Descripción General



Botón de Emergencia



PTT

Botones
Programables

Potencia de
Audio 98 Phon



64 Canales
4 Zonas

Puerto USB-C

Cancelación de Ruido

La diferencia de los Phon en cada radio



Funciones Activas en el radio X10d



- ✓ Funciones de emergencia, trabajador solitario, botón de emergencia dedicado, activación de alarmas para protección del usuario del X10d.
- ✓ Facilidad de programación en dos modos vía PC y mediante el celular (no inalámbrica).
- ✓ La IA presente en este equipo en la parte de audio cancelación de ruido y su salida máxima de 3W nos garantizan un audio claro incluso en entornos ruidosos.
- ✓ Opciones de carga en cualquier momento y lugar con 23 horas de tiempo de conversación.



Funciones de Emergencia



Llamadas y alertas de emergencia:

Se pueden generar llamadas de emergencia seguida por voz o solo emergencia por medio del botón dedicado.



Trabajador solitario:

Se configura el temporizador que realiza una llamada de supervisión para el usuario que se encuentra en campo y no se ha reportado.



Monitor Remoto:

Capacidad para abrir un canal de transmisión y escuchar incluso si el usuario no puede realizar la activación de su transmisión.



Protegido contra entornos difíciles:

IP55 protegido contra polvo y chorros de agua.
Cumple con MIL-STD 810C,D,E,F,G,H.

Facilidad de Programación



Tres botones programables:

Para configurar las funciones que mas se adecuen a las necesidades del usuario.



Programacion basada en aplicaciones:

Capacidad para programar en cualquier lugar, utilizando su telefono o tableta Android ver. 6.0>

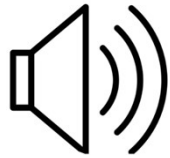


Software de programacion del cliente:

Programe y personalice desde su laptop.



Mejoras en el audio de alta calidad



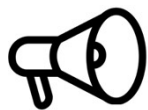
Salida de audio de hasta 3W
Escuche a los otros a pesar del ruido.



Cancelación de ruido
Sea escuchado con claridad, incluso en un entorno ruidoso.



Potencia de RF alta
Hasta 4 o 5 W le permite mantenerse conectado en toda su propiedad.



Anuncios de canal personalizados
Operación sencilla con capacitación mínima.



Grabación de voz
— Grabe hasta 8 horas de transmisión.
— Reproduzca mediante el radio o descargue a una PC.



Capacidad de carga de batería 5/5/90



Tiempo de conversación prolongado
Hasta 23 horas en modo digital.



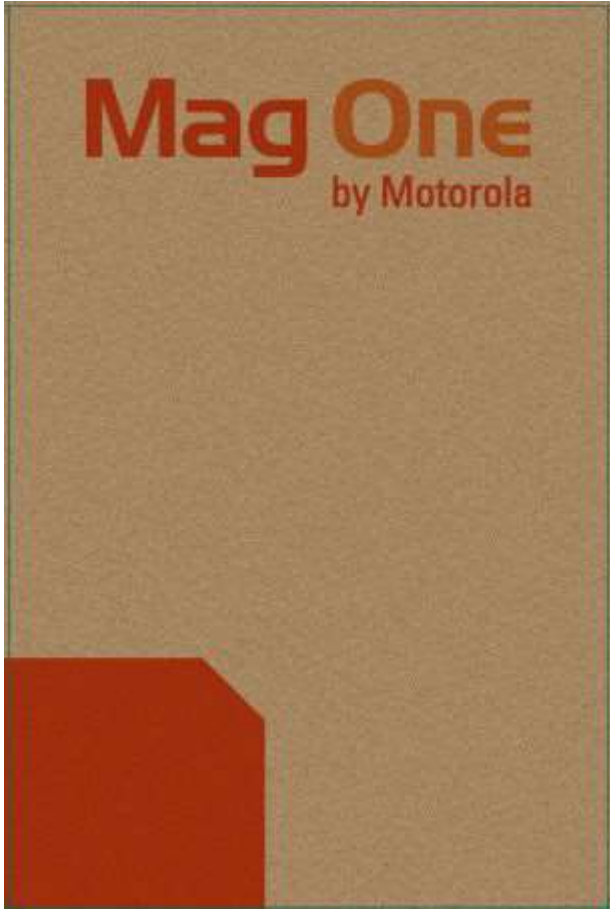
Carga con USB-C
Realice una carga en cualquier
momento y lugar con un cable
convencional.



Cargador de escritorio
Compacto y conveniente.



Artículos en la caja



LAH88SCK8AD5_N (UHF)
LAH88LDK8AD5_N (VHF)



Batería Li-Ion
2200mAh
(PMNN4847)



Cargador de
una sola unidad
(PMLN8599)



UHF 400-470 MHz
Whip (PMAE4117)

VHF 136-155 MHz
Whip (PMAD4164)
y
VHF 152-174 MHz
Whip (PMAD4165)



Cable solo de carga
de USB-A a USB-C
(PMKN4274)



Clip para cinturón
de 2"
(PMLN8600)

English		
Mag One BPR 500K Portable Radio Quick Reference Guide		
The 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 on warnings and safety, refer to the MOTO1075407 Mag One BPR 500K Portable Radio User Guide at https://www.motorola.com .		
Radio Overview		
No	Description	
1	Channel Selector Knob	
2	Antenna	
3	Emergency Button	
4	On/Off/Volume Control Knob	
5	LED Indicator	
6	Battery Level	
7	Speaker	
8	Microphone	
9	Audio Accessory Connector	
10	USB-C Connector (Charging or Programming)	
11	PTT Button	
12	Side Button 1	
13	Side Button 2	
Radio LED Indicators		
Indicator	Status	
Solid Red	The radio is transmitting.	
Solid Green	The radio is receiving a signal.	
Blinking Green	The radio is searching.	
Blinking Orange	The radio is in the cloning mode.	
Blinking Red	The battery capacity is low.	
Solid White	The radio is charging through USB-C. LED turns off when USB-C charging completes.	
Blinking White	USB-C charging fault.	

Guía de
referencia rápida

ACCESORIOS



Cables de programación



Cable de programación de CPS de USB-A a USB-C (PMKN4294)



Cable de programación de aplicaciones de USB-C a USB-C (PMKN4311)

Fuente de alimentación*



- Adaptador universal para tomacorriente de pared, 240 VCA para **EE. UU.** de 5 VCD / 1,5 A L6 USB-A desmontable (PS000150A31)
- Adaptador para **Europa** (PS000150A32)
- Adaptador para **Argentina** (PS000150A35)
- Adaptador para **Brasil** (PS000150A38)

* Las imágenes son SOLO de referencia.

Antenas



UHF Stubby Antenna
(450-470 MHz)
PMAE4118A



UHF Whip Antenna
(400-470 MHz)
PMAE4117A
PMAE4119A



VHF Whip Antenna
(136-155 MHz)
PMAD4164A
PMAD4165A

Accesorios de audio Mag One (respuesta)



Auricular con micrófono y PTT integrados (PMLN6534)



Micrófono con altavoz remoto (PMMN4092)



Auricular con micrófono y PTT integrados (PMLN6531)



Auricular giratorio con micrófono integrado y PTT (PMLN6532)



Auricular ultraligero con micrófono Boom y PTT (PMLN6542)



Auricular de 2 cables con tubo transparente (PMLN6536)

GRACIAS

Israel Ramos Rodríguez
iramos@exprescom.com

