



KD-NX5000

* Dati presi dal sito www.jvcitalia.it – file presente su www.hifiservice.net

KD-NX5000

Navigatore con HDD e sintonizzatore DVD/CD con monitor widescreen da 3,5 pollici



Navigatore 1-DIN e sintonizzatore DVD/CD all-in-one. Questo innovativo sistema unisce una navigazione di alto rendimento ed un intrattenimento AV di alta qualità in un sistema 1-DIN. L'hard disk incorporato di elevata capacità ti permette di navigare senza difficoltà e di usufruire del server musicale. Anche il sintonizzatore RDS-TMC è incorporato nell'unità principale senza bisogno di moduli aggiuntivi.

HDD da 40GB per dati cartografici, POI e server musicale



HDD da 40GB

Il sistema di navigazione KD-NX5000 è dotato di un Hard Disk Drive di elevata capacità di 40GB. Il vantaggio dell'unità HDD è che una singola unità è in grado di gestire tutto, dalla navigazione all'intrattenimento AV. Fornisce dati di navigazione precisi, un grosso numero di POI, e la funzione di server musicale per la memorizzazione di migliaia di file MP3/WMA/WAV.

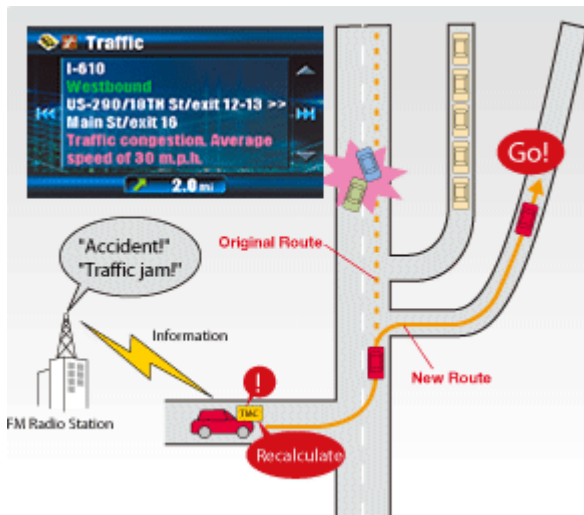
Vasta copertura cartografica con oltre 1.3 milioni di POI

La copertura cartografica dell'HDD da 16GB copre 21 paesi europei*. Puoi viaggiare tranquillamente da un paese all'altro senza bisogno di cambiare disco, a differenza degli ingombranti sistemi di navigazione DVD. Sono disponibili anche oltre 1.3 milioni di POI, così puoi trovare facilmente posti come ristoranti, stazioni di rifornimento, oppure hotel. I POI vengono visualizzati sulla cartina come icone. Puoi cercare un particolare POI specificandone il nome oppure scegliendo da un elenco categorie.

* Andorra, Austria, Belgio, Danimarca, Finlandia, Francia, Germania, Irlanda, Italia, Liechtenstein, Lussemburgo, Monaco, Olanda, Norvegia, Portogallo, San Marino, Spagna, Svezia, Svizzera, Città del Vaticano, e Regno Unito. (A Marzo 2007)



Sintonizzatore RDS-TMC incorporato e GPS abilitato per EGNOS



Il sistema KD-NX5000 è dotato del sintonizzatore RDS-TMC incorporato e non richiede altri moduli. Le informazioni in tempo reale sul traffico vengono trasmesse dal Traffic Message Channel (TMC) tramite il FM Radio Data System (RDS). Semplicemente premendo il tasto "Traffic" del tuo telecomando, puoi ricevere informazioni su ingorghi ed incidenti e calcolare un percorso alternativo. Il KD-NX5000 include anche il sistema EGNOS (European Geostationary Navigation Overlay Service) che migliora la precisione del GPS per una navigazione precisa.

* paesi con disponibilità TMC (a Gennaio 2007):
Austria / Belgio / Danimarca / Finlandia / Francia /
Germania / Italia / Olanda / Spagna / Svezia / Svizzera /
Regno Unito
Per ulteriori informazioni riguardanti il TMC, visitare il
sito www.tmcforum.com

Facile ricerca della destinazione e rapido calcolo dell'itinerario

L'HDD vanta una velocità ed una capacità superiore rispetto ai sistemi CD o DVD. Puoi cercare la destinazione tramite POI, indirizzo, destinazioni recenti e preferite, latitudine/longitudine. Anche il calcolo dell'itinerario è veloce per permetterti di scegliere rapidamente il percorso più veloce o più breve.



Voce guida multi-lingue

Il sistema KD-NX5000 prevede una chiara voce guida in 9 lingue: Inglese (GB) / Inglese (US) / Tedesco / Francese / Spagnolo / Italiano / Olandese / Svedese / Danese, con possibilità di scelta voce maschile o voce femminile.

Monitor widescreen da 3,5 pollici con interfaccia utente grafica user-friendly

Il monitor LCD da 3,5 pollici incorporato visualizza cartine di navigazione, filmati, foto digitali, informazioni sui brani musicali, e molto altro. Prevede anche una interfaccia utente grafica (GUI) user-friendly per l'impostazione dei parametri ed il controllo del sistema.



Cartina 2D

Cartina 3D

Informazioni di guida

Maggiore praticità con il telecomando a presa sicura



Il sistema KD-NX5000 viene fornito con un telecomando a presa sicura che può essere utilizzato sia per la navigazione che per l'intrattenimento A/V.

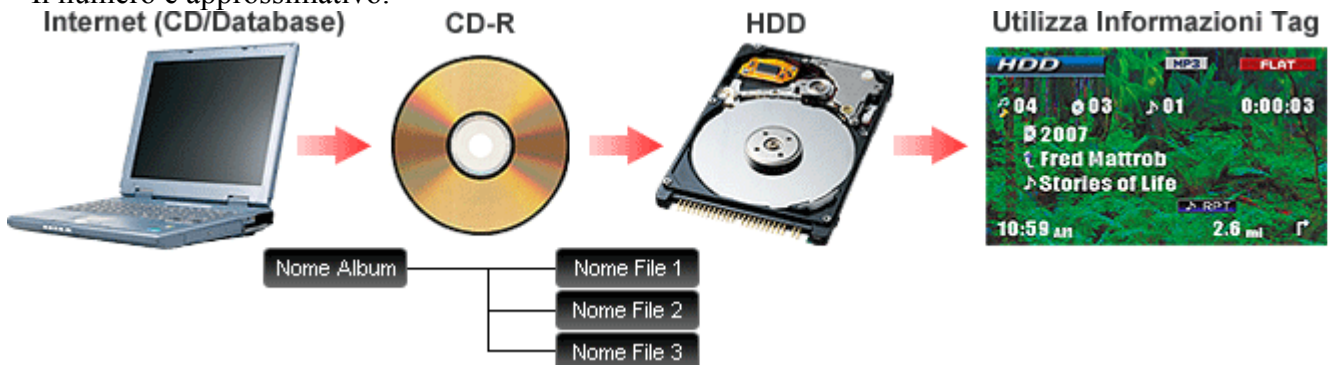
Facile aggiornamento dei dati cartografici

Aggiornare le cartine sull'HDD è facile: basta acquistare on-line un disco di aggiornamento e caricarlo nel sistema. Il tempo necessario per l'aggiornamento è molto più breve rispetto ai sistemi tradizionali ed inoltre durante il processo puoi anche ascoltare la radio o i file musicali contenuti nel server musicale HDD.

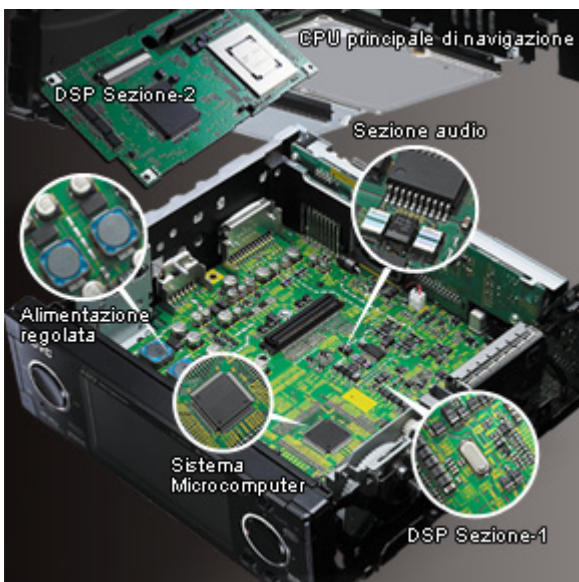
Server musicale con HDD con tecnologia di registrazione originale JVC Lossless

Carica tutti i tuoi brani musicali preferiti nel potente server musicale con HDD da 24 GB. Utilizzando l'Encoder Lossless originale JVC, l'audio mantiene la qualità originale. Puoi utilizzare anche un formato compresso per archiviare più file, l'equivalente di 6.000* brani musicali in file MP3/WMA (600* brani in file WAV).

* Il numero è approssimativo.



Ampia gamma di tecnologie audio di alta qualità



Per ottenere un audio di qualità eccezionale, nel sistema KD-NX5000 è stata incorporata un'ampia gamma di circuiterie di miglioramento audio e design esclusivi. Il basso livello di distorsione e di rumore è stato raggiunto adottando elementi esclusivi per i circuiti audio quali condensatore a film, amplificatore operativo e IC elettronico del volume.

È incorporato anche un condensatore a bassa impedenza in grado di eliminare completamente il rumore generato nel circuito di alimentazione.

Un altro mezzo di riduzione del rumore è rappresentato dal layout ottimizzato della scheda; il circuito audio, il circuito di alimentazione, i circuiti digitali, ad esempio per la navigazione, ed il sintonizzatore digitale DiAS sono posizionati tutti separatamente sulla scheda. Inoltre, contribuiscono all'alta qualità audio anche i circuiti audio Lch e Rch posizionati simmetricamente ed un circuito di terra audio esclusivo.

Riproduzione AV multi-formato incluso DivX®

MP3	DivX
WMA	MPEG1,2
WAV	JPEG

Il sistema KD-NX5000 è compatibile con più formati, inclusi MP3/WMA/WAV e DivX®/JPEG/MPEG1.2. Questo sistema è un prodotto con certificazione DivX® Ultra ed è in grado di riprodurre file video DivX® creati con il PC da un DVD/CD. Le potenti funzioni di compressione del DivX® permettono di registrare 10 film su 1 DVD, oppure 1 film su 1 CD senza compromettere la qualità di immagine.

GIGA MP3 MULTI



Il sistema KD-NX5000 è un vero sistema multimediale, GIGA MP3 MULTI permette di riprodurre file MP3, WMA, e WAV insieme a CD musicali, DVD video, CD e DVD con foto digitali JPEG, file video MPEG 1/2 e film DivX®. Con così tante possibilità di intrattenimento anche i passeggeri sui sedili posteriori non si annoieranno mai.

* Le cifre indicate sopra sono approssimative.

Navigazione ed intrattenimento AV contemporaneamente



Grazie all'HDD di elevata capacità, puoi intrattenere i passeggeri sui sedili posteriori con DVD video, anche mentre utilizzi il navigatore.

Predisposizione per l'iPod



Viaggia con la musica del tuo iPod: con l'adattatore opzionale KS-PD100 puoi collegare il tuo iPod controllandolo dall'unità principale.

Predisposizione per adattatore Bluetooth®

L'adattatore opzionale KS-BTA200 permette la connessione wireless con telefoni cellulari compatibili e lettori audio digitali per effettuare chiamate in viva voce o streaming. Grazie alla funzione dial POI, puoi trovare un ristorante e chiamare immediatamente per fare la tua prenotazione.



KS-BTA200

Frontalino estraibile



Il design del frontalino estraibile ti permette di estrarre il frontalino e di portarlo con te per sicurezza. È fornita anche una pratica custodia di trasporto.

Predisposizione per videocamera posteriore



KV-CM1K

È possibile montare la telecamera posteriore opzionale KV-CM1K per una maggiore sicurezza. Il design ultra compatto permette di montarla dove vuoi.



KD-NX5000

Navigatore con HDD e sintonizzatore DVD/CD con monitor widescreen da 3,5 pollici

HDD (40 GB)	Monitor widescreen da 3,5 pollici	Sintonizzatore RDS-TMC	Voce guida multi-lingue	Visualizzazione cartine 2D/3D	DVD Video/Audio
GIGA MP3 MULTI	Compatibile WAV/MP3/WMA	Certificato DivX Ultra	Compatibile JPEG/MPEG1,2	Predisposizione per Bluetooth Adapter	Predisposizione per iPod

Spec

Caratteristiche principali della funzione di navigazione

- Navigazione cartine con HDD da 16GB
- GPS con funzionalità EGNOS ad elevata sensibilità
- Sintonizzatore RDS-TMC incorporato (compatibile con i dati TMC di Traffic

Caratteristiche principali del sintonizzatore multimediale con HDD

- Potenza di uscita: 50W x 4 Max. (MOS-FET)
- Server musicale HDD (24GB)
- Copia veloce di file MP3/WMA/WAV
- Tecnologia di registrazione originale JVC

- Master e con i dati TMC di V-traffic)
 - Copertura: 21 paesi europei
 - Voce guida in 9 lingue: Inglese (GB) / Inglese (US) / Tedesco / Francese / Spagnolo / Italiano / Olandese / Svedese / Danese
 - Monitor widescreen da 3,5 pollici con schermo TFT a basso riflesso
 - 2 angoli di visualizzazione della cartina (2D/3D)
 - P.O.I. (Oltre 1.3 milioni)
 - Funzioni multiple della ricerca della destinazione:
 - - Ricerca per P.O.I. (Categoria / Nome / Vicinanze / Numero di telefono / CAP)
 - - Ricerca per indirizzo
 - - Ricerca per ultime 50 destinazioni
 - - Ricerca per destinazioni preferite
 - - Ricerca per latitudine/longitudine
 - Memoria destinazioni:
 - - 300 destinazioni preferite divise in 10 gruppi (con icone)
 - - Ultime 50 destinazioni
 - - 9 punti di passaggio
 - Diverse opzioni di calcolo dell'itinerario
 - - Itinerario veloce/breve
 - - Evitare superstrade/traghetti/strade a pedaggio
 - Ricalcolo dell'itinerario
 - Display informazioni
 - - Informazioni sul traffico
 - - Informazioni sul viaggio
 - - Informazioni sulla destinazione
 - Predisposizione per adattatore Bluetooth
 - Predisposizione per videocamera posteriore
 - Antenna GPS inclusa
 - Frontalino motorizzato estraibile
 - Telecomando wireless a presa sicura
 - Predisposizione per comandi al volante
- Lossless
 - Predisposizione per adattatore Bluetooth*
 - GIGA MP3 MULTI
 - Compatibile WAV/MP3/WMA (HDD/DVD/CD)
 - Compatibile DivX®/JPEG/MPEG1, 2 (DVD/CD)
 - Compatibile con DVD Audio
 - Predisposizione per iPod**
 - Controllo integrale DAB ***
 - Sintonizzatore digitale DiAS
 - Convertitore D/A video 12-bit/108MHz
 - Audio DTS / Dolby Digital / MPEG
 - iEQ a 7 bande
 - Terminale J-BUS
 - Terminali di uscita AV placcati in oro (frontale / posteriore / subwoofer / video)
 - Terminali uscita ottica digitale
 - Terminali di ingresso video placcati in oro
 - Memoria antiurto
 - Interruttore Amp Defeat
 - Funzione Muting per telefono cellulare
- *richiesto KS-BTA200
 **richiesto KS-PD100
 ***richiesto KT-DB1000

Navigatore con HDD e sintonizzatore DVD/CD

Sezione lettore DVD

Risposta in frequenza	16 -20.000Hz (DVD fs=48/96/192kHz) 16 - 20.000Hz (CD)
Gamma dinamica	96dB (fs=48kHz)
Rapporto segnale-rumore	98dB (fs=48kHz)
Separazione canale	90dB (at 1 kHz, fs=48kHz)
Wow & flutter	Inferiore al limite misurabile

Sezione sintonizzatore

Preselezioni (MW/LW + FM)	6 + 18
FM Gamma frequenza	87.5 - 108.0MHz

	Usable sensitivity	11.3dBf (1.0 μ V/75 Ω)
	50dB quieting sensitivity	16.3dBf (1.8 μ V/75 Ω)
	Separazione stereo	40dB
MW	Gamma frequenza	522 - 1,620kHz
	Sensibilità	20 μ V
	Selettività	65dB
LW	Gamma frequenza	144-279kHz
	Sensibilità	50 μ V

Sezione amplificatore

Potenza di uscita massima	50W x 4
Potenza di uscita continua(RMS)	20W RMS x 4CH a 4 Ω non più del 1.0% THD (distorsione armonica totale)
Risposta in frequenza	40 - 20,000Hz
Impedenza di carico	4 Ω (4-8 Ω allowable)
Livello uscita linea	2.5V
Impedenza uscita linea	1k Ω
Uscita video	1.0Vp-p/75 Ω

Sezione monitor

Dimensione schermo	3.5 pollici panoramico
Numero di pixel	320 x 3 x 234
Sistema	PAL

Dimensioni (Larg. x alt. x prof.)

Dimensioni di installazione (mm)	182 x 52 x 158
Dimensione pannello (mm)	188 x 58 x 12
Frontalino estraibile (mm)	169 x 58 x 20