# NX-1200 NX-1300 *Digitales*

## VERSATILIDAD

Los nuevos radios de la serie NX-1000 ofrecen la solución más amplia: Versión Análogo, y una única versión digital que se puede activar a protocolo DMR o NXDN. Además puede optar por un portátil sin pantalla o con pantalla de alto contraste.

## COMPATIBILIDAD

La serie NX-1000 ocupa las mismas baterías que el TK-2402K, TK-D240K y el NX-240K. Además incorpora conector de accesorios de audio de 2 pines de KENWOOD. Otra ventaja es la señalización en modo analógico ya sea FLEET SYNC o MDC-1200 para compatibilizar con otras marcas.

## INNOVACIÓN

Una innovación en este nivel de radios es tener un radio de precio asequible con pantalla. Además, incluyen LED de 7 colores que indican diferentes funciones. También incorpora Ecualizador de Audio, Control de Ganancia y Supresor de Ruidos.

## MIGRACIÓN

Los NX-1000 versiones digitales, ofrecen la operación en modo mixto (analógico y digital) lo que garantiza una integración perfecta con las radios heredadas. Asimismo, la serie NX-1000 versión analógica se podrá migrar en el futuro a un modo digital, simplemente activando una licencia.

## CALIDAD

La vasta experiencia de KENWOOD en radiocomunicaciones digitales, le permite a Usted que la calidad de audio es lo que determina las comunicaciones con voz clara.
Las radios KENWOOD se usan en las condiciones más duras, como la cabina de un auto de carreras. Gracias a nuestra amplia experiencia con radios y sistemas profesionales, la serie NX-1000 es superior en su categoría.

| | Modelo | Frecuencia | Pantalla | Potencia | Canales | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| NXDN | NX-1200NK | 136-174MHz | No | 5W | 64 | |
| | NX-1200NK2 | 136-174MHz | Si | 5W | 260 | |
| | NX-1300NK | 450-520MHz | No | 5W | 64 | |
| | NX-1300NK2 | 450-520MHz | Si | 5W | 260 | |
| DMR | NX-1200DK | 136-174MHz | No | 5W | 64 | |
| | NX-1200DK2 | 136-174MHz | Si | 5W | 260 | |
| | NX-1300DK | 450-520MHz | No | 5W | 64 | |
| | NX-1300DK2 | 450-520MHz | Si | 5W | 260 | |

**Dimensiones**: 54 x 123 x 33.5 mm. Peso 295 Grs.

| Antena VHF/ UHF | Batería | Cargador | Clip |
|---|---|---|---|
| | | | |
| KRA-26M / 27M | KNB-45L | KSC-35SK | KBH-10 |

Software de Programación: KPG-D6K

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Versión analógica y versión digital, esta última opera en protocolo o NXDN o DMR. Función modo mixto. Excelente calidad de audio KENWOOD.

- Pantalla altamente visible e intuitiva:
  8 caracteres
  Alto contraste
  Luz de fondo blanca
- Canales y zonas:
  64 canales y 4 zonas versión sin pantalla.
  260 canales y 128 zonas versión con pantalla.
- Gran LED de 7 colores indica: Encendido. Alerta de llamadas selectivas. Indicador del nivel de batería. Scan. Roaming.
- Potencia 5W tanto en VHF como en UHF.
- Scan de múltiples funciones.
- Función Trabajador Solitario.
- Versión Intrinsically Safe (ISCK).
- Cumple Normas MIL-STD C/D/E/F/G e IP54 - 55.

- Perfil de Audio:
  TX / RX con procesador digital mejorado:
  Ecualizador de audio; plano, alto, bajo
  Control de auto-ganancia; encendido, alto, bajo y apagado. Supresor de ruido
  Configuración del tipo de micrófono externo
- Modo FM Analógico:
  Modo de operación analógico convencional.
  FleetSync
  DTMF ™
  MDC-1200
  Scrambler por inversión de voz
- Modo Digital NXDN:
  Método de acceso FDMA.
  Espacio entre canales de 12.5 y 6.25 kHz reales.
  Modo de operación NXDN convencional.
  Roaming.
  Llamada individual, de grupo y general
  Mensajería
  Encriptación con más de 32,000 códigos diferentes.
  Entrada tardía.
  Envío de alias por aire.

- Modo Digital DMR:
  Método de acceso TDMA.
  Espacio entre canales de 12.5 kHz.
  Modo de operación DMR Tier II.
  Roaming.
  Selección automática de slot.
  Doble slot en modo directo.
  Interrupción de llamadas (radios KENWOOD).
  Llamada individual, de grupo y general.
  Mensajería.
  Encriptación con más de 32,000 códigos diferentes.
  Encriptación ARC4 compatible con sistemas Mototrbo™ (requiere licencia opcional KWD-1500EE)
  Entrada tardía.
  Envío de alias por aire.

### SOFTWARES / LICENCIAS:

| MODELO | |
|---|---|
| KPG-D6K | Licencia soft de programación. |
| KWD-1201CD | Licencia para convertir equipos DMR en NXDN |
| KWD-1301CN | Licencia para convertir equipos NXDN en DMR |
| KWD-1500EE | Licencia para encriptación mejorada ARC4 |
| KWD-1501RC | Licencia de Control remoto (Stun/Revive/Kill). |