

KENWOOD

YOU WILL NEVER  
DRIVE ALONE

MULTIMEDIA  
2018





# MULTIMEDIA

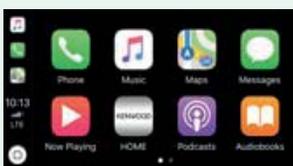
## MORE WAYS TO CONNECT

### APPLE CARPLAY™



CarPlay es la interfaz más segura e inteligente para usar su iPhone en el coche, llevando la experiencia de conducir a otro nivel si además se conecta con un receptor multimedia KENWOOD. Hable simplemente con Siri o toque la pantalla para obtener direcciones desde Apple Maps, haga llamadas telefónicas, escuche el buzón de voz, envíe y reciba mensajes u oiga su música, sin que pierda la debida atención a la carretera.

*CarPlay é a interface mais segura e inteligente para usar o seu iPhone no carro, levando a experiência de conduzir a outro nível e também se liga com um receptor multimídia KENWOOD. Simplesmente fale com Siri ou toque no ecrã para obter direções a partir do Apple Maps, faça chamadas telefônicas, escute o atendedor de chamadas, envie e receba mensagens ou oiça a sua música, sem que perca a devida atenção à estrada.*



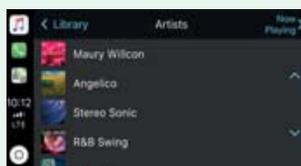
Home



Teléfono



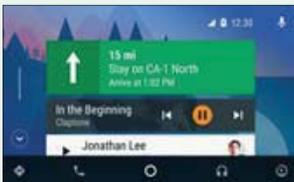
Apple Maps



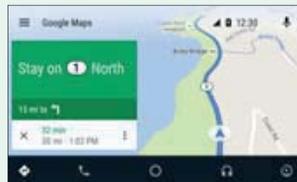
Música

Android Auto se diseñó pensando en el apartado de la seguridad, contribuyendo a reducir las distracciones y a permanecer concentrado en la carretera. Los receptores multimedia KENWOOD combinan una intuitiva interfaz Android Auto controlada por voz, una gran pantalla táctil de 7" y una calidad de sonido excelente. Son en realidad un compañero perfecto para sus desplazamientos en coche.

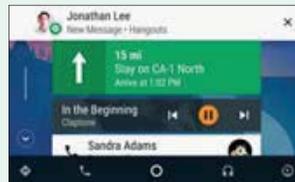
*Android Auto foi desenhado tendo em pensamento a segurança, contribuindo para reduzir as suas distrações e a mante-lo concentrado na estrada. Os recetores multimédia KENWOOD combinam uma interface intuitiva Android Auto controlada por voz, um grande ecrã táctil de 7" e uma qualidade de som excelente. São na realidade um companheiro perfeito para as suas deslocações de carro.*



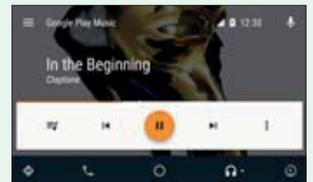
Visión de Conjunto



Navegación



Notificaciones



Música

CONECTIVIDAD SMARTPHONE / CONECTIVIDADE SMARTPHONE

**MUSIC MIX x5** **5 Teléfonos Music Mix / 5 Telefones Music Mix**  
 Ofrece la posibilidad de conectar simultáneamente a la unidad principal hasta 5 dispositivos Bluetooth® y disfrutar de la transmisión de audio solamente conmutando los dispositivos de sus amigos o familiares. *Oferece a possibilidade de ligar simultaneamente à unidade principal até 5 dispositivos Bluetooth® e desfrutar da transmissão de áudio simplesmente comutando os dispositivos dos seus amigos ou familiares.*

**WIRELESS MUSIC Browsing** **Búsqueda musical inalámbrica (AVRCP 1.5) Procura musical sem fios (AVRCP 1.5)**  
 Busque y seleccione álbumes y títulos de canciones de las colecciones que guarda en su smartphone a través de una conexión Bluetooth®. *Procure e seleccione álbuns e nomes de canções das coleções que guarda no seu smartphone através de uma ligação Bluetooth®.*

**RAPID CHARGE** **Carga rápida Android**  
 Puede cargar rápidamente su smartphone Android vía USB, con una corriente máxima de 1,5A. *Pede carregar rapidamente o seu smartphone Android via USB, com uma corrente máxima de 1,5A.*

**REMOTE APP** **Remote App**  
 Una aplicación de smartphone puede controlar la mayoría de las funciones básicas del receptor a través de la conexión Bluetooth del teléfono emparejado (iPhone o Android). *Uma aplicação para smartphone pode controlar a maioria das funções básicas do recetor através da ligação Bluetooth do telefone emparelhado (iPhone ou Android).*

**DUAL PHONE CONNECTION** **Conexión simultanea de 2 teléfonos Conexión simultânea de 2 telefones**  
 Podrá utilizar 2 teléfonos en modo manos libres siempre y en cualquier momento. Conmute entre ambos teléfonos pulsando solamente un botón. Contestar, llamar o buscar en su agenda telefónica, es algo fácil gracias a un intuitivo menú GUI. *Poderá utilizar 2 telefones em modo mãos livres sempre e em qualquer momento. Comute entre ambos telefones primindo somente um botão. Atender, chamar ou procurar na lista telefónica, é algo fácil graças a um intuitivo menu GUI.*

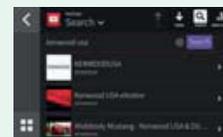
WEBLINK™ - SU PORTAL PARA WAZE, YOUTUBE Y MÁS / O SEU PORTAL PARA WAZE, YOUTUBE E MAIS



WebLink es la nueva forma de obtener el máximo rendimiento de su receptor en el automóvil. Conecte su smartphone de forma inalámbrica o con USB para acceder a algunas de sus aplicaciones favoritas, como Waze, Youtube y Yelp. El uso de sus aplicaciones a través de la pantalla táctil grande y clara hace que WebLink sea la manera más segura y fácil de usar su smartphone mientras viaja. *WebLink é a nova forma de obter o máximo rendimento do seu recetor no automóvel. Ligue o seu smartphone de forma sem fios ou com USB para aceder a algumas das suas aplicações favoritas, como Waze, Youtube e Yelp. O uso das suas aplicações através do grande e claro ecrã táctil faz com que o WebLink seja a maneira mais segura e fácil de usar o seu smartphone enquanto viaja*



Waze



Youtube



Yelp





## DNX9180DABS



Sistema de Navegación 6.8" HD con Sintonizador DAB



Esta pantalla LCD ofrece colores vivos con alto contraste y nitidez. Con un panel táctil capacitivo electrostático completamente nuevo y un panel LCD de alta definición con iluminación LED blanca de alta luminancia y amplio ángulo de visión. / Este display LCD oferece cores vivas com alto contraste e nitidez. Com um novo painel de toque capacitivo eletrostático e painel LCD HD com retroiluminação LED de alta luminância branca e amplo ângulo de visão.



**Panel / Painel Táctil Capacitivo** Funciones táctiles deslizando, pellizcando y haciendo zoom con los dedos / Funções tácteis deslizar, beliscar e ampliar com os dedos.



**Ángulo de Visión / Ângulo de Visão** Permite una visión de alta calidad al mirar la pantalla desde distintos ángulos / Permite uma visão de alta qualidade ao olhar para o ecrã desde diferentes ângulos.



**Mezcla / Mistura Musical (Music Mix)** Puede emparejar hasta 5 dispositivos Bluetooth® con la unidad principal al mismo tiempo y disfrutar del audio en streaming cambiando entre dispositivos con sus amigos o la familia / Pode emparelhar até 5 dispositivos Bluetooth® com a unidade principal ao mesmo tempo e disfrutar do áudio em streaming alternando entre dispositivos com os seus amigos ou a família



**Conexión dual de teléfonos / Ligaçãõ dual de telefones** Mientras está conectado via Bluetooth, podrá conmutar entre 2 teléfonos pulsando simplemente un botón / Enquanto está

ligado através de Bluetooth, poderá comutar entre 2 telefones premindo simplesmente um botão.



**Búsqueda musical inalámbrica / sem fios (AVRCP 1.5)** Busque y seleccione desde el receptor las canciones de las colecciones guardadas en su smartphone mediante conexión Bluetooth / Busque e seleccione a partir do receptor as canções das coleções guardadas no seu smartphone através da ligação Bluetooth.



**Ecuador de 13 bandas** Con sus 13 bandas de ecualización puede disfrutar de un sonido ajustado con detalle a su gusto y adecuado al vehículo / Com as suas 13 bandas de equalização pode disfrutar de um som ajustado com pormenor a seu gosto e adequado ao veículo.



**Asistente de aparcamiento / Assistente ou estacionamento** Aparcamiento asistido (requiere instalar una cámara compatible) que mejora la efectividad de una cámara de visión trasera / Estacionamento assistido (requiere instalar uma câmara compatível) que melhora a efetividade de uma câmara de visionamento traseiro.



**USB dual** Reproduzca música desde un puerto USB y utilice el otro para cargar la batería de su dispositivo al mismo tiempo / Reproduza música desde uma porta USB e utilize a outra para carregar a batería do seu dispositivo ao mesmo tempo.



**Carga rápida Android** Puede cargar rápidamente su smartphone Android via USB, con una corriente máxima de 1,5 A / Pode carregar rapidamente o seu smartphone Android via USB, com uma corrente máxima de 1,5 A.



**Alineación de tiempo / Alinhamento de tempo** El sonido que proviene de los altavoces situados en el vehículo es ajustado temporalmente para que alcance sus oídos exactamente al mismo tiempo / O som que provém dos altifalantes situados no veículo é ajustado temporalmente para que alcance os seus ouvidos exatamente ao mesmo tempo.

## NAVEGACIÓN / NAVEGAÇÃO



**Actualización gratuita de mapas durante 3 años / Atualização gratuita de mapas durante 3 anos** No se pierda por culpa de mapas antiguos. Manténgalos siempre actualizados descargándolos en línea. Kenwood le ofrece actualizaciones gratuitas durante 3 años / Não se perca por causa de mapas antigos. Mantenha-os sempre atualizados descarregando-os em linha. A Kenwood oferece-lhe atualizações gratuitas durante 3 anos.



### Información de tráfico INRIX gratuita durante 2 años / Informações de trânsito INRIX gratuita durante 2 anos

Podrá disfrutar de 2 años de acceso gratuito al servicio INRIX, que ofrece entre otras cosas, información en tiempo real del tráfico existente, aparcamiento, gasolineras, información meteorológica y mucho más. / Poderá desfrutar de 2 anos de acesso gratuito ao serviço INRIX, que oferece entre outras coisas, informação em tempo real do trânsito existente, estacionamento, estações de serviço, informação meteorológica e muito mais.



## DNX8180DABS



Sistema de Navegación 7.0" WVGA con Sintonizador DAB



### AUDIO DE ALTA RESOLUCIÓN



Es compatible con los formatos FLAC o WAV hasta 192kHz/24bit, proporcionando una experiencia sonora superior. Además, con estos nuevos modelos podrá disfrutar de sonido Direct-Stream Digital (DSD) / *É compatível com formatos FLAC ou WAV até 192kHz / 24bit, proporcionando uma experiência sonora superior. Além disso, com esses novos modelos, você pode desfrutar de som DSD.*



**Panel / Painel Táctil Capacitivo** Funciones táctiles deslizando, pellizcando y haciendo zoom con los dedos / *Funções tácteis deslizar, beliscar e ampliar com os dedos.*



**Ángulo de Visión / Ângulo de Visão** Permite una visión de alta calidad al mirar la pantalla desde distintos ángulos / *Permite uma visão de alta qualidade ao olhar para o ecrã desde diferentes ângulos.*



**3 Años Actualización gratuita de mapas / Atualização gratuita de mapas durante 3 anos** KENWOOD le ofrece actualizaciones gratuitas de mapas durante 3 años. Descargue los últimos mapas online en una tarjeta SD y cárguelos a continuación en su sistema de navegación / *A KENWOOD oferece-lhe atualizações gratuitas de mapas durante 3 anos. Descarregue os mapas mais recentes online para um cartão SD e carregue-os de seguida no seu sistema de navegação.*

### Asistente de aparcamiento

Podrás disponer siempre de aparcamiento asistido utilizando cualquier cámara estándar de visión trasera, convirtiendo la maniobra de aparcar en algo fácil y seguro.



**2 Años Suscripción de prueba / 2 Anos Subscrição de teste do al servicio INRIX** 2 años de acceso gratuito al servicio INRIX, que ofrece entre otras cosas, información en tiempo real del tráfico existente, aparcamiento, gasolineras, información meteorológica, etc / *2 anos de acesso gratuito ao serviço INRIX, que oferece entre outras coisas, informações de trânsito em tempo real, estacionamento, bombas de gasolina, informação meteorológica, etc.*



**Conexión dual de teléfonos / Ligaçao dual de telefones** Mientras está conectado via Bluetooth, podrá conmutar entre 2 teléfonos pulsando simplemente un botón / *Enquanto está ligado através de Bluetooth, poderá comutar entre 2 telefones premindo simplesmente um botão.*



**Alíneación de tiempo / Ajuste de tempo** El sonido que proviene de los altavoces situados en el vehículo es ajustado temporalmente para que alcance sus oídos exactamente al mismo tiempo. O som proveniente dos altifalantes situados no veículo é ajustado temporalmente para que alcance os seus ouvidos exatamente ao mesmo tempo.



**Búsqueda musical inalámbrica / sem fios (AVRCP 1.5)** Busque y seleccione desde el receptor las canciones de las colecciones guardadas en su smartphone mediante conexión Bluetooth / *Busque e seleccione a partir do recetor as canções das coleções guardadas no seu smartphone através da ligação Bluetooth.*



**USB dual** Reproduzca música desde un puerto USB y utilice el otro para cargar la batería de su dispositivo al mismo tiempo / *Reproduza música desde uma porta USB e utilize a outra para carregar a bateria do seu dispositivo ao mesmo tempo.*



**Carga rápida Android** Puede cargar rápidamente su smartphone Android via USB, con una corriente máxima de 1,5 A / *Pode carregar rapidamente o seu smartphone Android via USB, com uma corrente máxima de 1,5 A.*



**Ecuualizador / Equalizador de 13 bandas** Una ecualización de 13 bandas permite ajustar con todo detalle el audio para acomodarse a sus preferencias y al entorno de audición. *Uma equalização de 13 bandas permite ajustar com todo detalhe o áudio para se ajustar às suas preferências e ao ambiente de audição.*





## DNX5180BTS/DABS\*

android auto

Sistema de Navegación 6.8" WVGA con Bluetooth / Sintonizador DAB

\* DAB+ capability only for DNX5180DABS.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

GARMIN



## DNX4180BTS

Sistema de Navegación 6.2" WVGA con Bluetooth

--	--	--	--	--	--	--	--	--

GARMIN



## DNX518VDABS

Sistema de Navegación 7.0" WVGA son Sintonizador DAB para VW, Skoda y Seat

android  
auto

Works with  
Apple CarPlay



### AUDIO DE ALTA RESOLUCIÓN



Es compatible con los formatos FLAC o WAV hasta 192kHz/24bit, proporcionando una experiencia sonora superior. Además, con estos nuevos modelos podrá disfrutar de sonido Direct-Stream Digital (DSD). *É compatível com formatos FLAC ou WAV até 192kHz / 24bit, proporcionando uma experiência sonora superior. Além disso, com esses novos modelos, você pode desfrutar de som DSD.*



#### Panel Táctil Resistivo de alta Claridad / Painel Táctil Resistivo de alta Claridade

Una pantalla con tratamiento frontal diseñado para reducir los reflejos y que utiliza un panel táctil de tipo resistivo para un máximo control al ejercer cada gesto / Um ecrã com tratamento frontal desenhado para reduzir os reflexos e que utiliza um painel táctil de tipo resistivo para um máximo controlo ao executar cada gesto.



#### Ángulo de Visión / Ângulo de Visão

Permite una visión de alta calidad al mirar la pantalla desde distintos ángulos / Permite uma visão de alta qualidade ao olhar para o ecrã desde diferentes ângulos.



#### 3 Años Actualización gratuita de mapas

KENWOOD le ofrece actualizaciones gratuitas de mapas durante 3 años. Descargue los últimos mapas online en una tarjeta SD y cárguelos a continuación en su sistema de navegación / A KENWOOD oferece-lhe atualizações gratuitas de mapas durante 3 anos. Descarregue os mapas mais recentes online para um cartão SD e carregue-os de seguida no seu sistema de navegação.



#### 2 Años Suscripción de prueba / 2 Anos Subscrição de teste doal servicio INRIX

2 años de acceso gratuito al servicio INRIX, que ofrece entre otras cosas, información en tiempo real del tráfico existente, aparcamiento, gasolineras, información meteorológica, etc / 2 anos de acesso gratuito ao

serviço INRIX, que oferece entre outras coisas, informações de trânsito em tempo real, estacionamento, bombas de gasolina, informação meteorológica, etc.



#### Conexión dual de teléfonos / Ligação dual de telefones

Mientras está conectado via Bluetooth, podrá conmutar entre 2 teléfonos pulsando simplemente un botón / Enquanto está ligado através de Bluetooth, poderá comutar entre 2 telefones premindo simplesmente um botão.



#### Búsqueda musical inalámbrica / sem fios (AVRCP 1.5)

Busque y seleccione desde el receptor las canciones de las colecciones guardadas en su smartphone mediante conexión Bluetooth / Busque e seleccione a partir do receptor as canções das coleções guardadas no seu smartphone através da ligação Bluetooth.



#### Equalizador de 13 bandas

Con sus 13 bandas de ecualización puede disfrutar de un sonido ajustado con detalle a su gusto y adecuado al vehículo / Com as suas 13 bandas de equalização pode disfrutar de um som ajustado com pormenor a seu gosto e adequado ao veículo.



#### Asistente de aparcamiento / Assistente ou estacionamento

Aparcamiento asistido (requiere instalar una cámara compatible) que mejora la efectividad de una cámara de visión trasera / Estacionamento assistido (requiere instalar uma câmara compatível) que melhora a efetividade de uma câmara de visionamento traseiro.



#### USB dual

Reproduzca música desde un puerto USB y utilice el otro para cargar la batería de su dispositivo al mismo tiempo / Reproduza música desde uma porta USB e utilize a outra para carregar a batería do seu dispositivo ao mesmo tempo.



#### Reproducción de música Android (AOA2)

Instale la aplicación Kenwood Music Play compatible AOA2 y conecte su smartphone al receptor via USB; de esta forma podrá controlar su música directamente desde el receptor del coche / Instale a aplicação Kenwood Music Play compatível AOA2 e ligue o seu smartphone ao recetor via USB; de esta forma poderá controlar a sua música diretamente desde o recetor do carro.



#### Carga rápida Android

Puede cargar rápidamente su smartphone Android via USB, con una corriente máxima de 1,5 A / Pode carregar rapidamente o seu smartphone Android via USB, com uma corrente máxima de 1,5 A.



#### Alineación de tiempo / Alinhamento de tempo

El sonido que proviene de los altavoces situados en el vehículo es ajustado temporalmente para que alcance sus oídos exactamente al mismo tiempo / O som que provém dos altifalantes situados no veículo é ajustado temporalmente para que alcance os seus ouvidos exatamente ao mesmo tempo



## DNX451RVS



Sistema de Navegación 6.2" WVGA con Sintonizador DAB para Camiones, Caravanas y Automóviles



### MENSAJES DE ASESORAMIENTO / MENSAGENS DE ACONSELHAMENTO

#### Base de datos POI para camping / Base de dados POI para campismo

El sistema DNX451RVS multimedia de Kenwood incluye la navegación auto caravana de Garmin. Al instalar este sistema, un sencillo menú de configuración inicial le permitirá introducir la altura, el ancho, el peso y la cantidad de ejes de su vehículo. Una vez que el sistema tenga esta información, seleccionará las instrucciones de ruta para un viaje seguro a su destino. También aparecerán advertencias en pantalla para dar alertas de peligro de vehículos grandes en gris, ámbar y rojo, dependiendo de la gravedad. Con el sistema de navegación auto caravanas de Kenwood, también obtiene puntos de interés específicos para los campistas incluidos. Estos PDI son suministrados por las comunidades campistas más activas y populares como "MHF" y "ASCI". / O sistema multimídia DNX451RVS da Kenwood inclui a navegação de autocaravanas Garmin. Ao instalar este sistema, um simples menu de configuração inicial permite-lhe definir a altura, largura, peso e número de eixos do seu veículo. Quando o sistema tiver essa informação, selecionará as instruções do percurso para uma viagem segura até o seu destino. Também aparecerão avisos de perigo de veículos grandes em cinzento, âmbar e encarando, dependendo da gravidade. Com o sistema de navegação de autocaravana Kenwood, também é informado de pontos de interesse específicos para os campistas incluídos. Estes POIs são fornecidos pelas comunidades de campistas mais ativas e populares, como "MHF" e "ASCI".



#### Asistente de carril y Vista con de intersección con imagen real / Assistente de faixa e visualização de interseção com imagem real

La función de asistencia de carril lo guía al carril correcto cuando se acerca a uniones. Para asistencia adicional, los sistemas DNX451RVS tienen una vista de cruce de foto real dividida en pantalla para que el conductor pueda ver "ruta y vista de cruce" al mismo tiempo / A função de assistência na faixa o guia para a faixa correta ao se aproximar das interseções. Para assistência adicional, os sistemas DNX451RVS apresentam uma vista de cruzamentos com foto real dividida no ecrã para que o condutor possa ver "rota e visionamento de cruzamento" ao mesmo tempo



**Ruta de restricción y peligros / Restrição de rota e perigos** Restricción Motorhome incorporada que mostrará notificaciones de color rojo para aconsejar: Limite de altura, limite de peso, limite de ancho, no se permiten vehículos grandes, limite de altura, limite de peso, limite de ancho, no se permiten vehículos grandes, evitar por completo las áreas restringidas en la ruta, a menos que la posición actual o el destino se encuentren en una zona restringida. / Restrição Motorhome integrado que mostrará notificações com cor vermelha para avisar: Limite de altura, limite de peso, limite de largura, veículos grandes não são permitidos, limite de altura, limite de peso, limite de largura, não são permitidos veículos grandes, evitar completamente áreas restritas na rota, a menos que a posição atual ou o destino estejam numa área restrita.

**Software vehículos recreativos** Nuevo software de navegación para vehículos recreativos con soporte de indicación del límite de velocidad vinculado al perfil del peso. / Novo software de navegação para veículos de recreio com suporte de indicação do limite de velocidade associado ao perfil de peso.



### AUDIO DE ALTA RESOLUCIÓN



Es compatible con los formatos FLAC o WAV hasta 192kHz/24bit, proporcionando una experiencia sonora superior. Además, con estos nuevos modelos podrá disfrutar de sonido Direct-Stream Digital (DSD). / É compatível com formatos FLAC ou WAV até 192kHz / 24bit, proporcionando uma experiência sonora superior. Além disso, com esses novos modelos, você pode desfrutar de som DSD.



## DDX9717BTS

android  
auto



Receptor DVD 7.0" WVGA con Bluetooth



## DDX4018BT/DAB\*

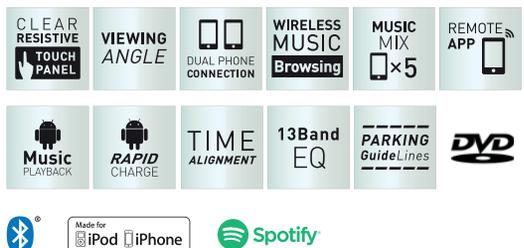
Receptor DVD 6.2" WVGA DVD con Bluetooth

/ con Sintonizador DAB (\*solamente DDX4018DAB)



## DDX318BT

Receptor DVD 6.2" WVGA con Bluetooth



**Búsqueda musical inalámbrica / sem fios (AVRCP 1.5)** Busque y seleccione desde el receptor las canciones de las colecciones guardadas en su smartphone mediante conexión Bluetooth / Busque e seleccione a partir do recetor as canções das coleções guardadas no seu smartphone através da ligação Bluetooth.



**Reproducción de música Android (AOA2)** Instale la aplicación Kenwood Music Play compatible AOA2 y conecte su smartphone al receptor vía USB; de esta forma podrá controlar su música directamente desde el receptor del coche / Instale a aplicação Kenwood Music Play compatível AOA2 e ligue o seu smartphone ao recetor via USB; de esta forma poderá controlar a sua música diretamente desde o recetor do carro.



**Asistente de aparcamiento / Assistente ou estacionamento** Aparcamiento asistido (requiere instalar una cámara compatible) que mejora la efectividad de una cámara de visión trasera / Estacionamento assistido (requiere instalar uma câmara compatível) que melhora a efetividade de uma câmara de visionamento traseiro.



**Remote App** Una aplicación de smartphone puede controlar la mayoría de las funciones básicas del receptor a través de la conexión Bluetooth del teléfono emparejado (iPhone o Android). Uma aplicação para smartphone pode controlar a maioria das funções básicas do recetor através da ligação Bluetooth do telefone emparelhado (iPhone ou Android).



**Mezcla / Mistura Musical (Music Mix)** Puede emparejar hasta 5 dispositivos Bluetooth® con la unidad principal al mismo tiempo; y disfrutar del audio en streaming cambiando entre dispositivos con sus amigos o la familia / Pode emparelhar até 5 dispositivos Bluetooth® com a unidade principal ao mesmo tempo; e disfrutar do áudio em streaming alternando entre dispositivos com os seus amigos ou a família



**Conexión dual de teléfonos / Ligação dual de telefones** Mientras está conectado vía Bluetooth, podrá conmutar entre 2 teléfonos pulsando simplemente un botón/ Enquanto está ligado através de Bluetooth, poderá comutar entre 2 telefones premindo simplesmente um botão.



## DMX7018BTS/DABS\*

Receptor Digital de Medios 6.8" WVGA con Bluetooth / Sintonizador DAB\*

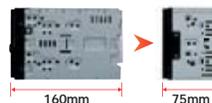
\* DAB+ solo para DMX7018DABS.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### CHASIS REDUCIDO / CHASSIS CURTO



Con los receptores multimedia y de audio de profundidad reducida, más cortos que cualquiera de nuestros modelos anteriores, la instalación se hace más fácil en una gama más amplia de autos que nunca. *Com os recetores multimédia e de áudio de profundidade reduzida, mais curtos que qualquer dos nossos modelos anteriores, a instalação se faz mais facilmente numa gama mais ampla de automóveis que nunca.*



## DMX6018BT

Receptor Digital de Medios 7.0" WVGA con Bluetooth




## DMX110BT

Receptor Digital de Medios 6.8" WVGA con Bluetooth




## DRV-N520

Cámara de salpicadero con enlace para navegación  
Cámara de tablier com Link

\* Disponible para DNX9180DABS, DNX8180DABS, DNX7170DABS, DNX5180DABS, DNX5180BTS, DNX518VDABS, DNX451RV5 y DDX9717BTS.



## DRV-410

Cámara de salpicadero con GPS integrado  
Cámara de tablier com GPS integrado



### CMOS-320

Cámara universal multi vista, puede ser instalada en la parte frontal o trasera. Resistente al agua.

### CMOS-230

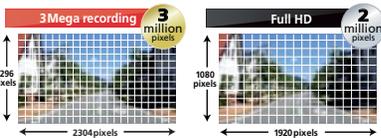
Cámara trasera universal. Imagen espejo de amplio ángulo.

### CMOS-130

Cámara trasera universal. Imagen espejo de amplio ángulo.

### Grabación HD de 3 megapíxeles / Gravação HD de 3 megapíxeis

Grabación de 3 Megapíxeles que ofrece una resolución más alta que Full HD (1920 x 1080). La grabación de alta definición de 3 Megapíxeles captura vídeo claro incluso mientras conduce / Gravação de 3 Megapíxeis que oferece uma resolução mais alta que Full HD (1920 x 1080). A gravação de alta definição de 3 Megapíxeis captura vídeo claro inclusivamente quando conduz. \* Cuando la función HDR está activada, el vídeo se graba a 2MP. / Quando a função HDR está ativa, o vídeo é gravado a 2MP.



**HDR para iluminación de fondo / HDR para iluminação de fundo**  
Gracias a la tecnología HDR (High Dynamic Range), las DRV-N520 y DRV-410 pueden grabar siempre vídeo a la luminosidad adecuada sin subexposición (o sobreexposición) incluso en un lugar oscuro (o brillante) / Graças à tecnologia HDR (High Dynamic Range), as DRV-N520 e DRV-410 podem gravar vídeo sempre com a luminosidade adequada sem subexposição (ou sobre exposição) inclusive num lugar escuro (ou brilhante).



## ENLACE BIDIRECCIONAL DE NAVEGACIÓN LIGAÇÃO BIDIRECCIONAL DE NAVEGAÇÃO

Conectando la unidad principal con la cámara de salpicadero DRV-N520, KENWOOD ofrece otras funcionalidades muy interesantes / Ligando a unidade principal com a cámara de tablier DRV-N520, a KENWOOD oferece outras funcionalidades muito interessantes.



Bidireccional



**Control táctil / Controlo táctil**  
Es posible reproducir vídeos grabados en la gran pantalla del receptor, controlándolos con el panel táctil / É possível reproduzir vídeos gravados na grande ecrã do recetor, controlando-os com o painel táctil.



Captura y grabación de imágenes fijas



Control de Reproducción



Pantalla combinada (P in P, Imagen en Imagen)



Configuración de cámara

### Función GPS / Função GPS

La conexión con la unidad principal envía y almacena información precisa de localización en la cámara del salpicadero / A ligação com a unidade principal envia e armazena informação precisa de localização na cámara de tablier.



Información de ubicación

### Alerta de seguridad / Alerta de segurança

La DRV-N520 dispone de una alerta de seguridad. Es capaz de detectar salidas de carril o colisiones frontales. Emite un pitido y aparece en la pantalla de la unidad principal una ventana de advertencia / A DRV-N520 dispõe de um alerta de segurança. É capaz de detetar saídas de faixa ou colisões frontais. Emite um apito e aparece na ecrã da unidade principal uma janela de aviso.



Salida de carril



Colisión frontal



Retraso de salida

### Sensor-G incorporado

Cuando el sensor-G detecta movimiento repentino, DRV-N520 y DRV-410 guardarán y bloquearán automáticamente la grabación de eventos para evitar que sean borrados/sobrescritos. El sensor de 3 ejes incorporado registra la fuerza G que indica la dirección y la intensidad del posible impacto. Quando o sensor-G deteta movimento repentino, o DRV-N520 e o DRV-410 guardarão e bloquearão automaticamente a gravação de eventos para evitar que sejam apagados/sobrescritos. O sensor de 3 eixos incorporado regista a força G que indica a direção e a intensidade do possível impacto.



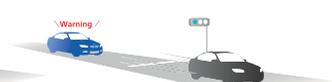
### Seguridad / Segurança

Las funcionalidades de advertencias y seguridad pueden activarse para evitar colisiones frontales. Por ejemplo, cuando se produce una salida de carril involuntaria, aparece un aviso de alerta. As funcionalidades de alerta e segurança podem ativar-se para evitar colisões frontais. Por exemplo, quando se produz uma saída de faixa involuntária, aparece um aviso de alerta.

#### Alerta de Colisión



#### Aviso de retraso de salida



# CUADRO DE CARACTERÍSTICAS

Modelo	Panel	Display	Color Iluminación	DVD Playback	Navegación	Apple Car Play <sup>1</sup>	Android Auto <sup>2</sup>	HDMI	USB	iPod/ <sup>3</sup> iPhone	Bluetooth <sup>4</sup>	Bluetooth HFP1.6	DAB	AV IN/OUT	Cámara IN
<b>NAVEGACION</b>															
DNX9180DABS	Auto slide panel with reverse-tilt	6.8" HD Screen	Color de Iluminación Variable	-	-	-	-	-	USB x 2 (Cable extraíble)	-	- (Mic externo incluido)	- (1.7)	(Antena Opcional)	1AV In 1V Out	Cámara trasera x 1 Cámara frontal x 1
DNX8180DABS	Removable auto slide panel with reverse-tilt	7.0" WVGGA	Color de Iluminación Variable	-	-	-	-	-	USB x 2 (Cable extraíble)	-	- (Mic externo incluido)	-	(Antena Opcional)	1AV In 1V Out	Cámara trasera x 1 Cámara frontal x 1
DNX5180DABS	Fijo	6.8" WVGGA	Color de Iluminación Variable	-	-	-	-	-	USB x 2 (Cable extraíble)	-	- (Mic externo incluido)	-	(Antena Opcional)	1AV In 1V Out	Cámara trasera x 1 Cámara frontal x 1
DNX5180BTS	Fijo	6.8" WVGGA	Color de Iluminación Variable	-	-	-	-	-	USB x 2 (Cable extraíble)	-	- (Mic externo incluido)	-	-	1AV In 1V Out	Cámara trasera x 1 Cámara frontal x 1
DNX4180BTS	Fijo	6.2" WVGGA	Color de Iluminación Variable	-	-	-	-	-	USB x 1 (Cable extraíble)	-	- (Mic externo incluido)	-	-	1AV In 1V Out	Cámara trasera x 1 Cámara frontal x 1
DNX518VDABS	Partial removable panel	7.0" WVGGA	Color de Iluminación Variable	-	-	-	-	-	USB x 2 (Cable extraíble)	-	- (Mic externo incluido)	-	(Antena Opcional)	1AV In 1V Out	Cámara trasera x 1 Cámara frontal x 1
DNX4518VS	Fijo	6.2" WVGGA	Color de Iluminación Variable	-	-	-	-	-	USB x 2 (Cable extraíble)	-	- (Mic externo incluido)	-	(Antena Opcional)	1AV In 1V Out	Cámara trasera x 1 Cámara frontal x 1
<b>RECEPTORES DIGITALES DE MEDIOS</b>															
DMX7018DABS	Fijo	6.8" WVGGA	Blanco	-	-	-	-	-	USB x 1 (Cable extraíble)	-	- (Mic externo incluido)	-	(Antena Opcional)	1AV In 1V Out	Cámara trasera x 1
DMX7018BTS	Fijo	6.8" WVGGA	Blanco	-	-	-	-	-	USB x 1 (Cable extraíble)	-	- (Mic externo incluido)	-	-	1AV In 1V Out	Cámara trasera x 1
DMX6018BT	Auto slide panel	7.0" WVGGA	Color de Iluminación Variable	-	-	-	-	-	USB x 1	-	- (Mic externo incluido)	-	-	1AV In 1V Out	Cámara trasera x 1
DMX110BT	Fijo	6.8" WVGGA	Azul	-	-	-	-	-	USB x 1	-	- (Mic externo incluido)	-	-	1AV In 1V Out	Cámara trasera x 1
<b>RECEPTORES DVD</b>															
DDX9717BTS	Auto slide panel	7.0" WVGGA	Color de Iluminación Variable	-	-	-	-	-	USB x 2 (Cable extraíble)	-	- (Mic externo incluido)	-	-	1AV In 1AV Out	Cámara trasera x 1 Cámara frontal x 1
DDX4018DABS	Fijo	6.2" WVGGA	Color de Iluminación Variable	-	Navigation Interface prepared	-	-	-	USB x 1	-	- (Mic externo incluido)	-	(Antena Opcional)	1AV In 1V Out	Cámara trasera x 1
DDX4018BT	Fijo	6.2" WVGGA	Color de Iluminación Variable	-	Navigation Interface prepared	-	-	-	USB x 1	-	- (Mic externo incluido)	-	-	1AV In 1V Out	Cámara trasera x 1
DDX318BT	Fijo	6.2" WVGGA	Blanco	-	-	-	-	-	USB x 1	-	- (Mic externo incluido)	-	-	1AV In 1V Out	Cámara trasera x 1

Modelo	Dashboard Camera Link	OEM Display In/Out	Steering Remote Control	Control Remoto	Amplificador	PREOUT	Crossover Network	Dual Zone	Reproducción de Audio <sup>5</sup>					Reproducción de Películas <sup>5</sup>				
									MP3	WMA	AAC	WAV	FLAC	MPEG 1/2	MPEG 4 SP	WMV	H.264	DivX
<b>NAVEGACION</b>																		
DNX9180DABS	-	-	-	Opcional	50W x 4 MOSFET	5V 3PREOUTS (Gold plated)	3-vías	-	-	-	-	-	(24bit, 192kHz)	(24bit, 192kHz)	-	-	-	
DNX8180DABS	-	-	-	Opcional	50W x 4 MOSFET	4V 3PREOUTS	3-vías	-	-	-	-	-	(24bit, 192kHz)	(24bit, 192kHz)	-	-	-	
DNX5180DABS	-	-	-	Opcional	50W x 4 MOSFET	4V 3PREOUTS	3-vías	-	-	-	-	-	(24bit, 192kHz)	(24bit, 192kHz)	-	-	-	
DNX5180BTS	-	-	-	Opcional	50W x 4 MOSFET	4V 3PREOUTS	3-vías	-	-	-	-	-	(24bit, 192kHz)	(24bit, 192kHz)	-	-	-	
DNX4180BTS	-	-	-	Opcional	50W x 4 MOSFET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
DNX518VDABS	-	-	-	Opcional	50W x 4 MOSFET	4V 3PREOUTS	3-vías	-	-	-	-	-	(24bit, 192kHz)	(24bit, 192kHz)	-	-	-	
DNX4518VS	-	-	-	Opcional	50W x 4 MOSFET	4V 3PREOUTS	3-vías	-	-	-	-	-	(24bit, 192kHz)	(24bit, 192kHz)	-	-	-	
<b>RECEPTORES DIGITALES DE MEDIOS</b>																		
DMX7018DABS	-	-	-	Opcional	50W x 4 MOSFET	4V 2PREOUTS -SW	HPF & LPF	-	-	-	-	-	(24bit, 192kHz)	(24bit, 192kHz)	-	-	-	
DMX7018BTS	-	-	-	Opcional	50W x 4 MOSFET	4V 2PREOUTS -SW	HPF & LPF	-	-	-	-	-	(24bit, 192kHz)	(24bit, 192kHz)	-	-	-	
DMX6018BT	-	-	-	Opcional	50W x 4 MOSFET	4V 3PREOUTS	3-vías	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
DMX110BT	-	-	-	Opcional	50W x 4 MOSFET	2V 3PREOUTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>RECEPTORES DVD</b>																		
DDX9717BTS	-	-	-	Opcional	50W x 4 MOSFET	4V 3PREOUTS	3-vías	-	-	-	-	-	(24bit, 192kHz)	(24bit, 192kHz)	-	-	-	
DDX4018DABS	-	-	-	Opcional	50W x 4 MOSFET	4V 3PREOUTS	3-vías	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
DDX4018BT	-	-	-	Opcional	50W x 4 MOSFET	4V 3PREOUTS	3-vías	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
DDX318BT	-	-	-	Opcional	50W x 4 MOSFET	2.5V 3PREOUTS	3-vías	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Los productos que aparecen en este catálogo pueden no estar disponibles en algunos mercados. Las imágenes de las pantallas de este catálogo son simuladas. iPods, iPhones, tarjetas SD, dispositivos de memoria USB, CDs y otros accesorios mostrados en este catálogo no se suministran y deben ser adquiridos de forma separada.

\*Made for iPod\* y \*Made for iPhone\* significa que un accesorio electrónico ha sido diseñado específicamente para conectarse al iPod o iPhone, respectivamente, y ha sido certificado para cumplir con los estándares de uso de Apple. Apple no se hace responsable del funcionamiento de este dispositivo o su seguridad ni del cumplimiento de las normas reglamentarias.  
El uso del logotipo de Apple CarPlay significa que una interfaz de usuario del vehículo cumple con los estándares de rendimiento de Apple. Apple no se hace responsable del funcionamiento de este vehículo o de su cumplimiento con las normas de seguridad y regulatorias. Tenga en cuenta que el uso de este producto con el iPhone, iPod o iPad puede afectar al rendimiento inalámbrico.  
Apple, iPad, iPhone, iPod, e iPod touch son marcas registradas de Apple Inc., registradas en los Estados Unidos y otros países. Apple CarPlay es una marca registrada de Apple Inc. Lightning es una marca registrada de Apple Inc.

Google Maps es una marca registrada de Google Inc.  
Android Auto, Android, Google Play, Google y otras marcas son marcas registradas de Google Inc. El robot de Android que se reproduce o modificado, creado y compartido por Google se utiliza según las condiciones descritas en la Licencia Creative Commons 3.0.  
El logo Garmin es una marca registrada de Garmin Ltd. o sus subsidiarias y está registrado en uno o más países, incluidos los Estados Unidos. eCoRoute™ es una marca registrada de Garmin Ltd. o sus subsidiarias.  
DivX, DivX Certified, y logos asociados con marcas registradas de DivX, Inc. y son usados bajo licencia.  
Los logos SD, SDHC y microSD son marcas registradas de SD Card Association.  
La marca y los logotipos de Bluetooth son propiedad de SIG, Inc.  
Aha, Aha Radio y los logos de Aha y Aha Radio logos son o bien marcas comerciales o marcas registradas de Harman International Industries, Incorporated.  
Los términos HDMI y HDMI High-Definition Multimedia Interface, y el logo "HDMI" son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing LLC en los Estados Unidos y otros países.  
MHL, Mobile High-Definition Link y el logo MHL Logo son marcas comerciales o marcas registradas de MHL, LLC.  
Los productos con el logo Hi-Res Audio cumplen con los estándares Hi-Res Audio definidos por la Japan Audio Society. El logo se utiliza bajo licencia de Japan Audio Society.  
SPOTIFY y el logo de Spotify logo están entre las marcas registradas por Spotify AB.  
DSD™ es una marca registrada de Sony Corporation.

Todas las demás marcas, nombres de productos, logotipos o marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

<sup>1</sup> El servicio de Apple CarPlay puede no estar disponible en ciertos países.  
Para mayor información, consulte: <http://www.apple.com/ios/feature-availability/#applecarplay-applecarplay>  
<sup>2</sup> El servicio de Android Auto puede no estar disponible en ciertos países.  
Para mayor información, consulte: <http://www.android.com/auto/>  
<sup>3</sup> Para conocer la compatibilidad detallada por generación de iPod / iPhone, visite: [www2.jvckenwood.com/cs/ce/ipod](http://www2.jvckenwood.com/cs/ce/ipod)  
<sup>4</sup> Para conocer la compatibilidad detallada por teléfono móvil, visite: [www2.jvckenwood.com/cs/ce/bt/index.php](http://www2.jvckenwood.com/cs/ce/bt/index.php)  
<sup>5</sup> Para conocer la compatibilidad detallada por medios, visite: [www2.jvckenwood.com/cs/ce/audiolife](http://www2.jvckenwood.com/cs/ce/audiolife)

JVCKENWOOD Corporation sigue una política de avance continuo en el desarrollo técnico. Por esta razón, la información contenida en este catálogo y las especificaciones pueden ser cambiadas sin previo aviso.

## JVCKENWOOD Europe B.V. Sucursal en España

Ctra. de Rubi, 88 - 08174 Sant Cugat del Vallés (Barcelona) - España  
E-mail: [kenwood@kenwood.es](mailto:kenwood@kenwood.es)  
[www.kenwood.es](http://www.kenwood.es)

Para información técnica y de soporte visite [www.kenwood.com/cs/ce](http://www.kenwood.com/cs/ce)