

expres **COM[®]**

MOTOTRBO R2

Presentado por: Ing. José Luis Garza Carmona



MOTOROLA SOLUTIONS

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

MOTOTRBO R2

El MOTOTRBO R2 es un potente equipo de **última generación que unifica durabilidad y ergonomía** para garantizar un manejo seguro y sencillo. Con un alcance superior, audio configurable y una integración perfecta, el R2 es una adición confiable a **un día de trabajo ininterrumpido**.



MOTOTRBO R2

VHF (136-174Mhz)

UHF (400-480Mhz)

Análogo
Digital

UHF-2 y 350Mhz planeados para Q4/2023

Licencia de Análogo a Digital: HKVN4032A

Disponibilidad por país varía según la homologación local



expres COM
S.A. DE C.V.





Radio R2

- ✓ AUDIO MEJORADO
- ✓ ELEGANTE Y DELGADO
- ✓ RESISTENTE Y CONFIABLE
- ✓ CONSERVANDO LO QUE FUNCIONA

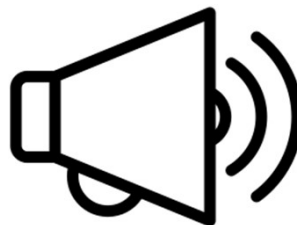


Radio DEP450



ELEGANTE Y DISCRETO

- ✓ Confiable en todo tipo de clima
- ✓ Delgado y ligero
- ✓ Duracion de la bateria para un turno completo



HAGASE ESCUCHAR

- ✓ Bloquea el ruido
- ✓ Distancia Mejorada
- ✓ Escuche claramente



TRABAJE SIN INTERRUPCIONES

- ✓ Experiencia de usuario simplificada
- ✓ Punto clave infallible
- ✓ Integracion perfecta



CONFIABLE EN TODO TIPO DE CLIMA

PROBADO PARA SATISFACER ESTÁNDARES MILITARES,
DISEÑADO PARA SOPORTAR A LOS GOLPES Y CAÍDAS
DE UN DÍA DE TRABAJO

- Cumple con los requisitos MIL-STD-810 en 11 condiciones ambientales.
- Soporta un riguroso Programa de Prueba de Vida Acelerada (ALT), que simula hasta 5 años de uso en el campo.
- IP55: protegido contra partículas de polvo y chorros de agua de baja presión en cualquier ángulo.
- Diseño reforzado para resistir impactos.
- Apto para guantes.

DELGADO Y LIGERO

Pesa menos de 300 gramos cuando se utiliza Con una batería de alta capacidad.

El elegante diseño se extiende a la tapa Protectora que gira para adaptarse al contorno de la radio.

Peso	Batería delgada	Batería de alta capacidad
DEP450	341 g	346 g
R2	261 g	286 g



DURACIÓN PARA UN TURNO COMPLETO

- ✓ Batería Delgada de 2100 mAh.
- ✓ Batería de alta densidad de 2300 mAh standard y dual (opcional).
- ✓ La batería Delgada y la opcional puede operar en hasta 4º Fahrenheit.

HÁGASE **ESCUCHAR**

Bloquea el ruido

Potencia del altoparlante	
DEP450	0.5 W
R2	1W nominal/ 3W máximo

MOTOTRBO R2 BRILLA EN ENTORNOS RUIDOSOS; ESCUCHARÁ Y SERÁ ESCUCHADO DESDE TODOS LOS RINCONES DEL ESPACIO DE TRABAJO

- El supresor de ruido SINC+ utiliza algoritmos avanzados para separar y eliminar ruidos molestos.
- Comuníquese con claridad y manténgase seguro cerca de una punzadora, un taladro neumático, una excavadora y mucho más.
- El altavoz fuerte y la baja distorsión garantiza que su mensaje llegue fuerte y claro.

DISTANCIA MEJORADA

R2 LE OFRECE LA MEJOR COBERTURA, INCLUSO EN LARGAS DISTANCIAS

- Superior alcance, gracias a la sensibilidad del receptor, las antenas de alto rendimiento y la alta
- Inmunidad a las interferencias Disfrute de un audio claro, incluso en grandes depósitos o campos

	Análogo	Digital
DEP450	0.22 uV	0.19 uV
R2	0.18 uV	0.16 uV



TRABAJE SIN INTERRUPCIONES

FUNCIONES FÁCILES DE PROGRAMAR, PENSADAS PARA EL USUARIO.

- 2 botones programables.
- El escaneo prioritario dual capta el tráfico importante.
- Programe un recordatorio para su Canal de Inicio principal.
- Escanee el código QR en el dorso del dispositivo para encontrar la página de Inicio y materiales de soporte.



FUNCIONALIDAD **MEJORADA**

PTT MÁS GRANDE

El botón PTT más grande y el contorno renovado mejoran la percepción tacto y la funcionalidad.

LED MÁS BRILLANTE

Mejor visibilidad desde la parte superior y frontal del radio.

CONTROLES CONSISTENTES

Consistencia en la flota.



INTEGRACIÓN PERFECTA

ACCESORIOS DE AUDIO | NUEVOS & EXISTENTE



PMMN4148A
RM110 con AAS



PMMN4149A
RM110 sin AAS

**AAS: Accesorios de
Audio Secundarios*

NUEVOS: Sonoridad y claridad mejorada + IP55

EXISTENTES: Envío de accesorios de audio DEP450

SOLUCIÓN DE ENERGÍA | NUEVAS & HEREDADAS



PMNN4600A
Batería Delgada (2100 mAh)



PMNN4598A
Batería Econ (2300 mAh)

EXISTENTES:
cargadores
DEP450
(SUC y MUC)

SOLUCIONES DE TRANSPORTE | NUEVO



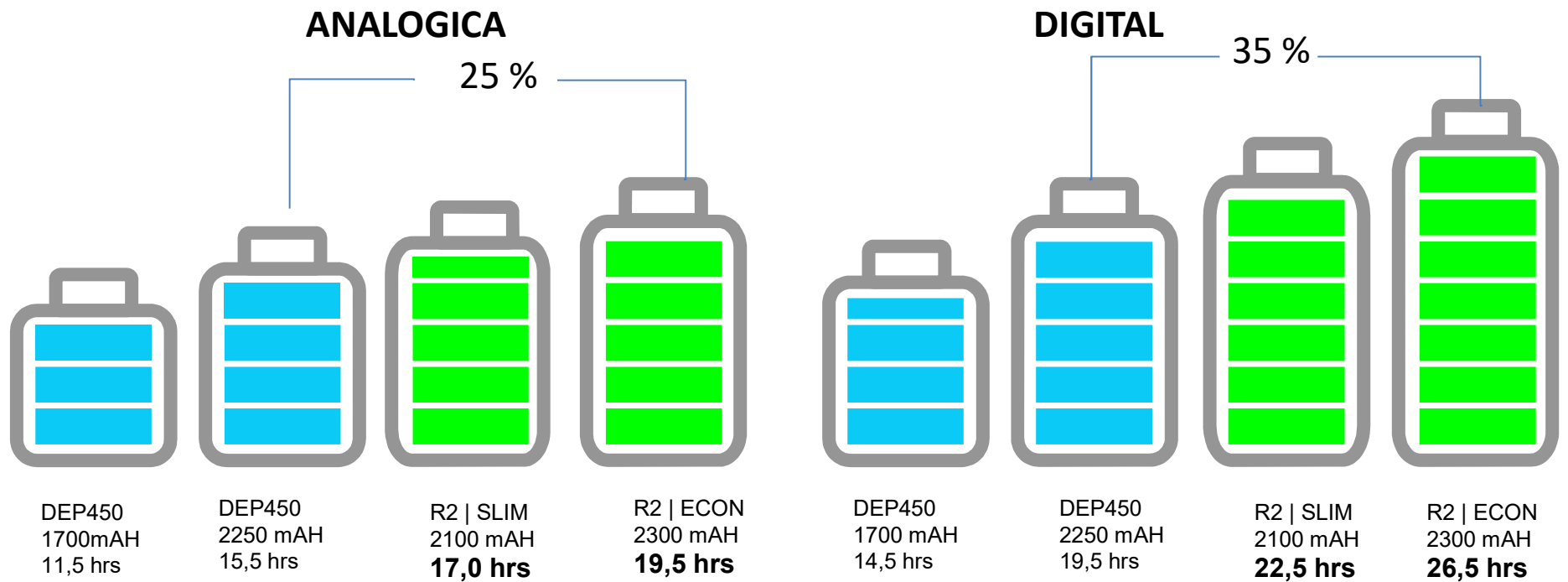
PMLN8427A
PMLN8433A
PMLN8434A
PMLN8435A

SOLUCIONES DE ANTENA



ANTENAS DGP
3 x UHF
7 x VHF

DURACIÓN DE LA BATERÍA



ELEGANTE, DELGADO Y RESISTENTE

ACCESORIOS CON ESTILO

- **CUBIERTA ANTI-POLVO GIRATORIA**

Permite que la cubierta rote y se adapte al contorno del radio cuando un accesorio esté conectado.

- **RETENEDOR DE ACCESORIOS MEJORADO**



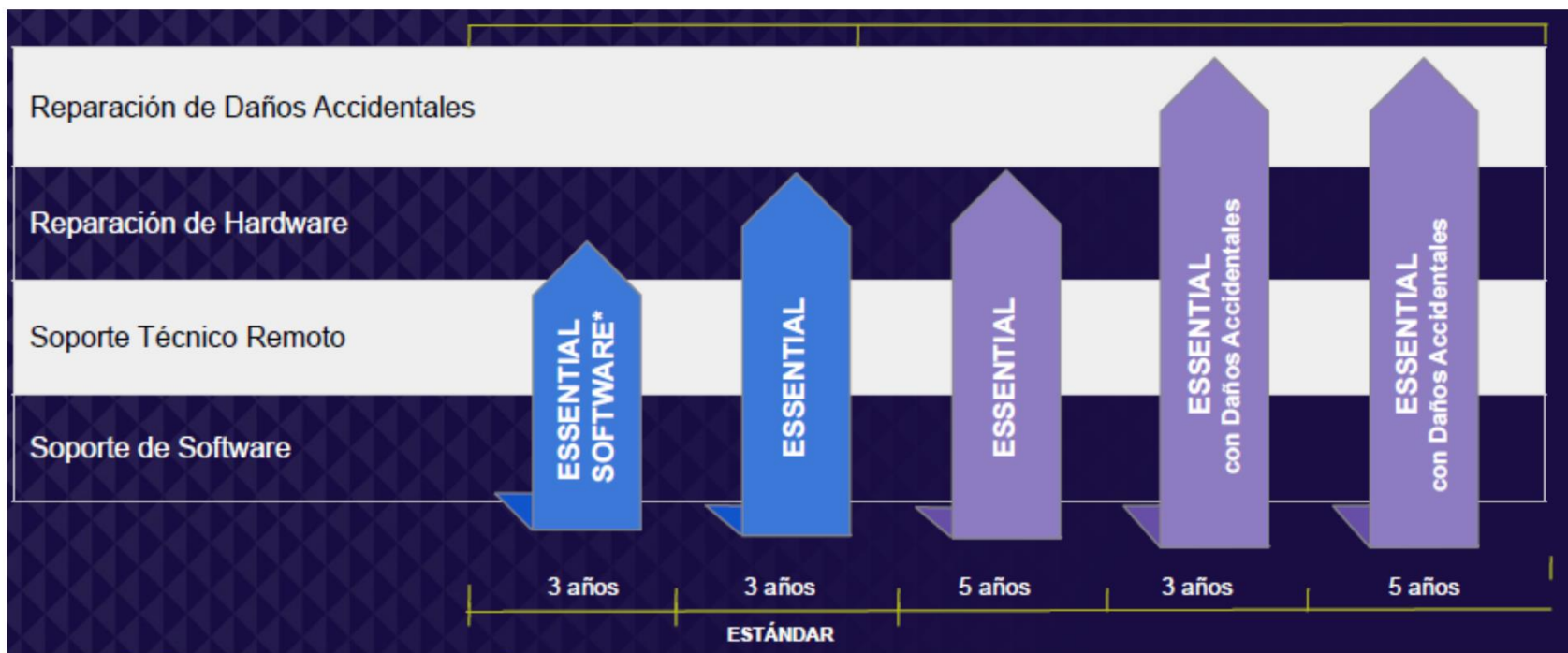
NEW FEATURES VS. DEP450

- 64 canales vs. 32
- Resistencia adicional: IP55 and MIL-STD-810 H
- Recordatorio de canal de casa
- 3 perfiles de usuario seleccionable
- Modo silencioso
- 1W/3W speaker vs 0.5W
- Anuncio de bateria (al activar el boton programable)
- Mas cobertura
- Baterías mas eficientes
- Mas ligero (menos de 290 g)
- Retenedor de accesorios
- Licencias de funciones opcionales:
 - SINC+ Noise Suppression (HKVN4372A)
 - Privacidad mejorada(HKVN4104A)
 - Capacity Plus Single Site Limited (HKVN4938A)
- Experiencia del usuario simplificada: el material de soporte es rapidamente accesible

OFERTA DE SERVICIOS

Servicios incluidos

Servicios mejorados



(*) Essential Software es el servicio por defecto si el partner elige remover el 3er año de reparación de HW

MARKETING Y VENTAS



MOTOTRBO R2
RADIO PORTABLES DE DOS VÍAS

Agricultura
Seguridad privada
Manufatura
Construcción e Infraestructura

MOTOTRBO R2
MOTOROLA SOLUTIONS



UN ALIADO CONFIABLE PARA UN DÍA DE TRABAJO SIN INTERRUPCIONES

MOTOTRBO R2
MOTOROLA SOLUTIONS



MOTOROLA SOLUTIONS

MOTOTRBO R2
RADIO PORTABLES DE DOS VÍAS

- Durabilidad
- Ergonomía
- Fácil de manejar
- Mayor distancia
- Audio configurable
- Integración perfecta

MOTOTRBO R2



PARA UN DÍA DE TRABAJO SIN INTERRUPCIONES

MOTOTRBO R2
VER MÁS

MOTOROLA SOLUTIONS

¡GRACIAS!
Continuamos en contacto

JOSE LUIS GARZA CARMONA
jlgarza@exprescom.com

