



Red Car Low Cost

Kenwood - KDC100UR - Radio CD USB Kenwood KDC-100UR

Radio CD USB Kenwood KDC-100UR

Características Destacadas

Potencia máxima de salida 4 x 50W

1 Salida de previo RCA, 2,5V

Panel frontal extraíble

Android MSC / compatible AOA2

Reproducción MP3, WMA, WAV & FLAC

Teclas rojas & Iluminación del display blanco (LED)

Sintonizador FM con RDS y AM

Función Easy Sound Enhancement

Características Generales

Formato DIN 1 DIN

Carátula extraíble Si

Color iluminación Rojo

Codificador rotativo y botón rotatorio Si

Búsqueda de música Si

Tecla Accent Control de Audio

Memoria de mantenimiento Radio presintonías

Atenuador con retorno progresivo Si

Reloj digital (24H) Si

Selección de apagado completo (20/40/60 minutos) Si

Conector interior incorporado Molex 16 pin

Firmware actualizable Si

Características del display

Tipo display Liquid Crystal Display (LCD)

Tipo de display 13 caracteres / dígitos

Iluminación del display LED blanco

Control de atenuación de iluminación Manual / Fijado por el temporizador

Dimmer Timer Si

Control de brillo Display (32 pasos)

Modo Demo Si

Idioma del display seleccionable Inglés, castellano, ruso

TAG pantalla Inglés, castellano, ruso, griego y turco

Características cosméticas

Iluminación del triángulo Rojo

Iluminación de las teclas Rojo

Iluminación de la pantalla LED blanco

Cubiertas de polvo de terminales frontales Si
Sintonizador

RDS (PI, PS, AF, TI, Reloj) Si
Radio Text Plus Si
Información de tráfico Si
Recepción FM Si
Recepción de ancho de banda AM (MW/LW) Si
AF Regional Seleccionable: AF/AF Reg/OFF
Búsqueda local Si
Búsqueda Auto TP Si
Presintonías 24 Presintonías (18FM / 3LW / 3MW)
Presintonías de Memoria mixtas (FM & AM) 6 presintonías
Entrada en memoria automática (AME) Si
Modo de sintonía (Auto1 / Auto2 / Manual) Si
Selector FM Estéreo / Mono Si
Memoria de emisoras sin alimentación Si
Función de ampliación de búsqueda en otras emisoras (EON) Si
CE_Reproducción de archivos de Audio

MP3 Reproducción de archivos desde CD/USB
WMA (.wma) Reproducción de archivos desde CD/USB
WAV (.wav) Reproducción de archivos desde USB
FLAC Reproducción de archivos desde USB
Características del CD

Compatible con Kenwood Music Editor Lite Si
Soporta caracteres especiales para CD Text Inglés, castellano, ruso, griego y turco
Proceso D.A.C 16 bit
Mute Bit 0 Si
Características USB

Tipo de USB USB 1.1/USB 2.0 Full Speed
Drive Change Si
Kenwood Music Editor Lite Si
Control de música Kenwood para App de Android Si
Android Open Accessory (AOA)soportado V 2.0
Búsqueda Repeat/Scan/Aleatoria Si
Repetición / Reproducción aleatoria Si
Reanudar la reproducción Si
Visualización de código de tiempo Si
Capacidad de carga para Smartphone 1A Si
Características de Audio

Potencia máxima de salida 50W x 4
Amplificador de salida MOSFET Si
Entrada auxiliar Mini-jack frontal
Salida de previo 1 RCA

Nivel de salida de previo 2,5V
Salida de previo conmutable trasera / subwoofer Si
Ajuste de referencia de nivel para subwoofer Si
Control de Tono /EQ fácil 3-Bandas, 8 Presets
Control de Balance/Fader/Compensador Si
Control Compensador Off/Low/High
Circuito potenciador de graves Off/+1/+2/+3
Filtro pasa bajo Si
Kenwood Sound Reconstruction Si
Drive Equalizer Si
Conectividad

Entrada frontal USB & AUX Si
Control remoto por OEM cable Si
Cable DC Molex a ISO
Control de encendido (P. CON) Si
Cable de silenciador de 2 vías (Tel/Navi) Si
Entrada antena FM Si
Sección Sintonizador

Rango FM: 87.5Mhz - 108MHz (paso 50Khz) Si
Sensibilidad útil FM 0,71 μ V/75ohm (S/N 26dB)
Sensibilidad de silenciamiento 2 μ V/75ohm (S/N 46dB)
Respuesta de frecuencias FM 30Hz ~ 15kHz ($\pm$ 3dB)
Relación señal/ruido FM (Mono) 64dB
Separación estéreo (1kHz) 40dB
Rango MW: 531kHz - 1611kHz (paso 9kHz) Si
Sensibilidad útil MW 28,2 μ V (S/N ##NUM2##dB)
Rango LW: 153kHz - 279kHz (paso 9kHz) Si
Sensibilidad útil LW 50 μ V (S/N ##NUM2##dB)
CE_CODEC_Especificaciones

Formato MP3 MPEG 1/2 Audio Layer 3-Files
Formato WMA Compatible con Windows Media Audio
Formato WAV Formato de audio RIFF waveform (solo para LinearPCM)
Formato FLAC Todos los ficheros FLAC
Especificaciones del CD

Diodo láser GaAlAs
Filtro Digital (D/A) 8 Sobremuestreos
Convertidor Digital/Analógico 16 Bit
Velocidad del eje 500 ~ 200rpm (CLV: 1 veces)
Wow & Flutter (llo) Limite no medible
Respuesta de frecuencias 20Hz ~ 20kHz ($\pm$ 1dB)
Distorsión armónica total 0,01% (1kHz)
Relación señal/ruido 105dB (1kHz)
Rango dinámico 90dB
Separación de canales 85dB

Especificaciones USB

Compatibilidad versión USB USB 1.1/2.0 full speed

Sistema de archivos FAT 32/16/12

Alimentación de corriente máxima 1000mA

Sección de Audio

Potencia máxima 50W x 4

Potencia máxima (DIN45324,+B=14.4v) 30W x 4

Nivel de presalida 2500mV / 10kOhm,

Impedancia previa 600Ohm

Impedancia de altavoces 4Ohm ~ 8Ohm

Respuesta de frecuencia AUX 20Hz ~ 20kHz (± 1 dB)

Máximo voltaje de entrada AUX 1000mV

Impedancia de entrada AUX 30kOhm

Control tono Graves 100Hz ± 8 dB

Control tono Medios 1kHz ± 8 dB

Control tono Agudos 12,5kHz ± 8 dB

Nivel Subwoofer (dB) -15 dB a +15dB

Accesorios

Llaves extracción 2 piezas

Marco Si

Instalación Esclava Si

Cable Alimentación (Molex a ISO) 25 cm

Manual instrucciones multi-lenguaje incluido Guía rápida

Manuales descargables Si

Especificaciones Generales

Voltaje operativo 14,4V (10,5 ~ 16V permitido)

Consumo actual 10A

Dimensiones (anchoxaltoxlargo) 182 x 53 x 159mm

Peso, incluidos faja y cerquillo 1,3 kg

Unit weight in individual package 1,6 kg

Intervalo de temperatura en uso -10°C ~ 60°C





