



**SPEED SOUND**

**¡Catálogo Car Audio 2024!**

# VEHÍCULO ELÉCTRICO E HÍBRIDO



## ¡Conectividad Potente para Tu Vehículo Eléctrico!

Descubre la revolución en carga con nuestra extraordinaria gama de cables diseñados para potenciar tu experiencia eléctrica. Desde el versátil EV-10/20, con su capacidad de ajustar la corriente de carga de 16A a 32A y pantalla LED informativa, hasta el poderoso EV-480, un cable trifásico capaz de cargar a 480V AC. Sumérgete en la eficiencia con el EV-230, un cable monofásico que ofrece 250V AC a 16A con una impermeabilización de primera clase (IP55). Con más de 10,000 conexiones y 2 toneladas de resistencia, son compatibles en toda Europa. Carga rápida de hasta 22kW y protección contra sobre corriente, sobretensión y más. Fabricación propia, calidad asegurada.

Nos enorgullece destacar nuestra dedicación a la excelencia mediante la fabricación interna de nuestros propios cables en instalaciones especializadas. Esta práctica nos permite garantizar una calidad excepcional en cada producto que ofrecemos. Desde la selección de materiales de primera calidad hasta un riguroso control de calidad, cada cable que sale de nuestras instalaciones representa nuestro compromiso con proporcionar soluciones confiables y de alto rendimiento.

La elección confiable para una carga eficiente y segura. .

Estos cables no solo son herramientas de carga, son el vínculo entre tu vehículo y un futuro eléctrico más inteligente y sostenible. ¡Conéctate al futuro ahora!





# ¡Descubre nuestros cables de fabricación propia!



**CALIDAD ASEGURADA**



Disponibles en la longitud que necesite según sus necesidades: en 5m, en 7,5 m, en 10 m ...

**A LA CARTA**

## Modelos y parámetros

| Parámetros/ Referencia                      | EV-230        | EV-250        | EV-480        |
|---|---------------|---------------|---------------|
| Tipo de carga                               | Tipo 2        | Tipo 2        | Tipo 2        |
| Tensión nominal                             | 250V          | 250V          | 480V          |
| Intensidad nominal                          | 16A           | 32A           | 32A           |
| Fases                                       | 1 fase        | 1 fase        | 3 fases       |
| Resistencia al aislamiento                  | 10000Ω DC500V | 10000Ω DC500V | 10000Ω DC500V |
| Impedancia de contacto                      | 0,5mΩ Max     | 0,5mΩ Max     | 0,5mΩ Max     |
| Tensión soportada                           | 2000V         | 2000V         | 2000V         |
| Vida útil                                   | >10.000       | >10.000       | >10.000       |
| Grado de resistencia de la carcasa al fuego | UL94V-0       | UL94V-0       | UL94V-0       |
| Grado de impermeabilidad                    | IP55          | IP55          | IP55          |
| Longitud del cable                          | 5m            | 5m            | 5m            |
| Material de las pistolas                    | Termoplástico | Termoplástico | Termoplástico |
| Conductor                                   | Cobre         | Cobre         | Cobre         |
| Temperatura de trabajo                      | -30°C—50°C    | -30°C—50°C    | -30°C—50°C    |
| Fuerza de inserción                         | <100N         | <100N         | <100N         |

# ¡La adaptabilidad en acción!



Con un diseño versátil, te permite cargar el vehículo de forma sencilla con adaptador 220V Schuko o trifásico industrial, ideal como cargador de viaje y brindando la versatilidad que necesitas.



**Soluciones que van más allá de las expectativas**

## Modelos y parámetros

| Parámetros/ Referencia         | EV-10/20              | EV-10/20 T                |
|--------------------------------|-----------------------|---------------------------|
| Tensión nominal                | 110-240V/AC           | 230-415V/AC               |
| Corriente nominal              | Ajustable 10A/13A/16A | Ajustable 10A/13A/16A/32A |
| Longitud del cable             | 7,4m                  | 5m                        |
| Nivel de carga                 | Nivel 1/ Nivel 2      | Mivel 1/ Nivel 2          |
| Resistencia al aislamiento     | 10000Ω DC500V         | 10000Ω DC500V             |
| Potencia de salida             | 3,8Kw Max             | 22Kw Max                  |
| Conector                       | Tipo 2                | Tipo 2                    |
| Enchufe de pared               | Schuko 16Amp max      | Trifásico 32Amp max       |
| Temperatura de trabajo         | -40°F—176°F           | -40°F—176°F               |
| Índice de resistencia al fuego | UL94V-0               | UL94V-0                   |
| Grado de protección            | IP66                  | IP66                      |
| Resistencia al contacto        | 0,5mΩ Max             | 0,5mΩ Max                 |
| Pantalla indicadora LCD        | Si                    | Si                        |





Con pantalla LCD indicadora de consumo (KW/H), potencia de carga (KW), tiempo de carga (H), voltaje, temperatura de trabajo, tiempo...



## ¡Todo en uno!

### Modelos y parámetros

| Parámetros/ Referencia         | EV-16-C          |
|--------------------------------|------------------|
| Tensión nominal                | 110-240V/AC      |
| Corriente nominal              | 16A              |
| Longitud del cable             | 5m               |
| Nivel de carga                 | Nivel 1/ Nivel 2 |
| Resistencia al aislamiento     | 10000Ω DC500V    |
| Potencia de salida             | 3,6Kw Max        |
| Conector                       | Tipo 2           |
| Enchufe de pared               | Schuko 16Amp max |
| Temperatura de trabajo         | -40°F—176°F      |
| Índice de resistencia al fuego | UL94V-0          |
| Grado de protección            | IP66             |
| Resistencia al contacto        | 0,5mΩ Max        |
| Pantalla indicadora LCD        | No               |

Cargador portátil diseñado para aquellos que buscan un equilibrio entre estilo y rendimiento.



Diseño

**Sinónimo de carga eficiente y estilo moderno**



# Sistema de gestión de cable.

Donde el caos del cable se encuentra con una carga sin esfuerzo.



**Soluciones revolucionarias que simplifican el proceso de carga**

## Beneficios

### 1.- Manipulación del cable EV sin esfuerzos



Nuestro sistema elimina la molestia de la gestión de cables durante la carga de vehículos eléctricos. Con su diseño innovador, puedes decir adiós a los cables enredados y a las estaciones de carga desordenadas. Guarde ordenadamente su cable de carga, manteniéndolo organizado y listo para usar. No más desenredar ni luchar con cables. Simplemente extiende o retraiga el cable con facilidad, ahorrándole tiempo y esfuerzo. Disfrute de una experiencia de carga de vehículos eléctricos fluida y sin estrés.

### 3.- Optimización del espacio y carga ordenada



El diseño compacto y que ahorra espacio le ayuda a optimizar su carga. Ya no tendrás que lidiar con líos de cables ni tener espacio limitado debido a cables enredados. Mantiene su área de carga limpia y organizada, liberando espacio valioso para otros fines. Aproveche al máximo su espacio disponible con la eficiente gestión de cables. Este producto puede llevarse fácilmente con usted. Su diseño liviano y su fácil instalación permiten un transporte e instalación sin complicaciones. Podrá disfrutar de una gestión de cables fiable dondequiera que cargue su vehículo eléctrico, lo que garantiza una experiencia de carga cómoda y organizada.



### 2.- Seguridad y comodidad mejoradas



La seguridad es una prioridad máxima cuando se trata de la carga de vehículos eléctricos, y este equipo cumple en ese frente. Su sistema de gestión de cables retráctil elimina los riesgos de tropiezos, reduciendo el riesgo de accidentes. Así, puede crear un entorno de carga ordenado que promueva la seguridad. Además, no se puede pasar por alto el factor comodidad. Extienda y retraiga el cable sin esfuerzo según sea necesario, sin la frustración de los cables enredados. Mejora tanto la seguridad como la comodidad para una experiencia de carga superior.

### 4.- Versatilidad para cargar sobre la marcha



Su portabilidad lo convierte en el compañero perfecto para cargar mientras viaja. Ya sea que viaje, visite amigos o utilice estaciones de carga públicas, puede llevarse fácilmente con usted. Su diseño liviano y su fácil instalación permiten un transporte e instalación sin complicaciones. Puede disfrutar de una gestión de cables fiable dondequiera que cargue su vehículo eléctrico, lo que garantiza una experiencia de carga cómoda y organizada dondequiera que vaya.

## Parámetros

| Parámetros/ Referencia   | EV-ROLL             |
|--------------------------|---------------------|
| Peso                     | 1,76 Kg             |
| Altura                   | 325,01mm            |
| Ancho                    | 360,01 mm           |
| Profundidad              | 177,78 mm           |
| Compatible 1 fase 16Amp  | Hasta 10 m de cable |
| Compatible 1 fase 32Amp  | Hasta 7 m de cable  |
| Compatible 3 fases 32Amp | Hasta 7 m de cable  |
| Compatible               | Conexión Tipo 2     |

## Sistema de gestión del cable de carga cómoda y una conveniencia sin igual

Experimente un nuevo nivel de comodidad y eficiencia en la rutina de carga de su vehículo eléctrico con nuestro **EvRec**, el sistema de gestión de cables para vehículos eléctricos líder en la industria. Con su diseño patentado y funciones fáciles de usar, **EvRec** se distingue como la solución definitiva para una carga optimizada. Descubra cómo puede transformar su experiencia de carga de vehículos eléctricos.



**SPEED SOUND**



**EvRec** revoluciona el panorama de la carga de vehículos eléctricos con su diseño patentado, facilidad de uso sin esfuerzo y compromiso inquebrantable con la seguridad y la durabilidad. Dígame adiós a las frustraciones de la gestión de cables y dé la bienvenida a una nueva era de carga optimizada. Aproveche la comodidad y la tranquilidad que ofrece **EvRec**, sabiendo que ha invertido en una solución confiable y fácil de usar. Actualice su experiencia de carga de vehículos eléctricos hoy con **EvRec** y descubra el verdadero potencial de una carga eficiente y sin complicaciones.



## ¡Descubre la última tecnología en carga eléctrica!

Descubre las estaciones de carga de SPEED SOUND:

Nuestras estaciones de carga le permitirán cargar la batería de su vehículo eléctrico o híbrido en pocas horas mientras descansas, duermes, trabajas, vas de compras, disfrutas o te diviertes.

Cargador de modo 3 Tipo 2 carga AC para tu vehículo permitiéndote siempre tenerlo a punto de batería para realizar tus trayectos sean cortos o largos. Constan de diseño simple y modular, protección integrada contra fallos de corriente continua y fugas de corriente alterna del tipo B.

Perfectas para hogares, aparcamientos, comunidades, talleres, centros de trabajo y espacios públicos.

Máxima seguridad con RCCB tipo B y controlador Smart integrado.

La solución rápida, eficaz y segura para cargar con la mayor seguridad tu vehículo.

### PROTECCIÓN:

Todas nuestros centros de carga llevan incorporada la protección **RCCB Tipo B**, (obligatoria para cualquier instalación de punto de recarga). Al llevarla interna, la instalación es mucho más sencilla y no deberá ponerle ninguna cajita aparte. ALL in ONE.



El RCCB tipo B es el secreto que hace que nuestras estaciones sean mucho más seguras que un punto tradicional. Este dispositivo le proporciona solidez de múltiples usos que gestiona toda la corriente residual y protege a los usuarios de posibles descargas eléctricas, obligatorio en todas las instalaciones eléctricas y en nuestras centrales ya incluido.

### Protección DC fault y AC leakage integrada 30mA Tipo B RCCB

Dispositivo controlador inteligente Smart integrado con al finalidad de aportar máxima seguridad que le permite obtener una solución eficaz contra fugas residuales de corriente.

# ¡La fusión entre seguridad y tecnología!



Seguridad



Calidad

Fusionamos tecnología avanzada, seguridad integral, calidad excepcional, personalización única y diseño innovador.

## Monofásicas (Single phase)

| Parámetros/ Referencia | EV-050                          | EV-020  | EV-040                                |
|------------------------|---------------------------------|---|---------------------------------------|
| Aplicación             | Interior/exterior               | Interior  | Interior/exterior                     |
| Instalación            | Pared/poste                     | Pared   | Pared/poste                           |
| Ideal para             | Casas particulares, concesiones | Instalaciones industriales, talleres, concesiones, naves... | Instalaciones domésticas, parkings... |
| Fases                  | 1 fase                          | 1 fase  | 1 fase                                |
| Voltaje de entrada     | 220V-230V                       | 220V-230V   | 220V-230V                             |
| Carga                  | Regulable<br>10/16/20/25/32A    | Regulable<br>10/16/20/25/32A                                | 16A                                   |
| Potencia de carga      | 3,7Kw tipo 2                    | 3,7Kw tipo 2  | 3,7Kw tipo 2                          |
| Nivel de protección    | IP55                            | IP67  | IP55                                  |
| Indicador              | Led indicador de carga          | Led indicador de carga                                      | Triple led indicador de carga         |
| Protección             | RCCB tipo B                     | RCCB Tipo B   | RCCB Tipo B                           |
| RFID                   | -                               | -   | 3 tarjetas conexión/desconexión carga |
| Tipo de manguera       | Tipo 2                          | Tipo 2  | Tipo 2                                |
| Cable                  | Con cable 5 m                   | Con cable 5 m   | Con cable 5 m                         |
| Temperatura de trabajo | -40°C—+40°C                     | -40°C—+40°C   | -40°C—+40°C                           |
| Humedad                | <85%                            | <85%  | <85%                                  |
| Soporte                | Incluido                        | incluido  | Incluido                              |



# ¡La revolución eléctrica!



Personalización

Donde la calidad se encuentra con la eficiencia, y te brinda la excelencia en estaciones de carga a tu disposición.

## Trifásicas (Three phases)

| Parámetros/ Referencia | EV-030  | EV-060                                |
|------------------------|---|---------------------------------------|
| Aplicación             | Interior  | Interior/exterior                     |
| Instalación            | Pared   | Pared/poste                           |
| Ideal para             | Instalaciones industriales, talleres, concesiones, naves... | Instalaciones domésticas, parkings... |
| Fases                  | 3 fase  | 3 fase                                |
| Voltaje de entrada     | 380V-415V   | 380V-415V                             |
| Carga                  | Regulable<br>10/16/20/25/32A                                | 32A                                   |
| Potencia de carga      | 21,6Kw tipo 2   | 21,6Kw tipo 2                         |
| Nivel de protección    | IP67  | IP55                                  |
| Indicador              | Led indicador de carga                                      | Triple led indicador de carga         |
| Protección             | RCCB Tipo B   | RCCB Tipo B                           |
| RFID                   | -   | 3 tarjetas conexión/desconexión carga |
| Tipo de manguera       | Tipo 2  | Tipo 2                                |
| Cable                  | Con cable 5 m   | Con cable 5 m                         |
| Temperatura de trabajo | -40°C—+40°C   | -40°C—+40°C                           |
| Humedad                | <85%  | <85%                                  |
| Soporte                | incluido  | Incluido                              |



**¡La solución más sostenible para tu día a día!**



## EV-050

### **Compacta y poderosa**

Para aquellos que buscan la máxima rentabilidad sin sacrificar la potencia

Monofásica 32A



## EV-020/030

### **Modular y profesional**

Para aquellos que priorizan la eficiencia en carga doméstica, para talleres y profesionales

Monofásica 32A/ Trifásica 32A



## EV-040/060

### **Elegante y moderna**

Diseñada para aquellos que buscan un equilibrio entre estilo y rendimiento, es sinónimo de carga eficiente y modernidad

Monofásica 16A/Trifásica 32A

# ¡Estaciones de carga industrial!



Cuando se trata de carga rápida y confiable, nuestra estación de carga industrial con doble entrada de conexión de carga establece un nuevo estándar, asegurando que tu vehículo este listo para cualquier aventura.



Tecnología

## Potencia y robustez

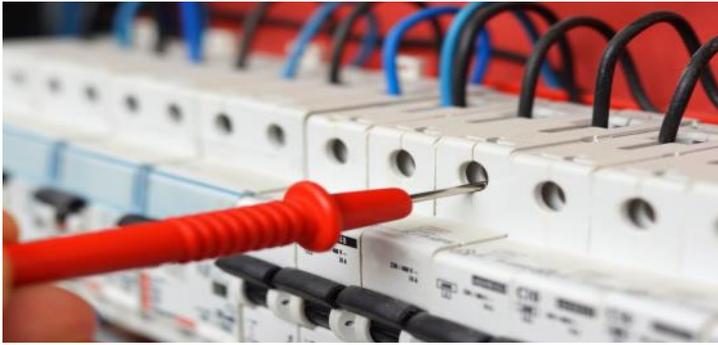
Estación de carga de exterior instalación tipo poste (fijación suelo) con dos entradas de conexión de carga tipo 2 (sin cable)

### Modelos y parámetros



| Parámetros/ Referencia | EV-300                                      | EV-400                                   |
|------------------------|---|--|
| Ideal para             | Estaciones de servicio, parking públicos... | Estaciones de servicio, parking públicos |
| Fases                  | 3 fase                                      | 3 fase                                   |
| Voltaje de entrada     | 380V-415V                                   | 380V-415V                                |
| Carga                  | 32A   | 32A                                      |
| Potencia de carga      | 21,6Kw tipo 2 x 2                           | 21,6Kw tipo 2 x 2                        |
| Nivel de protección    | IP67  | IP55                                     |
| Indicador              | Display indicador de carga                  | Display indicador de carga               |
| Protección             | RCCB Tipo B                                 | RCCB Tipo B                              |
| RFID                   | 3 tarjetas conexión/ desconexión carga      | -  |
| Gestion de Kw          | -   | Software PC Windows Activación/          |
| Temperatura de trabajo | -40°C—+60°C                                 | -40°C—+60°C                              |
| Humedad                | <85%  | <85%                                     |
| Cable                  | Socket                                      | Socket                                   |

# ¡Piezas esenciales para VE!



Componentes vitales que garantizan el funcionamiento eficiente de los vehículos eléctricos (EV) y las estaciones de carga de vehículos eléctricos (EVSE). Estos conectores son fundamentales para establecer una conexión confiable entre el vehículo y la infraestructura de carga. .

## Accesorios

**EV-GUN-M**

Enchufe de carga Tipo 2 macho para aplicaciones de carga EV (IEC-62196-2) Disponible para 1 fase y 3 fases



**EV-GUN-F**

Enchufe de carga Tipo 2 hembra para aplicaciones de carga EV. (IEC-62196-2) Disponible para 1 fase y 3 fases



**EV-CAB-T**

Cable de 5m:  
5G6mm+1\*0,75mm  
3G6mm+1\*0,75mm  
3G2,5mm+1\*0,75mm



**ES-1TO2**

Adaptador/convertidor de coche Tipo 1 a cable Tipo 2 para carga



**ES-S-1P**

Toma para estación de carga conexiones monofásicas Tipo 2 compatibles con 16A y 32A



**ES-S-3P**

Toma para estación de carga conexiones trifásicas Tipo 2 compatible con 16A y 32A



**ES-SOP-P**

Soporte/Zócalo de pared para colgar la pistola de carga



**CONTACTOR**

Contactador trifásico para estaciones de carga



**BOLSA**

Bolsa de transporte para cable V.E. con dos asas.



**MOD-CONTROL**

Modulo de control inteligente para estaciones de carga mono y trifásicas



**DIF. RCCB CLASE B**

Diferencial clase B RCCB trifásico



# ¡No te quedes tirado!



Cuando se trata de viajar todas son pocas las medidas para asegurar un viaje apacible y seguro. Continuamos focalizados en la búsqueda y desarrollo para ofrecer si mas no productos avanzados e inteligentes.



## Arrancador de batería y compresor de aire



Nuestro JUMP STARTER es un producto considerado como 4 en 1, por que le brinda en un solo equipo las siguientes funciones:

- 1) Arrancador de batería
- 2) Compresor de aire
- 3) Linterna LED
- 4) Power bank

La unidad tiene suficiente voltaje y amperaje para devolver al uso la batería de su coche si se ha quedado sin carga. Le será útil para hinchar los neumáticos de su vehículo pero también para es válido para motos, bicicletas y pelotas. Puede usarlo como fuente de potencia para cargar su smartphone, tablet,... Y además tiene función de luz LED.

### Parámetros



Engine Start



Power Bank



LED Light



Air Inflation

| Parámetros/ Referencia     | JUMP-ST  |
|----------------------------|--|
| Peak Current               | 1500A  |
| Capacidad de la batería    | 29,6Wh/8000mAh real                                    |
| Medida del cilindro        | 22   |
| Entrada Type C             | 5V 2A  |
| Salida USB                 | 5V 2A  |
| Medidas del producto       | 17,5x9,4x23 cm   |
| Ranfo de presión ajustable | 3-150PSI/0,2-9-9-BAR/20-990KPA                         |
| Temperatura de trabajo     | 0°C-45°C, descarga – 10°C-60°C, almacenaje – 10°C-50°C |

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| Medida tubo hinchable | 115 mm (incl. La boquilla) |
| Ruido de trabajo      | <80db                      |
| Tiempo de carga       | 4-5h                       |

- a) Capacidad del Jump started: Más de 5.5l gasolina / 4,5l diesel.
- b) Adecuado para todos los vehículos a 12V: camionetas, furgonetas, motos, barcas, tractores...
- c) 6 sistemas de protección de seguridad
- d) Pantalla Display LED
- e) Linterna de 100 lumens

# MÓDULOS INTERFACE

## ¡Revoluciona tu experiencia en la conducción!

Transforma tu experiencia multimedia con nuestra exclusiva línea de módulos para equipos originales y Android! Presentamos el catálogo que elevará tu conducción a un nivel superior, sin complicaciones de instalación. Descubre la innovación y la comodidad con nuestros destacados productos



**Disfruta de la libertad de conectividad sin restricciones y lleva tu experiencia a nuevos horizontes.**

### Funciones

- 1) CarPlay con cable a CarPlay sin cable
- 2) Android auto con cable a Android Auto sin cable
- 3) AirPlay (Apple screen mirroring)

### Parámetros

| Parámetros/ Referencia | MOD-CPAAMW            |
|------------------------|-----------------------|
| Sistema                | Linux                 |
| Memoria                | 256Mb RAM+128Mb ROM   |
| Wifi                   | Dual band 2,4Ghz+5Ghz |
| Bluetooth              | BT 5.2                |
| Conectores             | USB TypeA, USB Type C |
| Potencia de entrada    | USB 5V                |
| Temperatura de trabajo | -20°C-75°C            |
| Medidas                | 85*48*14 mm           |

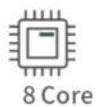




# Módulo multifunción Android

Experimenta el poder de un sistema Android con 4GB de RAM y 64GB de ROM. Este módulo universal y versátil convierte tu equipo OEM Android Auto y/o Apple CarPlay en inalámbrico. Disfruta de opciones de reproducción ampliadas a través de tarjetas de memoria o las mejores plataformas de streaming: Netflix, Amazon Prime, Disney, YouTube, ¡y más! Compatible con pantallas externas a través de HDMI.

**Haz que tu viaje sea inolvidable y sin ninguna complicación.**



8 Core



6225 Chip



4GB+64GB



BT 4.2



BT 5.0

- 1) Universal para vehículos del 2017> con carplay & android Auto con cables
- 2) Sin instalación, conexión a través del puerto USB del coche. Plug & Play

## Parámetros

| Parámetros/ Referencia | MOD-CPAAMW                 |
|------------------------|----------------------------|
| Sistema                | Android 13                 |
| Memoria                | 4Gb RAM+64Gb ROM           |
| GPS                    | Si                         |
| Bluetooth              | Dual 4.2 y 5.2             |
| Tarjeta                | Soporta hasta 4G SIM card  |
| Función split          | Si, doble pantalla         |
| Temperatura de trabajo | Diseño con módulo de disi- |
| Medidas                | 101*21,4*67 mm             |



Nota: Disponible en modelo especial también para vehículos marca p BMW 2016> con la referencia: MOD-ANDROID-BMW

# ALTAVOCES



## ¡Bienvenidos a una nueva era de audio!

Donde la pasión por el sonido encuentra su máxima expresión. Nuestro catálogo dispone de una exclusiva selección de altavoces vanguardistas que marcan la pauta en excelencia auditiva.



Nuestra gama de altavoces coaxiales están especialmente diseñados para reproducir un sonido natural y agradable para sus oídos, lejos de la fatiga auditiva que producen la mayoría de altavoces de la industria automovilística, de fácil instalación y diseño atractivo

## ¡Potencia y claridad!

| Parámetros/<br>Referencia  | SS-40CX        | SS-50CX        | SS-65CX         | SS69CX     |
|----------------------------|----------------|----------------|-----------------|------------|
| Medidas                    | 4"             | 5"             | 6,5"            | 6x9"       |
| Vías                       | 2 Vias-coaxial | 2 Vias—Coaxial | 2 vias— Coaxial | 3 vias     |
| Frecuencia de<br>respuesta | 100-20khz      | 80-20khz       | 65-20khz        | 40-20khz   |
| Sensibilidad               | 88db/W/M       | 89db/W/M       | 89db/W/M        | 89db/W/M   |
| Potencia maxima            | 80W            | 100W           | 120W            | 200W       |
| Imán                       | 5,3oz          | 10oz           | 10oz            | 10oz       |
| Woofer                     | Inyección      | Inyección      | Inyección       | Inyección  |
| Medio                      | 30mm Mylar     | 35mm Mylar     | 35mm Mylar      | 35mm Mylar |
| Tweeter                    | 15mm piezo     | 15mm piezo     | 15mm piezo      | 15mm piezo |

Con rejas incluidas





## ¡Altavoces industriales!

Disponemos de altavoces industriales para cualquier aplicación de 3,5 en 4Ω, 40x70, 4" en 4 Ω y 8 Ω y 5" en 4 Ω y bafles de 4



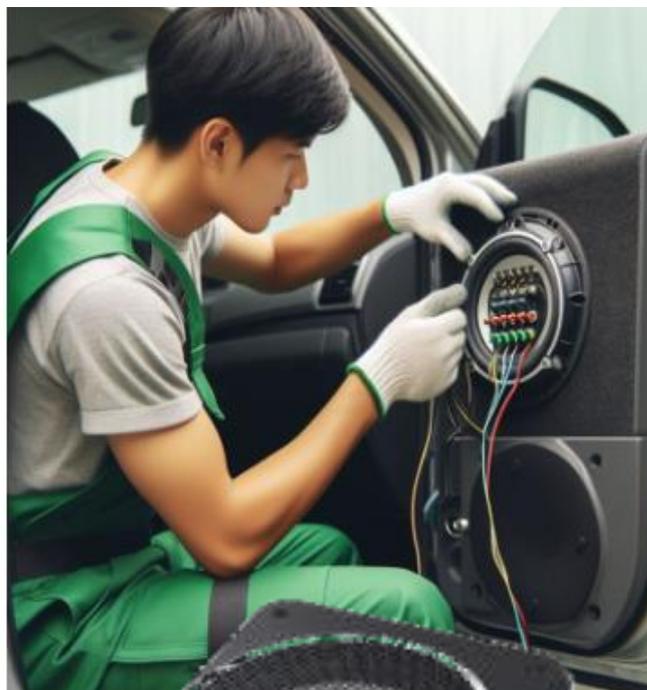
## ¡Sumergete en los graves profundos y potentes !

Con dimensiones compactas de 350 \* 235 \* 70 mm, control remoto y una potente salida de 200W, este subwoofer añade una dimensión adicional a tu sistema de sonido, ofreciendo una calidad de graves excepcional. Es el complemento ideal para tu vehículo, podrás completar las frecuencias subsónicas de tu coche de forma discreta y sin grandes modificaciones, ocultándolo bajo el asiento o en el maletero, ya es hora de disfrutar del sonido que mereces.

### Parámetros

| Parámetros/ Referencia    | SS-800SW          |
|---------------------------|-------------------|
| Potencia de salida        | 200W              |
| Sensibilidad              | 86dB              |
| Frecuencia de respuesta   | 20Hz-160Hz        |
| Mono canal                | Si                |
| Clase                     | Clase AB          |
| THD                       | 0,1%              |
| SN ratio                  | 85dB              |
| Tecnología                | Mosfet            |
| Filtro paso bajo          | 50Hz-100Hz        |
| Control de fase           | 0-180º            |
| Control remoto de volumen | Si                |
|                           | 20Hz mono 60x1RMS |

## ¡Subwoofer digital de 8" extraplano!



## ¡Siente la música!

# ¡Altavoz + Karaoke portátil!

## Parámetros

Frecuencia: 50Hz-20Khz—Sensibilidad de salida: 800mv—  
Altavoz: 147cm 4Ω 30W —Máxima presión de sonido: 113db  
1K THD<1% SNR<90db —Capacidad de la batería: 7500mAh—  
Distancia de transmisión: 10 m—Versión bluetooth: 5.0 A2DP/  
AVRCPH SP—Soporta tarjeta máximo 64G—Dimensiones:  
269,2\*218,5\*247mm —Luz cambiante de 7 colores LED—  
Puerto de carga: Type C 5V72A —Función TWS (Necesita 2  
unidades)—Con micrófono incluido.



¡Desconecta!



# ¡Altavoces + reproductor MP3 para moto!

Disfruta de la música cuando conduces tu moto en ciudad o carretera con nuestro accesorio especial para estos vehículos



Reproductor MP3, con radio FM, altavoces con potencia 8W y alarma.

**TODO en 1**



# La innovación en iluminación!

Te ofrecemos diversas luces de trabajo y otras aplicaciones, una iluminación que puede llegar hasta 4000 lúmenes, modulares con satélites independientes y autónomos, al igual que luz con un potente power bank ideales para llevar de acampada, así como focos de trabajo multiposición, diseñados para trabajar en el interior del vehículo o realizar trabajos de exterior. Productos dotados con la mejor tecnología led.

## ¡Iluminando el futuro!

### Luz de trabajo mediante diseño de palas de ventilador

Luz de trabajo con diseño de pala de ventilador mediante 3 piezas orientables— Cada pala contiene 55 piezas de Led SMD con un total por lámpara de 165 piezas— **Brillo: 2500 lumens** —**Con gancho para sujeción**—Cada pala puede rotar 180º para mejor enfoque y la cabeza hasta 90º—IP44—Con trípode con bloqueo incluido—Y cable de alimentación de 1,8m—Un modo de selección—Plegable.



### Luz de trabajo con 3 focos independientes

Luz de trabajo con 3 focos independientes—Brillo: 2000 lumens—Los focos laterales son extraíbles, pueden rotar 360º y se inclinan en 180º para la mejor iluminación en diversas direcciones.—Los focos laterales tiene su base magnética para mejor sujeción—Batería de litio 3,7V 3600mAh para la luz central—Y 3,7V 1800mAh para los focos laterales.—Tiempo de carga: 6/8h—2 salidas USB—1 cable USB



### Luz de trabajo 2 en 1 FOCO+ POWERBANK

Luz de trabajo 2 en 1 FOCO + POWERBANK - Foco de luz blanca 10W y roja 4,5W—5 posiciones: alta/media/baja/emergencia/SOS—Luz intermitente (FLASH) - Subida y bajada de intensidad a través de botón +/- - Más de 969 lumens—Indicador de batería —Batería de 2500mAh—Power bank 10.000mAh—Medidas: 116x120x43mm—Peso 332gr— Trípode no incluido



### Luz de trabajo de diseño retráctil

Luz de trabajo de diseño retráctil—Batería de litio recargable de 3,7V 4000mAh—Brillo: 800 lumens para alta posición y 250 lumens para posición baja—2 modelos de selección: luminosidad fuerte (alta) o débil (baja) - Tiempo de trabajo: 3 horas posición alta y 6 horas en posición baja—Tiempo de carga: 10-12 horas—Final magnético para sujeción en carrocería—Retráctil para



### Linterna impermeable con herramientas de seguridad

Linterna impermeable con herramientas de seguridad—Multifunción—Accionada por manivela dynamo y eléctrica—Luz intermitente (baliza) - Con 3 LED 2500mc—Carga de smartphones—Brújula—Magnética—Cortador de cinturón—Martillo de emergencia—Resistente al agua IPX4 IPX5—Batería de litio 3,7V 120mAh- Material: ABS y PS





# ! Sistema de seguimiento!

Diseñado y fabricado para el seguimiento y supervisión mediante tecnología GPS y GSM/GPRS.

Le permitirá saber en cualquier momento la posición exacta via GPS o GSM en la cual se encuentra su dispositivo. Acceso desde su PC o desde su smartphone

## ¡Localizador GPS magnético 4G!

Sin cuotas y sin instalación

### Aplicaciones GPS-LOC



Control de movimiento



Seguimiento de propiedad



Industria de transporte



Antirrobo de vehículos

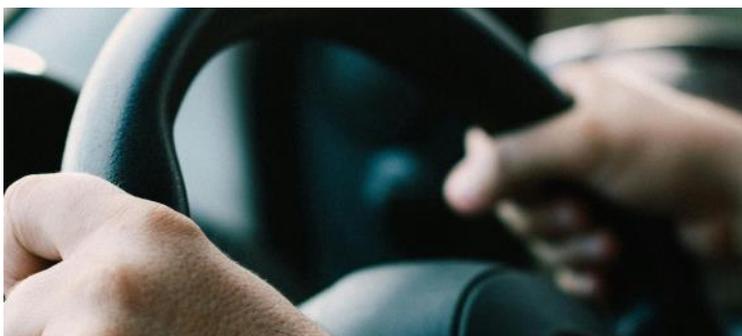
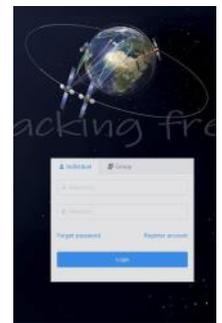
### APP



O-Track



### Plataforma



## AL-8900

Alarma por RF: Sistema de alarma para vehículos 12V sin instalación



## ! Para tu seguridad!

Manos libres universal de instalación con sistema bluetooth 12V/24V, blindado en aluminio y con protección antiparásitos

### Int2-Btu3



## CAR AUDIO & MULTIMEDIA



# ¡Viaja con estilo! Adéntrate en nuestro sonido premium

Manifiesta una experiencia de audio sin igual en la carretera con nuestra selecta variedad de equipos de car audio y reproductores multimedia.

Desde potentes sistemas de sonido envolvente hasta reproductores multimedia de última generación, nuestra gama está diseñada para transformar cada viaje en un espectáculo sensorial.

Sumérjase en la música con claridad cristalina, sienta la potencia de graves profundos y disfrute de la conectividad avanzada para una experiencia de conducción única.

**! Descubre nuestras gamas en cada marca!**



**2-DIN** →

## HQ-DD-1050Plus

**2DIN multimedia Android con pantalla capacitiva 10,2" compatible con Car-Play + Android Auto**



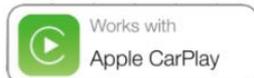
8 Core



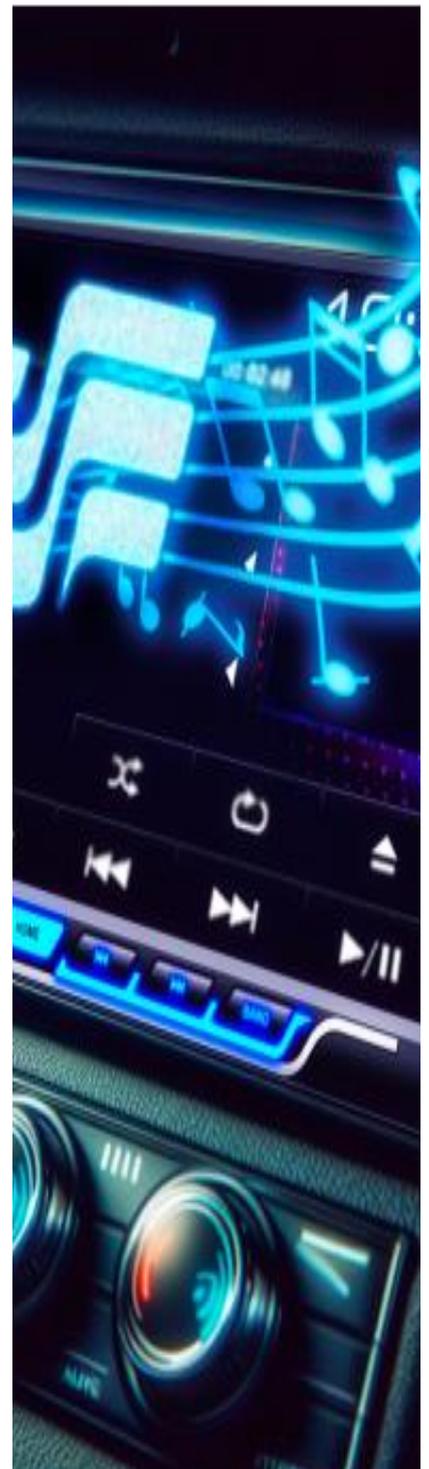
4GB+64GB

## Parámetros

| Parámetros/Referencia      | HQ-DD-1050Plus                                   |
|----------------------------|--|
| Version Android            | Android 12                                       |
| Pantalla                   | 10,2" táctil capacitiva 1024*600 HD              |
| Sistema                    | Doble DIN  |
| Resolucion de pantalla     | Alta definición 1024*600                         |
| Modo de pantalla           | Fija ajustable                                   |
| Bluetooth                  | Bluetooth BC6 5.0 manos libres/ Vuelco de agenda |
| Procesador                 | Octa-core PX5 cortex A53 superior a 1,5Ghz       |
| Memoria                    | 4Gb/64Gb   |
| Potencia                   | 4x60W  |
| Mirror link                | Mirrorlink para Android i Iphone                 |
| CarPlay                    | Si   |
| Android Auto               | Si   |
| Entrada de audio           | 2 entradas de audio                              |
| Salida de audio            | 1 salida RCA                                     |
| Formato de audio           | MP3/WMA/FLAC/APE/WAV/AAC etc                     |
| Entrada video              | 2 way entrada de video                           |
| Salida de video            | Si   |
| Formato de video soportado | HD 1080p reproducción de video soportado         |
| Formato de video           | RV/RMVB/AVU/MKV/WMV/3GP/DIVX etc                 |
| Formato de imagen          | JPEG/GIF/BMP/PNG etc                             |
| Entrada cámara trasera     | Si   |
| Radio                      | FM AM RDS  |
| Ecualizador                | Graves/Agudos/balance/fader ajustable            |
| Compatibilidad Tarjeta SD  | 2/4/8/16/128Gb TF Card                           |
| SWC                        | Si   |
| GPS                        | Si   |
| WIFI                       | Si   |
| USB                        | 2xUSB 2.0  |
| Car logo Setup             | Si   |
| Iluminación                | 7 colores RGB                                    |
| DVD                        | Si   |



**¡Tecnología,  
Innovación y  
Elegancia!**



# ¡Eleva tu estilo con nosotros!

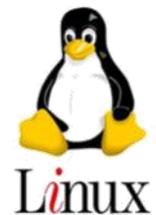
Fusionamos tecnología innovadora con un diseño elegante para ofrecerle un viaje lleno de soluciones, comodidad y facilidades en su trayecto. Viva cada momento en la carretera con la excelencia auditiva y visual gracias a la infinidad de soluciones multimedia.

**Su experiencia de conducción nunca volverá a ser la misma.**



## HQ-DD-930

**2DIN multimedia Linux con pantalla capacitiva 6,75" compatible con CarPlay + Android Auto**



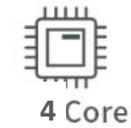
## Parámetros

Radio doble DIN 6,75" táctil TFT LCD digital capacitiva Hanstar—16:9 panorámica — Resolución: 1024 x600—Sistema Linux 5.12.127— Memoria/RAM: 1Gb— Radio PLL AM/FM—RDS—18 memorias en FM y 12 en AM—Bluetooth manos libres - Vuelco de agenda—Audiostreaming— Lector de tarjetas SD— Lector de memoria USB y USB con carga para smartphone — Soporte de USB y SD: FAT32 4Tb— Resolución de decodificación de video 1080p —Soporte de video soportados: ASF, MPEG1, MPEG2, AVI, RMVB, FLV, OGG, MP4 etc —Soporte de formatos de audio: MP3 WMA AAC—Graves, Agudos, Medios, Fader y Balance —Subwoofer Eq—EQ Custom: 10 bandas—Illuminación multicolor— Potencia 4x45W— Mirror link para Android smartphones —CAR PLAY / ANDROID AUTO—Mando a distancia

**¡La combinación perfecta: Diversión y seguridad!**

# HQ-DD-790Plus

2DIN multimedia Android 13 con pantalla táctil 7" compatible con CarPlay + Android Auto Wire/Wireless (Con y Sin Cable)



4 Core



4GB+32GB



## Parámetros

| Parámetros/Referencia      | HQ-DD-790Plus                                    |
|----------------------------|--|
| Pantalla                   | 7" táctil capacitiva WGA H.D digital             |
| Resolucion de pantalla     | Alta definición 1024x600                         |
| Bluetooth                  | Bluetooth BC6 5.0 manos libres/ Vuelco de agenda |
| Potencia                   | 4x45W  |
| Mirror link                | Mirrorlink para Android i Iphone                 |
| Entrada de audio           | 2 entradas de audio                              |
| Salida de audio            | 1 salida RCA                                     |
| Entrada video              | Si   |
| Salida de video            | Si   |
| Formato de video soportado | HD 1080p reproducción de video soportado         |
| Entrada cámara trasera     | Si   |
| Radio                      | FM AM RDS  |
| Compatibilidad Tarjeta SD  | 2/4/8/16/128Gb TF Card                           |
| SWC                        | Si   |
| USB                        | USB 2.0  |
| Car logo Setup             | Si   |
| Iluminación                | 7 colores RGB                                    |

¿Que más se puede pedir?



# HQ-DD-720

## 2DIN multimedia Win CE con pantalla táctil 7" y reproductor DVD



### Parámetros

Doble DIN pantalla táctil capacitiva WGA 7" digital— Resolución 1024x600 high definition— Radio PLL AM/ FM — 30 memorias—RDS—Almacenaje automático y manual—Sistema bluetooth—Vuelco de agenda— Audiostreaming —Micrófono externo — Lector de memoria USB y de tarjeta SD —Reproductor DVD/ MPEG4—Modulo de Navegación GPS integrado—Antena GPS incluida—Entrada cámara trasera—MIRROR LINK —SWC—4x45W

## Multimedia sobre ruedas

Hacemos que cada kilometro sea mas entretenido y le ofrecemos facilidades con nuestros equipos multimedia: adaptándolos con nuestra tecnología a diversidad de funciones según lo que el usuario necesite.

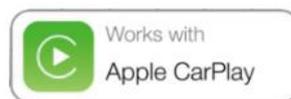
Con diseños modernos pero muy funcionales, intentamos fusionar calidad y precio, ofreciendo los conocimientos mas innovadores y aplicándolos en todos nuestros productos para lograr que su viaje sea lo mas entretenido posible y no le falte ninguna opción, pero por encima de todo sin olvidarnos de la comodidad y seguridad durante la conducción.

**!Para disfrutar de su viaje!**



# AC-8Plus

2DIN multimedia MP5 con pantalla táctil 7" compatible con CP+AA wire/wireless (Con y sin cable)



## Parámetros

| Parametros/Referencia      | AC8Plus                                  |
|----------------------------|--|
| Pantalla                   | 7" táctil capacitiva                     |
| Resolucion de pantalla     | 800*480                                  |
| Bluetooth                  | Bluetooth manos libres/ Vuelco de agenda |
| Bluetooth audio            | Audiostreaming A2DP                      |
| Microfono                  | Interno (externo opcional)               |
| Potencia                   | 4x50W High power                         |
| Entrada de audio           | 2 entradas de audio                      |
| Salida de audio            | 1 salida RCA                             |
| Formato de audio           | MP3/WMA/FLAC/APE/WAV/AAC etc             |
| Entrada video              | 2 way entrada de video                   |
| Salida de video            | Si                                       |
| Formato de video soportado | HD 1080p reproducción de video soportado |
| Entrada cámara trasera     | Si                                       |
| Radio                      | FM AM RDS                                |
| Compatibilidad Tarjeta SD  | 2/4/8/16/32Gb TF Card                    |
| SWC                        | Si                                       |
| USB                        | 1/USB 2.0                                |
| Iluminación                | Multicolor 7 colores RGB                 |
| Mando a distancia          | Si                                       |

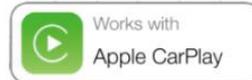
**Cuando viajar  
se convierte  
en un placer**



# 1-DIN

## HQ-DD-1100Plus

1DIN multimedia Android con pantalla capacitiva 10,5" compatible con Car-Play + Android Auto—EXTRAIBLE



4GB+64GB

### Parámetros

| Parámetros/Referencia      | HQ-1D-1100Plus                                   |
|----------------------------|--|
| Pantalla                   | 10,5" táctil capacitiva IPS H.D digital          |
| Resolucion de pantalla     | Alta definición 1024x600                         |
| Bluetooth                  | Bluetooth BC6 5.0 manos libres/ Vuelco de agenda |
| Potencia                   | 4x45W  |
| Mirror link                | Mirrorlink para Android i Iphone                 |
| Entrada de audio           | 2 entradas de audio                              |
| Salida de audio            | 1 salida RCA                                     |
| Entrada video              | Si   |
| Salida de video            | Si   |
| Formato de video soportado | HD 1080p reproducción de video soportado         |
| Entrada cámara trasera     | Si   |
| Radio                      | FM AM RDS  |
| Compatibilidad Tarjeta SD  | 2/4/8/16/128Gb TF Card                           |
| SWC                        | Si   |
| USB                        | USB 2.0  |
| Car logo Setup             | Si   |
| Iluminación                | 7 colores RGB                                    |

## Conéctate a nuestro mundo



# AC-7

1DIN multimedia Android con pantalla táctil 7" compatible con CarPlay + Android Auto- INDASH



## Parámetros

| Parametros/referencia      | AC-7Plus                                     |
|----------------------------|--|
| Resolución de pantalla     | H.D 1024x600                                 |
| Modo de pantalla           | Extraíble automática                         |
| Bluetooth                  | Bluetooth 4.0 manos libres/ Vuelco de agenda |
| Procesador                 | Quad core                                    |
| Memoria                    | 1Gb/32Gb                                     |
| Potencia                   | 4x50W  |
| Entrada de audio           | 2 entradas de audio                          |
| Salida de audio            | 1 salida RCA                                 |
| Entrada video              | Si   |
| Salida de video            | Si   |
| Formato de video soportado | HD 1080p reproducción de video soportado     |
| Entrada cámara trasera     | Si   |
| Radio                      | FM RDS                                       |
| Compatibilidad Tarjeta SD  | 2/4/8/16/128Gb TF Card                       |
| SWC                        | Si   |
| GPS                        | Si   |
| USB                        | 2xUSB 2.0/ 1 Type C                          |
| Car logo Setup             | Si   |
| Iluminación                | Multicolor                                   |

**¡Goza de la  
conducción y  
disfruta del  
paisaje!**





## Desarrollo continuo y evolución constante

A lo largo de los más de 45 años de nuestra andadura en el sector de la automoción y en los diversos mercados en los que hemos trabajado, hemos intentado estar siempre a la vanguardia de las tecnologías para su aplicación en los productos que fabricamos/comercializamos, así como en la atención y el trato hacia nuestros clientes

### AC-5

#### 1DIN multimedia Linux con pantalla táctil 6,8" compatible con CarPlay + Android Auto



Radio un DIN Linux con pantalla 6.8" táctil capacitiva- Full screen- Resolución: 800x480p- Reproductor Mp3/WMA/MP4/MP5- Radio FM – 18 memorias- RDS- Sistema bluetooth manos libres- Audiostreaming- Micro interno (externo opcional) - 2x USB, 1x TF, 1x Type C, Entrada para cámara trasera (visión simultanea trasera/delantera - Mirror Link - Compatible con Car Play y Android Auto- 4x45W

### AC-4

#### 1DIN multimedia MP5 con pantalla 4"



Radio un DIN MP5 Stereo—Pantalla 4" capacitiva color de alta resolución — Mp3, Mp4, Mp5, WMA, AVI, JPEG... - FM—18 memorias— RDS—Doble USB— Entrada tarjeta SD—AUX—multicolor—encoder— Sistema bluetooth—Audiostreaming—Entrada para cámara trasera—4x45W

## HQ-815

1DIN Radio CD sistema bluetooth



Radio CD-MP3 - USB-SD-AUX, con cargador para smartphone, sistema bluetooth—Audio streaming—Radio AM/FM— 30 memorias— RDS—Caratula extraíble—4x40W

## AC-3N

1DIN Radio MP3 sistema bluetooth Deckless



Radio un DIN sin mecánica —Reproducción MP3, FLAC, WAV—**Dos entradas lector de memoria USB**— Lector de tarjetas TF y salida cargador **Type C** —Sistema bluetooth manos libres—Audio streaming (A2DP)- Entrada auxiliar—Radio FM—RDS—18 memorias—Entrada para micro externo – Microfono opcional- Multicolor—Conector ISO—4x40W

## CUSTOM AUDIO

### Soluciones a la instalación

Consulte nuestra gama de adaptadores y cables necesarios para instalar su equipo universal sea en doble DIN o un DIN. Incluimos el equipo multimedia, marco adaptador específico, interface de mandos al volante, la antena de conexión y los cableados necesarios.





# Equipos integrados OEM

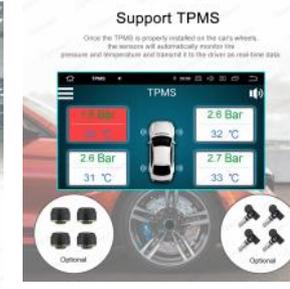
## New DSS

Presentamos nuestra nueva gama de equipos integrados OEM Plug & Play, marcando la pauta en calidad. Si necesitas equipos multimedia personalizados para tu coche, SPEED SOUND tiene para ofrecer.

Ultima tecnología , alta definición , y calidad suprema.

**! Capacidad y rendimiento!**

### Interface



**! Diversificación y expansión profesional!**



## Parámetros

| Parametros/referencia   | OEM  |
|-------------------------|--|
| Resolución de pantalla  | H.D 1024x600 multi-táctil capacitiva   |
| Sistema                 | Android 11   |
| CPU                     | Octacore A55 processor, 1,6Ghz   |
| RAM                     | LPDDR4 X 4Gb   |
| ROM                     | EMMc (MLC): 64Gb   |
| USB                     | 2 x USB, MX USB 2TB  |
| Video decoder           | 1080p  |
| WIFI                    | 2,4Ghz, 5Ghz WIFI, dual band, <b>4G</b>  |
| Bluetooth               | Bluetooth 5.0  |
|                         | Vuelco de agenda y audiostreaming  |
| Formato de musica       | MP3, WMA,AAC,WAV,FLAC, APE   |
| Formato de video        | JPEG1-4,DIVX,AVI,MKV,RMVB, FLAG...   |
| Formato de imagen       | JPG,BMP,JPEG,GIF,PNG   |
| Radio                   | AM/FM  |
| RDS                     | Si   |
| DSP Procesador de audio | Full digital audio procesador DSP+ digital power amplifier   |
| EQ                      | Soporta 30 bandas EQ   |
| Potencia maxima         | 4x50W  |
| Phone link              | Soporta Android y Iphone smartphone ( compatible con CarPLay con y sin cable y Android Auto con y sin cable) |
| Instalación APP         | Soporta descarga, instalación y administrar APP  |
| DVR                     | Soporta CVBS externo y DVR USB, alta solución y rapidez  |
| Camara trasera          | Entrada de cámara trasera, automática en 1,5 segundos  |
| Salida RCA              | FR,FL,RL,RR, subwoofer   |
| 4G LTE                  | Soporta 4G LTE   |
| GPS                     | Navegación   |
| SWC                     | Control original de mandos al volante  |
| Salvapantallas          | Soporta diferentes   |
| Juegos                  | Soporta 2D&3D  |
| Temperatura de trabajo  | -30°C a +75°C  |



# Modelos

| Marca          | Referencia   | Modelo  | Foto  |
|----------------|--------------|---|---|
| <b>AUDI</b>    | NAV-A3       | AUDI A3 2003>2012, S3 2006>2012, RS3 SPORT-BACK 2011    |    |
| <b>BMW</b>     | BMW-E46      | BMW E46 1998>2003                                       |    |
|                | BMW-E90      | BMW E90 2005>2012                                       |    |
| <b>CITROEN</b> | NAV-BERLINGO | CITROEN BERLINGO C4L 2008>2018                          |    |
| <b>DACIA</b>   | NAV-SANDERO  | DACIA SANDERO, LOGAN, DUSTER, SYMBOL Y DOKKER 2014>2017 |    |
|                | NAV-LOGAN    | DACIA SANDERO, LOGAN Y DUSTER 2015-2016                 |  |
| <b>FIAT</b>    | NAV- DUCATO  | FIAT DUCATO 2006>2016                                   |  |
|                | NAV-DUCATO/2 | FIAT DUCATO 2011>                                       |  |
| <b>FORD</b>    | NAV-FOCUS    | FORD FOCUS 2012>2017                                    |  |
|                | FORD-KUGA    | FORD KUGA 2013>2019                                     |  |
| <b>HYUNDAI</b> | NAV-IX35     | HYUNDAI IX35 2018>                                      |  |

# Modelos

| Marca           | Referencia    | Modelo  | Foto  |
|-----------------|---------------|---|---|
|                 | NAV-TUCCSON   | HYUNDAI TUCSON 2018>  |    |
| <b>KIA</b>      | NAV-SPORTAGE  | KIA SPORTAGE 2016>2020  |    |
|                 | NAV-CEED      | KIA CEED 2012-2019  |    |
| <b>MERCEDES</b> | NAV-CLASE C   | MERCEDES BENZ CLASE C W203 modelos C200, C230 y C240, W209 2005>2009            |    |
|                 | NAV-CLASE C/2 | MERCEDES BENZ CLASE C modelos C180, C200, C230, C240, C280, C300 W204 2009>2013 |   |
|                 | NAV-CLASE E   | MERCEDES BENZ CLASE E W211 modelos E200, E220, E300, E350, E240, E280 2002>2010 |  |
| <b>PEUGEOT</b>  | NAV-PARTNER   | PEUGESOT PARTNER 2008>2018  |  |
|                 | NAV-308/1     | PEUGEOT 308 2008>2013   |  |
|                 | NAV-308/2     | PEUGEOT 308 2016>2019.  |  |
| <b>RENAULT</b>  | NAV- CLIO     | RENAULT CAPTUR Y CLIO 2011>2016 Auto AC   |  |
|                 | NAV-CLIO/2    | RENAULT CAPTUR Y CLIO 2017>2019 Manual AC                                       |  |

## Modelos

| Marca      | Referencia  | Modelo   | Foto  |
|------------|-------------|--|---|
| SEAT       | NAV-IBIZA   | SEAT IBIZA 2008>2015   |    |
|            | NAV-IBIZA/2 | SEAT IBIZA 2012>2015   |    |
|            | NAV-LEON    | SEAT LEON 2018   |    |
| VOLKSWAGEN | NAV-GOLF 7  | VOLKSWAGEN GOLF 7 2013>2019                                  |    |
|            | NAV-POLO    | VOLKSWAGEN POLO 2012>2019                                    |   |
|            | NAV-TIGUAN  | VOLKSWAGEN TIGUAN 2016>2019                                  |  |
|            | NAV- PASSAT | VOLKSWAGEN PASSAT 2016>2019                                  |  |
|            | NAV- VW     | VOLKSWAGEN GOLF, POLO , TIGUAN, PASSAT, B7, B6.<br>SEAT LEON |  |
|            | NAV-VW/2    | VOLKSWAGEN GOLF, TIGUAN, ATLAS, POLO, JETTA 2018             |  |

**Consútenos si no encuentra el modelo que necesita**

# CÁMARAS / PANTALLAS



Todo tipo de cámaras: de empotrar, de matrícula, específicas de vehículos, industriales, conjuntos de cámara y pantalla. Cañón de luz con cámara, emisor y receptor con alcance de 100m (sin micro cortes ni retraso de imagen) cables prolongadores y adaptadores.

## Facilidades en la conducción

### Cámaras

#### HQ-CAM-00

##### CÁMARA INDUSTRIAL/CAMPER

Cámara 1,3" CMOS-648x512p-540 TV líneas- Angulo 120º- 12V-35V- 18 leds para visión nocturna- IP68-Incluye 10 m cable- Con conector RCA



#### HQ-CAM-11

##### CÁMARA INDUSTRIAL/CAMPER

Cámara 1,3" CMOS-648x512p-540 TV líneas- Angulo 120º- 12V-35V- 18 leds para visión nocturna - IP68-Incluye 10 m cable- Con conector 4 pins aviación



#### HQ-CAM-01

##### CÁMARA DE VISIÓN TRASERA MEDIA BOLA PARA EMPOTRAR

Angulo de visión 160º- Indicador de distancia mediante líneas de aproximación -IR visión nocturna



#### HQ-CAM-02

##### CÁMARA DE VISIÓN TRASERA ORIENTABLE

Angulo de visión 160º- Indicador de distancia mediante líneas de aproximación-IR visión nocturna



#### HQ-CAM-03

##### CÁMARA DE VISIÓN TRASERA PARA EMPOTRAR

Angulo de visión 160º- Indicador de distancia mediante líneas de aproximación-IR visión nocturna



#### HQ-CAM-04

##### CÁMARA DE VISIÓN TRASERA BLANCA INDUSTRIAL/CAMPER

Metálica- High end- Con 2 líneas (blanca/verde) encendido/apagado de líneas entre frontal y trasera



#### HQ.CAM-06

##### CÁMARA DE VISIÓN LATERAL

Cámara de visión lateral IP68 con visión nocturna



#### HQ-FRCAM-07

**CÁMARA VISIÓN TRASERA ESPECIAL** para Fiat Ducato, Peugeot Boxer, Citroen Jumper 2006>2018 con conexión aviación, 10m cable y guía ON/Off



#### HQ-FRCAM-08

**CÁMARA VISIÓN TRASERA UNIVERSAL** con conexión aviación, 10m cable y guía ON/OFF



# !Con 4 ojos!

¿Te dispones a aparcar o a dirigir el coche marcha atrás? Visualiza tu trayectoria mediante nuestros sistemas de marcha atrás. Evita sobresaltos inesperados y observa en cada instante que es lo que pasa por detrás de tu vehículo. Conecta nuestras retro cámaras a la pantalla de tu vehículo o utiliza



## ! Sin sobresaltos!

### HQ-FRCAM-09

**CÁMARA VISIÓN TRASERA ESPECIAL** para Ford Transit con conexión aviación, 10m cable y guía ON/Off



### HQ-MAT-09

#### CAMARA PORTAMATRICULAS

Cámara universal con porta matrículas con IR para visión nocturna



### LTCAM-5572

#### FOCO CON CÁMARA INDUSTRIAL

Luz de trabajo con cámara, sensor CMOS 1058, CVBS, PAL, 8 luces de led DC12V con soporte, ángulo de visión 170º, IP68



# ! Sistema de visión 360° BIRD!

## SISTEMA CÁMARAS 360° EN 3D

Frontal, trasera, derecha e izquierda. Todas direcciones 4 canales de entrada DVR.

REAL



# ¡QUAD!



## SISTEMA DE CÁMARAS INDUSTRIAL

Sistema de cámaras de visión diurna y para visión nocturna-IP67- Resolución 720x480- 480 líneas- Ángulo de cámara ajustable- Monitor LCD 7" 16:9- 9V/36V- 4 canales

# ¡Sistema de cámara con monitor!

## SISTEMA DE CÁMARAS CON MONITOR

Sistema de cámara de visión diurna y nocturna-IP68-CMD-  
Ajuste autoimagen- 18 leds- Sensores de visión nocturna-  
Resolución 420líneas- Con monitor LCD7" 12/24V PAL/NTSC-  
Auto activación- 12V/24V- Panel antideslizante- Altavoces



KIT-1224

# ¡Transmisor/Receptor sin cables!



2.4G Transmitter and Receiver

Se utiliza para conectar a su pantalla una retro cámara o a un equipo multimedia mediante RCA- 2,4G digital- Auto enlace- Ip68- 25fps/s. -Sin retardos ni micro cortes



TRRP-020

## Monitores

### MON-43-PIE

#### MONITOR DE SALPICADERO

Monitor 4,3" con soporte de pie- 2 entradas RCA  
-Detección automática de señal de video para  
cámara trasera-12V



### MON-43-POPUP

#### MONITOR DE SALPICADERO

Monitor 4,3" plegable- 2 entradas RCA-Detección  
automática de señal de video para cámara trasera-  
12V



### MON-7-PIE

#### MONITOR DE SALPICADERO

Monitor 7" con soporte de pie-Resolución  
1024x600-Sistema PAL/NTSC- 12/24V- 2 canales  
de entrada de video- Permite cambio de visión  
trasera a derecha/izquierda-Con mando a distan-  
cia



### MON-90-MA

#### MONITOR DE CABEZAL

Monitor 9" LCD digital- Super Slim- DVD, VCD,  
MP3, MP4...-USB/SD/MMC-HDMI-Juegos de  
joystick- Transmisor IR y FM-Soporte incluido-  
Mando a distancia- Funda protectora de piel  
con fijación magnética. Instalación plug and play



# El arte de aparcar

Utiliza nuestros sensores de aparcamiento y evita golpes innecesarios



## Sensores

### HQ-PAR-01

#### 4 SENSORES TRASEROS

Sensores de aparcamiento 4 con **avisador acústico** – Diámetro 22mm– Con conectores extraíbles



### HQ-PAR-02

#### 4 SENSORES TRASERO

Sensores de aparcamiento 4 con **pantalla LCD** Diámetro 22mm– Con conectores extraíbles



### HQ-PAR-04

#### 4 SENSORES TRASERO

Sensores de aparcamiento 4 con **avisador acústico**– Diámetro 16,5mm con conectores extraíbles.



### HQ-PAR-06

#### 4 SENSORES DELANTEROS + 4 TRASEROS

Sensores de aparcamiento 4+4 con **pantalla LCD** – Diámetro 16,5mm con conectores extraíbles



## ¡Piezas esenciales !

### 17-001

#### EXTENSIÓN USB

Cable universal de extensión USB (reproducción) para instalación en salpicadero



### 17-002

#### CARGADOR DUAL

Cargador universal USB dual con iluminación azul



### RD-1000

#### REDUCTOR DE TENSIÓN

Reductor de tensión 24 a 12V



### CB-10

#### CABLE PROLONGADOR

Cable prolongador de 4 pines RCA macho



### CB-20

#### CABLE PROLONGADOR

Cable prolongador de 4 pines RCA hembra



### CB-30

#### CABLE PROLONGADOR

Cable prolongador de 10m RCA macho a RCA macho. Calidad PRO



### CB-40

#### CABLE PROLONGADOR

Cable prolongador de 15m RCA macho a RCA macho. Calidad PRO



### CB-50

#### CABLE PROLONGADOR

Cable prolongador de 10m aéreo 4 pines macho a hembra



### CB-60

#### CABLE PROLONGADOR

Cable prolongador de 15m aéreo 4 pines macho a hembra



### CON-ANT

#### CONECTOR DE ANTENA

Conector de antena hembra



### CON-ANT2

#### CONECTOR DE ANTENA

Conector de antena macho



### MAM

#### MODULADOR DE FM

Modulador de FM



## ¡Limpieza !

### GEN-KILL

#### OZONIFICADOR+ PURIFICADOR

Generador de ozono y purificador de aire 10gr, 80w de potencia



### DES-KILL

#### OZONIFICADOR PORTATIL

Desinfectador portátil modo de esterilización UV-Ozono. Disponible en color negro o azul





# Ayuda a la instalación

También te ofrecemos nuestros marcos, cables ISO a conector automóvil y antenas de conexión para que tengas un completo abanico de productos y puedas escoger

## Marcos , conectores de antena y cableados

**CARAV**

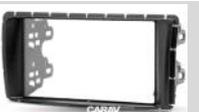
### Modelos de marcos

| Marca             | Referencia | Modelo  | Foto  |
|-------------------|------------|---|---|
| <b>ALFA ROMEO</b> | 11-318     | ALFA ROMEO GIULIETTA 2010>  |    |
| <b>AUDI</b>       | 11-124     | AUDI TT (8J) 2006>2014  |    |
|                   | 11-178     | AUDI A1 (8X)2010>2018   |    |
| <b>BMW</b>        | 11-125     | BMW SERIE 3 2004>2012 (E90/91/92/93 sin navegación y con aire automático) |   |
|                   | 11-126     | BMW X3 (E83)2004>2010   |  |
| <b>CITROEN</b>    | 11-103     | CITROEN C4 AIRCROSS 2012>   |  |
|                   | 11-354     | CITROEN JUMPER 2006>  |  |
|                   | 11-559     | CITROEN JUMPER 2011>  |  |
| <b>FIAT</b>       | 11-058     | FIAT BRAVO 198 2006>2016  |  |
|                   | 11-282     | FIAT 500 2007>2015  |  |
|                   | 11-354     | FIAT DUCATO 2006>   |  |

| Marca          | Referencia | Modelo  | Foto  |
|----------------|------------|---|---|
|                | 11-354     | FIAT DICATO 2011>                               |    |
| <b>HONDA</b>   | 11-062     | HONDA ACCORD 2008>2015                          |    |
|                | 11-118     | HONDA FIT, JAZZ 2008>2013                       |    |
|                | 11-120     | HONDA CIVIC HATCHBACK 2006>2011                 |    |
|                | 11-175     | HONDA CRV 2012>2017                             |    |
|                | 11-267     | HONDA CIVIC HATCHBACK 2012>2017                 |    |
| <b>HYUNDAI</b> | 11-183     | HYUNDAI ELANTRA , AVANTE , IX35 2011>2013       |   |
|                | 11-184     | HYUNDAI I30, ELANTRA GT 2012>2017               |  |
|                | 11-298     | HYUNDAI IX20 2010> (AIRE MANUAL)                |  |
|                | 11-323     | HYUNDAI I40 2011>                               |  |
|                | 11-393     | HYUNDAI I20 2012>2014 (AIREAUTO)                |  |
|                | 11-411     | HYUNDAI H1, STAREX, I800, ILOAD, IMAX 2007>2015 |  |
| <b>KIA</b>     | 11-191     | KIA OPTIMA III, K5 2010>2013                    |  |
|                | 11-332     | KIA SORENTO XM 2012>2015                        |  |

| Marca             | Referencia | Modelo  | Foto  |
|-------------------|------------|---|---|
|                   | 11-421     | KIA CEED 2012>  |    |
|                   | 11-423     | KIA CARENS, RONDO 2013>   |    |
| <b>LEXUS</b>      | 07-002     | LEXUS GX470 2002>2009   |    |
| <b>MAZDA</b>      | 08-011     | MAZDA 6 , ATENZA 2008>2012  |    |
|                   | 11-082     | MAZDA 3, AXELA 2009>2013  |    |
|                   | 11-176     | MAZDA MX5 2005>2015   |    |
|                   | 11-177     | MAZDA 5, PREMACY 2010> 2015   |   |
| <b>MERCEDES</b>   | 11-087     | MERCEDES BENZ CLASE M (W164) 2005>2011<br>Y CLASE GL (X164) 2006>2012   |  |
|                   | 11-132     | MERCEDES BENZ CLASE C (W203) 2004>2007,<br>CLASE CLC (W203) 2006>2011, CLASE CLK<br>(W209) 2005>2009, CLASE G (W463)<br>2006>2012                           |  |
|                   | 11-133     | MERCEDES BENZ CLASE A (W169) 2004>2012,<br>CLASE B (W245) 2005>2011, VITO, VIANO<br>2006>2014   |  |
| <b>MINI</b>       | 11-179     | MINI HATCH II (R56) 2006>2014, CABRIO II<br>(R57) 2009>2015, CLUBMAN (R55) 2007><br>2014, CLUBVAN (R55) 2012>2014, COUPE<br>(R58) 2011>2015, ROADSTER (R59) |  |
| <b>MITSUBISHI</b> | 08-006     | MITSUBISHI LANCER X, GALANT FRONTIS<br>2007>  |  |
|                   | 11-103     | MITSUBISHI ASX-RVR OULANDER SPORT<br>2010>2016  |  |

| Marca           | Referencia | Modelo  | Foto  |
|-----------------|------------|---|---|
| <b>NISSAN</b>   | 11-123     | NISSAN TILDA (C12) 2011>2016, PULSAR 2013>2016 (AIRE AUTO)          |    |
|                 | 11-348     | NISSAN TILDA (C12) 2011>2016 (AIRE MANUAL)                          |    |
| <b>OPEL</b>     | 11-090     | OPEL ASTRA (H) 2004>2010, CORSA (d) 2006>2015, ZAFIRA (B) 2005>2012 |    |
| <b>PEUGEOT</b>  | 11-103     | PEUGEOT 4008 2012>  |    |
|                 | 11-354     | PEUGEOT BOXER 2006>   |    |
|                 | 11-559     | PEUGEOT BOXER 2011>   |   |
| <b>SSANYONG</b> | 11-136     | SSANYONG ACTYON , KYRON 2005>2011                                   |  |
|                 | 11-137     | SSANYONG REXTON 2007>2012   |  |
|                 | 11-138     | SSANYONG KORANDO 2010>2013, ACTYON 2011>2013                        |  |
|                 | 11-330     | SSANYONG REXTON 2013>2017   |  |
|                 | 11-446     | SSANYONG RODIUS TURISMO 2013>                                       |  |
|                 | 11-456     | SSANYONG ACTYON, KORANDO 2013>                                      |  |
| <b>SEAT</b>     | 11-364     | SEAT IBIZA 2008>2015  |  |

| Marca             | Referencia | Modelo   | Foto  |
|-------------------|------------|--|---|
| <b>SKODA</b>      | 09-004     | SKODA OCTAVIA 2004>2013, YETI 2009>  |    |
|                   | 11-462     | SKODA OCTAVIA 2013>  |    |
| <b>SUBARU</b>     | 11-096     | SUBARU LEGACY, OUTBACK 2009>2014   |    |
|                   | 11-212     | SUBARU FORESTER 2008>2016, IMPREZA 2007>2016, XV 2011>2016, WRX 2014>2017                                  |    |
| <b>TOYOTA</b>     | 07-002     | TOYOTA LAND CRUISER PRADO (120) 2002>2009  |    |
|                   | 07-008     | TOYOTA RAV 4 2006>2012   |    |
|                   | 11-343     | TOYOTA RAV 4 2013>2019   |   |
|                   | 11-299     | TOYOTA HILUX FORTUNER 2011>2015  |  |
| <b>VOLKSWAGEN</b> | 08-009     | VOLKSWAGEN GOLF 2003>2014 PASSAT, 2006>2012, BETTLE 2011>, CARAVELLE t5 2009>, POLO 2009>, TOURAN 2003>... |  |
|                   | 11-902     | MARCO UNIVERSAL 173X98 /188X108  |  |

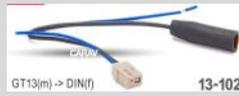
**Consúltenos si no encuentra el modelo que necesita**

## Modelos de cables

| Marca | Referencia | Modelo  | Foto  |
|-------|------------|---|---|
|       | 12-003     | ISO HARDNESS BMW 1987>, LAND ROVER 2001>, ROVER 1999>, MINI 2000> |  |
|       | 12-004     | ISO HARDNESS BMW 2000>, LAND ROVER 2001>, ROVER 2001>, MINI 2003> |  |
|       | 12-007     | ISO HARDNESS CHRYSLER 2001>, JEEP 2002>                           |  |

| Marca | Referencia | Modelo   | Foto  |
|-------|------------|--|---|
|       | 12-024     | ISO HARDNESS MERCEDES BENZ 2004>, OPEL 2003>         |  |
|       | 12-026     | ISO HARDNESS CITROEN 2003>, PEUGEOT (MOST CONECTION) |  |
|       | 12-029     | ISO HARDNESS HONDA 2008>                             |  |
|       | 12-031     | ISO HARDNESS CHEVROLET 2011>, OPEL 2010>             |  |
|       | 12-039     | ISO HARDNESS HYUNDAI 2009>, KIA 2009>                |  |

## Modelos de antenas

| Marca | Referencia | Modelo  | Foto  |
|-------|------------|---|---|
|       | 13-003     | ANTENA DIN ADAPTOR NISSAN 2007>   |                                |
|       | 13-011     | ANTENA DIN ADAPTOR TOYOTA 2009>, SUBARU 2012>   |                               |
|       | 13-007     | ANTENA DIN ADAPTOR AUDI 2002>, BMW 2001>, CITROEN 2008>, KIA CEED 2009>, MERCEDES 2002>, OPEL 2004>, PEUGEOT 2008>, 2008>, RENAULT 2008>, SEAT 2002>, SKODA 2002>, VW 2002> |                              |
|       | 13-012     | ANTENA DIN ADAPTOR AUDI/VW/ SEAT 1997>2001  | <br>13-012                   |
|       | 13-015     | ANTENA DIN ADAPTOR KIA 2006>  | <br>13-015                   |
|       | 13-017     | ANTENA DIN ADAPTOR HONDA 2010>  | <br>13-017                   |
|       | 13-102     | ANTENA DIN ADAPTOR HONDA 2005>, MAZDA 2009> SUZUKI 2011>  | <br>GT13(m) -> DIN(f) 13-102 |
|       | 13-117     | ANTENA DIN ADAPTOR HONDA 2010>  | <br>13-117                   |

# ¡Condiciones!

- 1.– Speed Sound no se hará cargo de ninguna devolución sin Nº de RMA que no haya sido enviada a nuestro SAT. Para obtener este RMA deberá conectar con nuestra web [www.speedsound.es](http://www.speedsound.es), apdo. SAT, rellenar el formulario con todos los campos completos y enviarlo.
- 2.– Cualquier devolución de producto para su abono, será reflejado en próxima factura, y descontado de la misma, nunca se hará transferencia de dicho importe.
- 3.– En península , los portes estarán cubiertos para pedidos superiores de 300€,y en Baleares de 500€ si no se llegara a ese importe incluiremos 10€ en factura por dicho concepto.
- 4.– Speed Sound se reserva cualquier modificación en este catalogo sin previo aviso.

Speed Sound S.A

Tel/ 93 864 86 21 SAT/ 93 515 14 25

Mail/[speedsound@speedsound.es](mailto:speedsound@speedsound.es)

[Www.speedsound.es](http://www.speedsound.es)