

KWSA-80K

Alto Nivel de Inteligencia en el Diseño más Robusto

Tecnología POC

El Smartphone más resistente y confiable del mundo.

El nuevo KWSA-80K de KENWOOD es un Smartphone construido con los estándares más exigentes y robustos, lo que asegura una comunicación confiable.

Este equipo es ideal para operaciones críticas que requieren una comunicación inteligente, intercambio de datos y una gran conectividad. En condiciones extremas, un smartphone ordinario no funcionará.

Acceda a los botones y aplicaciones programables en cualquier condición, aún y cuando se tenga la mano mojada o con uso de guantes.

Comuníquese de manera segura con los accesorios de audio a través del conector Secure Audio.

Ultra-robusto con Herramientas Productivas

Su diseño de nivel Militar y la gestión de aplicaciones asegura una eficiente comunicación.

Amigable con Guantes

La pantalla táctil inteligente soporta el uso de guantes rígidos e incluso en presencia de agua.

PTT y Pánico Inmediato

Comunicaciones instantáneas a su grupo de trabajo con el botón de PTT o aviso de emergencia con el botón naranja.

Características

- Sistema operativo Android N
- 4 GB RAM / 64 GB ROM
- Memoria interna de 45 GB
- Botones dedicados:
 - PTT
 - Volumen arriba/abajo
 - Emergencia/pánico
 - Encendido
 - Navegación (inicio/atrás/reciente)
 - Tecla programable
- Pantalla 1080 x 1920 de 5" con Gorilla Glass 3
- Doble bocina de 100 dB+
- 3 Micrófonos con cancelación de ruido
- Compatible con la plataforma NXRADIO
- Recarga rápida 4.0 con USB-C
- Cámara posterior de 12 MP PDAF con Flash
- Cámara frontal de 8 MP FF
- Wi-Fi : IEEE802.11 a/b/g/n/ac/r 2.4/5GHz
- Bluetooth 5.0 con BLE
- NFC
- GPS
- GLONASS
- BeiDou
- Certificación robusta MIL-STD-810G
- Sumergible cumpliendo IP69
- 3 Años de garantía



- Dispositivo Android de gran productividad con aplicaciones de trabajo.
- Botón de PTT.
- Audio potente y micrófonos con cancelación de ruido.
- Botones compatibles con el uso de guantes.
- Pantalla táctil compatible con el uso de guantes y presencia de agua.
- Botón de emergencia dedicado.



Ultra Robusto



Conectividad 3G/4G LTE



Intrinsecamente Seguro



3 años de Garantía

Especificaciones

Funciones y plataforma central

Sistema Operativo	Android N
Procesador	Snapdragon 630 OctaCore @ 2.2GHz 64bit
Bandas	LTE: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/ B13/B14/ B20/B25/B26/B27/B28/ B29/B30/B38/B39/ B40/B41/B66 UMTS: B1/B2/B4/B5/B8 CDMA/EVDO1: BC0/BC1/BC10 GSM: 850/900/1800/1900MHz
Antena	MIMO para LTE
WiFi	IEEE802.11 a/b/g/n/ac/r 2.4/5GHz Miracast™ - WiFi direct
Memoria	4 GB RAM/64 GB ROM Memoria interna de 45 GB Memoria externa MicroSD de hasta 128 GB

Conectividad

Bluetooth	BT5.0 con BLE
Llamada WiFi	Sí
Mensajería	SMS, MMS, Video-llamada, Mensajería Avanzada OMA CPM
Localización	GPS, GLONASS, BeiDou
Sensores	Acelerómetro, Barómetro
NFC	Sí
Idiomas	Inglés, Español para algunas aplicaciones.

Batería

Capacidad	4,900 mAh Li-ion, Removible
Removible	Sí
Carga	Rápida 4.0 con USB-C

Pantalla

Tamaño / Tipo	5.0 in Gorilla Glass 3
Resolución	FHD 1080 x 1920
Colores	16.7M

Características físicas

Tamaño (ancho x altura x profundidad)	157.9 mm x 79.1 mm x 18 mm
Peso	350g
Botones dedicados	PTT, Volumen arriba/abajo, Emergencia, Encendido/Apagado Navegación (inicio/atrás/reciente), Botón programable
Puertos	USB-C, Conector Secure Audio, Pines de recarga, doble ranura para SIM tipo Nano, Conector para desarrollos futuros
Certificaciones ATEX/IECEx	Ex II 3G Ex ic IIC T4 Gc IP64 Ex II 3D Ex ic IIIC T135°C Dc IP64
Certificaciones IS	Non-Incendive Class I, Div 2, Groups A, B, C, D; Class II & III, Div 2, Groups F, G
Clasificaciones MIL-STD / IP	MIL-STD-810G / IP68, 69
Audio	
Micrófono	3 Micrófonos con cancelación de ruido
Bocina	Doble bocina frontal; salida de 100dB+
HAC	Compatible con audífonos M4/T4

Multimedia

Formatos de audio	AMR-NB, AMR-WB, AAC, AAC+, AAC+V2, MP3
Formatos de video	3GPP, MP4, WMV, AVI, MOV, MPEG-2, MPEG-4, H.263, H.264, H.265
Imágenes	JPEG, PNG, BMP
Media Player	Sí
Radio FM	Sí
Cámara posterior	12 MP PDAF con Flash
Cámara frontal	8 MP FF
Linterna tipo LED	Sí

Accesorios incluidos

Batería, cargador de pared, cable USB-C, destornillador, guía de inicio rápido.