

DIRECCIÓN DE SEGURIDAD
FICHA TÉCNICA

Nombre Genérico	:	Radio de comunicación
Descripción	:	Radio portátil de comunicación
Cantidad	:	30
Color	:	Negro
Especificaciones Técnicas		Frecuencia y Canales • Bandas de operación: VHF: 136 – 174 MHz y UHF: 435 – 480 MHz • Canales: Hasta 16 o 99 canales programables según configuración y modelo. • Espaciado de canal: 12.5/25 kHz. Potencia y Rendimiento • Potencia de transmisión: VHF: hasta 5 W, UHF: hasta 4 W • Sensibilidad del receptor: típicamente < -119 dBm. • Audio: Calidad de audio clara con tecnología X-Pand® para ambientes ruidosos. Batería y Autonomía • Tipo de batería: Batería estándar de Ion-Litio. • Vida útil estimada: Hasta 9-11 hrs según ciclo de trabajo y tipo de batería. Construcción y Durabilidad • Protección ambiental: IP54 contra polvo y lluvia ligera. • Estándares militares: Cumple MIL-STD 810 C/D/E/F (resistencia al impacto, vibración, temperatura, humedad). • Diseño: Compacto, ergonómico y ligero. Funciones y Conectividad • Señalización integrada MDC1200. • Codificación por inversión de voz (scrambling) para mayor privacidad. • Comunicación activada por voz (VOX, manos libres). • Botones programables para acceso rápido a funciones. • Selección de canal y escaneo de canales. Dimensiones y Peso • Dimensiones (aprox.): 120 × 55 × 35.5 mm (con batería). • Peso (con batería): ~335 g. Accesorios Incluidos • Antena • Batería de Ion-Litio • Cargador de base • Clip de cinturón

OSCAR DAVID NIDER MACHUCA

Capitán de navío, ARD, (MA)

Director de Seguridad del Ministerio de Educación

NM/AT.
MC





EDUCACIÓN
DIRECCIÓN DE SEGURIDAD

