

# JVC

Mobile Entertainment  
2012



MOBILE ENTERTAINMENT

# Un mondo nuovo in ogni viaggio

## Tecnologia wireless Bluetooth®

La sicurezza e il comfort della tecnologia wireless Bluetooth® è disponibile su tutti i modelli del 2012 – sia integrata che con adattatore opzionale.

## Connessione allo Smartphone

Riproduci e carica via USB il tuo iPhone, telefono Android o BlackBerry®. La tecnologia Bluetooth® ti consente di ascoltare e controllare la musica in streaming e persino le Internet Radio dalle App dello Smartphone.

## Sintolettore Media Digitale

Guida con la tua libreria di musica digitale su iPod/iPhone, Smartphone, USB, ecc. e ascolta con stile.

## Connessione iPod/iPhone

La connessione con iPod/iPhone è più agevole che mai. L'integrazione avanzata con le App fornisce maggiori opzioni di intrattenimento a bordo dell'automobile.



## Un design per un "suono dinamico"

I sistemi, dall'aspetto attraente e potente offrono una sensazione di velocità e energia per un viaggio emozionante.



## Connessione alla scheda SD

Riproduci le tue canzoni preferite da schede SD/SDHC mediante uno slot facilmente accessibile.



## Sommario

- 03: Sintonizzatori AV
  - 06: Sistema di navigazione GPS/accessori opzionali
  - 07: Sintonizzatori Media Digitali/sintonizzatori CD/accessori opzionali
  - 13: Amplificatori/subwoofer/altoparlanti – Altoparlanti serie drvn ZX
  - 14: Amplificatori/subwoofer/altoparlanti – Altoparlanti serie HX
  - 15: Amplificatori/subwoofer/altoparlanti – Altoparlanti serie drvn V
  - 16: Amplificatori/subwoofer/altoparlanti – Subwoofer/amplificatori serie drvn
  - 17: Connettività Smartphone/Glossario
  - 18: Riferimento rapido di compatibilità
  - 19: Specifiche tecniche/Tabella comparative delle funzioni
- Copertina posteriore:** Comandi al volante

## Funzioni USB



La porta USB 1A fornisce alimentazione e carica il tuo Smartphone. La modalità drive change ti permette di commutare le sorgenti di riproduzione del tuo Smartphone (memoria integrata/SD).

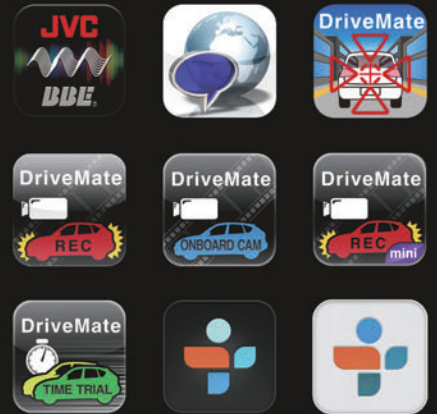


## Linea drvn XX

I componenti della serie drvn 2012 offrono uno stile e un suono ultra aggressivi, fornendo un audio dinamico su tutta la gamma.



# Connettiti a un'esperienza di guida avanzata



## Connettività Smartphone

La compatibilità con i dispositivi di memorizzazione di massa consente di riprodurre musica sullo Smartphone e di caricarlo tramite la connessione USB 1A. Ascolta e controlla la musica in streaming e le Internet Radio sul tuo Android/BlackBerry® tramite Bluetooth®.

**BlackBerry®**  
Archiviazione di massa  
Modalità drive change  
Streaming audio  
AVRCP



**iPhone**  
Uscita iPod  
Modalità App Link  
Streaming audio  
AVRCP



**Android**  
Archiviazione di massa  
Streaming audio  
AVRCP

**USB 1A** **Connessione alla USB 1A Full-Speed**  
Oltre alla riproduzione di musica, immagini o video da dispositivi di memorizzazione di massa, la porta USB 1A Full-Speed fornisce l'alimentazione per caricare lo Smartphone.



**Modalità drive change per BlackBerry®**  
Ascolta la musica da sorgenti interne (memoria integrata) o esterne (micro SD) su un BlackBerry® compatibile, attraverso la connessione USB.



## Connessione iPod/iPhone

### Accesso facile e veloce alle App iOS

(KW-AV70BT/AV60BT/AV60)

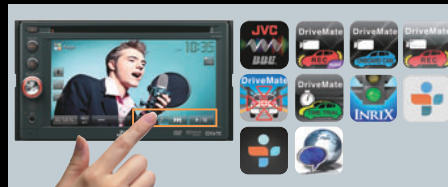
Usufruirsi dell'accesso immediato alle App iPod/iPhone premendo un tasto sull'unità principale.



### Modalità App Link per iPod/iPhone

In aggiunta al controllo dell'iPod/iPhone, potrai visualizzare le App supportate sull'unità principale. Le App audio si possono controllare facilmente sull'unità principale, persino mentre si visualizzano altre App come ad esempio le mappe, la visione della telecamera o altre informazioni sullo schermo.

\* KS-U30 richiesto. Alcune App potrebbero non funzionare a seconda della regione.



### Modalità esterna per iPod/iPhone

Potrai riprodurre il suono delle tue applicazioni iPod/iPhone grazie alla connessione USB 1A che ricarica anche il tuo dispositivo.

\* KS-U30 richiesto.



### Uscita iPod per un tempo di risposta rapido e un grande display

Usufruirsi di un controllo facile con tempo di risposta rapido, ingrandendo lo schermo dell'iPod/iPhone sull'unità principale.

\* KS-U30 richiesto.



### Display della grafica dell'album iPod/iPhone

La grafica dell'album da un iPod/iPhone può essere visualizzata sul monitor.



## Funzioni Bluetooth®

### Tecnologia wireless Bluetooth® (Microfono con cavo incluso)

### Adattatore per predisposizione Bluetooth®

La tecnologia wireless Bluetooth® è disponibile su tutti i modelli del 2012. Per il modello KW-AV60/AV50 è richiesto un adattatore opzionale (KS-BTA100).

\* Le funzioni disponibili dipendono dal telefono cellulare e dall'unità principale. Visita il sito [www3.jvckenwood.com/english/car/](http://www3.jvckenwood.com/english/car/) per i dettagli.



### Ricerca alfabetica per la rubrica

(KW-AV70BT/AV60BT)

Facile ricerca alfabetica su una tastiera "QWERTY" anche con una rubrica molto vasta.



### Trasferimento della rubrica

(KW-AV70BT/AV60BT)

Potrai trasferire 400 numeri sui modelli KW-AV70BT/AV60BT.

### Streaming audio e controllo

(KW-AV70BT/AV60BT/AV60\*/AV50\*)

Ascolta la musica in streaming e controlla dall'unità principale.

\* KS-BTA100 richiesto.

### Internet Radio via Smartphone

(KW-AV70BT/AV60BT/AV60\*/AV50\*)

Ascolta la internet radio mediante l'App del tuo Smartphone, controllando dall'unità principale.

\* KS-BTA100 richiesto.

### Chiamate con viva voce

(KW-AV70BT/AV60BT)

Ricevi/rifiuta le chiamate o componi il numero a voce mentre tieni le mani sul volante.

### PBAP (Phone Book Access Profile)

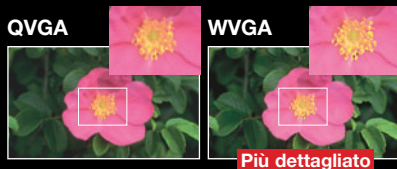
Non ci sarà bisogno di trasferire la rubrica. Chiama semplicemente con accesso diretto alla rubrica del tuo iPhone o cellulare.

\* Disponibile solo sui cellulari compatibili PBAP.

## Display facile da usare

### LCD WVGA di alta qualità

**WVGA** Lo schermo LCD WVGA nuovo di zecca adottato recentemente è provvisto di un numero di pixel 4 volte maggiore rispetto al monitor QVGA dei modelli precedenti e offre un display sorprendentemente nitido per le immagini e per l'interfaccia grafica.

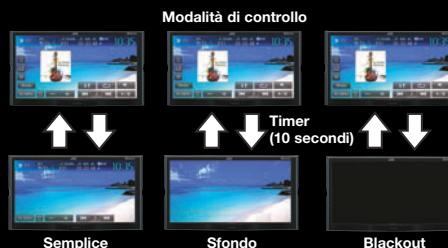


### Retroilluminazione a LED ad alta tecnologia e rispettosa dell'ambiente

La retroilluminazione a LED senza mercurio offre alte prestazioni rispettose dell'ambiente, riproducendo colori molto più naturali rispetto alla retroilluminazione CCFL. Il bilanciamento dei colori è stabile fin dall'accensione, mentre nel sistema CCFL impiega più di un'ora.

### Sensore di movimento

I tasti compaiono quando la mano si avvicina. L'illuminazione si spegne quando ascolti la musica. Anche i tasti dell'interfaccia grafica vengono nascosti durante i filmati, ecc. per permetterti di concentrarti sullo schermo. Questa funzione può essere disattivata nelle impostazioni del menu.



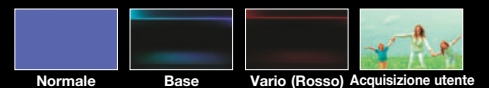
### Acquisizione e personalizzazione sfondi

Acquisisci e personalizza il tuo wallpaper. Potrai usare delle immagini JPEG importate tramite USB o scene video da DVD.

### Selezione di varie GUI

Offriamo 4 modelli di GUI: Normale, Base, Vario e Acquisizione utente. I modelli Normale e Vario sono disponibili in otto impostazioni predefinite o in una impostazione utente (personalizzabile tra oltre 30.000 colori).

\* Vengono mostrati gli sfondi per il modello KW-AV70BT. Alcuni modelli sono differenti per gli altri prodotti.



### Illuminazione a colori variabili

Potrai selezionare fino a 8 modalità predefinite/2 impostazioni utente o 30.000 colori personalizzabili dalle combinazioni RGB.

### Pannello estraibile

Pannello staccabile antifurto per una sicurezza aggiuntiva.





7" WVGA

Made for iPod iPhone



## KW-AV70BT

Monitor con schermo touch WVGA da 7 pollici, munito di sintonizzatore DVD/CD/USB/SD, con tecnologia wireless Bluetooth® integrata e sensore di movimento

Bluetooth® SD App Link Made for iPod/iPhone Music Playback with BlackBerry® Motion Sensor USB 1A

Touch Panel Detachable Panel Wallpaper Capture Bluetooth® Wireless Technology\*1 PBAP 1A Audio and Video for iPod/iPhone etc. iPod Out 2-Way Control for iPod/iPhone Steering Remote Control Ready

Radio Data System 3-Band Para. IEQ Dual-Zone 4.0V Line Out 3 RCA Pre-Out Subwoofer Out Line In Rear-View Camera Ready

DVD VIDEO COMPACT DISC DIGITAL VIDEO DOLBY DIGITAL DIVX

\*1 Adattatore Bluetooth® incluso Microfono con cavo incluso



6.1" WVGA

Made for iPod iPhone

## KW-AV60BT

Monitor con schermo touch WVGA da 6,1 pollici, munito di sintonizzatore DVD/CD/USB, con tecnologia wireless Bluetooth® integrata

Bluetooth® Variable Colour Illumination App Link Made for iPod/iPhone Music Playback with BlackBerry® USB 1A

Touch Panel Detachable Panel Wallpaper Capture Bluetooth® Wireless Technology\*1 PBAP 1A Audio and Video for iPod/iPhone etc. iPod Out 2-Way Control for iPod/iPhone Steering Remote Control Ready

Radio Data System 3-Band Para. IEQ 4.0V Line Out 3 RCA Pre-Out Subwoofer Out Line In Rear-View Camera Ready

DVD VIDEO COMPACT DISC DIGITAL VIDEO DOLBY DIGITAL DIVX

\*1 Adattatore Bluetooth® incluso Microfono con cavo incluso



6.1" WVGA

Made for iPod iPhone

## KW-AV60\*

Monitor con schermo touch WVGA da 6,1 pollici, munito di sintonizzatore DVD/CD/USB

Variable Colour Illumination App Link Made for iPod/iPhone Music Playback with BlackBerry® USB 1A Ready for Bluetooth Adapter

Touch Panel Detachable Panel Wallpaper Capture 1A Audio and Video for iPod/iPhone etc. iPod Out 2-Way Control for iPod/iPhone Steering Remote Control Ready

Radio Data System 3-Band Para. IEQ 4.0V Line Out 3 RCA Pre-Out Subwoofer Out Line In Rear-View Camera Ready

DVD VIDEO COMPACT DISC DIGITAL VIDEO DOLBY DIGITAL DIVX



6.1" WVGA

Made for iPod iPhone

## KW-AV50

Monitor con schermo touch WVGA da 6,1 pollici, munito di sintonizzatore DVD/CD/USB

Variable Colour Illumination USB 1A Ready for Bluetooth Adapter

Touch Panel Detachable Panel Wallpaper Capture 1A Audio and Video for iPod/iPhone etc. External Mode for iPod/iPhone 2-Way Control for iPod/iPhone Steering Remote Control Ready

Radio Data System 3-Band Para. IEQ 4.0V Line Out 3 RCA Pre-Out Subwoofer Out Line In Rear-View Camera Ready

DVD VIDEO COMPACT DISC DIGITAL VIDEO DOLBY DIGITAL DIVX

\* I modelli disponibili variano a seconda del Paese.

# Domina la strada

Navigazione veloce per viaggiare in modo intelligente.

## Funzionamento senza stress

### Scorrimento rapido delle mappe

Le mappe scorrono in meno di mezzo secondo.

### Immissione intelligente dell'indirizzo

Ora immettere l'indirizzo è molto più facile - non è necessario inserire degli spazi tra le parole, il che riduce lo stress e velocizza la ricerca.



### Avvio rapido

Il sistema si avvia in meno di 15 secondi.



## Illuminazione a colori variabili

Potrai selezionare fino a 8 modalità predefinite/2 impostazioni utente o 30.000 colori personalizzabili dalle combinazioni RGB.



## Funzione di sicurezza



### Pannello frontale estraibile

Sebbene l'unità abbia una dimensione a 2-DIN, il pannello frontale antifurto può essere staccato per aumentare la sicurezza. Nella confezione è inclusa una custodia portatile.



## Navigazione intelligente



### Prestazioni affidabili

Viene usato il software altamente affidabile Windows Automotive per un funzionamento stabile.

### CPU e circuiti potenti

La CPU da 400 MHz e i circuiti originali di JVC offrono un sistema veloce di ricerca/scorrimento per una guida senza stress.



### 3 sensori

I sensori GPS, giroscopico e della velocità forniscono un posizionamento accurato del veicolo.



6.1" Wide

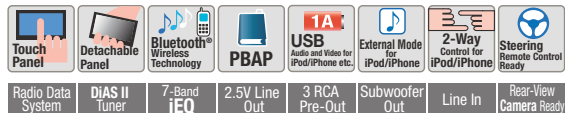
Made for iPod iPhone

## KW-NT30

Sistema di navigazione DVD/CD/USB/SD con tecnologia wireless Bluetooth® e monitor a schermo tattile da 6,1 pollici



Microfono con cavo incluso



## Accessori opzionali

### KV-CM20K

Videocamera opzionale per retro visione

(Per KW-AV70BT/AV60BT/AV60/AV50, KW-NT30)

Una videocamera per retro visione munita di sensore CMOS ad alta sensibilità con ampio angolo di visione per una sicurezza avanzata.



Sensore di immagine	CMOS a colori 1/4"
Pixel attivi	310 K
Illuminazione minima	Ca. 0,9 lx
Campo di visione	130°/101°
Antipolvere e impermeabile	IP67
Dimensioni (L x A x P)	24 x 24 x 24,8 mm
Cavo	9 m (1,5 + 6,5 + 1 m)

### KS-U30

Cavo USB audio e video per iPod/iPhone

(Per KW-AV70BT/AV60BT/AV60/AV50)

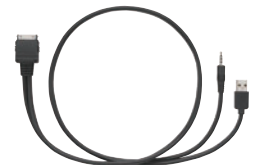


Made for iPod iPhone

### KS-U39

Cavo USB audio e video per iPod/iPhone

(Per KW-NT30)



Made for iPod iPhone

# Amplia i tuoi orizzonti

Il cielo è il solo limite dell'intrattenimento audio

**Connettivi**  
Le unità principali possono essere controllate anche tramite Bluetooth

## Connettività Smartphone



### Modalità applicazione per iPod/iPhone

Potrai utilizzare le funzioni aggiornate dell'App Auto Drive Router sviluppata da JVC, che ti consente di registrare il percorso effettuato su mappa e inviarlo facilmente e velocemente via e-mail a chi desideri.



App originale di JVC

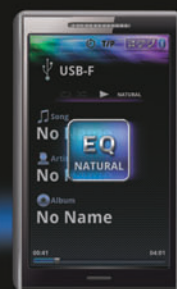


### Telecomando Smart per Android via Bluetooth®

Le sorgenti musicali sull'unità principale come CD, radio o USB audio possono essere visualizzate sui dispositivi Android tramite la connettività Bluetooth®. Il telefono Android diventa un telecomando con le informazioni dell'unità principale visualizzate sullo schermo, attivabili con movimenti delle dita.



App originale di JVC



iPhone

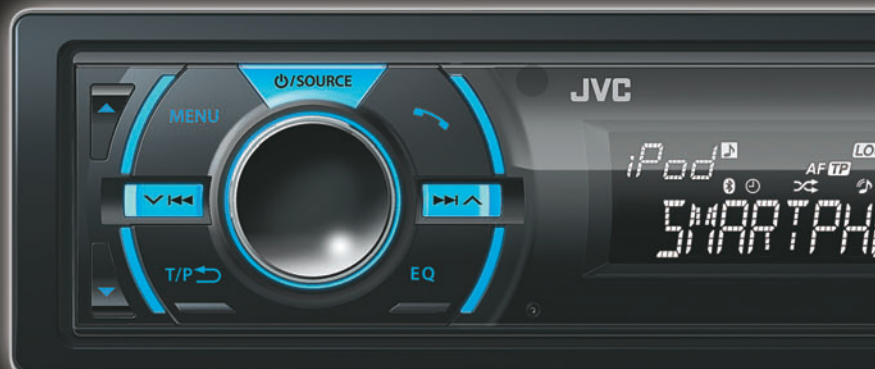
Android

iPod



### Slot per schede SD

Trasporta la tua libreria musicale su una scheda SD/SDHC, e ascolta le canzoni inserendola nello slot per schede SD.



Digital Media receiver/CD-receiver



Radio digitale



## Funzioni radio



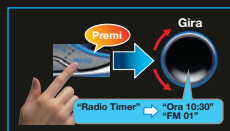
### DAB+/DMB Audio

Ascolta le radio digitali trasmesse da stazioni DAB+/DMB-Audio con l'antenna inclusa.



### Radio Timer

Potrai fare in modo che la sorgente sia commutata automaticamente sulla radio a un orario predefinito.



### Memoria di backup

(KD-R90BT/R50/SD80BT/R731BT/SD631/R531/R431/R432/X70BT/X50BT/X40/X30, KW-SD70BT/DB60AT/R600BT/R500/R400)

Le stazioni predefinite sono memorizzate nella memoria di backup.



### Connessione full time di 2 telefoni

Puoi collegare due telefoni contemporaneamente tramite Bluetooth®, abbinandoli in maniera sicura e semplice. Si possono ricevere le chiamate su ciascun telefono premendo un tasto sull'unità principale.



Commuta automaticamente

Quando ricevi una chiamata, lampeggia una spia di colore differente per ciascun telefono.  
(Es. **BLU** = Business, **ROSSO** = Privato)  
Premi semplicemente la manopola del volume per ricevere la chiamata.



## ità estesa

ipicali sono munite di connessioni multiple con Smartphone e altri dispositivi portatili ooth®, USB, SD e AUX, oltre ovviamente alla possibilità di ascoltare la radio.



### Modalità drive change per BlackBerry®

Ascolta musica da sorgenti interne (memoria integrata) o esterne (SD) su un BlackBerry® compatibile, attraverso la connessione USB.



BlackBerry®



### Connessione USB 1A Full-Speed

Oltre alla riproduzione di musica, la porta USB 1A Full-Speed fornisce l'alimentazione per caricare lo Smartphone.



### USB

Memoria USB  
Unità archiviazione di massa USB



KS-BTA100  
Adattatore Bluetooth®



### Funzioni Bluetooth®



### Tecnologia wireless Bluetooth®

In aggiunta alle chiamate con viva voce e al trasferimento della rubrica, potrai ascoltare e controllare la musica in streaming con il tuo Smartphone. I due telefoni possono rimanere connessi contemporaneamente.



### Doppio ingresso AUX

Gli ingressi AUX sono disponibili sui pannelli frontali e posteriori. Tutti i modelli con doppio ingresso AUX sono compatibili con l'adattatore opzionale Bluetooth® (KS-BTA100).



### Adattatore per predisposizione Bluetooth®

La tecnologia wireless Bluetooth® è disponibile su tutti i sintonizzatori 2012, con l'adattatore opzionale KS-BTA100 per i modelli con predisposizione Bluetooth®. L'adattatore all-in-one con microfono/tasti/LED può essere connesso facilmente tramite l'ingresso AUX sul retro.

\* Le funzioni Bluetooth® disponibili dipendono dal telefono cellulare e dall'unità principale. Visita il sito [www3.jvckenwood.com/english/car/](http://www3.jvckenwood.com/english/car/) per i dettagli.



KS-BTA100

Adattatore Bluetooth®



### Funzioni user friendly

#### Grande LCD/ampio display

L'area del display più ampia e i caratteri più grandi offrono una maggiore visibilità.



#### Colori variabili differenziati

Potrai selezionare dei colori differenti di illuminazione di tasti e display fino a 30.000 x 30.000 combinazioni di colori.

DEBOLE (colore 1)	BLU POLVERE (colore 2)	CIELO (colore 3)	BLU (colore 4)	BLU REALE (colore 5)	MARE (colore 6)
INDACO (colore 7)	LAVANDA (colore 8)	GHIACCIO (colore 9)	VIOLA (colore 10)	ROSA CHIARO (colore 11)	ROSA (colore 12)
ROSSO (colore 13)	MELA (colore 14)	ARANCIONE SCURO (colore 15)	ARANCIONE (colore 16)	AMBRA (colore 17)	ORO (colore 18)
MIELE (colore 19)	SABBIA (colore 20)	AVORIO (colore 21)	MENTA (colore 22)	TURCHESE (colore 23)	VERDE CHIARO (colore 24)
LIME (colore 25)	VERDE (colore 26)	ERBA (colore 27)	FOGLIE (colore 28)	ACQUA (colore 29)	UTENTE (colore 30)

Fino a **30.000** colori separati per tasti e display

Zona di controllo **30.000** x zona del display **30.000**

Combinazioni di colori

#### Dimmer automatico

Sono disponibili delle impostazioni giorno e notte per il dimmer automatico.



Fari: Off

Fari: On



#### Controllo della luminosità veloce

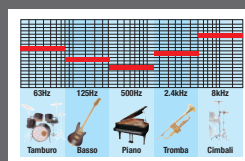
La luminosità può essere regolata con facilità secondo 32 incrementi, usando il tasto di scelta rapida e la manopola del volume. Sui modelli compatibili, la luminosità a sinistra e destra può essere impostata separatamente per aumentare la sicurezza.

### Funzioni di equalizzazione



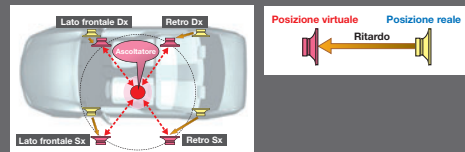
#### My Sound EQ

Utilizzando il DSP ad alte prestazioni, il suono può essere personalizzato in base all'orecchio e all'ambiente dell'automobile, con toni di prova a 5 bande.



#### Allineamento temporale (KD-R90BT)

Sono disponibili 10 impostazioni basate sul tipo di automobile per la regolazione dell'allineamento temporale in base alla tua posizione di ascolto.



#### Memorizzazione equalizzazione a seconda della sorgente

(KD-R90BT/R50/SD80BT/R731BT/SD631/R531/R431/R432/X70BT/X50BT/X40/X30, KW SD70BT/DB60AT/R600BT/R500/R400)

Questa funzione seleziona automaticamente le tue EQ predefinite per la sorgente iPod/FM/CD.



# Nessun disco. Solo musica!



Made for  
iPod iPhone

Separated  
Variable-Colour  
VARTO



## KD-X70BT

Sintolettore Media Digitale con tecnologia wireless Bluetooth®, doppio USB/SD e AUX



Bluetooth®



\*1 Adattatore USB Bluetooth® incluso



Microfono con cavo incluso

Bluetooth® Wireless Technology*1	2 Phones Full-Time Connection	PBAP	1A USB Audio for iPod/iPhone etc.*2	Application Mode for iPod/iPhone	2-Way Control for iPod/iPhone	USB Playback (Dual)	AUX-IN (Rear)	Steering Remote Control Ready	Separated Brightness Control
Radio Data System	24-bit DAC	3-Band Para. iEQ	4.8V Line Out	3 RCA Pre-Out	Subwoofer Out				

\*2 2 connessioni per iPod/iPhone



Made for  
iPod iPhone

Separated  
Variable-Colour  
VARTO



## KD-X50BT

Sintolettore Media Digitale con tecnologia wireless Bluetooth®, doppio USB e AUX



Bluetooth®



\*1 Adattatore USB Bluetooth® incluso



Microfono con cavo incluso

Bluetooth® Wireless Technology*1	2 Phones Full-Time Connection	PBAP	1A USB Audio for iPod/iPhone etc.*2	Application Mode for iPod/iPhone	2-Way Control for iPod/iPhone	USB Playback (Dual)	AUX-IN (Front)	Steering Remote Control Ready	Separated Brightness Control
Radio Data System	24-bit DAC	3-Band Para. iEQ	2.5V Line Out	2 RCA Pre-Out	Rear/Sub. Selectable				

\*2 2 connessioni per iPod/iPhone

Made for  
iPod iPhone

Separated  
Variable-Colour  
VARTO



## KD-X40

Sintolettore Media Digitale con USB e doppio AUX

1A USB Audio for iPod/iPhone etc.	External Mode for iPod/iPhone	2-Way Control for iPod/iPhone	USB Playback (Front)	AUX-IN (Dual)	Steering Remote Control Ready	Separated Brightness Control
Radio Data System	24-bit DAC	3-Band Para. iEQ	2.5V Line Out	2 RCA Pre-Out	Rear/Sub. Selectable	



## KD-X30

Sintolettore Media Digitale con USB e doppio AUX

USB Playback (Front)	AUX-IN (Dual)	Steering Remote Control Ready	Separated Brightness Control
Remote Ready	Radio Data System	24-bit DAC	3-Band Para. iEQ



2.5V Line Out	RCA Pre-Out	Rear/Sub. Selectable
---------------	-------------	----------------------

# Perfeziona il tuo stile

Un vero e proprio centro multimediale per la tua auto.



Made for  
iPod iPhone



## KW-SD70BT

Sintolettore 2-DIN con tecnologia wireless Bluetooth® doppio USB/SD/CD con AUX frontale



\*1 Adattatore USB Bluetooth® incluso



Bluetooth® Wireless Technology*1	2 Phones Full-Time Connection	PBAP	1A* USB Audio for iPod/iPhone etc.*2	Application Mode for iPod/iPhone	2-Way Control for iPod/iPhone	USB Playback (Dual)	AUX-IN (Front)	Steering Remote Control Ready	Separated Brightness Control
Radio Data System	TI/Burr-Brown 24-bit DAC	3-Band Para. IEQ	2.5V Line Out	2 RCA Pre-Out	Rear/Sub. Selectable	*2 2 connessioni per iPod/iPhone			

Sintolettore DAB integrato 2-DIN



Made for  
iPod iPhone



## KW-DB60AT\*

Sintolettore DAB/USB/CD 2-DIN con doppio AUX



1A* USB Audio for iPod/iPhone etc.	External Mode for iPod/iPhone	2-Way Control for iPod/iPhone	USB Playback (Front)	AUX-IN (Dual)	Steering Remote Control Ready	Separated Brightness Control
Radio Data System	24-bit DAC	3-Band Para. IEQ	2.5V Line Out	2 RCA Pre-Out	Rear/Sub. Selectable	

\* I modelli disponibili variano a seconda del Paese.

Made for  
iPod iPhone

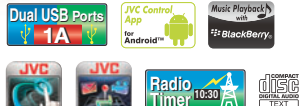


\*1 Adattatore USB Bluetooth® incluso



## KW-R600BT

Sintolettore 2-DIN con tecnologia wireless Bluetooth®, doppio USB/CD con AUX



Bluetooth® Wireless Technology*1	2 Phones Full-Time Connection	PBAP	1A* USB Audio for iPod/iPhone etc.*2	Application Mode for iPod/iPhone	2-Way Control for iPod/iPhone	USB Playback (Dual)	AUX-IN (Front)	Steering Remote Control Ready	Separated Brightness Control
Radio Data System	24-bit DAC	3-Band Para. IEQ	2.5V Line Out	2 RCA Pre-Out	Rear/Sub. Selectable	*2 2 connessioni per iPod/iPhone			



Made for  
iPod iPhone



## KW-R500

Sintolettore USB/CD 2-DIN con doppio AUX



1A* USB Audio for iPod/iPhone etc.	External Mode for iPod/iPhone	2-Way Control for iPod/iPhone	USB Playback (Front)	AUX-IN (Dual)	Steering Remote Control Ready	Separated Brightness Control
Radio Data System	24-bit DAC	3-Band Para. IEQ	2.5V Line Out	2 RCA Pre-Out	Rear/Sub. Selectable	



## KW-R400

Sintolettore USB/CD 2-DIN con doppio AUX

USB Playback (Front)	AUX-IN (Dual)	Steering Remote Control Ready	Separated Brightness Control	Dual AUX-IN	Ready for Bluetooth Adapter	Compact Disc Digital Audio
Remote Ready	Radio Data System	24-bit DAC	3-Band Para. IEQ	2.5V Line Out	RCA Pre-Out	Rear/Sub. Selectable

# Ascolta la musica, con il tuo stile.



Made for  
iPod iPhone

Separated  
Variable-Colour  
VARIO

## KD-R90BT

Sintolettore tecnologia wireless Bluetooth® doppio USB/CD con AUX



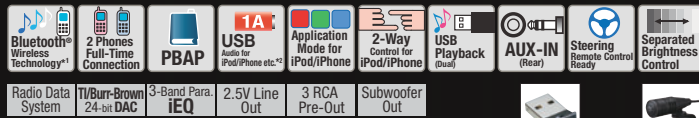
Made for  
iPod iPhone

Separated  
Variable-Colour  
VARIO



## KD-SD80BT

Sintolettore tecnologia wireless Bluetooth® doppio USB/SD/CD con AUX



\*2 2 connessioni per iPod/iPhone



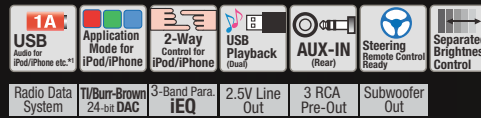
Made for  
iPod iPhone

Separated  
Variable-Colour  
VARIO



## KD-R50\*

Sintolettore doppio USB/CD con AUX



\* I modelli disponibili variano a seconda del Paese.

\* 1 2 connessioni per iPod/iPhone

### Accessori opzionali

#### KS-BTA100

Adattatore Bluetooth®



#### KS-BTA50

Adattatore Bluetooth®



Microfono con cavo incluso

#### RM-RK52P

Telecomando wireless opzionale (telecomando ovale)



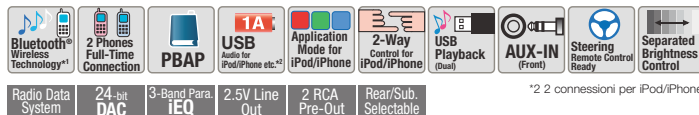


Made for  
iPod iPhone



## KD-R731BT

Sintolettore tecnologia wireless Bluetooth® doppio USB/CD con AUX frontale



\*2 connessioni per iPod/iPhone

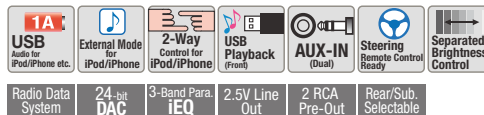


Made for  
iPod iPhone



## KD-SD631

Sintolettore USB/SD/CD con doppio AUX



Made for  
iPod iPhone

Sintolettori DAB integrati 1-DIN



## KD-DB52AT\*

Sintolettore DAB/USB/CD con doppio AUX



\* I modelli disponibili variano a seconda del Paese.



## KD-DB42AT\*

Sintolettore DAB/USB/CD con doppio AUX



\* I modelli disponibili variano a seconda del Paese.



Made for  
iPod iPhone

## KD-R531

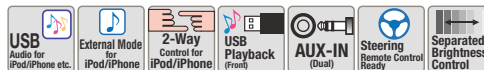
Sintolettore USB/CD con doppio AUX



Made for  
iPod iPhone

## KD-R53

Sintolettore USB/CD con doppio AUX



KD-R431



KD-R432

## KD-R431/R432

Sintolettore USB/CD con doppio AUX



KD-R331



KD-R332

## KD-R331/R332\*

Sintolettore CD con doppio AUX



\* I modelli disponibili variano a seconda del Paese.

# Massima intensità

Sistemi che ti mandano in visibillio

## Ampia gamma di suoni potenti con design più aggressivo

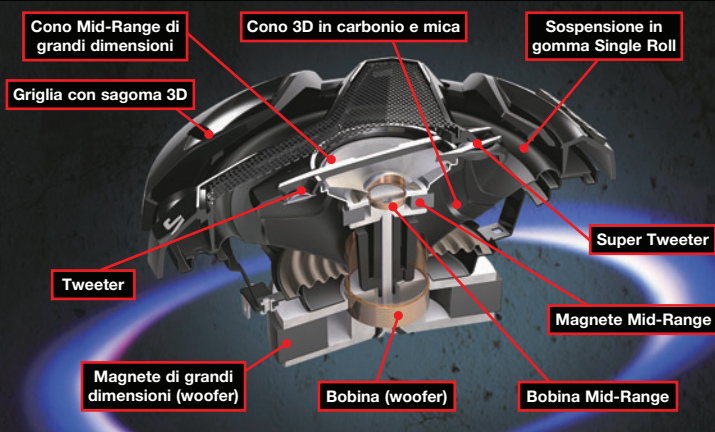
Gli altoparlanti della serie drvn 2012 offrono un aspetto super robusto, con un suono dinamico su tutta la gamma.

# drvn

### Altoparlanti serie drvn ZX

#### Suono potente su un'ampia gamma

Il cono 3D in carbonio e mica e la sospensione in gomma Single Roll forniscono maggiore intensità, mentre la forma 3D della griglia crea un suono che si diffonde in maniera estesa.



#### Cono 3D in carbonio e mica

Il woofer a cono 3D in fibra aramidica, carbonio e mica fornisce una maggiore intensità con minore distorsione, un'ampiezza precisa e una risposta veloce.

#### Griglia con sagoma 3D

Le griglie semi-aperte hanno l'effetto di una cassa, diffondendo un suono ambientale caldo in tutto il veicolo.

#### Cono più grande

I coni più grandi offrono un vivace suono mid e high-range come pure una voce nitida.

#### Sospensione in gomma

La sospensione in gomma è durevole, ha una risposta veloce e supporta un ingresso audio ad alta potenza, con bassi senza distorsioni.



Cono più grande



Sospensione in gomma

### Altoparlanti serie drvn ZX



#### CS-ZX6940

Altoparlanti coassiali a 4 vie da 15 x 23 cm

<b>550W</b> Peak 80W RMS	Carbon Mica 3D Cone Woofer
35 - 25,000Hz	Single Roll Rubber Surround



#### CS-ZX640

Altoparlanti coassiali a 4 vie da 16 cm

<b>350W</b> Peak 50W RMS	Carbon Mica 3D Cone Woofer
40 - 25,000Hz	Single Roll Rubber Surround



#### CS-ZX630

Altoparlanti coassiali a 3 vie da 16 cm

<b>300W</b> Peak 40W RMS	Carbon Mica 3D Cone Woofer
40 - 25,000Hz	Single Roll Rubber Surround



#### CS-ZX530

Altoparlanti coassiali a 3 vie da 13 cm

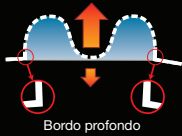
<b>300W</b> Peak 40W RMS	Carbon Mica 3D Cone Woofer
40 - 25,000Hz	Single Roll Rubber Surround

## Altoparlanti serie HX

### Vantaggi della sospensione Twin Roll

Gli altoparlanti di JVC sono stati affinati in ogni dettaglio per offrire un suono di alta qualità. La sospensione Twin Roll sui woofer fornisce movimenti verticalmente simmetrici, aumenta l'ampiezza totale e migliora la pressione sonora per ottenere un suono senza distorsioni. Anche il crossover tra il woofer e il tweeter è stato migliorato, per tagliare la gamma ultra alta in eccesso e migliorare i segnali intermedi.

#### Modello precedente



Bordo profondo

#### Serie HX8

#### Movimento uniforme



Bordo poco profondo



### Woofer a cono con composito di fibra aramidica, mica e carbonio (Olefin)

Il woofer a cono è rinforzato aggiungendo mica al composito di fibra aramidica + fibra di carbonio, per fornire una riproduzione dei bassi più potente e dinamica.

### Disponibili in varie misure

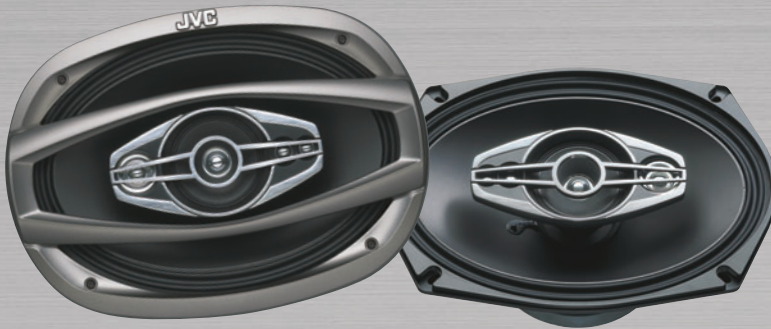
Con degli altoparlanti da 15 x 20 cm, 17 cm e 10 cm disponibili nella serie, la gamma offre maggiori opzioni per un'installazione completa nell'automobile.

### Magneti di grandi dimensioni

I grandi magneti provvedono una forza sufficiente a controllare persino le frequenze più basse.



## Serie HX



### CS-HX7158

Altoparlanti coassiali a 5 vie da 18 x 25 cm

<b>600W Peak</b> 100W RMS	Mica Aramid Fibre + Carbon Fibre Composite Olefin Cone Woofer
25 - 30,000Hz	Twin Roll Rubber Surround



### CS-HX6958

Altoparlanti coassiali a 5 vie da 15 x 23 cm

<b>510W Peak</b> 80W RMS	Mica Aramid Fibre + Carbon Fibre Composite Olefin Cone Woofer
25 - 30,000Hz	Twin Roll Rubber Surround

### CS-HX6948

Altoparlanti coassiali a 4 vie da 15 x 23 cm

<b>490W Peak</b> 80W RMS	Mica Aramid Fibre + Carbon Fibre Composite Olefin Cone Woofer
25 - 30,000Hz	Twin Roll Rubber Surround



### CS-HX6848

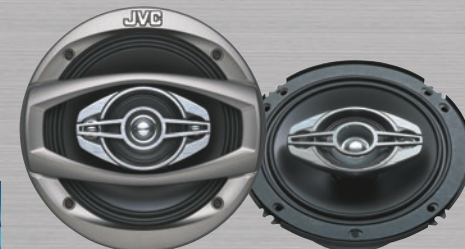
Altoparlanti coassiali a 4 vie da 15 x 20 cm

<b>310W Peak</b> 50W RMS	Mica Aramid Fibre + Carbon Fibre Composite Olefin Cone Woofer
30 - 25,000Hz	Twin Roll Rubber Surround

### CS-HX748

Altoparlanti coassiali a 4 vie da 17 cm

<b>310W Peak</b> 50W RMS	Mica Aramid Fibre + Carbon Fibre Composite Olefin Cone Woofer
30 - 25,000Hz	Twin Roll Rubber Surround



### CS-HX648

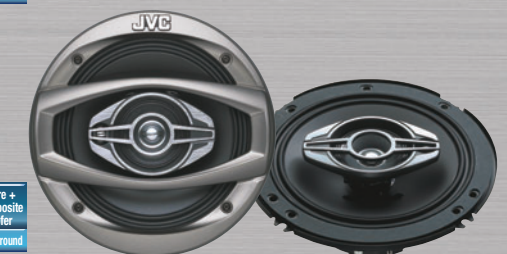
Altoparlanti coassiali a 4 vie da 16 cm

<b>310W Peak</b> 50W RMS	Mica Aramid Fibre + Carbon Fibre Composite Olefin Cone Woofer
30 - 25,000Hz	Twin Roll Rubber Surround

### CS-HX638

Altoparlanti coassiali a 3 vie da 16 cm

<b>250W Peak</b> 40W RMS	Mica Aramid Fibre + Carbon Fibre Composite Olefin Cone Woofer
30 - 25,000Hz	Twin Roll Rubber Surround



### CS-HX538

Altoparlanti coassiali a 3 vie da 13 cm

<b>230W Peak</b> 40W RMS	Mica Aramid Fibre + Carbon Fibre Composite Olefin Cone Woofer
30 - 25,000Hz	Twin Roll Rubber Surround

### CS-HX438

Altoparlanti coassiali a 3 vie da 10 cm

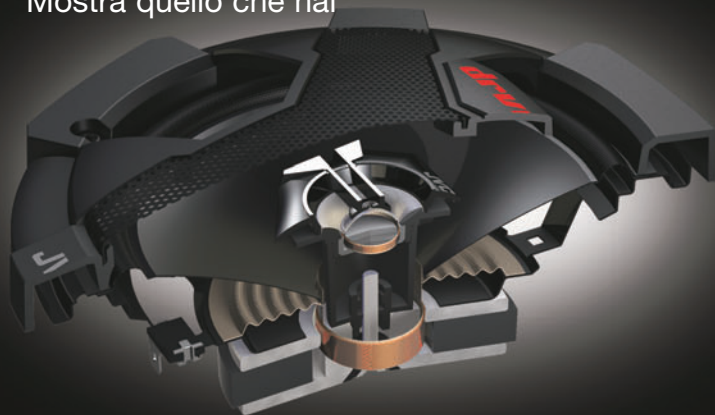
<b>160W Peak</b> 25W RMS	Mica Aramid Fibre + Carbon Fibre Composite Olefin Cone Woofer
45 - 24,000Hz	Twin Roll Rubber Surround



# Grande impatto

Mostra quello che hai

# drvn



## Design aggressivo e suono potente

Gli amplificatori, subwoofer e altoparlanti della serie drvn hanno un aspetto aggressivo che esprime le potenti prestazioni e qualità del suono.

## Altoparlanti serie drvn V

### Maggiore pressione sonora

Il diaframma conico sottile e rigido in carbonio e mica, assieme alla sospensione ibrida in gomma/tessuto ad alte prestazioni, crea una maggiore pressione sonora.



### Risposta elevata

Un PEI mid-range e tweeter fornisce un'ampia gamma audio e un suono ad alta efficacia.

## Altoparlanti serie drvn V



CS-V6947

### CS-V6947

Altoparlanti coassiali a 4 vie da 15 x 23 cm

<b>350W Peak</b> 60W RMS	Carbon Mica Cone Woofer
35 - 25,000Hz	Hybrid Surround

### CS-V6937

Altoparlanti coassiali a 3 vie da 15 x 23 cm

<b>310W Peak</b> 60W RMS	Carbon Mica Cone Woofer
35 - 22,000Hz	Hybrid Surround



### CS-VS607

Altoparlanti Component a 2 vie da 16 cm

<b>300W Peak</b> 60W RMS	Carbon Mica Cone Woofer
45 - 28,000Hz	Hybrid Surround



CS-V627

### CS-V627

Altoparlanti coassiali a 2 vie da 16 cm

<b>230W Peak</b> 40W RMS	Carbon Mica Cone Woofer
45 - 25,000Hz	Hybrid Surround

CS-V617

### CS-V617

Doppio cono da 16 cm

<b>170W Peak</b> 30W RMS	Carbon Mica Cone Woofer
45 - 20,000Hz	Hybrid Surround

CS-V6837

### CS-V6837

Altoparlanti coassiali a 3 vie da 15 x 20 cm

<b>250W Peak</b> 30W RMS	Carbon Mica Cone Woofer
50 - 25,000Hz	Hybrid Surround

### CS-V527

Altoparlanti coassiali a 2 vie da 13 cm

<b>200W Peak</b> 27W RMS	Carbon Mica Cone Woofer
50 - 25,000Hz	Hybrid Surround

### CS-V517

Doppio cono da 13 cm

<b>150W Peak</b> 25W RMS	Carbon Mica Cone Woofer
55 - 20,000Hz	Hybrid Surround

### CS-V4627

Altoparlanti coassiali a 2 vie da 10 x 15 cm

<b>140W Peak</b> 20W RMS	Carbon Mica Cone Woofer
55 - 25,000Hz	Hybrid Surround

### CS-V427

Altoparlanti coassiali a 2 vie da 10 cm

<b>160W Peak</b> 20W RMS	Carbon Mica Cone Woofer
70 - 25,000Hz	Hybrid Surround

### CS-V417

Doppio cono da 10 cm

<b>120W Peak</b> 20W RMS	Carbon Mica Cone Woofer
70 - 20,000Hz	Hybrid Surround

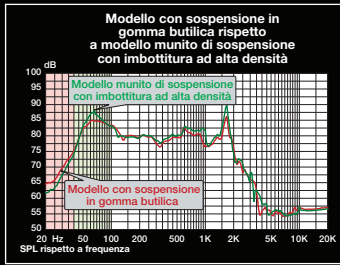


## Subwoofer serie drvn

### Modello con doppia bobina

I potenti subwoofer con doppia bobina hanno aumentato la potenza RMS e la pressione sonora, con una sospensione in gomma butilica che produce bassi forti e profondi.

#### Butyl Rubber Surround



### Modello con singola bobina

I subwoofer con una sola bobina forniscono una risposta veloce grazie alla sospensione forte e leggera con imbottitura ad alta densità.

#### High-Density Foam Surround

Sospensione in gomma butilica



## Amplificatori serie drvn

### Migliore qualità del suono

Lo stadio di uscita MOS-FET crea un suono eccellente

### Maggiore potenza

Gli amplificatori compatti offrono un suono dinamico, con maggiore potenza massima e uscita collegabile in parallelo.

**1** canale Max. 800 W

**2** canali Max. 400 W  
1 x 150 W collegabile in parallelo

**4** canali Max. 800 W  
2 x 150 W collegabile in parallelo

## Subwoofer serie drvn



### CS-GD1200

Unità subwoofer a doppia bobina mobile da 30 cm

**1400W** Peak  
400W RMS  
20 - 2,000Hz

Dual Voice Coil  
Butyl Rubber Surround

4Ω + 4Ω



### CS-G1200

Unità subwoofer da 30 cm

**1200W** Peak  
250W RMS  
25 - 2,500Hz

High-Density Foam Surround

4Ω

## Amplificatori serie drvn



### KS-AX3101D

Amplificatore di potenza mono digitale

**800W** Max. Mono

250W RMS x 1 @ 4Ω  
400W RMS x 1 @ 2Ω

Class-D

20 - 200Hz



### KS-AX3102

Amplificatore di potenza a 2 canali collegabili in parallelo

**400W** Max. 2- or 1-Channel

65W RMS x 2 @ 4Ω  
90W RMS x 2 @ 2Ω  
150W RMS x 1 @ 4Ω, Bridged

Class-AB

5 - 50,000Hz



### KS-AX3104

Amplificatore di potenza a 4 canali collegabili in parallelo

**800W** Max. 4-, 3-, or 2-Channel

60W RMS x 4 @ 4Ω  
90W RMS x 4 @ 2Ω  
150W RMS x 2 @ 4Ω, Bridged

Class-AB

5 - 50,000Hz

	Sistema di navigazione GPS	Sintolettori AV 2-DIN				Sintolettori CD 2-DIN					Sintolettori CD 1-DIN										Sintolettori Digital Media				
	KW-NT30	KW-AV70BT	KW-AV60BT	KW-AV60*	KW-AV50	KW-SD70BT	KW-DB60AT*	KW-R600BT	KW-R500	KW-R400	KD-R90BT	KD-SD80BT	KD-R50*	KD-R731BT	KD-SD631	KD-DB52AT*	KD-DB42AT*	KD-R531	KD-R53	KD-R431/R432	KD-R331/R332*	KD-X70BT	KD-X50BT	KD-X40	KD-X30
<b>iPhone</b>	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>Android**</b>	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>BlackBerry**</b>		●	●	●		●		●			●	●	●	●								●	●		
<b>Alimentazione</b>	1 A	1 A	1 A	1 A	1 A	1 A	1 A	1 A	1 A	1 A	1 A	1 A	1 A	1 A	1 A	0,5 A	0,5 A	1 A	0,5 A	1 A		1 A	1 A	1 A	1 A

\* Le funzioni disponibili dipendono dallo Smartphone.

\*\* I modelli disponibili variano a seconda del Paese.

Glossario



Lo schermo LCD WVGA offre un display sorprendentemente nitido per le immagini e per l'interfaccia grafica.



I tasti compaiono quando la mano si avvicina.



8 modalità predefinite/2 impostazioni utente + oltre 30.000 colori personalizzabili dalle combinazioni RGB.



Selezione dei colori differenti di illuminazione per tasti e display fino a 30.000 x 30.000 combinazioni.



Gli ingressi AUX sono disponibili sui pannelli frontali e posteriori. Tutti i modelli con doppio ingresso AUX sono compatibili con l'adattatore opzionale Bluetooth® (KS-BTA100).



L'adattatore opzionale consente una facile connessione Bluetooth® tramite AUX.



Porta USB 1A Full-Speed per un avvio rapido, per il controllo e caricamento dei dispositivi portatili.



La doppia porta USB 1A Full-Speed ti permette di collegare contemporaneamente l'adattatore USB Bluetooth® in dotazione o altri dispositivi per riproduzione e caricamento.  
\* Riproduzione USB non supportata per dispositivi formattati NTFS. Se vengono create delle partizioni, si potrà leggere solo la prima partizione. (Corrente di alimentazione massima 1A)



Potrai riprodurre file MP3 e WMA da una memoria flash USB.



L'unità principale non visualizza solamente le immagini, ma permette anche il controllo di base delle App iPod/iPhone.



Le sorgenti musicali sull'unità principale come CD, radio o USB audio possono essere visualizzate sul dispositivo Android secondo il profilo della porta seriale Bluetooth®. Il telefono Android diventa un telecomando con le informazioni dell'unità principale visualizzate sullo schermo, attivabili con movimenti delle dita.



L'equalizzazione del suono originale di JVC personalizza l'audio per adattarlo all'orecchio e all'ambiente dell'automobile.



Potrai fare in modo che la sorgente sia commutata automaticamente sulla radio a un orario predefinito.



Ascolta i programmi della radio DAB con un suono digitale definito.



Antenna per radio DAB inclusa.



Controllo facile da usare.



Pannello staccabile per una sicurezza aggiuntiva contro i furti.



Acquisisci e personalizza il tuo sfondo.  
\* Il contenuto protetto da copyright non può essere catturato.



Compatibile con la tecnologia wireless Bluetooth®.  
\* Le funzioni disponibili dipendono dal telefono cellulare e dall'unità principale. Visita il sito [www.3.jvckenwood.com/english/car/](http://www.3.jvckenwood.com/english/car/) per i dettagli.



Si possono collegare due telefoni contemporaneamente con una funzione di commutazione.



Non ci sarà bisogno di trasferire la rubrica. Chiama semplicemente con accesso diretto alla rubrica del tuo iPhone o cellulare.  
\* Disponibile solo sui cellulari compatibili PBAP. Visita il sito [www.3.jvckenwood.com/english/car/](http://www.3.jvckenwood.com/english/car/) per i dettagli.



Goditi audio/video digitali da dispositivi USB alla velocità di trasferimento massima. Potrai anche caricare il tuo iPod/iPhone.  
\* Riproduzione USB non supportata per dispositivi formattati NTFS. Se vengono create delle partizioni, si potrà leggere solo la prima partizione. (Corrente di alimentazione massima 1A)  
\*\* Per la riproduzione di video iPod/iPhone, sono necessari cavi KS-U39 (per sistema di navigazione GPS) o KS-U30 (per sintolettori AV). Visita il sito [www.3.jvckenwood.com/english/car/](http://www.3.jvckenwood.com/english/car/) per i dettagli di compatibilità iPod/iPhone.



Goditi l'audio digitale da dispositivi USB alla velocità di trasferimento massima. Potrai anche caricare il tuo iPod/iPhone.  
\* La riproduzione USB non supporta i dispositivi formattati NTFS. Se vengono create delle partizioni, si potrà leggere solo la prima partizione. (Corrente di alimentazione massima 0,5A)



Facile controllo mediante lo schermo ingrandito dell'iPod/iPhone sull'unità principale. La velocità di risposta è stata ottenuta tramite l'utilizzo del chip sull'iPod/iPhone.



Potrai utilizzare le funzioni aggiornate dell'App Auto Drive Router sviluppata da JVC che ti consente di registrare il percorso effettuato su mappa e inviarlo facilmente e velocemente via e-mail a chi desideri, grazie alla porta USB 1A che alimenta il tuo dispositivo.



Riproduci il suono delle tue applicazioni iPod/iPhone grazie alla porta USB 1A che alimenta il tuo dispositivo.



Gestione dall'iPod/iPhone o dall'unità principale.  
\* La compatibilità con il controllo iPod/iPhone bidirezionale varia a seconda del modello. Visita il sito [www.3.jvckenwood.com/english/car/](http://www.3.jvckenwood.com/english/car/) per i dettagli.



È possibile ascoltare i file MP3 e WMA riproducendoli direttamente da una memoria USB.



Facile connessione di lettori audio digitali e altri dispositivi.



Utilizza i comandi al volante con un adattatore opzionale.



Offre un facile controllo della luminosità di illuminazione che si adatta all'ambiente dell'auto. (Tasti/display regolabili separatamente per alcuni modelli)



Compatibile con il telecomando opzionale



Sintonizzatore RDS incorporato.



Sintonizzatore completamente digitale con prestazioni di prossima generazione, provvisto di un'alta sensibilità AM, una maggiore separazione FM e una migliore cancellazione del rumore per la ricezione FM.



Il sofisticato convertitore D/A TI/Burr-Brown a 24 bit fornisce una risoluzione più elevata per una migliore qualità del sonoro.



DAC con risoluzione a 24 bit offre un suono di alta qualità.



Sono disponibili 10 impostazioni basate sul tipo di automobile per regolare l'allineamento temporale alla tua posizione di ascolto.



Equalizzatore grafico a 5 bande.



Equalizzatore grafico a 7 bande.



Regola la frequenza centrale, larghezza di banda e livelli per ciascuna delle 3 bande. I sintolettori CD vengono forniti con 5 modalità predefinite di fabbrica e 1 personalizzabile dall'utente, mentre i sintolettori AV hanno 9 modalità predefinite di fabbrica e 3 personalizzabili dall'utente.



I passeggeri dei sedili anteriori e posteriori possono ascoltare/guardare simultaneamente sistemi di intrattenimento separati, come ad esempio radio e DVD.



Tensione uscita linea.



Terminali RCA Pre-Out (placcati oro/standard).



Terminali di uscita subwoofer (placcati oro/standard).



Terminali di uscita posteriori/subwoofer selezionabili.



Terminali ingresso di linea (placcati oro/standard).



Ingresso video della videocamera per retro visione.

	Sistema di navigazione GPS	Sintolettori AV 2-DIN					Sintolettori CD 2-DIN					Sintolettori CD 1-DIN										Sintolettori Digital Media					
		KW-NT30	KW-AV70BT	KW-AV60BT	KW-AV60*	KW-AV50	KW-SD70BT	KW-DB60AT*	KW-R600BT	KW-R500	KW-R400	KD-R90BT	KD-SD80BT	KD-R50*	KD-R731BT	KD-SD631	KD-DB52AT*	KD-DB42AT*	KD-R531	KD-R53	KD-R431/R432	KD-R331/R332*	KD-X70BT	KD-X50BT	KD-X40	KD-X30	
<b>Ingresso AUX</b>	Lato frontale	Retro	Lato frontale	Lato frontale	Lato frontale	Lato frontale	Lato frontale/retro	Lato frontale	Lato frontale/retro	Lato frontale/retro	Retro	Retro	Retro	Lato frontale	Lato frontale/retro	Lato frontale/retro	Lato frontale/retro	Lato frontale/retro	Lato frontale/retro	Lato frontale/retro	Lato frontale/retro	Lato frontale/retro	Retro	Lato frontale	Lato frontale/retro	Lato frontale/retro	
<b>Bluetooth®</b>	Controllo Bluetooth®*1	✓ Incorporato	✓	✓	●	●	✓	●	✓	●	✓	✓	○	✓	●	●	●	●	●	●	●	●	✓	✓	●	●	
	Verifica della compatibilità					✓		✓			✓	✓	○	✓									✓	✓			
	Connettere 2 telefoni					✓		✓			✓	✓	○	✓									✓	✓			
	Chiamate con le mani libere	✓	✓	✓	●	●	✓	●*9	✓	●*9	●*9	✓	✓	○	✓	●*9	●*9	●*9	●*9	●*9	●*9	●*9	✓	✓	●*9	●*9	
	Streaming audio e controllo per Smartphone (A2DP1.2, AVRCP1.3)	✓	✓	✓	●	●	✓	●	✓	●	●	✓	✓	○	✓	●	●	●	●	●	●	●	✓	✓	●	●	
	Internet Radio audio e controllo per Smartphone (A2DP1.2, AVRCP1.3)	✓	✓	✓	●	●	✓	●	✓	●	●	✓	✓	○	✓	●	●	●	●	●	●	●	✓	✓	●	●	
	Telecomando Smart						✓		✓			✓	✓	○	✓								✓	✓			
	Display SMS		✓*7	✓*7			✓*7		✓*7			✓*7	✓*7	○*7	✓*7									✓*7	✓*7		
	Composizione vocale del numero di telefono*2		✓	✓	●	●	✓	●	✓	●	●	✓	✓	○	✓	●	●	●	●	●	●	●	✓	✓	●	●	
	PBAP (Phone Book Access Profile)	✓	✓	✓			✓		✓			✓	✓	○	✓								✓	✓			
Trasferimento della rubrica	Max. 500	Max. 400	Max. 400			Max. 400		Max. 400			Max. 400	Max. 400	○	Max. 400								Max. 400	Max. 400				
Microfono con cavo	✓	✓	✓	●	●	✓	●	✓	●	●	✓	✓	○	✓	●	●	●	●	●	●	●	✓	✓	●	●		
<b>iPod/iPhone*3</b>	Controllo iPod/iPhone	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓						✓	✓	✓			
	Controllo a 2 vie*4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓						✓	✓	✓			
	2 connessioni per iPod/iPhone						✓		✓		✓	✓	✓	✓								✓	✓				
	Riproduzione file audio iPod/iPhone	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓						✓	✓	✓			
	Riproduzione file video iPod/iPhone	▲	△	△	△	△																					
	Uscita iPod		△	△	△																						
	Modalità App Link per iPod/iPhone		△	△	△																						
	Modalità applicazione per iPod/iPhone (Auto Drive Router)						✓		✓			✓	✓	✓								✓	✓				
	Modalità esterna per iPod/iPhone	▲				△		✓		✓						✓	✓		✓	✓					✓		
Carica della batteria	✓(1A)	✓(1A)	✓(1A)	✓(1A)	✓(1A)	✓(1A)	✓(1A)	✓(1A)	✓(1A)		✓(1A)	✓(1A)	✓(1A)	✓(1A)	✓(1A)	✓		✓(1A)	✓			✓(1A)	✓(1A)	✓(1A)			
<b>USB*5</b>	<b>Formato riproducibile</b>	Lato frontale	Retro (cavo)	Retro (cavo)	Retro (cavo)	Retro (cavo)	Lato frontale/retro	Lato frontale	Lato frontale/retro	Lato frontale	Retro x 2	Retro x 2	Retro x 2	Lato frontale/retro	Lato frontale	Lato frontale	Lato frontale	Lato frontale	Lato frontale	Lato frontale	Lato frontale	Retro x 2	Lato frontale/retro	Lato frontale	Lato frontale		
	MP3/WMA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	WAV		✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓								✓	✓				
	Compatibile AAC*6								✓							✓	✓										
	JPEG/MPEG1, 2		✓	✓	✓	✓																					
	Compatibile DivX®		✓	✓	✓	✓*8																					
	Memoria Flash	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Riproduzione file audio iPod/iPhone	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓			
	Riproduzione file video iPod/iPhone	▲	△	△	△	△																					
	Alimentazione USB 1A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
USB Mass Storage Class	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
Modalità cambio drive per BlackBerry®		✓	✓	✓		✓		✓			✓	✓	✓	✓							✓	✓					
Slot SD	✓	✓				✓					✓			✓								✓					
Radio DAB							✓ Incorporato									✓ Incorporato	✓ Incorporato										

\*1 Le funzioni disponibili dipendono dal telefono cellulare. Visita il sito [www.3.jvcenwood.com/english/car/](http://www.3.jvcenwood.com/english/car/) per i dettagli di compatibilità Bluetooth®.  
 \*2 La compatibilità dipende dal telefono cellulare.  
 \*3 Visita il sito [www.3.jvcenwood.com/english/car/](http://www.3.jvcenwood.com/english/car/) per i dettagli di compatibilità iPod/iPhone.  
 \*4 La compatibilità con il controllo iPod/iPhone a 2 possibilità varia a seconda del modello. Visita il sito [www.3.jvcenwood.com/english/car/](http://www.3.jvcenwood.com/english/car/) per i dettagli.  
 \*5 Riproduzione USB non supportata per dispositivi formattati NTFS. Se vengono create delle partizioni, si potrà leggere solo la prima partizione.  
 \*6 Non compatibile con musica con protezione DRM acquistata da iTunes Store.  
 \*7 Solo notifica ricevimento.  
 \*8 I file DivX® devono essere inferiori a 2 Mbps per la riproduzione tramite USB.  
 \*9 Solo ricomposizione.

\* I modelli disponibili variano a seconda del Paese.

**Accessori opzionali**

●	KS-BTA100 richiesto
○	KS-BTA50 richiesto
▲	KS-U39 richiesto
△	KS-U30 richiesto

Vedere le pagine 6 e 11 per gli accessori opzionali

Sistemi di navigazione (1)

KW-NT30	
<b>Specifiche tecniche/Tabelle comparative</b>	
Tipo	Sistema di navigazione basato su memoria flash integrata
GPS	■ (EGNOS)
Sensore di velocità a impulsi	■
Sensore giroscopico	■
Copertura	34 paesi europei
StreetDirector Assistant	■
Funzioni di ricerca della destinazione	Nome, Dintorni, Numero di telefono, Indirizzo, Codice postale, Destinazioni precedenti e Preferiti, Punti di interesse dell'utente
Voce guida	16 lingue (Femmine): inglese (R.U.), tedesco, francese, spagnolo, italiano, olandese, svedese, danese, portoghese, ceco, finlandese, norvegese, polacco, turco, greco, ungherese
Text-to-Speech	9 lingue (Femmine): inglese (R.U.), tedesco, francese, spagnolo, italiano, olandese, portoghese, danese, svedese
P.O.I.	Oltre 2,9 milioni
Memoria destinazioni	100 preferite + 50 ultime + 4 punti di passaggio
Opzioni di calcolo dell'itinerario	■ (Veloce/breve/evitare superstrade/traghetti/strade a pedaggio)
Ricevitore RDS-TMC	■ (Incorporato)
Guida corsia	■
Display limiti di velocità	■
Vista ingrandita	■
Ricerca rapida	■
3 tipi di icone di posizione del veicolo	■
Avviso di velocità massima	■
Avviso per punto di interesse (POI)	■
Controllo adattivo del volume	■
<b>Lettore CD</b>	
Compatibilità MP3/WMA/WAV con Tag	■
Compatibilità MPEG-1/2	■
Compatibilità DivX®	Prodotto certificato DivX®
Compatibilità CD-R/RW	■
CD Text	■
<b>Lettore DVD</b>	
Compatibilità DVD-R/-RW, +R/+RW	■
Convertitore 3/A video	12-bit/108 MHz
GIGA MP3 MULTI	■
Compatibilità MPEG-1/2	■
Compatibilità DivX®	Prodotto certificato DivX®
Dolby Digital	2 canali
Risposta in frequenza	16 - 22.000 Hz (f=48 kHz) 16 - 44.000 Hz (f=96 kHz)
Gamma dinamica	95 dB
Rapporto segnale-rumore	95 dB
Separazione fra i canali	> 85 dB (a 1 kHz)
Wow & flutter	Inferiore al limite misurabile
<b>Controllo del Bluetooth*1</b>	
Controllo del Bluetooth	Incorporato
Telefonare senza usare le mani	■
Streaming audio e controllo (A2DP1.2, AVRCP1.3)	■
PBAP (Phone Book Access Profile) 1.0	■
Trasferimento da rubrica	Manuale (500 max.)
Microfono	■
*1 Le funzioni disponibili dipendono dal tipo di cellulare.	
<b>Controllo dell'iPod/iPhone</b>	
Controllo dell'iPod/iPhone	■ (USB)
Carica della batteria	■ (USB)
Riproduzione file video iPod/iPhone	■*2
Controllo iPod/iPhone a 2 possibilità*1	■ (USB)
Modalità unità principale/iPod o iPhone	■ (USB)
Modalità esterna per iPod/iPhone	■*3 (USB)
*1 La compatibilità con il controllo iPod/iPhone a 2 possibilità varia a seconda del modello. *2 KS-U39 richiesto. La compatibilità dipende dall'iPod/iPhone.	

Sistemi di navigazione (2)

KW-NT30	
<b>USB</b>	
Posizione	Frontalino
Compatibilità MP3/WMA/WAV con Tag	■ (Solo MP3/WMA)
Riproduzione video iPod/iPhone	■ (AV Plug*)
Riproduzione audio iPod/iPhone	■
Alimentazione USB 1A	■
*1 KS-U39 richiesto per riproduzione video iPod/iPhone. La compatibilità dipende dall'iPod/iPhone.	
<b>SD</b>	
Slot per SD	■
Compatibilità MP3/WMA	■
<b>Sintonizzatore</b>	
Radio Data System	■
Tipo di sintonizzatore	DJAS II
No. memorie stazioni (FM + MBLB)	18 + 6
FM	Gamma delle frequenze 87,5 - 108,0 MHz Sensibilità utile 9,3 dBf (0,8 µV/75 Ω) Sensibilità con smorzamento di 50 dB 16,3 dBf (1,8 µV/75 Ω) Separazione stereo 40 dB
MB	Gamma delle frequenze 522 - 1.620 kHz Sensibilità 20 µV Selettività 40 dB
LB	Gamma delle frequenze 144 - 279 kHz Sensibilità 50 µV
<b>Amplificatore</b>	
Potenza massima di uscita	4 x 50 W
Potenza di uscita continua (RMS)	20 + 20 watts RMS x 4 canali con 4 Ω, a non oltre lo 1,0% di DAT + N
Distorsione armonica totale	■
Amplificatore di potenza a MOS-FET	■
Convertitore D/A multi-bit avanzato	■
Convertitore D/A audio	192 kHz/24 bit
IEQ	7 bande
HFP	■
Ingresso AV	■
Ingresso AUX frontale	■
Ingresso video (videocamera)	■
Terminali di uscita in linea (coppia)	3
Uscita per subwoofer con controllo di livello/frequenza	■
Uscita video composite	■
Risposta in frequenza	40 - 20.000 Hz
Impedenza di carico	4 Ω (4 - 8 Ω)
Livello/impedenza preuscita	Carico 2,5 V/20 kΩ (CD Full Scale)
Uscita video	1,0 Vp-p/75 Ω
Ingresso video	1,0 Vp-p/75 Ω
Ingresso audio	1,5 V/20 kΩ
<b>Display</b>	
Illuminazione a colori variabili	■
Schermo tattile	■
IFT ON/OFF	■
Display multilingue	■*1
Dimensioni dello schermo	6,1" wide
Numero di pixel	336.960
Sistema di colore	NTSC/PAL
*1 Inglese (R.U.), tedesco, francese, spagnolo, italiano, olandese, svedese, danese, portoghese, ceco, finlandese, norvegese, polacco, turco, greco, ungherese	
<b>Generalità</b>	
Frontalino estraibile	■
Apposita custodia	■
Predefinita interfaccia per comandi al volante	■
Connettore ISO	Cavo
Impianto	Dimensioni di installazione (L x A x P) mm 182 x 111 x 161 Dimensioni pannello (L x A x P) mm 188 x 117 x 10 Frontalino estraibile (L x A x P) mm 170 x 88 x 36 Peso kg 2,4

Altoparlanti serie HX/drvn

Funzione chiave	Serie HX										Serie drvn ZX				Serie drvn V										
	CS-HX7158	CS-HX6958	CS-HX6948	CS-HX6848	CS-HX748	CS-HX648	CS-HX638	CS-HX538	CS-HX438	CS-ZX6840	CS-ZX640	CS-ZX630	CS-ZX530	CS-V6807	CS-V6947	CS-V6937	CS-V6837	CS-V4627	CS-V627	CS-V527	CS-V427	CS-V617	CS-V517	CS-V417	
Tipo	Cassette a 5 vie	Cassette a 5 vie	Cassette a 4 vie	Cassette a 4 vie	Cassette a 4 vie	Cassette a 4 vie	Cassette a 3 vie	Cassette a 3 vie	Cassette a 3 vie	Cassette a 4 vie	Cassette a 4 vie	Cassette a 3 vie	Cassette a 3 vie	Component 2 vie	Cassette a 4 vie	Cassette a 3 vie	Cassette a 3 vie	Cassette a 3 vie	Cassette a 2 vie	Cassette a 2 vie	Cassette a 2 vie	Cassette a 2 vie	Doppio cono	Doppio cono	Doppio cono
Potenza gestibile (picco)	600 W	510 W	490 W	310 W	310 W	310 W	250 W	160 W	160 W	550 W	350 W	300 W	300 W	300 W	350 W	300 W	140 W	230 W	200 W	160 W	170 W	150 W	150 W	120 W	
Potenza gestibile (RMS)	100 W	80 W	80 W	50 W	50 W	50 W	40 W	25 W	25 W	80 W	50 W	40 W	40 W	60 W	60 W	60 W	30 W	20 W	40 W	27 W	20 W	30 W	25 W	20 W	
Impedenza	4 Ω	4 Ω	4 Ω	4 Ω	4 Ω	4 Ω	4 Ω	4 Ω	4 Ω	4 Ω	4 Ω	4 Ω	4 Ω	4 Ω	4 Ω	4 Ω	4 Ω	4 Ω	4 Ω	4 Ω	4 Ω	4 Ω	4 Ω	4 Ω	
Livello di pressione sonora	87 dB/W.m	87 dB/W.m	87 dB/W.m	85 dB/W.m	86 dB/W.m	85 dB/W.m	86 dB/W.m	85 dB/W.m	82,5 dB/W.m	91 dB/W.m	89 dB/W.m	88 dB/W.m	88 dB/W.m	87 dB/W.m	88 dB/W.m	88 dB/W.m	87 dB/W.m	85 dB/W.m	89 dB/W.m	87 dB/W.m	88 dB/W.m	88 dB/W.m	88 dB/W.m	87 dB/W.m	
Risposta in frequenza	25 - 30.000 Hz	25 - 30.000 Hz	25 - 30.000 Hz	30 - 25.000 Hz	30 - 25.000 Hz	30 - 25.000 Hz	30 - 25.000 Hz	30 - 25.000 Hz	45 - 24.000 Hz	35 - 25.000 Hz	40 - 25.000 Hz	40 - 25.000 Hz	40 - 25.000 Hz	35 - 22.000 Hz	35 - 25.000 Hz	35 - 25.000 Hz	35 - 25.000 Hz	35 - 25.000 Hz	45 - 25.000 Hz	45 - 25.000 Hz	45 - 25.000 Hz	45 - 25.000 Hz	45 - 25.000 Hz	45 - 25.000 Hz	
Frequenza di crossover														6 kHz											
<b>Woofer</b>																									
Dimensioni	18 x 25 cm	15 x 23 cm	15 x 23 cm	15 x 20 cm	17 cm	16 cm	16 cm	13 cm	10 cm	15 x 23 cm	16 cm	16 cm	13 cm	16 cm	15 x 23 cm	15 x 23 cm	10 x 15 cm	16 cm	13 cm	10 cm	16 cm	13 cm	10 cm	10 cm	
Materiale	Olefin con composito di fibra aramidica Mica + fibra di carbonio									Cono Mica 3D/carbonio				Cono Mica/carbonio											
Surround	Surround in gomma Twin Roll									Surround in gomma Single Roll				Surround ibrido (gomma e tessuto)											
Magnete	Magnete in stronzio									Magnete in ferrite				Strontium Ferrite Magnet											
<b>Midrange</b>																									
Dimensioni	6,6 cm	6,6 cm	6,6 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	2,5 cm	6,6 cm	5,2 cm	5,2 cm	5,2 cm	6,6 cm	6,6 cm	2,5 cm									
Materiale	Cono HHC									Bilanciato in poliuretano				Cono in poliuretano											
Magnete	Magnete in stronzio									Magnete in ferrite				Magnete in ferrite											
<b>Tweeter</b>																									
Separato											■														
Dimensioni	2,5 cm	2,5 cm	2,5 cm	1,5 cm	1,5 cm	1,5 cm	1,2 cm	1,2 cm	1,2 cm	2,5 cm	1,5 cm	1,2 cm	1,2 cm	2,5 cm	2,5 cm	2 cm	1,2 cm	2,5 cm	2,5 cm	2,5 cm	2,5 cm				
Materiale	Bilanciato in poliuretano con rivestimento metallico									Cupola in poliuretano				Bilanciato in poliuretano											
Magnete	Magnete Neodymium									Magnete Neodymium				Magnete Neodymium											
<b>Super Tweeter</b>																									
Dimensioni	1,5 cm	1,5 cm	1,5 cm	1,2 cm	1,2 cm					1,5 cm	1,2 cm														
Materiale	Poliuretano con rivestimento metallico									Cupola in poliuretano				Cupola in poliuretano											
<b>Super Tweeter (2)</b>																									
Dimensioni	1,2 cm	1,2 cm																							
Materiale	Poliuretano con rivestimento metallico																								
<b>Rete</b>																									
Tipo											Box linea in														
<b>Generalità</b>																									
GM 16,5 cm, compatibile																									
GM 13 x 17 cm, compatibile																									
Adattatore 15 x 23 cm																									
Peso (NETO)	2.400 g	1.780 g	1.540 g	920 g	940 g	940 g	680 g	560 g	450 g	1.730 g	1.120 g	880 g	700 g	840 g	1.470 g	1.100 g	790 g	450 g	650 g	540 g	430 g	580 g	470 g	360 g	
Peso magnete	726 g	570 g	504 g	332 g	332 g	332 g	228 g	182 g	153 g	570 g	445 g	308 g	213 g	285 g	445 g	285 g	228 g	153 g	182 g	153 g	127 g	153 g	127 g	102 g	
Profondità di montaggio	85 mm	80,5 mm	81 mm	61 mm	63 mm	57 mm	45,5 mm	44 mm	45 mm	80,5 mm	57 mm	45,5 mm	44 mm	56,5 mm	78,5 mm	78,5 mm	58 mm	44,8 mm	43,5 mm	44 mm	45 mm	43,5 mm	44 mm	45 mm	

# Sintolettori AV

		Sintolettori AV 2-DIN			
		KW-AV70BT	KW-AV60BT	KW-AV60*	KW-AV50
<b>Monitor</b>					
Sensore di movimento		■	■	■	■
Touch Panel		■	■	■	■
Illuminazione a colori variabili		■	■	■	■
TFT ON/OFF		■	■	■	■
Oscuratore automatico		■	■	■	■
Display multilingue		■*1	■*1	■*1	■*1
Dimensioni dello schermo		7" Wide VGA	6.1" Wide VGA	6.1" Wide VGA	6.1" Wide VGA
Numero di pixel		1.152.000	1.152.000	1.152.000	1.152.000
Sistema di colore		NTSC/PAL	NTSC/PAL	NTSC/PAL	NTSC/PAL
*1 Inglese, spagnolo, francese, tedesco, italiano, olandese, portoghese, danese, svedese, russo					
<b>Lettoce CD</b>					
Compatibilità MP3/WMA/WAV con Tag		■*1	■*1	■*1	■*1
Compatibilità JPEG/MPEG-1/2		■	■	■	■
Compatibilità DivX®		Prodotto certificato DivX®	Prodotto certificato DivX®	Prodotto certificato DivX®	Prodotto certificato DivX®
Compatibilità CD-R/RW		■	■	■	■
CD Text		■	■	■	■
*1 Tag multilingue (Inglese, spagnolo, francese, tedesco, italiano, olandese, portoghese, danese, svedese, russo)					
<b>Lettoce DVD</b>					
Compatibilità DVD-R/-RW, +R/+RW		■	■	■	■
Convertitore D/A video		108 MHz/12-bit	108 MHz/12-bit	108 MHz/12-bit	108 MHz/12-bit
GIGA MP3 MULTI		■*1	■*1	■*1	■*1
Compatibilità JPEG/MPEG-1/2		■	■	■	■
Compatibilità DivX®		Prodotto certificato DivX®	Prodotto certificato DivX®	Prodotto certificato DivX®	Prodotto certificato DivX®
Dolby Digital		2 canali	2 canali	2 canali	2 canali
Funzione Dual-Zone		■	■	■	■
Riproduzione video CD		■	■	■	■
Risposta in frequenza		16 - 22.000 Hz (DVD rf=48/96 kHz) 16 - 20.000 Hz (CD rf=44,1 kHz)	16 - 22.000 Hz (DVD rf=48/96 kHz) 16 - 20.000 Hz (CD rf=44,1 kHz)	16 - 22.000 Hz (DVD rf=48/96 kHz) 16 - 20.000 Hz (CD rf=44,1 kHz)	16 - 22.000 Hz (DVD rf=48/96 kHz) 16 - 20.000 Hz (CD rf=44,1 kHz)
Gamma dinamica		93 dB (rf=48 kHz)	93 dB (rf=48 kHz)	93 dB (rf=48 kHz)	93 dB (rf=48 kHz)
Rapporto segnale-rumore		95 dB (rf=48 kHz)	95 dB (rf=48 kHz)	95 dB (rf=48 kHz)	95 dB (rf=48 kHz)
Separazione fra i canali		85 dB (a 1 kHz, fs=48 kHz)	85 dB (a 1 kHz, fs=48 kHz)	85 dB (a 1 kHz, fs=48 kHz)	85 dB (a 1 kHz, fs=48 kHz)
Wow & flutter		Inferiore al limite misurabile	Inferiore al limite misurabile	Inferiore al limite misurabile	Inferiore al limite misurabile
*1 Tag multilingue (Inglese, spagnolo, francese, tedesco, italiano, olandese, portoghese, danese, svedese, russo)					
<b>Controllo del Bluetooth*1</b>					
Controllo del Bluetooth		■*2	■*2	■*4	■*4
Telefonare senza usare le mani		■	■	■	■
Streaming audio e controllo (A2DP1.2, AVRCP1.3)		■	■	■*4	■*4
Internet Radio audio e controllo per Smartphone (A2DP1.2, AVRCP1.3)		■	■	■*4	■*4
Visualizzazione SMS (Short Message Service)		■*3	■*3	■	■
Chiamata con riconoscimento vocale		■	■	■*4	■*4
PBAP (Phone Book Access Profile) 1.0		■	■	■	■
Trasferimento da rubrica		Manuale (400 max.)	Manuale (400 max.)	■	■
Ricerca alfabetica per la rubrica		■	■	■	■
Microfono		■	■	■*4	■*4
*1 Le funzioni disponibili dipendono dal tipo di cellulare. *2 Adattatore Bluetooth® incluso. *3 Riceve solo notifica. *4 Richiesto KS-BTA100.					
<b>Controllo dell'iPod/iPhone*1</b>					
Controllo dell'iPod/iPhone		■ (USB)	■ (USB)	■ (USB)	■ (USB)
Carica della batteria		■ (USB)	■ (USB)	■ (USB)	■ (USB)
Uscita iPod		■*2	■*2	■*2	■*2
Riproduzione file video iPod/iPhone		■*2	■*2	■*2	■*2
Controllo iPod/iPhone a 2 possibilità*3		■ (USB)	■ (USB)	■ (USB)	■ (USB)
Modalità App Link per iPod/iPhone		■*2	■*2	■*2	■*2
Modalità esterna per iPod/iPhone		■*2	■*2	■*2	■*2
*1 Le funzioni disponibili dipendono dall'iPod/iPhone. *2 KS-U30 richiesto. La compatibilità dipende dall'iPod/iPhone. *3 La compatibilità con il controllo iPod/iPhone a 2 possibilità varia a seconda del modello.					
<b>USB</b>					
Posizione		Posteriore (cavo)	Posteriore (cavo)	Posteriore (cavo)	Posteriore (cavo)
Compatibilità MP3/WMA/WAV con Tag		■*1	■*1	■*1	■*1
Compatibilità JPEG/MPEG-1/2		■	■	■	■
Compatibilità DivX®		Prodotto certificato DivX®	Prodotto certificato DivX®	Prodotto certificato DivX®	Prodotto certificato DivX®*1
Riproduzione video iPod/iPhone		■ (AV Plug*2)	■ (AV Plug*2)	■ (AV Plug*2)	■ (AV Plug*2)
Riproduzione audio iPod/iPhone		■	■	■	■
Alimentazione USB 1A		■	■	■	■
USB Mass Storage Class (per file di musica/video/immagini)		■	■	■	■
Modalità cambio drive per BackBerry (selezionabile da dispositivo interno/esterno)		■	■	■	■
*1 Tag multilingue (Inglese, spagnolo, francese, tedesco, italiano, olandese, portoghese, danese, svedese, russo). *2 KS-U30 richiesto per riproduzione video iPod/iPhone. La compatibilità dipende dall'iPod/iPhone. *3 I file DivX® devono essere inferiori a 2 Mbps per la riproduzione tramite USB.					
<b>SDHC*/SD*2</b>					
Posizione		Lato frontale			
Compatibile con Tag MP3/WMA/WAV		■*2			
Compatibile con JPEG/MPEG1, 2		■			
Compatibile DivX®		Prodotto certificato DivX®			
*1 Fino a 32 GB *2 Fino a 2 GB *3 Tag multilingue (Inglese, spagnolo, francese, tedesco, italiano, olandese, portoghese, danese, svedese, russo)					
<b>Sintonizzatore</b>					
Radio Data System		■	■	■	■
Tipo di sintonizzatore		HS-IV	HS-IV	HS-IV	HS-IV
No. memorie stazioni (FM + MB/LB)		18 + 6	18 + 6	18 + 6	18 + 6
FM					
Gamma delle frequenze		87,5 - 108,0 MHz	87,5 - 108,0 MHz	87,5 - 108,0 MHz	87,5 - 108,0 MHz
Sensibilità utile		9,3 dBf (0,8 µV/75 Ω)	9,3 dBf (0,8 µV/75 Ω)	9,3 dBf (0,8 µV/75 Ω)	9,3 dBf (0,8 µV/75 Ω)
Sensibilità con smorzamento di 50 dB		16,3 dBf (1,8 µV/75 Ω)	16,3 dBf (1,8 µV/75 Ω)	16,3 dBf (1,8 µV/75 Ω)	16,3 dBf (1,8 µV/75 Ω)
Separazione stereo		40 dB	40 dB	40 dB	40 dB
MB					
Gamma delle frequenze		531 - 1.611 kHz	531 - 1.611 kHz	531 - 1.611 kHz	531 - 1.611 kHz
Sensibilità		20 µV	20 µV	20 µV	20 µV
Selettività		40 dB	40 dB	40 dB	40 dB
LB					
Gamma delle frequenze		153 - 279 kHz	153 - 279 kHz	153 - 279 kHz	153 - 279 kHz
Sensibilità		20 µV	20 µV	20 µV	20 µV
Selettività		40 dB	40 dB	40 dB	40 dB
<b>Amplificatore</b>					
Potenza massima di uscita		4 x 50 W	4 x 50 W	4 x 50 W	4 x 50 W
Potenza di uscita continua (RMS)		20 watts RMS x 4 canali con 4 Ω	20 watts RMS x 4 canali con 4 Ω	20 watts RMS x 4 canali con 4 Ω	20 watts RMS x 4 canali con 4 Ω
* Distorsione armonica totale		a non oltre lo 0,8% di DAT* + N	a non oltre lo 0,8% di DAT* + N	a non oltre lo 0,8% di DAT* + N	a non oltre lo 0,8% di DAT* + N
Amplificatore di potenza a MOS-FET		■	■	■	■
Convertitore D/A audio		192 kHz/24 bit	192 kHz/24 bit	192 kHz/24 bit	192 kHz/24 bit
IEQ parametrico		3 bande	3 bande	3 bande	3 bande
Facile impostazione EQ		■	■	■	■
Filtro high-pass/Filtro low-pass		■	■	■	■
Ingresso AV		■	■	■	■
Ingresso AUX frontale		■	■	■	■
Ingresso video (videocamera)		■	■	■	■
Terminali di uscita in linea (coppia)		3	3	3	3
Uscita audio secondaria		■	■	■	■
Uscita per subwoofer con controllo di livello/frequenza		■	■	■	■
Uscita video composite		■	■	■	■
Risposta in frequenza		40 - 20.000 Hz	40 - 20.000 Hz	40 - 20.000 Hz	40 - 20.000 Hz
Impedenza di carico		4 Ω (4 - 8 Ω accettabile)	4 Ω (4 - 8 Ω accettabile)	4 Ω (4 - 8 Ω accettabile)	4 Ω (4 - 8 Ω accettabile)
Livello/Impedenza Pre-Out		4,0 V/20 kΩ	4,0 V/20 kΩ	4,0 V/20 kΩ	4,0 V/20 kΩ
Uscita video		1,0 Vp-p/75 Ω	1,0 Vp-p/75 Ω	1,0 Vp-p/75 Ω	1,0 Vp-p/75 Ω
Uscita audio secondario		1,1 V/20 kΩ	1,1 V/20 kΩ	1,0 Vp-p/75 Ω	1,0 Vp-p/75 Ω
Ingresso video		1,0 Vp-p/75 Ω	1,0 Vp-p/75 Ω	1,0 Vp-p/75 Ω	1,0 Vp-p/75 Ω
Ingresso audio		1,5 V/20 kΩ	1,5 V/20 kΩ	1,5 V/20 kΩ	1,5 V/20 kΩ
<b>Generalità</b>					
Frontalino motorizzato estraibile		■	■	■	■
Frontalino estraibile		■	■	■	■
Apposita custodia		■	■	■	■
Telecomando		■ (Facile impugnatura)	Predisposto	Predisposto	Predisposto
Predisposizione interfaccia per comandi al volante		■	■	■	■
Connettore ISO		■	■	■	■
Impianto					
Dimensioni di installazione (L x A x P) mm		182 x 111 x 160	182 x 111 x 160	182 x 111 x 160	182 x 111 x 160
Dimensioni pannello (L x A x P) mm		188 x 117 x 10	188 x 117 x 10	188 x 117 x 10	188 x 117 x 10
Frontalino estraibile (L x A x P) mm		171 x 97 x 35	171 x 96 x 30	171 x 96 x 30	171 x 96 x 30
Peso kg		2,8	2,3	2,3	2,3

\* I modelli disponibili variano a seconda del Paese.



## Subwoofer

	Serie drvn	
	CS-GD1200	CS-G1200
Dimensioni	30 cm	30 cm
Potenza gestibile (picco)	1.400 W	1.200 W
Potenza gestibile (RMS)	400 W	250 W
Impedenza	4 Ω + 4 Ω (ingresso doppio)	4 Ω
Bandina di frequenza	20 - 2.000 Hz	25 - 2.500 Hz
Livello di pressione sonora	86,5 dB/W.m	87,5 dB/W.m
Diaphragma	Olefin a vaporizzazione ionica	Olefin a vaporizzazione ionica
Telaio	Acciaio ltribrato	Acciaio ltribrato
Surround	Gomma butilica	Imbottitura ad alta densità
Guarnizione	ABS super termoresistente	ABS super termoresistente
Connettori	A innesto con predisposizione AWG 8 (argento)	A innesto con predisposizione AWG 8 (argento)
Magnete	Stronzio 1.774 g	Stronzio 1.106 g
Profondità di montaggio	139,6 mm	140,6 mm
Peso	6.100 g	4800 g

## Parametri di Subwoofer

	Serie drvn	
	CS-GD1200	CS-G1200
Impedenza nominale (Ω)	4 + 4	4
SPL (dB, 1 W/1 M)	86,5	87,5
Spostamento (litro)	1,85	1,49
Diámetro ritaglio foro (mm)	278	278
Profondità montaggio (mm)	146,3	136,3
Re (Ω)	3,4 + 3,4	3,4
BL (T·M)	18,27	11,02
Vas (litro)	48,13	58,93
Vas (CuFt)	1,7	2,08
Me (gms)	168,2	121,5
D (cm)	25,2	25,2
Fs (Hz)	32,6	34,4
Qms	6,689	20,826
Qes	0,730	0,775
Qts	0,658	0,747
Pe (max.) (watt)	400	250
Xmax. (mm)	9,06	4,35
Risposta in freq. (Hz)	20 - 2.000	25 - 2.500
Massa magnete (g)	1.774	1.106
Da. bobina mobile (aluminio) (mm)	65,8	50,8
Hhc (mm)	26,12	16,7
Hag (mm)	8	8

SPL: livello di pressione sonora  
 Re: resistenza bobina mobile c.c.  
 BL: prodotto della densità di flusso e della lunghezza effettiva del filo della bobina mobile  
 Vas: volume d'aria equivalente a conformità pilota  
 Me: massa effettiva  
 D: diametro cono effettivo  
 Fs: risonanza aria pilota  
 Qms: Q pilota a Fs considerando solo la resistenza non elettrica  
 Qes: Q pilota a Fs considerando solo la resistenza elettrica  
 Qts: Q totale pilota a Fs  
 Pe (max): potenza in ingresso massima continua  
 Xmax: escursione massima effettiva della bobina mobile senza distorsione  
 Hhc: altezza bobina mobile  
 Hag: altezza gap

## Amplificatori

	Serie drvn		
	KS-AX3104	KS-AX3102	KS-AX3101D
<b>Funzione chiave</b>			
Canale di funzionamento	4, 3 o 2	2 o 1	1
Potenza di uscita massima	800 W	400 W	800 W
Potenza di uscita RMS	4 x 60 W @ 4 Ω, 4 x 90 W @ 2 Ω, 2 x 150 W @ 4 Ω, a ponte	2 x 65 W @ 4 Ω, 2 x 90 W @ 2 Ω, 1 x 150 W @ 4 Ω, a ponte	1 x 250 W @ 4 Ω, 1 x 400 W @ 2 Ω
Classe circuito	Classe-AB	Classe-AB	Classe-D
Risposta in frequenza (0 -3 dB)	5 - 50.000 Hz	5 - 50.000 Hz	20 - 200 Hz
THD (distorsione armonica totale)	< 0,04% @ 4 Ω, 1 kHz	< 0,04% @ 4 Ω, 1 kHz	< 0,08% @ 4 Ω, 100 Hz
S/N (a 2 Vrms)	76 dBA @ 4 Ω, 1 W	76 dBA @ 4 Ω, 1 W	60 dBA @ 4 Ω, 1 W
Impedenza di carico accettabile	da 2 a 8 Ω	da 2 a 8 Ω	da 2 a 8 Ω
Impedenza di carico accettabile (collegamento in parallelo)	da 4 a 8 Ω	da 4 a 8 Ω	
Ingresso di linea: livello/impedenza	2 V/21 kΩ	2 V/21 kΩ	2 V/40 kΩ
Alimentazione MOS-FET	■	■	■
Stadio di uscita MOS-FET	■	■	■
<b>Crossover</b>			
HPF	150 Hz, -12 dB/oct	150 Hz, -12 dB/oct	
LPF	80 Hz, -12 dB/oct	80 Hz, -12 dB/oct	50 - 200 Hz, -18 dB/oct (variabile)
<b>Altri comandi</b>			
Controllo livello ingresso RCA variabile	0,3 - 6 V	0,3 - 6 V	0,3 - 6 V
Controllo ingresso altoparlante variabile	1,2 - 12 V	1,2 - 12 V	1,2 - 12 V
Controllo Bass Boost variabile			■ (45 Hz, 0 - 18 dB)
<b>Terminali</b>			
Terminali RCA (In/Out)	2 coppie (Ingresso nichelato)	1 coppia (Ingresso nichelato)	1 coppia (Ingresso/uscita nichelato)
Terminali blocco alimentazione	1 coppia* (Nichelato)	1 coppia* (Nichelato)	1 coppia* (Nichelato)
Terminali blocco uscita altoparlante	2 coppie* (Nichelato)	1 coppia* (Nichelato)	1 coppia* (Nichelato)
* Non terminali morsettiere.			
<b>Generalità</b>			
Circuito protezione (termico/cortocircuito/sovraccarico/offset c.c.)	■	■	■
Circuito anti-pop	■	■	■
Dimensioni (L x A x P)	335 x 51 x 212 mm	202 x 51 x 212 mm	222 x 51 x 212 mm
Peso	2.430 g	1.520 g	1.830 g

## Controllo analogico per comandi al volante

### Tabella di applicazione

Adattatore	Auto	Dettagli
KS-RC100	Audi	A4 (-12/00), A3 (-06/01), A6 (-06/01) e A8 (-08/02)
	VW	Tutti i modelli (07/01-), eccetto Delta VI Radio, Volkswagen Sharan, Touran, Touareg, Phaeton, T5, Golf V
	Seat	Tutti i modelli (-06/02) eccetto Seat Alhambra, Altea e le unità di comando con CAN-Bus
KS-RC101	Skoda	Tutti i modelli (-06/02) eccetto Octavia, Octavia II, Superb e i modelli con unità di comando CAN-Bus
	BMW	E 46 (08/00-3/05) con spinotto MOST E 39 (08/00-01/03) con spinotto MOST BMW Mini (8/2000-) con spinotto MOST
KS-RC102	Opel	Tutti i modelli (93-) eccetto Vectra C, Signum, Speedster, Agila, Corsa C, Corsa D, Combo, Meriva, Twin Top, Zafira B, Vivaro e Movano con spinotto MOST
KS-RC103	Ford	Focus (08/99-) eccetto Focus C-MAX Mondeo (01/00-04/03)
	Peugeot	Tutti i modelli con spinotto a 17 PIN nel cruscotto o radio 6000 RDS (8/99-) 206 (10/98-08/99) con 4 funzioni 306 (04/93-08/99) con 4 funzioni 405 (11/92-8/97) 605 (9/90-)
KS-RC104	Citroën	XM (-6/94)
KS-RC105	Peugeot	206, 306 con 6 funzioni (9/99-9/00)
KS-RC106	Renault	Clio II con display esterno (06/98-01/02)
	MX	Laguna con display esterno (04/97-12/00) Megane Scenic con display esterno (01/97-) eccetto Megane II Safrane con display esterno (04/97-03/01) Master con display esterno (01/01-) Kangoo con display esterno (01/99-01/02) Espace III con display esterno (05/97-) eccetto Espace IV Laguna II con display esterno (01/01-)



### Predisposizione per comandi sul volante

Con un adattatore opzionale, potrai controllare un'unità principale avanzata di JVC dal telecomando standard sul volante adattato dalla fabbrica.

Adattatore	Auto	Dettagli
KS-RC107	Renault ISO	R 19 (-06/96)
		Clio senza display esterno (01/93-5/98)
		Espace senza display esterno (-04/97)
		Laguna (-04/97)
		Megane sistema a 2 altoparlanti senza display esterno (12/96-12/99)
		Safrane senza display esterno (-04/97)
KS-RC108	Renault mini ISO	Kangoo senza display esterno (-12/98)
		Master senza display esterno (01/98-12/00)
		Scenic senza display esterno (-12/96)
KS-RC109	Citroën	Twingo (08/00-01/02)
		Laguna (-03/97)
KS-RC110	Citroën	Xsara (11/97-09/99)
KS-RC111	Alfa Romeo	147 (05/01-), 156 (10/97-06/06)
	Citroën	Jumper (09/01-09/06)

## Controllo digitale per comandi al volante

### Adattatore CAN-BUS

Adattatori opzionali dei controlli delle sorgenti tramite i comandi sul volante. Per i dettagli sulla compatibilità, visitare il sito: [www.paser.it/jvc/](http://www.paser.it/jvc/)



### Mobile Entertainment 2012 di JVC Catalogo Web

Visitare: [www.jvcitalia.it](http://www.jvcitalia.it)



#### Informazioni su DualDisc

- È possibile che non si riesca a riprodurre sui prodotti JVC il lato non DVD dei DualDisc.
- L'inserimento o espulsione di un DualDisc dai prodotti JVC può causare graffi sulla superficie del DualDisc.
- L'utente si assume l'intera responsabilità connessa all'uso dei DualDisc; JVC declina ogni responsabilità per eventuali danni derivanti dall'uso di detti dischi.

Microsoft, Windows e il logo Windows sono marchi registrati o marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

© 2011 TomTom. All rights reserved. TomTom e il logo TomTom sono marchi registrati della TomTom N.V.

Google Maps è un marchio registrato di proprietà di Google Inc.

La tecnologia wireless Bluetooth® può non essere disponibile in alcuni paesi.

Il marchio e il logo Bluetooth appartengono a Bluetooth SIG, Inc. e il loro utilizzo da parte di JVC KENWOOD Corporation è autorizzato. Altri marchi e denominazioni di marchi appartengono ai loro rispettivi proprietari.

DivX®, DivX Certified® e relativi loghi sono marchi della DivX®, Inc. e vengono usati in licenza.

"Dolby", il simbolo con la doppia D, "Dolby Digital" e "Dolby Pro Logic" sono marchi registrati di Dolby Laboratories.

Con "Made for iPod" e "Made for iPhone" si intende che un accessorio elettronico è stato progettato per essere collegato specificatamente a un iPod o iPhone, rispettivamente, ed è stato certificato dallo sviluppatore per soddisfare gli standard di prestazioni di Apple. Apple non è responsabile per il funzionamento di questo dispositivo o la sua conformità con gli standard di sicurezza e normativi. L'uso di questo accessorio con un iPod o iPhone potrebbe influenzare le prestazioni wireless.

iPhone, iPod, iPod Classic, iPod Nano e iPod Touch sono marchi di proprietà della Apple Inc. registrati negli Stati Uniti e in altri paesi.

Android è un marchio di proprietà della Google Inc.

BlackBerry® e i relativi marchi commerciali, nomi e loghi sono di proprietà della Research In Motion Limited e sono registrati e/ usati negli Stati Uniti e in paesi di tutto il mondo. Usati in licenza dalla Research In Motion Limited.

I logo DVD sono marchi registrati di DVD Format/Logo Licensing Corporation.

Il logo SDHC è un marchio di proprietà della SD-3, LLC.

S. E. & O. I modelli e le caratteristiche tecniche sono soggetti a modifiche senza preavviso.

Le fotografie dei prodotti raffigurati nel presente catalogo potrebbero essere di prodotti non disponibili nel vostro paese.

Tutti i marchi e i nomi dei prodotti possono essere marchi commerciali e/o marchi depositati, di proprietà dei rispettivi titolari. Tutti i diritti non espressamente menzionati sono comunque riservati.

Copyright © 2012, JVC KENWOOD Corporation. All Rights Reserved.

# JVC

#### DISTRIBUITO DA

**Kenwood Electronics Italia S.p.A.**  
Via G. Sirtori 7/9, 20129 Milano, Italia  
Tel +39 02 204821, Fax +39 02 29516281  
info@kenwood.it

[www.kenwood.it](http://www.kenwood.it)  
[www.jvcitalia.it](http://www.jvcitalia.it)