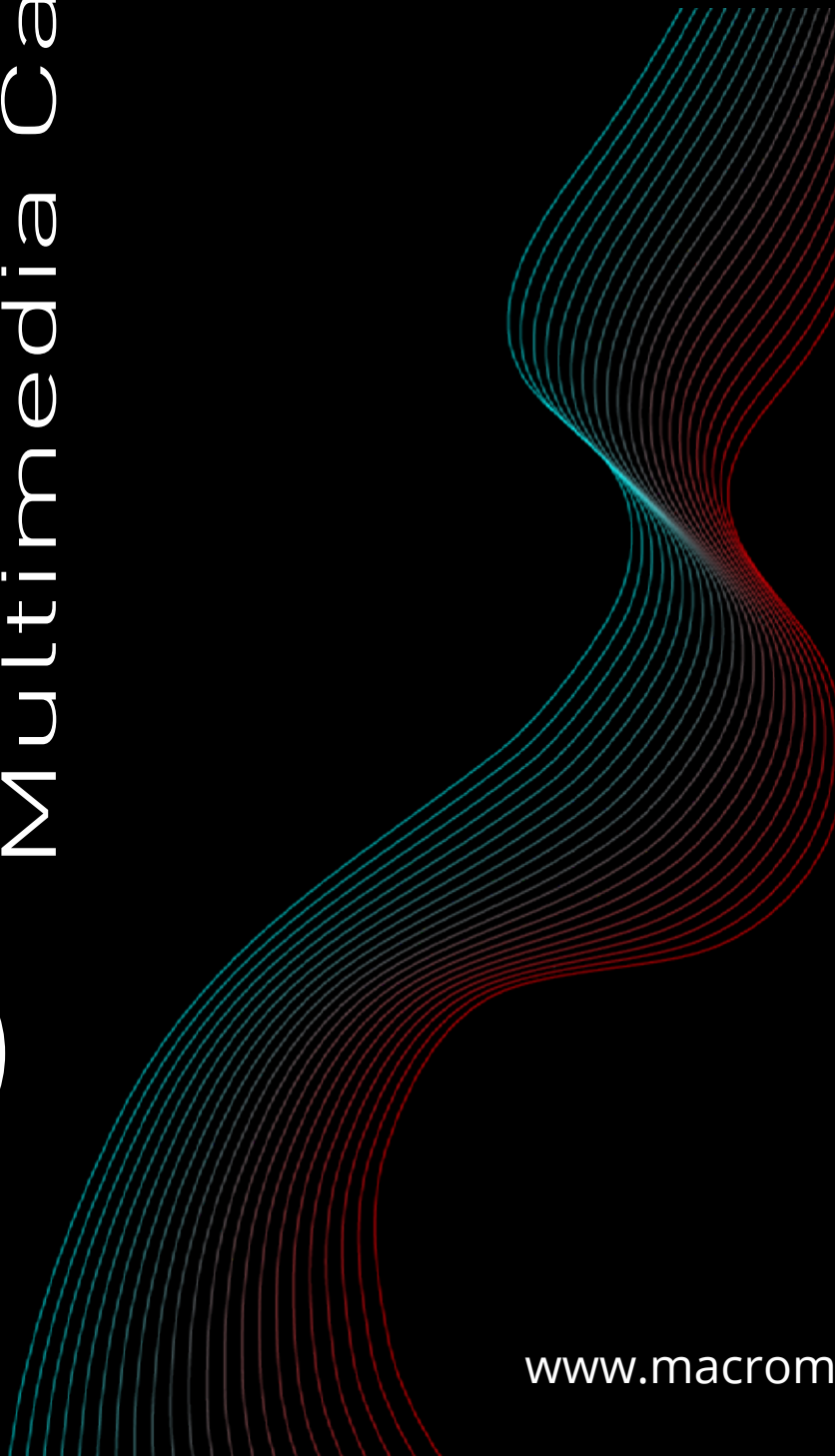


**MACROM**

Multimedia Car Audio



**Catalogo  
Generale  
2026**



[www.macrom.it](http://www.macrom.it)

# Sistemi **M**ultimediali

Guidare sarà  
sempre **un**  
**piacere**

Monitor touch, lettori multimediali e schermi pensati per semplificare la guida, intrattenere i passeggeri e modernizzare ogni veicolo. Funzionalità smart e compatibilità assicurata per un'esperienza completa.



## T1003DAB

Monitor multimediale da 10.1 con sistema di navigazione e CarPlay & Android Auto



ANDROID

**DAB+**  
Digital Audio Broadcasting

### SPECIFICHE

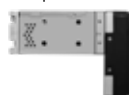
- Telaio singolo DIN con Piattaforma B200E
- Processore 8 Core Velocità CPU 2,5 GHz - Memoria 4/64Gb
- Sistema operativo Android 13 e caricamento APP
- Display capacitivo QLED da 10.1" (risoluzione 1920\*1080 dpi)
- Monitor orientabile (Dx/Sx +/- 30% Up-Dw +/- 4cm)
- Sintonizzatore FM-RDS/AM
- DAB+ integrato con servizio FM e antenna DAB inclusa
- Apple & Android Link wireless
- 3 ingressi USB
- Hot spot di rete e WI-FI
- Navigazione online
- Vista surround a 360° (opzionale)
- Vivavoce Bluetooth 5.0 con Microfono esterno
- Streaming Bluetooth A2DP
- Sistema multilingua
- Illuminazione RGB
- Sfondo Interfaccia utente modificabile
- Amplificatore interno 4 x 45 Watt
- DSP con 64 bande EQ
- 2 Uscite pre-amplificate (anteriore e posteriore)
- 1 Uscita subwoofer pre-amplificata
- 1 ingresso A/V ausiliario
- 1 ingresso telecamera posteriore (formato AHD e CVBS)
- 1 ingresso telecamera anteriore (formato AHD e CVBS)
- Controllo al volante resistivo programmabile integrato

## T703DAB

Monitor multimediale da 6.75" con sistema di navigazione e CarPlay & Android Auto



Posizione superiore



Posizione centrale



Posizione inferiore



### SPECIFICHE

- Telaio singolo DIN con Piattaforma B200E
- Processore 8 Core Velocità CPU 2,5 GHz - Memoria 4/64Gb
- Sistema operativo Android 13 e caricamento APP
- Display capacitivo IPS da 6.75" (risoluzione 1024x600dpi)
- Corpo radio modificabile in 5 posizioni
- Sintonizzatore FM-RDS/AM
- DAB+ integrato con servizio FM e antenna DAB inclusa
- Apple & Android Link wireless
- 3 ingressi USB
- Hot spot di rete e WI-FI
- Navigazione online
- Vista surround a 360° (opzionale)
- Vivavoce Bluetooth 5.0 con Microfono esterno
- Streaming Bluetooth A2DP
- Sistema multilingua
- Illuminazione RGB
- Sfondo Interfaccia utente modificabile
- Amplificatore interno 4 x 45 Watt
- DSP con 64 bande EQ
- 2 Uscite pre-amplificate (anteriore e posteriore)
- 1 Uscita subwoofer pre-amplificata
- 1 ingresso A/V ausiliario
- 1 ingresso telecamera posteriore (formato AHD e CVBS)
- 1 ingresso telecamera anteriore (formato AHD e CVBS)
- Controllo al volante resistivo programmabile integrato

## T6593DAB

Monitor multimediale motorizzato da 7" con sistema di navigazione e CarPlay & Android Auto



Monitor orientabile



### SPECIFICHE

- Telaio singolo DIN con Piattaforma B200E
- Processore 8 Core Velocità CPU 2,5 GHz - Memoria 4/64Gb
- Sistema operativo Android 13 e caricamento APP
- Display capacitivo IPS da 7" (risoluzione 1024x600dpi)
- Monitor retrattile e orientabile elettronicamente
- Sintonizzatore FM-RDS/AM
- DAB+ integrato con servizio FM e antenna DAB inclusa
- Apple & Android Link wireless
- 2 ingressi USB posteriori & 1 ingresso USB anteriore
- Hot spot di rete e WI-FI
- Navigazione online
- Vista surround a 360° (opzionale)
- Vivavoce Bluetooth 5.0 con Microfono esterno
- Streaming Bluetooth A2DP
- Sistema multilingua
- Illuminazione RGB
- Sfondo Interfaccia utente modificabile
- Amplificatore interno 4 x 45 Watt
- DSP con 64 bande EQ
- 2 Uscite pre-amplificate (anteriore e posteriore)
- 1 Uscita subwoofer pre-amplificata
- 1 ingresso A/V ausiliario
- 1 ingresso telecamera posteriore (formato AHD e CVBS)
- 1 ingresso telecamera anteriore (formato AHD e CVBS)
- Controllo al volante resistivo programmabile integrato

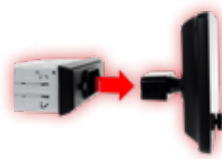


ANDROID

**DAB+**  
Digital Audio Broadcasting

## DL903DAB

Monitor multimediale da 9" ASPORTABILE con sistema di navigazione e CarPlay & Android Auto



Schermo asportabile

### SPECIFICHE

- Telaio singolo DIN
- Display capacitivo LED da 9"
- Schermo asportabile
- Monitor orientabile (Dx/Sx +/- 30% Up-Dw +/- 2.5cm)
- Sintonizzatore FM-RDS/AM
- DAB+ integrato con antenna inclusa
- Compatibile con CarPlay & Android Auto
- Compatibile con telefoni wireless
- Modulo GPS integrato (antenna inclusa)
- 2 ingressi USB (Tipo - A)
- Hot spot WI-FI (per collegamento con telefoni in wireless)
- Vivavoce Bluetooth 5.0
- Streaming Bluetooth A2DP
- Microfono esterno
- Sistema multilingua
- Illuminazione RGB
- Sfondo Interfaccia utente modificabile
- Amplificatore interno 4 x 45 Watt
- Equalizzatore a 10 bande EQ con effetti sonori
- 2 Uscite pre-amplificate da 4V (anteriore e posteriore)
- 2 Uscite subwoofer pre-amplificate da 4V
- 1 ingresso A/V ausiliario
- 1 ingresso telecamera posteriore (formato CVBS)
- 1 ingresso telecamera anteriore (formato CVBS)
- Controllo al volante resistivo programmabile integrato



## DL700D25

Monitor multimediale da 6.8" con sistema di navigazione e CarPlay & Android Auto

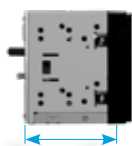


### SPECIFICHE

- Telaio doppio DIN
- Display capacitivo LED da 6.8"
- Sintonizzatore FM-RDS/AM
- DAB+ integrato con servizio FM e antenna DAB opzionale
- Compatibile con CarPlay & Android Auto
- Supporti USB
  - Anteriore per il collegamento di dispositivi mobili CarPlay ed Android Auto.
  - Posteriore per riproduzione di file musicali / video / immagini
- Vivavoce Bluetooth 4.0
- Streaming Bluetooth A2DP
- Microfono esterno
- Sistema multilingua
- Doppia illuminazione Rosso/Bianco
- Amplificatore interno 4 x 40 Watt
- Equalizzatore a 10 bande EQ con effetti sonori
- 2 Uscite pre-amplificate da 4V (anteriore e posteriore)
- 1 Uscita subwoofer pre-amplificate da 4V
- 1 ingresso A/V ausiliario
- 1 ingresso telecamera posteriore (formato CVBS)
- Controllo al volante resistivo programmabile integrato

## DL675DAB

Monitor multimediale da 6.75" con sistema di navigazione e CarPlay & Android Auto



Profondità 80mm

### SPECIFICHE

- Telaio doppio DIN
- Display capacitivo LED da 6.75"
- Sintonizzatore FM-RDS/AM
- DAB+ integrato con antenna inclusa
- Compatibile con CarPlay & Android Auto
- Compatibile con telefoni wireless
- Modulo GPS integrato (antenna inclusa)
- 2 ingressi USB (Tipo - A)
- Hot spot WI-FI (per collegamento con telefoni in wireless)
- Vivavoce Bluetooth 5.0
- Streaming Bluetooth A2DP
- Microfono esterno
- Sistema multilingua
- Illuminazione RGB
- Sfondo Interfaccia utente modificabile
- Amplificatore interno 4 x 45 Watt
- Equalizzatore a 10 bande EQ con effetti sonori
- 2 Uscite pre-amplificate da 4V (anteriore e posteriore)
- 2 Uscite subwoofer pre-amplificate da 4V
- 1 ingresso A/V ausiliario
- 1 ingresso telecamera posteriore (formato CVBS)
- 1 ingresso telecamera anteriore (formato CVBS)
- Controllo al volante resistivo programmabile integrato



# Radio Mp3 & CD-Player



## DL5300DAB

Sintolettore FM/AM con radio DAB+, vivavoce Bluetooth, lettori USB/SD con frontalino asportabile



Illuminazione Multicolore

**DAB+**  
Digital Audio Broadcasting



### SPECIFICHE

- Ricevitore radio RDS-FM/AM
- 18 preset FM, 12 preset AM
- Ricevitore radio digitale DAB/DAB+
- Viva voce Bluetooth
- Audio streaming Bluetooth A2DP
- Microfono Bluetooth selezionabile interno o esterno
- Ingresso audio ausiliario via Jack
- Lettore USB per file audio
- File audio supportati (MP3 / WMA / APE / FLAC)
- USB per ricarica per telefono cellulare
- Uscite pre-amplificate Anteriore/Posteriore
- Illuminazione regolabile a 7 colori
- Frontalino asportabile
- Recupero comandi al volante tramite interfaccia OPZIONALE  
URI-CAN con protocollo Can-Bus  
URI-RES con protocollo resistivo
- Antenna DAB compresa nella confezione.
- Amplificatore interno 4 x 50 Watt
- Uscite pre-amplificate 2V
- File supportati (MP3 / WMA / APE / FLAC)
- Telaio 1-Din (182 x 52 profondità 105 mm)

## DL5100BT

Sintolettore FM/AM, vivavoce Bluetooth, lettori USB/SD con frontalino asportabile



Illuminazione Multicolore



### SPECIFICHE

- Ricevitore radio RDS-FM/AM
- 18 preset FM, 12 preset AM
- Viva voce Bluetooth
- Audio streaming Bluetooth A2DP
- Microfono Bluetooth selezionabile interno o esterno
- Ingresso audio ausiliario via Jack
- Lettore USB per file audio
- File audio supportati (MP3 / WMA / APE / FLAC)
- USB per ricarica per telefono cellulare
- Lettore di SD card
- Uscite pre-amplificate Anteriore/Posteriore
- Illuminazione regolabile a 7 colori
- Frontalino asportabile
- Recupero comandi al volante tramite interfaccia OPZIONALE  
URI-CAN con protocollo Can-Bus  
URI-RES con protocollo resistivo
- Amplificatore interno 4 x 50 Watt
- Uscite pre-amplificate 2V
- Telaio 1-Din (182 x 52 profondità 105 mm)

## CD7300DAB

CD-Player - Sintolettore DAB+/FM/AM, vivavoce Bluetooth, lettori USB/SD con frontalino asportabile



Illuminazione Multicolore

**COMPACT  
disc**  
DIGITAL AUDIO

**DAB+**  
Digital Audio Broadcasting



### SPECIFICHE

- CD Player
- Ricevitore radio RDS-FM/AM
- 18 preset FM, 12 preset AM
- Ricevitore radio digitale DAB/DAB+
- Viva voce Bluetooth
- Audio streaming Bluetooth A2DP
- Microfono Bluetooth esterno
- Ingresso audio ausiliario via Jack
- Lettore di USB con ricarica per telefono cellulare
- Lettore di SD card
- Uscite pre-amplificate Anteriore/Posteriore
- Illuminazione regolabile a 7 colori
- Frontalino asportabile
- Recupero comandi al volante tramite interfaccia OPZIONALE  
URI-CAN con protocollo Can-Bus  
URI-RES con protocollo resistivo
- Antenna DAB compresa nella confezione.
- Amplificatore interno 4 x 50 Watt
- Uscite pre-amplificate 2V
- File supportati (MP3 / WMA / APE / FLAC)
- Telecomando incluso
- Telaio 1-Din (182 x 52 profondità 165 mm)

# Kit Camper

Tecnologia  
smart, ovunque  
tu sia

Tecnologia, sicurezza e comfort per chi viaggia su quattro ruote.  
I nostri kit per camper trasformano ogni spostamento in un'esperienza fluida,  
con sistemi smart pensati per semplificare la guida e aumentare la visibilità.



### T1003DAB.KITDUC8

Kit Ducato 8/9 senza equipaggiamento radio originale

Contenuto del Kit:

Monitor multimediale, mascherina con staffe di fissaggio, cablaggio Plug & Play con recupero dei comandi al volante, adattatore antenna FM e DAB.



Disponibile kit per veicoli dotati di equipaggiamento radio originale con display da 5".



### DL903DAB.KITDUC8

Kit Ducato 8/9 senza equipaggiamento radio originale

Contenuto del Kit:

Monitor multimediale, mascherina con staffe di fissaggio, cablaggio Plug & Play con recupero dei comandi al volante, adattatore antenna FM e DAB.



Disponibile kit per veicoli dotati di equipaggiamento radio originale con display da 5".



### DL700D25.KITDUC8

Kit Ducato 8/9 senza equipaggiamento radio originale

Contenuto del Kit:

Monitor multimediale, mascherina, cablaggio Plug & Play con recupero dei comandi al volante, adattatore antenna FM.



Disponibile kit per veicoli dotati di equipaggiamento radio originale con display da 5".



### T1003DAB.KITDUC2529

Kit Ducato 250/290 senza equipaggiamento radio originale

Contenuto del Kit:

Monitor multimediale, mascherina con staffe di fissaggio, cablaggio Plug & Play con recupero dei comandi al volante, adattatore antenna FM e antenna DAB a vetro.



Disponibile kit per veicoli dotati di equipaggiamento radio originale VP1 e VP2.



### DL903DAB.KITDUC2529

Kit Ducato 250/290 senza equipaggiamento radio originale

Contenuto del Kit:

Monitor multimediale, mascherina con staffe di fissaggio, cablaggio Plug & Play con recupero dei comandi al volante, adattatore antenna FM e antenna DAB a vetro.



Disponibile kit per veicoli dotati di equipaggiamento radio originale VP1 e VP2.



### DL7000D25.KITDUC2529

Kit Ducato 250/290 senza equipaggiamento radio originale

Contenuto del Kit:

Monitor multimediale, mascherina per il fissaggio, cablaggio Plug & Play con recupero dei comandi al volante, adattatore antenna FM e antenna DAB a vetro.



Disponibile kit per veicoli dotati di equipaggiamento radio originale VP1 e VP2.



### DL903DAB.KITDUC244

Kit Ducato 244 senza equipaggiamento radio originale

Contenuto del Kit:

Monitor multimediale, cornice, cablaggio Plug & Play e adattatore antenna FM e antenna DAB a vetro.



### T1003DAB.KITFOTRA

Kit Ford Transit dal 2019 senza equipaggiamento radio di serie o con radio base

Contenuto del KIT03FOTRA:

Monitor multimediale, staffe di fissaggio, cablaggio Plug & Play con recupero dei comandi al volante, adattatore antenna FM ISO-Fakra, recupero USB e antenna DAB a vetro.



### DL903DAB.KITFOTRA

Kit Ford Transit dal 2019 senza equipaggiamento radio di serie o con radio base

Contenuto del KIT03FOTRA:

Monitor multimediale, staffe di fissaggio, cablaggio Plug & Play con recupero dei comandi al volante, adattatore antenna FM ISO-Fakra, recupero USB e antenna DAB a vetro.



# Assistenza al Parcheggio

Ogni manovra  
sotto il tuo  
controllo

Dalle retrocamere ai sensori angolo cieco, qui trovi tutto ciò che ti serve per parcheggiare in sicurezza. Soluzioni pratiche, affidabili e compatibili con ogni veicolo, pensate per guidare senza stress.



# Assistenza al Parcheggio

Monitor stand-alone e monitor con specchietto retrovisore



**KIT7504AR**

Kit Monitor da 7 pollici AHD Quad vision + registrazione + telecamera filare



Kit composto con monitor SM7004AR + telecamera CAM504. Acquistabili anche separatamente.

## SPECIFICHE

### MONITOR

- Schermo da 7" AHD IPS
- Risoluzione: 1024x600 Pixel
- Contrasto: 500:1
- Alimentazione: DC12V-24V
- Sistema: PAL/NTSC (AUTO)
- QUAD-Vision e registrazione immagini
- Collegamento filare fino a 4 retrocamere
- Registrazione su supporto opzionale Massimo SD 128Gb (Velocità > Class 10)
- Trigger per attivazione canale di ingresso
- Disponibile Supporto a ventosa opzionale STA7GLA
- Telecomando incluso

### VIDEOCAMERA

- Tecnologia CMOS 1/3" AHD
- Visione notturna con infrarossi
- IP68 resistente all'acqua
- Funzionamento a lungo termine
- Telaio in alluminio pressofuso
- Angolo di visione: 110°
- Sensibilità notturna 0.2 Lux
- Risoluzione 1280\*720 pixel
- Tensione di esercizio da 12 a 24 Volt
- Connessione Aviation
- Lunghezza del cavo Video 15 metri
- Dimensioni 70 x 46 mm

**SM7001A**

Monitor da 7 pollici AHD con supporto stand-alone



STA7GLA  
Supporto a ventosa opzionale

## SPECIFICHE

- Monitor da 7" AHD IPS
- Risoluzione: 1024x600 Pixel
- Contrasto: 500:1
- Alimentazione: DC12V-24V
- Sistema: PAL/NTSC (AUTO)
- Formato supportato: CVBS / 720P / 960P / 1080P HD 25/30fps
- 2 ingressi video AHD con connettore Aviation 4 poli
  - Video 1 Ausiliario
  - Video 2 Rear camera
- Rotazione della immagine (0° /180° / 270° /360°)
- Linee guida per il parcheggio ( On / Off)
- Telecomando incluso

**SM7002A**

Monitor da 7 pollici AHD con specchietto retrovisore con fissaggio a Clip-On



## SPECIFICHE

- Monitor da 7" AHD IPS
- Risoluzione: 1024x600 Pixel
- Contrasto: 500:1
- Alimentazione: DC12V-24V
- Sistema: PAL/NTSC (AUTO)
- Formato supportato: CVBS / 720P / 960P / 1080P HD 25/30fps
- 2 ingressi video AHD con connettore RCA
  - Video 1 Ausiliario
  - Video 2 Rear camera
- Linee guida per il parcheggio ( On / Off)
- Telecomando incluso

**MM3501A**

Monitor da 5 pollici AHD con specchietto retrovisore con fissaggio a Clip-On



## SPECIFICHE

- Monitor da 5"
- Risoluzione: 800\*480 Pixel
- Contrasto: 350:1
- Alimentazione DC12V
- Visione 4:3 / 16:9
- Sistema: PAL/NTSC (AUTO)
- Formato supportato:
  - CVBS / 720P / 960P / 1080P HD 25/30fps
- Ingresso Video 1 Ausiliario
- Ingresso Video 2 Rear camera

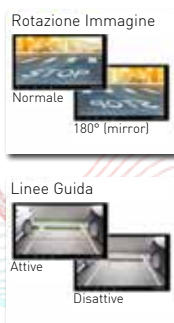
# Assistenza al Parcheggio

Retrocamere Universali a connessione Fast Plug



## MRC1560HQ

Retrocamera universale cilindrica ad incasso a filo



### SPECIFICHE

- Tecnologia CMOS 1/4" a colori NTSC
- IP68 resistente all'acqua
- Funzionamento a lungo termine
- Angolo di ripresa senza distorsione 145°
- Sensibilità notturna 0.2 Lux
- Risoluzione 968 (H) x 488 (V) pixel
- Rotazione della immagine (Normale o Mirror)
- Linee guida per il parcheggio ( On / Off)
- Tensione di esercizio da 9 a 16 Volt
- Connessione Fast-Plug
- Lunghezza del cavo Video RCA 6 metri
- Dimensioni 20 x Ø 19 mm

## MRC1990AHQ

Retrocamera universale cilindrica ad incasso filo montante 45° commutabile AHD/CVBS



### SPECIFICHE

- Soluzione compatibile AHD/CVBS
- Tecnologia CMOS a colori NTSC/PAL da 1/3"
- IP68 resistente all'acqua
- Funzionamento a lungo termine
- Angolo massimo di visione Orizzontale 150°
- Sensibilità notturna 0.1 Lux
- Risoluzione:
  - AHD 1920\*1080P
  - CVBS 733\*493P
- Linee guida per il parcheggio ( On / Off)
- Tensione di esercizio da 9 a 16 Volt DC
- Connessione Fast-Plug
- Lunghezza del cavo Video RCA 6 metri
- Dimensioni 23 x Ø 19 mm

## MRC1880AHQ

Retrocamera universale cilindrica con supporto a farfalla commutabile AHD/CVBS



### SPECIFICHE

- Soluzione compatibile AHD/CVBS
- Tecnologia CMOS a colori NTSC/PAL da 1/3"
- IP68 resistente all'acqua
- Funzionamento a lungo termine
- Angolo massimo di visione Orizzontale 150°
- Sensibilità notturna 0.1 Lux
- Risoluzione:
  - AHD 1920\*1080P
  - CVBS 733\*493P
- Linee guida per il parcheggio ( On / Off)
- Tensione di esercizio da 9 a 16 Volt DC
- Connessione Fast-Plug
- Lunghezza del cavo Video RCA 6 metri
- Dimensioni 23 x Ø 19 mm

## MRC1950AHQ

Retrocamera universale cubetto con supporto esterno commutabile AHD/CVBS



### SPECIFICHE

- Soluzione compatibile AHD/CVBS
- Tecnologia CMOS a colori NTSC/PAL da 1/3"
- IP68 resistente all'acqua
- Funzionamento a lungo termine
- Angolo massimo di visione Orizzontale 150°
- Sensibilità notturna 0.1 Lux
- Risoluzione:
  - AHD 1920\*1080P
  - CVBS 733\*493P
- Linee guida per il parcheggio ( On / Off)
- Tensione di esercizio da 9 a 16 Volt DC
- Connessione Fast-Plug
- Lunghezza del cavo Video RCA 6 metri

# Assistenza al Parcheggio

Retrocamere Universali a connessione Fast Plug



## RCM08WAHQ

Retrocamera universale in AHD per Camper con visione notturna ed assetto regolabile



### SPECIFICHE

- Soluzione compatibile AHD/CVBS
- Tecnologia CMOS a colori NTSC/PAL da 1/3"
- IP68 resistente all'acqua
- Funzionamento a lungo termine
- Angolo massimo di visione Orizzontale 120°
- Sensibilità notturna 0.1 Lux
- Risoluzione:
  - AHD 1920\*1080P
  - CVBS 733\*493P
- Linee guida per il parcheggio ( On / Off)
- Tensione di esercizio da 12 a 24 Volt DC
- Connessione Aviation
- Aletta parasole regolabile
- Assetto regolabile verticale ed orizzontale
- Lunghezza del cavo Video 10 metri
- Dimensioni 76 x 78 mm

## MRC1999WAHQ

Retrocamera universale Easy-Fit a posizionamento verticale commutabile AHD/CVBS



### SPECIFICHE

- Soluzione compatibile AHD/CVBS
- Tecnologia CMOS a colori NTSC/PAL da 1/3"
- IP68 resistente all'acqua
- Funzionamento a lungo termine
- Angolo massimo di visione Orizzontale 150°
- Sensibilità notturna 0.1 Lux
- Risoluzione:
  - AHD 1920\*1080P
  - CVBS 733\*493P
- Linee guida per il parcheggio ( On / Off)
- Tensione di esercizio da 9 a 16 Volt DC
- Connessione Fast-Plug
- Fissaggio a bullone passante
- Lunghezza del cavo Video RCA 6 metri
- Dimensioni 32 x 30 mm

## RCM09WAHQ

Retrocamera universale con visione notturna ed assetto regolabile commutabile AHD/CVBS



Disponibile anche in colorazione Nero (RCM09AHQ)



### SPECIFICHE

- Soluzione compatibile AHD/CVBS
- Tecnologia CMOS a colori NTSC/PAL da 1/3"
- IP68 resistente all'acqua
- Funzionamento a lungo termine
- Angolo massimo di visione Orizzontale 150°
- Sensibilità notturna 0.1 Lux
- Risoluzione:
  - AHD 1920\*1080P
  - CVBS 733\*493P
- Linee guida per il parcheggio ( On / Off)
- Tensione di esercizio da 12 a 24 Volt
- Connessione Aviation
- Assetto ottica regolabile a 360° per installazione anche laterale
- Lunghezza del cavo Video 15 metri
- Dimensioni 70 x 54 mm

## RCM2299WAHQ

Doppia retrocamera universale per Camper commutabile AHD/CVBS



### SPECIFICHE

- Soluzione compatibile AHD/CVBS
- Telecamera CMOS a colori NTSC/PAL da 1/3"
- Visione notturna con infrarossi
- Resistente all'acqua IP68
- Angolo di visione orizzontale
  - CAM 1 = 140° (x uso visione assistenza al parcheggio)
  - CAM 2 = 100° (x uso visione panoramica posteriore)
- Sensibilità notturna 0.1 Lux
- Risoluzione:
  - AHD1920\*1080P
  - CVBS 733\*493P
- Linee guida per il parcheggio (On/Off)
- Tensione di funzionamento da 12 a 24 Volt
- Lunghezza del cavo Video 15 metri
- Dimensioni 104 x 80 mm

# Assistenza al Parcheggio

Retrocamere Universali a connessione Fast Plug



## MRC1770HQ

Porta-targa universale EU con retrocamera integrata

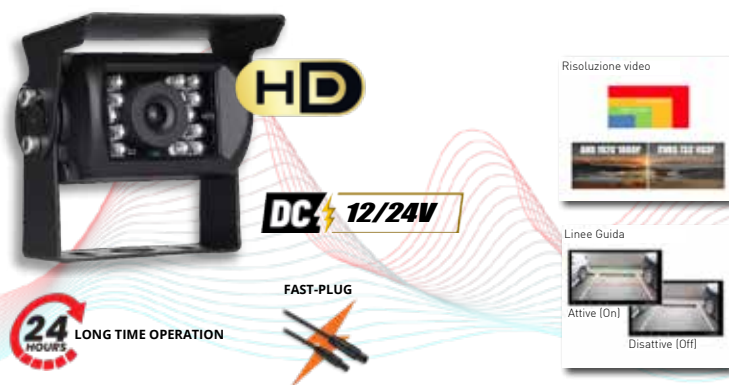


### SPECIFICHE

- Tecnologia CMOS 1/4" a colori NTSC
- IP68 resistente all'acqua
- Funzionamento a lungo termine
- Angolo di ripresa senza distorsione H 145°
- Sensibilità notturna 0.2 Lux
- Risoluzione 968 (H) x 488 (V) pixel
- Rotazione della immagine (Normale o Mirror)
- Linee guida per il parcheggio ( On / Off)
- Tensione di esercizio da 9 a 16 Volt
- Connessione Fast-Plug
- Lunghezza del cavo Video RCA 8 metri
- Dimensioni 140 x 546 mm

## RCM04AHQ

Retrocamera universale in AHD per Truck-Bus con visione notturna ed assetto regolabile



### SPECIFICHE

- Soluzione compatibile AHD/CVBS
- Tecnologia CMOS a colori NTSC/PAL da 1/3"
- IP68 resistente all'acqua
- Funzionamento a lungo termine
- Angolo massimo di visione Orizzontale 120°
- Sensibilità notturna 0.1 Lux
- Risoluzione:
  - AHD 1920\*1080P
  - CVBS 733\*493P
- Linee guida per il parcheggio ( On / Off)
- Tensione di esercizio da 12 a 24 Volt DC
- Connessione Aviation
- Aletta parasole regolabile
- Assetto regolabile verticale ed orizzontale
- Lunghezza del cavo Video 10 metri
- Dimensioni 76 x 78 mm

## RCWL1CVBS-W

Retrocamera universale wireless con ricevitore CVBS



Disponibile anche in colorazione Nero (RCWL1CVBS)

### SPECIFICHE

- Soluzione compatibile CVBS (video composto)
- Tecnologia CMOS a colori NTSC da 1/3"
- IP68 resistente all'acqua
- Funzionamento a lungo termine
- Angolo massimo di visione Orizzontale 110°
- Risoluzione: 968 \* 488P
- Sensibilità notturna 0.1 Lux
- Distanza visibile per la visione notturna circa 3 metri
- Tensione di esercizio da 12 a 24 Volt
- Frequenza operativa: 2,4 GHz ~ 2,4835 GHz
- Connessione via RCA
- Distanza di trasmissione circa 100 m
- Dimensioni 100 x 55 x 47 H mm

## RCWL1AHD

Retrocamera universale wireless con ricevitore AHD



Disponibile anche in colorazione Bianco (RCWL1AHD-W)

### SPECIFICHE

- Soluzione compatibile AHD (1080p)
- Tecnologia CMOS a colori NTSC da 1/3"
- IP68 resistente all'acqua
- Funzionamento a lungo termine
- Angolo massimo di visione Orizzontale 110°
- Risoluzione ricevitore: 720P\_25Hz
- Sensibilità notturna 0.1 Lux
- Distanza visibile per la visione notturna circa 3 metri
- Tensione di esercizio da 12 a 24 Volt
- Frequenza operativa: 2,4 GHz ~ 2,4835 GHz
- Connessione via RCA
- Distanza di trasmissione circa 100 m
- Dimensioni 100 x 55 x 47 H mm

# Assistenza al Parcheggio

Kit assistenza al parcheggio per autovetture e mezzi pesanti



## EPS416OEM

Kit assistenza al parcheggio con 4 sensori diametro 16mm verniciabili con installazione a filo



### SPECIFICHE

- Kit di installazione Parking Assistance OEM posteriore o anteriore
- Installazione a filo con 4 sensori verniciabili
- Possibilità di utilizzo 2-3-4 sensori
- Impostazione presenza ruota di scorta
- Impostazione presenza gancio di traino
- Funzione di auto apprendimento
- Buzzer regolabile
- Tecnologia anti falsi allarmi
- Precisione di rilevazione
- Alimentazione di funzionamento 12 a 24 V
- Connettori Waterproof
- Lunghezza cavo sensore 450cm
- Display Opzionale (DISP-EPS)

## RPS419ECO

Kit assistenza al parcheggio con 4 sensori diametro 19mm verniciabili con installazione Clip-On



### SPECIFICHE

- Kit di installazione Parking Assistance After market posteriore
- Installazione a 4 sensori verniciabili
- Possibilità di utilizzo 2-3-4 sensori
- Impostazione presenza ruota di scorta
- Impostazione presenza gancio di traino
- Funzione di auto apprendimento
- Buzzer regolabile
- Tecnologia anti falsi allarmi
- Precisione di rilevazione
- Alimentazione di funzionamento 12V
- Connettori Waterproof
- Lunghezza cavo sensore 250cm
- Display Opzionale (DISP-RPS)

## WPS423TR

Kit 4 sensori per veicoli industriali con buzzer wireless



### SPECIFICHE

- Kit di installazione Parking Assistance Truck posteriore
- Installazione con 4 sensori verniciabili
- Possibilità di utilizzo con 2-3-4 sensori
- Impostazione presenza ruota di scorta
- Impostazione presenza gancio di traino
- Funzione di auto apprendimento
- Buzzer wireless con livello audio regolabile
- Avviso acustico umano selezionabile (On/Off)
- Alimentazione di funzionamento 12 a 24 V
- Tecnologia anti falsi allarmi
- Precisione di rilevazione
- Connettori ECU Waterproof
- Lunghezza cavi sensori 250cm
- Display wireless opzionale (DISP-WPS)

## BSD423TR

Kit sistema di rilevamento Angolo Cieco con 4 sensori



### SPECIFICHE

- Installazione per rilevamento angolo cieco
- Compatibile con 4 sensori a ultrasuoni
- Sensori verniciabili e regolabili tramite adattatori angolari
- Avviso rilevamento ostacolo a bassa velocità ( $\leq 30$  km/h)
- Avvisi rilevamento attivati dagli indicatori di direzione
- Sensibilità regolabile dei livelli di rilevamento degli ostacoli
- Portata di rilevamento configurabile per diversi scenari di guida
- Funzione di apprendimento e cancellazione della memoria
- Display LED a 3 colori: Rosso, Giallo, Verde
- Cicalino interno con regolazione livello audio
- Lunghezza cavi sensori 700cm
- Buzzer esterno opzionale (SIR423)

# Car Audio

La tua auto  
merita un **suono**  
così

Scopri la nostra selezione di impianti audio per auto: amplificatori, subwoofer e altoparlanti progettati per offrirti un'esperienza sonora intensa, potente e personalizzata, ovunque tu stia guidando.



# Amplificatori Digitali DSP

Amplificatori Plug & Play con DSP con Audio streaming Bluetooth



## M-DSPA402

Amplificatore con processore audio 4 canali classe D e controllo App Bluetooth



### FUNZIONI

- Amplificatore a 4 canali con processore DSP
- Hi-Resolution Audio streaming Bluetooth
- 4 ingressi ad alto livello con autosensing
- Ingresso coassiale USB
- Ingresso digitale ottico
- 4 uscite amplificate
- 4+1 uscite line
- Connessione Bluetooth per la regolazione ed il controllo
- App dedicata per Android e iOS
- Crossover attivo By-pass, Low-pass, Hi-pass and Band-pass
- Ritardo temporale regolabile tra 0 e 230 cm
- Equalizzatore parametrico a 31 bande
- Regolazione livello di uscita, mute e fase per ogni canale
- Regolazione Dynamic Bass
- 5 preset memorizzabili nell'amplificatore

### SPECIFICHE

- Potenza di uscita nominale 150Watt x 4 canali classe D (76W RMS)
- Frequenza di funzionamento da 20Hz a 20KHz
- Rapporto segnale rumore > 120dB
- Gamma dinamica > 100dB
- THD: 1KHz < 0.001%
- Corrente standby < 0.1mA
- Consumo massimo in corrente 20A
- Tensione di funzionamento da 9V a 16V
- Dimensioni (mm): 195 x 130 x 38

## M-DSPA500

Amplificatore con processore audio 5 canali classe AB e controllo App Bluetooth



### FUNZIONI

- Amplificatore a 5 canali con processore DSP
- Hi-Resolution Audio streaming Bluetooth
- 4 ingressi ad alto livello con autosensing
- 5 uscite amplificate
- 4+1 uscite line
- Connessione Bluetooth per la regolazione ed il controllo
- App dedicata per Android e iOS
- Crossover attivo By-pass, Low-pass, Hi-pass and Band-pass
- Ritardo temporale regolabile tra 0 e 230 cm
- Equalizzatore parametrico a 7 bande
- Regolazione livello di uscita, mute e fase per ogni canale
- Regolazione Dynamic Bass
- 5 preset memorizzabili nell'amplificatore

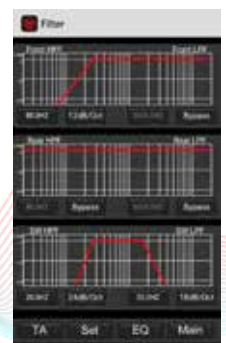
### SPECIFICHE

- Potenza di uscita nominale 54Watt x 4 canali classe AB (32W RMS)
- 300Watt x Subwoofer classe D (170 RMS)
- Carico minimo 2 Ohm
- Frequenza di funzionamento da 20Hz a 20KHz
- Rapporto segnale rumore > 120dB
- Gamma dinamica > 100dB
- THD: 1KHz < 0.001%
- Corrente standby < 0.1mA
- Consumo massimo in corrente 30A
- Tensione di funzionamento da 9V a 16V
- Dimensioni (mm): 195 x 130 x 38

Cambia il suono del tuo impianto di serie con un click



Le APP di controllo per M-DSPA.402 e M-DSPA.500 sono gratuite e si scaricano da Google Play Store o da Apple Store. Attivando la connessione Bluetooth l'applicazione permette di regolare tutti i parametri del processore audio che consentono di ottimizzare e personalizzare la resa sonora dell'impianto. Le APP permettono di salvare fino a 5 differenti configurazioni.



Connessioni Plug and Play per M-DSPA



M-347 4910  
VW/BMW/AUDI



M-347 4911 N  
ew VW/AUDI



M-347 4912  
Mercedes



M-347 4916  
ISO



M-347 4917  
FCA



M-347 4918  
PSA



M-347 4913  
Kia/Hyundai



M-347 4914  
Hyundai-2016



M-347 4915  
Nissan



M-347 4900  
Universale



M-347 49.EX  
Prolunga da 1.5M



M-347 49.RL  
Carico resistivo

# Subwoofer Amplificati

Subwoofer ultracompatti da sotto-sedile e da baule



## M-SW680

Subwoofer amplificato in cassa chiusa da 120W RMS con altoparlante da 6x8 pollici



Controllo remoto

### FUNZIONI

- Ingressi di alto livello con auto sensing
- Ingressi di linea RCA
- Controlli per Crossover, fase e guadagno
- Controllo remoto del livello

### SPECIFICHE

- Dimensioni altoparlante, 6x8 pollici
- Potenza di uscita 120 Watt RMS classe AB
- Gamma di frequenza 30 Hz - 150 Hz
- Rapporto segnale rumore > 100 dB
- Sensibilità ingressi RCA: 90 mV > 2.9 V
- Sensibilità ingressi high level: 0.5 V > 10 V
- Assorbimento max 15A
- Tensione di alimentazione 9 Volts - 16 Volts
- Dimensioni (mm): 280 x 195 x 77

## M-SW800

Subwoofer amplificato in cassa chiusa da 200W RMS con altoparlante da 8 pollici



Controllo remoto

### FUNZIONI

- Ingressi di alto livello con auto sensing
- Ingressi di linea RCA
- Controlli per Crossover, fase e guadagno
- Controllo remoto del livello

### SPECIFICHE

- Dimensioni altoparlante, 8 pollici
- Potenza di uscita 200 Watt RMS classe D
- Gamma di frequenza 30 Hz - 150 Hz
- Rapporto segnale rumore > 100 dB
- Sensibilità ingressi RCA: 90 mV > 2.9 V
- Sensibilità ingressi high level: 0.5 V > 10 V
- Assorbimento max 20A
- Tensione di alimentazione 9 Volts - 16 Volts
- Dimensioni (mm): 320 x 242 x 65

## M-SW200A

Subwoofer amplificato in cassa reflex da 200W RMS con altoparlante da 8 pollici



Controllo remoto

### FUNZIONI

- Ingressi di alto livello con auto sensing
- Ingressi di linea RCA
- Controlli per Crossover, fase e guadagno
- Controllo remoto del livello

### SPECIFICHE

- Dimensioni altoparlante, 8 pollici
- Potenza di uscita 200Watt RMS classe AB
- Gamma di frequenza 50 Hz - 150 Hz
- Rapporto segnale rumore > 80 dB
- Sensibilità ingressi RCA: 100 mV > 2.0 V
- Sensibilità ingressi alto livello maggiore di 2V
- Assorbimento max 25 A
- Tensione di alimentazione 9 Volts - 16 Volts
- Dimensioni (mm): 260 x 315 x 275H

## M-SW250A

Subwoofer amplificato ultrapiatto in cassa reflex da 350W RMS con altoparlante da 10 pollici



Controllo remoto

### FUNZIONI

- Ingressi di alto livello con auto sensing
- Ingressi di linea RCA
- Controlli per Crossover, fase e guadagno
- Controllo remoto del livello

### SPECIFICHE

- Dimensioni altoparlante, 8 pollici
- Potenza di uscita 350Watt RMS classe D
- Gamma di frequenza 30 Hz - 150 Hz
- Rapporto segnale rumore > 80 dB
- Sensibilità ingressi RCA: 100 mV > 2.0 V
- Sensibilità ingressi alto livello maggiore di 2V
- Assorbimento max 35 A
- Tensione di alimentazione 9 Volts - 16 Volts
- Dimensioni (mm): 350 x 602 x 78H

# Altoparlanti Universali

Altoparlanti coassiali e sistema a 2 vie



## M2C42

Altoparlante coassiale a due vie 100mm (4")



### SPECIFICHE

- Dimensioni altoparlante, 10cm (4 pollici)
- Potenza massima 80 Watt
- Potenza RMS 30 Watt
- Risposta in frequenza 70 - 20.000Hz
- Sensibilità: 88dB
- Impedenza: 4 Ohm
- Cestello in metallo colore nero
- Profondità massima 42 mm
- Magnete da 4.2 OZ
- Bobina mobile da 20mm ASV alluminio
- Cono in polipropilene (PPY)
- Sospensione in gomma
- Diaframma in Mylar del tweeter/magnete al neodimio

## M2C52

Altoparlante coassiale a due vie 130mm (5")



### SPECIFICHE

- Dimensioni altoparlante, 13cm (5 pollici)
- Potenza massima 100 Watt
- Potenza RMS 40 Watt
- Risposta in frequenza 40 - 20.000Hz
- Sensibilità: 89dB
- Impedenza: 4 Ohm
- Cestello in metallo colore nero
- Profondità massima 45 mm
- Magnete da 6 OZ
- Bobina mobile da 20mm ASV alluminio
- Cono in polipropilene (PPY)
- Sospensione in gomma
- Diaframma in Mylar del tweeter/magnete al neodimio

## M2C62

Altoparlante coassiale a due vie 165mm (6.5")



### SPECIFICHE

- Dimensioni altoparlante, 16.5cm (6.5 pollici)
- Potenza massima 120 Watt
- Potenza RMS 50 Watt
- Risposta in frequenza 50 - 20.000Hz
- Sensibilità: 90dB
- Impedenza: 4 Ohm
- Cestello in metallo colore nero
- Profondità massima 45 mm
- Magnete da 6 OZ
- Bobina mobile da 25 mm ASV alluminio
- Cono in polipropilene (PPY)
- Sospensione in gomma
- Diaframma in Mylar del tweeter/magnete al neodimio

## M2S65

Altoparlante separato a due vie 165mm (6.5")



### SPECIFICHE

- Potenza massima 120 Watt
- Potenza RMS 50 Watt
- Risposta in frequenza 50 - 20.000Hz
- Sensibilità: 90dB
- Impedenza: 4 Ohm
- Cestello in metallo colore nero
- Profondità massima 54 mm
- Woofer
  - Dimensioni altoparlante, 16.5cm (6.5 pollici)
  - Magnete da 6 OZ
  - Bobina mobile da 25 mm ASV alluminio
  - Cono in polipropilene (PPY)
  - Sospensione in gomma
- Tweeter
  - Dimensioni 40mm (1.5 pollici)
  - Magnete al neodimio
  - Bobina mobile da 14 mm (0.55 pollici)
  - Diaframma in PEI
- Crossover
  - 6dB/Oct passa alto

# Vehicle Safety Solution

Soluzioni per **veicoli commerciali** e **mezzi pesanti**

Per chi guida tutti i giorni.

Sistemi visivi avanzati, resistenti e intuitivi.

I nostri dispositivi garantiscono visibilità costante anche nei contesti più critici. Ideali per cantieri, trasporto merci o movimentazione in aree industriali, migliorano l'efficienza operativa e riducono i tempi di manovra.



# Vehicle Safety Solution

Sistemi di video sorveglianza wireless

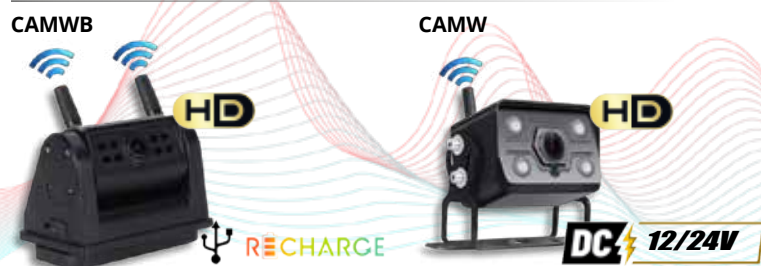


## KIT7WBR

Kit monitor da 7 pollici e retrocamera wireless magnetica con batteria integrata



Videocamere supplementari compatibili con il KIT7WBR



### SPECIFICHE (monitor)

- Monitor da 7" AHD IPS
- Risoluzione: 1024\*600 Pixel
- Contrasto: 600:1
- Alimentazione: DC 12V-24V
- Sistema: PAL/NTSC (AUTO)
- QUAD-Vision and recording
- Collegamento wireless e registrazione fino a 4 retrocamere
- Registrazione: Supporto SD (Opzionale) (max 128Gb, Velocità > Classe 10, preferibilmente del tipo High Endurance)
- Wi-Fi: Integrata 2.4G wireless
- Distanza: ≤ 200m in campo aperto

### SPECIFICHE (videocamera CAMWB)

- Sensore: 1/3" AHD
- Risoluzione: 1280\*720 pixel
- Angolo di visione: 110°[H] 140°[D]
- Impermeabilità: IP68
- Illuminazione notturna : IR (infrarossi)
- Distanza di visione notturna: 5 metri
- Spegnimento automatico per mantenimento batteria

### SPECIFICHE (batteria)

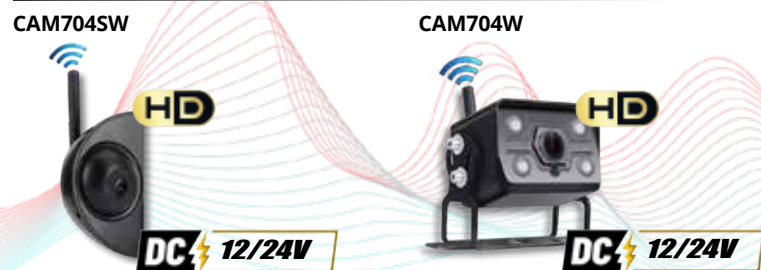
- Capacità batteria: 6700mAh
- Tempo di ricarica: 9 ore
- Tempo di funzionamento: 16 ore
- Alimentazione ricarica: 5V/2A USB Type-C (non incluso)
- Indicatori carica batteria: 25%-50%-75%-100%
- Installazione: Tramite magnete avvolto con custodia in gomma

## RMW704KR

Kit monitor da 7 pollici + telecamera posteriore wireless



Videocamere supplementari compatibili con RMW704KR e RMW1004KR



### SPECIFICHE (monitor)

- Monitor da 7" AHD IPS
- Risoluzione: 1024\*600 Pixel
- Contrasto: 500:1
- Alimentazione: DC 12V-24V
- Sistema: PAL/NTSC (AUTO)
- QUAD-Vision and recording
- Collegamento wireless e registrazione fino a 4 retrocamere
- Registrazione: Supporto SD (Opzionale) (max 128Gb, Velocità > Classe 10, preferibilmente del tipo High Endurance)
- Wi-Fi: Integrata 2.4G wireless
- Distanza: ≤ 200m in campo aperto

### SPECIFICHE (videocamera CAM704W)

- Alimentazione: DC12V-24V
- Sensore: 1/3"
- Risoluzione: 1280\*720 pixel
- Angolo di visione: 110°[H] 140°[D]
- Impermeabilità: IP68
- Illuminazione notturna : IR (infrarossi)
- Distanza di visione notturna: 5 metri

Disponibile anche Kit:  
**RMW1004KR** con monitor da 10" + telecamera posteriore CAM704W



# Luci Led per Interni

La tua auto sotto  
una nuova luce

Personalizza il tuo veicolo con luci LED per interni ed esterni, lenticolari e altri accessori luminosi (\*). Macrom ti offre più visibilità e sicurezza, ma anche stile e carattere per un'auto che si distingue sempre.

\* Trasformazione a LED disponibili sul catalogo Car Lighting Kit.



## CAL256

Kit LED per interni auto 256 colori con controllo wireless



L'applicazione [LAMP&FRGN] è disponibile presso gli Store di Apple e di Google



### CARATTERISTICHE

- Illuminazione a led multicolore
- Connessione wireless tra unità di controllo e periferiche
- Allestimento cruscotto con barre a LED da 90 + 20 cm
- Allestimento per 4 porte composta da:
  - Barra a Led da 75 cm (riducibile all'occorrenza)
  - 4 Led portaoggetti
  - 4 Led vano maniglia
- Comando remoto per effetti luminosi con scenari a dissolvenza, dinamici e multicolore arcobaleno.
- Applicazione per Smartphone
- Sistema universale per tutte le auto

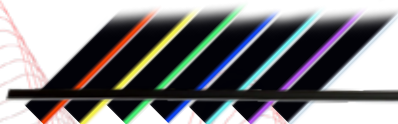
### SPECIFICHE

- Potenza: 10-30 W
- Tensione di alimentazione: 9-16V DC
- Voltaggio della striscia luminosa a LED: 5 V
- Colorazione e preselezioni
  - Atmosfera a led 256 colori
  - 55 preselezioni

Centralina principale



4 unità di controllo porte



5 barre luminose a led con 256 colori

4 unità Led per posizionamento vano piedi



4 unità Led per vano portaoggetti porta



4 unità Led per maniglia porta



Controllo remoto



## CAL64

Kit LED per interni auto 64 colori con controllo wireless



L'applicazione [LAMP&FRGN] è disponibile presso gli Store di Apple e di Google



### CARATTERISTICHE

- Illuminazione a led multicolore
- Connessione wireless tra unità di controllo e periferiche
- Allestimento cruscotto con barre a LED da 110 cm divisibile
- Allestimento per 4 porte composta da:
  - Barra a Led da 75 cm (riducibile all'occorrenza)
  - 4 Led portaoggetti
  - 4 Led vano maniglia
- Comando remoto per effetti luminosi
- Applicazione per Smartphone
- Sistema universale per tutte le auto

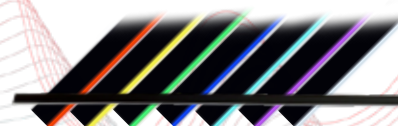
### SPECIFICHE

- Potenza: 10-30 W
- Tensione di alimentazione: 9-16V DC
- Voltaggio della striscia luminosa a LED: 5 V
- Colorazione e preselezioni
  - Atmosfera a led 64 colori
  - 33 preselezioni

Centralina principale



4 unità di controllo porte



5 barre luminose a led con 64 colori

4 unità Led per posizionamento vano piedi



4 unità Led per vano portaoggetti porta

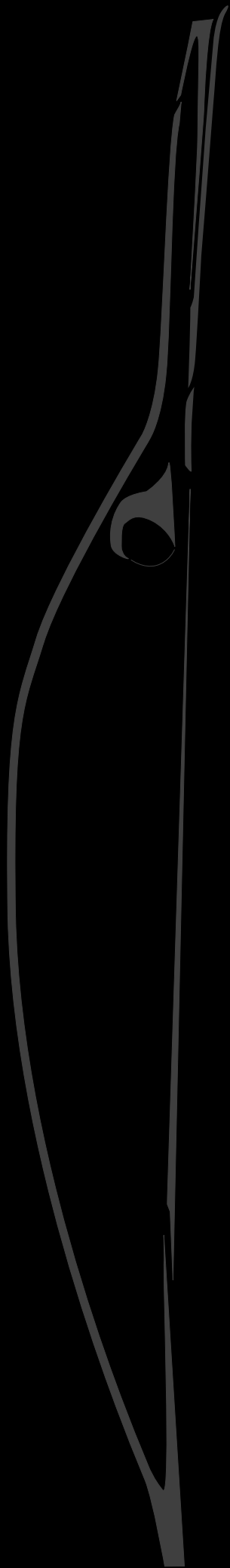


4 unità Led per maniglia porta



Controllo remoto





# MACROM

Multimedia Car Audio

**G.M.A. ITALIA s.r.l.**

Via G. Di Vittorio, 7/33 - 20017 - Rho (MI) Italy

Tel 02.33406189 Fax 02.3085784

[www.macrom.it](http://www.macrom.it) | [info@macrom.it](mailto:info@macrom.it)

**MACROM**

