



VIAGGIARE SARA'
SEMPRE UN PIACERE

MACROM

Catalogo Generale
Multimedia & Audio Settembre 2022





La nostra missione è rendere

Da oltre 30 anni progettiamo in Italia e produciamo

Lo facciamo con passione, con fabbriche specializzate e approvate da Google e da Apple per l'utilizzo ed il rispetto del copyright nazionali ed internazionali, nel redigere tutte le certificazioni richieste dagli enti.

La qualità del suono e delle immagini è da sempre al primo posto nei nostri pensieri, così come la facilità d'uso e di installazione dei nostri sistemi multimediali.



il vostro viaggio piacevole

prodotti mirati a rendere piacevoli i vostri viaggi.

La gamma Macrom dedicata alla illuminazione a LED per automotive è realizzata utilizzando soluzioni innovative e all'avanguardia.

Il nostro catalogo è studiato per offrire il massimo della qualità e della innovazione tecnologica, ad un prezzo competitivo e con la tranquillità di una assistenza in garanzia per 24 mesi.

KIT trasformazione LEN



KIT trasformazione LED



LED serie POWER



STABILIZZATORI Can-Bus,
ACCESSORI Spegnispia



MULTIMEDIA MONITOR

Monitor con display capacitivo ed interfaccia multimediali

Il monitor Macrom DL6800DAB utilizza componentistica di alto livello, presenta un elegante display ultrapiatto da 6,8" touchscreen capacitivo, la radio FM con RDS ed il sintonizzatore DAB+ per la ricezione digitale.

È dotato di presa USB posteriore, per poter fruire dei contenuti multimediali, con una vasta scelta di formati audio e video tra i più aggiornati; lo streaming audio è consentito anche tramite bluetooth dal proprio cellulare, così come è compreso il vivavoce auto, con il microfono esterno incluso.

Consente di collegare il proprio smartphone Android tramite apposita APP, così da visualizzare la schermata del telefono sul display con la funzione mirror.

M-DL6800DAB Monitor da 6,8 pollici, ricevitore DAB+ /FM/AM, bluetooth, lettore di memorie USB



DAB+
Digital Audio Broadcasting



Antenna DAB passiva inclusa

Radio DAB+
ready



Accedi alle funzioni del tuo smartphone Android tramite la funzione AutoLink che replica i comandi del telefono sullo schermo touchscreen della unità multimediale



DAB
integrated



FM RDS
Radio



Bluetooth
A2DP Audio



Android
AutoLink



1USB
slots



Audio/Video
input



Rear Camera
input



High Power
Output



Capacitive
Touch screen



7 Band
Equalizer



SWC
Programmable



External
Microphone

Funzioni

- Radio AM/FM con RDS, TP ed AF
- Radio DAB/DAB+ integrato, Antenna DAB inclusa
- Supporto USB per riproduzione di file musicali / video / immagini
- Viva voce Bluetooth con rubrica
- Microfono Bluetooth esterno
- Audio streaming Bluetooth
- Funzione mirror verso smartphones Android tramite applicazione AutoLink
- Ingresso video per telecamera posteriore
- Ingresso Audio Video ausiliario
- Illuminazione tasti Blu
- Recupero comandi al volante tramite interfaccia OPZIONALE URI-CAN con protocollo Can-Bus, URI-RES con protocollo resistivo

Specifiche

- Dimensione 2 ISO (93 x 172mm)
- Touch screen WVGA da 6,8" pollici capacitivo
- Formati audio supportati: MP3, WMA, AAC, WAV & FLAC
- Formati video supportati: AVI, MPEG1/2 & MPEG4, H.264, WMV & MKV
- Equalizzatore grafico a 7 bande
- Controllo livello e frequenza di taglio subwoofer (OFF - 80 - 120 - 160 Hz)
- Uscite pre-amplificate Anteriore/Posteriore 2000mV rms (Max)
- Amplificazione 4x50Watt
- Telecomando incluso

SORGENTI RADIO

Anche le cose più semplici necessitano di essere progettate e costruite con cura.

La autoradio Macrom incorporano tutte le funzioni richieste dal mercato, da un buon sintonizzatore FM con RDS, alla radio digitale (per il modello DL3300DAB).

L'ingresso USB e lo slot SD card permettono la lettura dei files musicali più recenti, il bluetooth consente di effettuare chiamate in vivavoce tramite il microfono (incluso), e con lo streaming audio si possono ascoltare le canzoni preferite dello smartphone.

L'illuminazione selezionabile in 7 colori, il frontale asportabile e la possibilità dei comandi al volante, completano le caratteristiche della gamma di autoradio Macrom.

M-DL3300DAB Sintolettore AM/FM 1DIN con ricevitore DAB+, bluetooth, lettore di memorie USB e SD



Illuminazione Multicolore



Una radio pronta per il futuro, grazie al ricevitore DAB/DAB+ che permette di godere della radio in qualità digitale, completo di lettore USB e SD card per la riproduzione di file musicali audio. Grazie ai comandi con illuminazione multicolore si integra al meglio con gli interni di tutte le vetture. Dotata di ingresso ausiliario e collegamento con smartphone per la riproduzione della musica in streaming via Bluetooth.

E per la sicurezza nella guida il comodo viva voce e la predisposizione alla acquisizione dei comandi al volante.

Funzioni

- 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 mobile
- 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.

Specifiche

- Amplificatore interno 4 x 50 Watt
- Uscite pre-amplificate 2000mV rms (Max)
- File supportati (MP3 / WMA / APE / FLAC)
- USB con ricarica per mobile
- Telaio 1-Din (182 x 52 profondità 105 mm)

M-DL3100BT Sintolettore AM/FM-RDS 1DIN con bluetooth, lettore di memorie USB e SD



Illuminazione Multicolore



Ricevitore radio FM/AM completo di lettore USB e SD card per la riproduzione di file musicali audio. Grazie ai comandi con illuminazione multicolore si integra al meglio con gli interni di tutte le vetture. Dotata di ingresso ausiliario e collegamento con smartphone per la riproduzione della musica in streaming via Bluetooth.

E per la sicurezza nella guida il comodo viva voce e la predisposizione alla acquisizione dei comandi al volante.

Funzioni

- Ricevitore radio RDS-FM/AM
- 18 preset FM, 12 preset AM
- Viva voce Bluetooth
- Audio streaming Bluetooth A2DP
- Microfono Bluetooth esterno
- Ingresso audio ausiliario via Jack
- Lettore di USB con ricarica per mobile
- 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

Specifiche

- Amplificatore interno 4 x 50 Watt
- Uscite pre-amplificate 2000mV rms (Max)
- File supportati (MP3 / WMA / APE / FLAC)
- USB con ricarica per mobile
- Telaio 1-Din (182 x 52 profondità 105 mm)



Il tuo copilota preferito.

CarPlay è un modo più intelligente e sicuro di usare iPhone mentre sei al volante.

Fatti guidare a destinazione, telefona, invia o ricevi messaggi e ascolta la tua musica, tutto dal display del tuo sistema di entertainment Macrom.

Viaggiare diventa più semplice, grazie alle mappe più dettagliate, indicazioni vocali che ti guidano ad ogni svolta. Accedi alle destinazioni preferite e ai luoghi da visitare e lungo il percorso hai le informazioni più utili dai punti di interesse ai ristoranti fino al benzinai più vicino.

CarPlay è nato per accompagnarti alla guida: puoi controllarlo con Siri, ma anche con il touch screen, supporta app di navigazione come Google Maps, Sygic, TomTom e Waze, così puoi scegliere da chi farti guidare in tutti i tuoi viaggi.



androidauto

La strada non ha più segreti

Collega il telefono al display dell'auto: le tue app Android verranno mostrate sullo schermo del tuo sistema di entertainment Macrom.

Android Auto è pensato per aiutarti a non distogliere l'attenzione dalla strada.

Basta collegare il telefono e partire. Ricevi avvisi in tempo reale con Google Maps, Waze e altre tue app di navigazione preferite.

Puoi chiedere all'Assistente Google di trovare distributori di benzina lungo il percorso, Android Auto riduce le distrazioni alla guida, permettendoti di effettuare chiamate e usare le app di messaggistica con i comandi vocali.



M-DL7000D Monitor da 6,8 pollici con CarPlay, Android Auto e navigazione Online

Connettività al top



Radio DAB+ ready

M-DL7000D richiede l'antenna DAB, M-DAB01.F



androidauto



Google Maps



WhatsApp



Google Play Music



Spotify



Radio RDS



Bluetooth



Navi On-line



Front USB



Rear USB



Camera In



AUX In



Equalizer



SWC



High Power

Funzioni

- Radio AM/FM con RDS, TP ed AF
- Radio DAB/DAB+ integrato, optional antenna DAB, M-DAB01.F
- Supporti USB
 - Anteriore per il collegamento di dispositivi mobili Car Play ed Android Auto.
 - Posteriore per riproduzione di file musicali / video / immagini
- CarPlay™ / Android Auto™
- Viva voce Bluetooth con rubrica
- Audio streaming Bluetooth
- Ricevitore GPS
- Ingresso video per telecamera posteriore
- Doppia illuminazione Rosso/Bianco
- Recupero comandi al volante tramite interfaccia OPZIONALE URI-CAN con protocollo Can-Bus, URI-RES con protocollo resistivo

Specifiche

- Dimensione 2 ISO (93 x 172mm)
- Touch screen WVGA da 6,8" pollici capacitivo
- Formati audio supportati: MP3/WMA/FLAC
- Formati video supportati: MPEG/AVI/DIVX/JPG
- Equalizzatore grafico
- Controllo livello e frequenza di taglio subwoofer
- 4+1 PreOut
- Amplificazione 4x40 Watt

IL MONDO ANDROID

Android è un **sistema operativo** sviluppato da Google, progettato principalmente per sistemi quali smartphone, tablet e con interfacce utente specializzate per sistemi multimediali.

Le APP (o applicazioni) rappresentano i programmi applicativi delle funzioni Android, progettati dagli sviluppatori di ogni parte del mondo. I nostri monitor Android sono forniti con applicazioni preinstallate che vanno dal browser all'radio analogica FM e DAB, da Netflix a Google Maps, e comprendono anche l'assistente Google con la possibilità di scegliere tra infinite lingue di utilizzo.

In aggiunta possono essere scaricate tutte le applicazioni Android tramite il Google Store, oppure installare direttamente APP proprietarie tramite l'utilizzo di file .APK.

Per chi preferisce la tradizionale navigazione con cartografia off-line, il dispositivo può essere equipaggiato con la Mappa Europa Occidentale/Orientale per Mezzi pesanti, Camper ed Autovetture.

L'integrazione dell'apprendimento **resistivo** permette il recupero dei comandi al volante per i veicoli predisposti senza l'ausilio di centraline supplementari.



ANDROID

M-AN700 Schermo da 6,75 pollici con telaio 2 DIN corto

Monitor multimediale Android



Il sistema operativo Android di Google offre la semplicità, la funzionalità e le prestazioni necessarie a portare il tuo multimedia a un nuovo livello. Grazie alla ridotta profondità di solo 4 centimetri è possibile effettuare l'installazione su ogni tipo di autoveicolo.



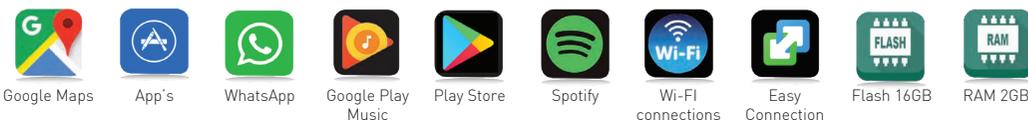
Per chi preferisce la tradizionale navigazione con cartografia off-line, il dispositivo può essere equipaggiato con la Mappa Europa Occidentale/Orientale per Mezzi pesanti, Camper NV.AN21FET-7 ed Autovetture NV.AN21FEU-7.



Nota bene il software per la navigazione off-line va acquistato separatamente.



Disponibile anche la funzione DAB+ tramite l'ausilio del modulo M-AN.DAB



Funzioni

- Sintonizzatore FM/AM con RDS
- DAB+ optional
- Ricevitore GPS integrato
- Navigazione Online
- Network & WI-FI- Hotspot
- Viva voce Bluetooth
- A2DP music streaming
- Funzione mirror verso smartphones tramite applicazione EasyConnection
- Lettore di memoria USB (2 posteriori)
- Sistema multilingua
- Illuminazione RGB
- GUI selezionabile a 7 colori
- Logo di benvenuto personalizzato
- Ingresso telecamera posteriore
- Ingresso fotocamera frontale
- Recupero comandi al volante tramite interfaccia OPZIONALE
- URI-CAN con protocollo Can-Bus
- URI-RES con protocollo resistivo

Specifiche

- Sistema operativo Android 10
- CPU Quad Core ARM A7 4*1.2 GHz
- Memoria RAM 2GB DDR3
- Memoria Flash 16GB
- Display capacitivo da 6.75 pollici
- Risoluzione 1024*600 pixels
- Amplificatore 4*45W Mosfet Output
- 4 uscite audio preamplificate
- 1 uscita subwoofer preamplificata
- Equalizzatore grafico a 9 bande
- 1 Ingresso audio video
- 2 uscite video
- Ingresso telecamera posteriore
- Ingresso fotocamera frontale
- Formato musica: MP3, WMA, AAC, RM, FLAC etc
- Formato video: MPEG-1/2/4, H264, H263, VC1, RV, RMVB, DivX, Sorenson Spark, Spark, VP8, AVS Stream
- Formato immagine: JPG/BMP/JEPG/GIF/PNG

M-AN700DAB Schermo da 6,75 pollici con telaio 2 DIN corto e ricevitore DAB integrato

Monitor multimediale Android



Il sistema operativo Android di Google offre la semplicità, la funzionalità e le prestazioni necessarie a portare il tuo multimedia a un nuovo livello. Grazie alla ridotta profondità di solo 4 centimetri è possibile effettuare l'installazione su ogni tipo di autoveicolo.



Per chi preferisce la tradizionale navigazione con cartografia off-line, il dispositivo può essere equipaggiato con la Mappa Europa Occidentale/Orientale per Mezzi pesanti, Camper NV.AN21FET-7 ed Autovetture NV.AN21FEU-7.

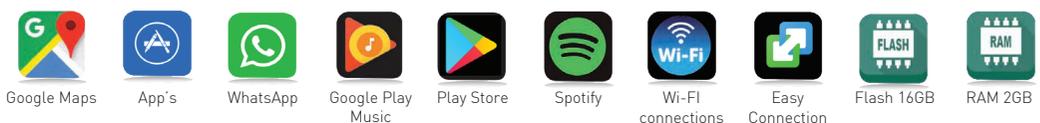


Nota bene il software per la navigazione off-line va acquistato separatamente.



Antenna DAB, M-DAB01.A inclusa.

Radio DAB+ ready



Funzioni

- Sintonizzatore FM/AM con RDS
- Radio DAB/DAB+ integrato, antenna DAB inclusa
- Ricevitore GPS integrato
- Navigazione Online
- Network & WI-FI- Hotspot
- Viva voce Bluetooth
- A2DP music streaming
- Funzione mirror verso smartphones tramite applicazione EasyConnection
- Lettore di memoria USB (1 posteriore)
- Sistema multilingua
- Illuminazione RGB
- GUI selezionabile a 7 colori
- Logo di benvenuto personalizzato
- Ingresso telecamera posteriore
- Ingresso fotocamera frontale
- Recupero comandi al volante tramite interfaccia OPZIONALE
- URI-CAN con protocollo Can-Bus
- URI-RES con protocollo resistivo

Specifiche

- Sistema operativo Android 10
- CPU Quad Core ARM A7 4*1.2 GHz
- Memoria RAM 2GB DDR3
- Memoria Flash 16GB
- Display capacitivo da 6.75 pollici
- Risoluzione 1024*600 pixels
- Amplificatore 4*45W Mosfet Output
- 4 uscite audio preamplificate
- 1 uscita subwoofer preamplificata
- Equalizzatore grafico a 9 bande
- 1 Ingresso audio video
- 2 uscite video
- Ingresso telecamera posteriore
- Ingresso fotocamera frontale
- Formato musica: MP3, WMA, AAC, RM, FLAC etc
- Formato video: MPEG-1/2/4, H264, H263, VC1, RV, RMVB, DivX, Sorenson Spark, Spark, VP8, AVS Stream
- Formato immagine: JPG/BMP/JEPG/GIF/PNG

M-AN6560 Schermo da 7 pollici motorizzato con telaio 1 DIN

Monitor multimediale Android



Il sistema operativo Android di Google offre la semplicità, la funzionalità e le prestazioni necessarie a portare il tuo multimedia a un nuovo livello.

La struttura 1 DIN, il display molto sottile e regolabile in angolazione facilita l'installazione e si integra perfettamente su ogni tipo di veicolo.

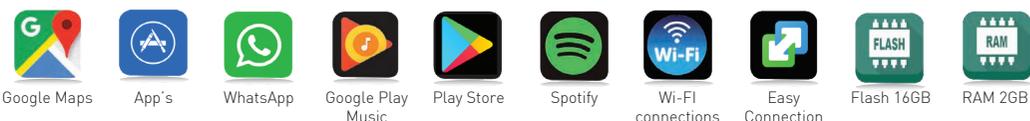


Per chi preferisce la tradizionale navigazione con cartografia off-line, il dispositivo può essere equipaggiato con la Mappa Europa Occidentale/Orientale per Mezzi pesanti, Camper NV.AN21FET ed Autovetture NV.AN21FEU.

Nota bene il software per la navigazione off-line va acquistato separatamente.



Disponibile anche la funzione DAB+ tramite l'ausilio del modulo M-AN.DAB



Funzioni

- Sintonizzatore FM/AM con RDS
- DAB+ optional
- Ricevitore GPS integrato
- Navigazione Online
- Network & WI-FI- Hotspot
- Viva voce Bluetooth
- A2DP music streaming
- Funzione mirror verso smartphones tramite applicazione EasyConnection
- Lettore di memoria USB (1 posteriore, 1 frontale)
- Lettore di micro SD frontale
- Sistema multilingua
- Illuminazione RGB
- GUI selezionabile a 7 colori
- Logo di benvenuto personalizzato
- Ingresso telecamera posteriore
- Ingresso fotocamera frontale
- Recupero comandi al volante tramite interfaccia OPZIONALE
- URI-CAN con protocollo Can-Bus
- URI-RES con protocollo resistivo

Specifiche

- Sistema operativo Android 10
- CPU Quad Core ARM A7 4*1.2 GHz
- Memoria RAM 2GB DDR3
- Memoria Flash 16GB
- Display capacitivo da 7 pollici
- Risoluzione 1024*600 pixels
- Amplificatore 4*45W Mosfet Output
- 2 uscite audio preamplificate
- 1 uscita subwoofer preamplificata
- Equalizzatore grafico a 9 bande
- 1 Ingresso audio video
- 2 uscite video
- Ingresso telecamera posteriore
- Ingresso fotocamera frontale
- Formato musica: MP3, WMA, AAC, RM, FLAC etc
- Formato video: MPEG-1/2/4, H264, H263, VC1, RV, RMVB, DivX, Sorenson SparK, Spark, VP8, AVS Stream
- Formato immagine: JPG/BMP/JPEG/GIF/PNG

M-AN6560DAB Schermo da 7 pollici motorizzato con telaio 1 DIN e ricevitore DAB integrato

Monitor multimediale Android

DAB+
Digital Audio Broadcasting



Il sistema operativo Android di Google offre la semplicità, la funzionalità e le prestazioni necessarie a portare il tuo multimedia a un nuovo livello.

La struttura 1 DIN, il display molto sottile e regolabile in angolazione facilita l'installazione e si integra perfettamente su ogni tipo di veicolo.



Netflix pre-installato



Per chi preferisce la tradizionale navigazione con cartografia off-line, il dispositivo può essere equipaggiato con la Mappa Europa Occidentale/Orientale per Mezzi pesanti, Camper NV.AN21FET ed Autovetture NV.AN21FEU.

Nota bene il software per la navigazione off-line va acquistato separatamente.



Antenna DAB, M-DAB01.A inclusa.

Radio DAB+ ready



Google Maps



App's



WhatsApp



Google Play Music



Play Store



Spotify



Wi-Fi connections



Easy Connection



Flash 16GB



RAM 2GB



DAB integrated



FM RDS Radio



Bluetooth A2DP Audio



GPS receiver



Easy Connection



2 USB slots



1 Micro SD slot



Audio/Video input



F/R Camera input



Built in Wi-Fi



High resolution 1024*600



Quad Core ARM A7



3G Dongle required



High Power Mosfet Output



Capacitive Touch screen



9 Band Equalizer



SWC Programmable



External Microphone



APP & Map required



Online Navigation

Funzioni

- Sintonizzatore FM/AM con RDS
- Radio DAB/DAB+ integrato antenna DAB compresa
- Ricevitore GPS integrato
- Navigazione Online
- Network & WI-FI- Hotspot
- Viva voce Bluetooth
- A2DP music streaming
- Funzione mirror verso smartphones tramite applicazione EasyConnection
- Lettore di memoria USB (1 posteriore, 1 frontale)
- Lettore di micro SD frontale
- Sistema multilingua
- Illuminazione RGB
- GUI selezionabile a 7 colori
- Logo di benvenuto personalizzato
- Ingresso telecamera posteriore
- Ingresso fotocamera frontale
- Recupero comandi al volante tramite interfaccia OPZIONALE
- URI-CAN con protocollo Can-Bus
- URI-RES con protocollo resistivo

Specifiche

- Sistema operativo Android 10
- CPU Quad Core ARM A7 4*1.2 GHz
- Memoria RAM 2GB DDR3
- Memoria Flash 16GB
- Display capacitivo da 7 pollici
- Risoluzione 1024*600 pixels
- Amplificatore 4*45W Mosfet Output
- 2 uscite audio preamplificate
- 1 uscita subwoofer preamplificata
- Equalizzatore grafico a 9 bande
- 1 Ingresso audio video
- 2 uscite video
- Ingresso telecamera posteriore
- Ingresso fotocamera frontale
- Formato musica: MP3, WMA, AAC, RM, FLAC etc
- Formato video: MPEG-1/2/4, H264, H263, VC1, RV, RMVB, DivX, Sorenson SparK, Spark, VP8, AVS Stream
- Formato immagine: JPG/BMP/JEPG/GIF/PNG

M-AN900 Schermo da 9 pollici con telaio 1 DIN

Monitor multimediale Android



Il sistema operativo Android di Google offre la semplicità, la funzionalità e le prestazioni necessarie a portare il tuo multimedia a un nuovo livello.

La struttura 1 DIN, il display molto sottile e regolabile in angolazione facilita l'installazione e si integra perfettamente su ogni tipo di veicolo.

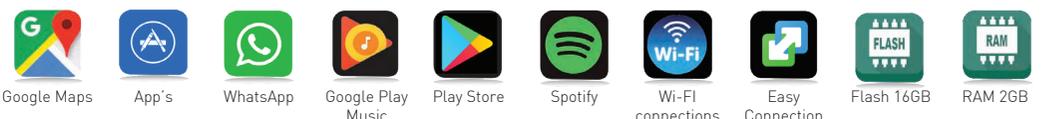


Per chi preferisce la tradizionale navigazione con cartografia off-line, il dispositivo può essere equipaggiato con la Mappa Europa Occidentale/Orientale per Mezzi pesanti, Camper NV.AN21FET ed Autovetture NV.AN21FEU.

Nota bene il software per la navigazione off-line va acquistato separatamente.



Disponibile anche la funzione DAB+ tramite l'ausilio del modulo M-AN.DAB



Funzioni

- Sintonizzatore FM/AM con RDS
- DAB+ optional
- Ricevitore GPS integrato
- Navigazione Online
- Network & WI-FI- Hotspot
- Viva voce Bluetooth
- A2DP music streaming
- Funzione mirror verso smartphones tramite applicazione EasyConnection
- Lettore di memoria USB (3 posteriori)
- Lettore di micro SD frontale
- Sistema multilingua
- Illuminazione RGB
- GUI selezionabile a 7 colori
- Logo di benvenuto personalizzato
- Ingresso telecamera posteriore
- Ingresso fotocamera frontale
- Recupero comandi al volante tramite interfaccia OPZIONALE
- URI-CAN con protocollo Can-Bus
- URI-RES con protocollo resistivo

Specifiche

- Sistema operativo Android 10
- CPU Quad Core ARM A7 4*1.2 GHz
- Memoria RAM 2GB DDR3
- Memoria Flash 16GB
- Display capacitivo da 9 pollici
- Risoluzione 1920*1080 pixels
- Amplificatore 4*45W Mosfet Output
- 4 uscite audio preamplificate
- 1 uscita subwoofer preamplificata
- Equalizzatore grafico a 9 bande
- 1 Ingresso audio video
- 2 uscite video
- Ingresso telecamera posteriore
- Ingresso fotocamera frontale
- Formato musica: MP3, WMA, AAC, RM, FLAC etc
- Formato video: MPEG-1/2/4, H264, H263, VC1, RV, RMVB, DivX, Sorenson SparK, Spark, VP8, AVS Stream
- Formato immagine: JPG/BMP/JPEG/GIF/PNG

M-AN900DAB Schermo da 9 pollici con telaio 1 DIN e ricevitore DAB integrato

Monitor multimediale Android

DAB+
Digital Audio Broadcasting



Il sistema operativo Android di Google offre la semplicità, la funzionalità e le prestazioni necessarie a portare il tuo multimedia a un nuovo livello.

La struttura 1 DIN, il display molto sottile e regolabile in angolazione facilita l'installazione e si integra perfettamente su ogni tipo di veicolo.



Netflix pre-installato

Per chi preferisce la tradizionale navigazione con cartografia off-line, il dispositivo può essere equipaggiato con la Mappa Europa Occidentale/Orientale per Mezzi pesanti, Camper NV.AN21FET ed Autovetture NV.AN21FEU.



Nota bene il software per la navigazione off-line va acquistato separatamente.



Radio DAB+ ready

Antenna DAB, M-DAB01.A inclusa.



Google Maps



App's



WhatsApp



Google Play Music



Play Store



Spotify



Wi-Fi connections



Easy Connection



Flash 16GB



RAM 2GB



DAB integrated



FM RDS Radio



Bluetooth A2DP Audio



GPS receiver



Easy Connection



2 USB slots



1 Micro SD Slot



Audio/Video input



F/R Camera input



Built in Wi-Fi



High resolution 1920*1080



Quad Core ARM A7



Dongle required



High Power Mosfet Output



Capacitive Touch screen



9 Band Equalizer



SWC Programmable



External Microphone



APP & Map required



Online Navigation

Funzioni

- Sintonizzatore FM/AM con RDS
- Radio DAB/DAB+ integrato antenna DAB inclusa
- Ricevitore GPS integrato
- Navigazione Online
- Network & WI-FI- Hotspot
- Viva voce Bluetooth
- A2DP music streaming
- Funzione mirror verso smartphones tramite applicazione EasyConnection
- Lettore di memoria USB (2 posteriori)
- Lettore di micro SD frontale
- Sistema multilingua
- Illuminazione RGB
- GUI selezionabile a 7 colori
- Logo di benvenuto personalizzato
- Ingresso telecamera posteriore
- Ingresso fotocamera frontale
- Recupero comandi al volante tramite interfaccia OPZIONALE
- URI-CAN con protocollo Can-Bus
- URI-RES con protocollo resistivo

Specifiche

- Sistema operativo Android 10
- CPU Quad Core ARM A7 4*1.2 GHz
- Memoria RAM 2GB DDR3
- Memoria Flash 16GB
- Display capacitivo da 9 pollici
- Risoluzione 1920*1080 pixels
- Amplificatore 4*45W Mosfet Output
- 4 uscite audio preamplificate
- 1 uscita subwoofer preamplificata
- Equalizzatore grafico a 9 bande
- 1 Ingresso audio video
- 2 uscite video
- Ingresso telecamera posteriore
- Ingresso fotocamera frontale
- Formato musica: MP3, WMA, AAC, RM, FLAC etc
- Formato video: MPEG-1/2/4, H264, H263, VC1, RV, RMVB, DivX, Sorenson SparK, Spark, VP8, AVS Stream
- Formato immagine: JPG/BMP/JEPG/GIF/PNG

M-AN1000DAB Schermo da 10,1 pollici con telaio 2 DIN e ricevitore DAB integrato

Monitor multimediale Android

DAB+
Digital Audio Broadcasting



Il sistema operativo Android di Google offre la semplicità, la funzionalità e le prestazioni necessarie a portare il tuo multimedia a un nuovo livello.

Il display molto sottile e regolabile in angolazione facilita l'installazione sui veicoli con alloggiamento 2 DIN.



NETFLIX

Netflix pre-installato



Per chi preferisce la tradizionale navigazione con cartografia off-line, il dispositivo può essere equipaggiato con la Mappa Europa Occidentale/Orientale per Mezzi pesanti, Camper NV.AN21FET ed Autovetture NV.AN21FEU.

Nota bene il software per la navigazione off-line va acquistato separatamente.



Radio DAB+ ready

Antenna DAB, M-DAB01.A inclusa.



Google Maps



App's



WhatsApp



Google Play Music



Play Store



Spotify



Wi-Fi connections



Easy Connection



Flash 16GB



RAM 2GB



DAB integrated



FM RDS Radio



Bluetooth A2DP Audio



GPS receiver



Easy Connection



2 USB slots



1 Micro SD Slot



Audio/Video input



F/R Camera input



Built in Wi-Fi



High resolution 1920 * 1080



Quad Core ARM A7



Dongle required



High Power Mosfet Output



Capacitive Touch screen



9 Band Equalizer



SWC Programmable



External Microphone



APP & Map required



Online Navigation

Funzioni

- Sintonizzatore FM/AM con RDS
- Radio DAB/DAB+ integrato antenna DAB inclusa
- Ricevitore GPS integrato
- Navigazione Online
- Network & WI-FI- Hotspot
- Viva voce Bluetooth
- A2DP music streaming
- Funzione mirror verso smartphones tramite applicazione EasyConnection
- Lettore di memoria USB (2 posteriori)
- Lettore di micro SD frontale
- Sistema multilingua
- Illuminazione RGB
- GUI selezionabile a 7 colori
- Logo di benvenuto personalizzato
- Ingresso telecamera posteriore
- Ingresso fotocamera frontale
- Recupero comandi al volante tramite interfaccia OPZIONALE
- URI-CAN con protocollo Can-Bus
- URI-RES con protocollo resistivo

Specifiche

- Sistema operativo Android 10
- CPU Quad Core ARM A7 4*1.2 GHz
- Memoria RAM 2GB DDR3
- Memoria Flash 16GB
- Display capacitivo da 10,1 pollici
- Risoluzione 1920*1080 pixels
- Amplificatore 4*45W Mosfet Output
- 4 uscite audio preamplificate
- 1 uscita subwoofer preamplificata
- Equalizzatore grafico a 9 bande
- 1 Ingresso audio video
- 2 uscite video
- Ingresso telecamera posteriore
- Ingresso fotocamera frontale
- Formato musica: MP3, WMA, AAC, RM, FLAC etc
- Formato video: MPEG-1/2/4, H264, H263, VC1, RV, RMVB, DivX, Sorenson SparK, Spark, VP8, AVS Stream
- Formato immagine: JPG/BMP/JPEG/GIF/PNG

ACCESSORI

A completamento dell'installazione dei dispositivi multimediali e sorgenti radio sono disponibili unità di interfacciamento per il recupero dei comandi al volante con protocollo digitale (CanBus) e analogico (Resistivo).

Per ottimizzare la ricezione DAB una serie di Antenne amplificate da vetro sono utilizzabili in diverse tipologie di connessione.

Per chi preferisce la tradizionale navigazione con cartografia off-line, sono disponibili mappe dell' Europa Occidentale/Orientale basate sul sistema iGo primo nextgen destinate ai Mezzi pesanti, Camper ed Autovetture.

M-DAB01

Antenna amplificata da vetro per la ricezione radio digitale DAB



M-DAB01.F (Fakra)



M-DAB01.A (SMA)



M-DAB01.S (SMB)



Compatibilità

M-DAB01.F (Fakra)

- M-DL7000D
- M-DVD6000DAB

M-DAB01.A (SMA)

- M-AN700DAB
- M-AN900DAB
- M-AN6560DAB
- M-AN1000DAB

M-DAB01.S (SMB)

- M-DL6800DAB
- Universale

M-AN.DAB

Modulo retrofit USB con funzione radio digitale DAB+, antenna dedicata compresa.



Compatibile con sistema operativo Android

Chi intende utilizzare la radio digitale DAB, può montarla a posteriori con tempi immediati e a costi contenuti. L'M-AN.DAB viene semplicemente inserito nella porta USB posteriore dei modelli compatibili.

Funzioni

- DAB/DAB+ digital radio tuner

Compatibilità

- M-AN600
- M-AN700
- M-AN6560
- M-AN900
- M-AN1000
- M-AN1000DVD

URI-CAN

Interfaccia per il recupero dei comandi al volante dedicata alla vetture con protocollo Can-Bus



Compatibilità

- M-AN700
- M-AN700DAB
- M-AN6560
- M-AN6560DAB
- M-AN900
- M-AN900DAB
- M-AN1000DAB
- M-DL7000D
- M-DL6800DAB
- M-DL3300DAB
- M-DL3100BT

URI-RES

Interfaccia per il recupero dei comandi al volante dedicata alla vetture con protocollo resistivo



Compatibilità

- M-AN700
- M-AN700DAB
- M-AN6560
- M-AN6560DAB
- M-AN900
- M-AN900DAB
- M-AN1000DAB
- M-DL7000D
- M-DL6800DAB
- M-DL3300DAB
- M-DL3100BT



Software di navigazione dedicato ai prodotti Android Macrom, basato sul sistema iGo primo nextgen destinato ai Mezzi pesanti, Camper ed Autovetture.

Per chi preferisce la tradizionale navigazione con cartografia off-line, il dispositivo può essere equipaggiato con la mappa Europa Occidentale/Orientale per Mezzi pesanti e Camper NV.AN21FET ed Autovetture NV.AN21FEU con supporto micro SD e per Mezzi pesanti e Camper NV.AN21FET-7 ed Autovetture NV.AN21FEU-7 con supporto USB. *(Per conoscere i modelli compatibili vedi tabella compatibilità prodotto)*



Per garantire ai clienti la possibilità di avere le mappe più aggiornate, durante i primi 30 giorni dalla data di attivazione della licenza software è possibile effettuare un aggiornamento gratuito tramite lo shop online Naviextras.com *(L'accesso ai servizi richiede una registrazione)*

Specifiche

- Profilo veicolo Camper e Auto
- Grafica 2D e 3D
- Rappresentazione dei land marks
- Rappresentazione del profilo del terreno in 3D
- Ricerca del percorso tramite indirizzo, punti di interesse e coordinate
- Calcolo percorso a più criteri (veloce, breve, facile, ecologico)
- Guida vocale e interfaccia in 28 lingue
- Zoom automatico per incroci e rotonde
- Junction view

Copertura del database cartografico

Mappa Europa:

Albania, Andorra, Austria, Belgio, Bielorussia, Bosnia-Erzegovina, Bulgaria, Cipro, Vaticano, Croazia, Danimarca, Estonia, Macedonia, Finlandia, Francia, Germania, Gibilterra, Grecia, Islanda, Isole Faroe, Italia, Kosovo, Lettonia, Liechtenstein, Lituania, Lussemburgo, Malta, Moldavia, Monaco, Montenegro, Norvegia, Paesi Bassi, Polonia, Portogallo, Regno Unito, Romania, S. Marino, Serbia, Slovacchia, Spagna, Svezia, Ucraina, Ungheria

Compatibilità

Prodotti compatibili con la versione:

Mappa con supporto micro SD card compatibile con:



NV.AN21FEU

- M-AN900
- M-AN900DAB
- M-AN1000
- M-AN1000DAB
- M-AN1000DVD
- M-AN6560
- M-AN6560DAB

NV.AN21FET

- M-AN900
- M-AN900DAB
- M-AN1000
- M-AN1000DAB
- M-AN1000DVD
- M-AN6560
- M-AN6560DAB

Mappa con supporto USB compatibile con:



NV.AN21FET-7

- M-AN600
- M-AN700
- M-AN700DAB

NV.AN21FEU-7

- M-AN600
- M-AN700
- M-AN700DAB

KIT CAMPER

Integrazione al top

Kit di installazione Plug & Play con Monitor da 7 a 9" dedicati per FIAT Ducato, Citroën Jumper e Peugeot Boxer.

A corredo cablaggi con recupero dei comandi al volante e mascherina di finitura e vari accessori per completare alla perfezione l'integrazione del prodotto.

M-DL7000D.KIT DUCATO (2007 > 2020)

Integrazione al top per FIAT Ducato



androidauto



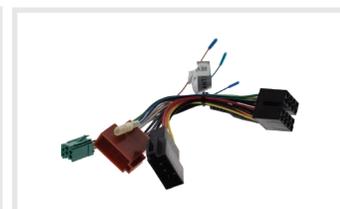
DAB+
Digital Audio Broadcasting

Kit di installazione Plug & Play con Monitor M-DL7000D dedicati per FIAT Ducato III, Citroën Jumper II e Peugeot Boxer II.

A corredo cablaggi con recupero dei comandi al volante e mascherina di finitura e vari accessori per completare alla perfezione l'integrazione del prodotto. Antenna DAB Inclusa.



* Cornice di adattamento



Adattatore Plug & Play con recupero comandi al volante



Antenna DAB per ricezione radio digitale



OPTIONAL

* In alternativa alla cornice di adattamento 2-DIN è disponibile un Kit di installazione 2-DIN che comprende le staffe metalliche e la cornice di finitura. Codice Kit: FA7000.D



Radio RDS



Bluetooth



Navi On-line



Front USB



Rear USB



Camera In



AUX In



Equalizer



SWC



High Power

Funzioni

- Radio AM/FM con RDS, TP ed AF
- Radio DAB/DAB+ integrato
- Supporti USB
 - Anteriore per il collegamento di dispositivi mobili Car Play ed Android Auto.
 - Posteriore per riproduzione di file musicali / video / immagini
- CarPlay™ / Android Auto™
- Viva voce Bluetooth con rubrica
- Audio streaming Bluetooth
- Ricevitore GPS
- Ingresso video per telecamera posteriore
- Recupero comandi al volante
- Doppia illuminazione Rosso/Bianco

Specifiche

- Dimensione 2 ISO (93 x 172mm)
- Touch screen WVGA da 6,8" pollici capacitivo
- Formati audio supportati: MP3/WMA/FLAC
- Formati video supportati: MPEG/AVI/DIVX/JPG
- Equalizzatore grafico
- Controllo livello e frequenza di taglio subwoofer
- 4+1 PreOut
- Amplificazione 4x40 Watt

M-DL7000D.KIT DUCATO8 (2021)

Integrazione al top per FIAT Ducato 8



androidauto



DAB+
Digital Audio Broadcasting

Kit di installazione dedicato per FIAT Ducato 8 (2021).

A corredo cablaggi con centralina recupero dei comandi al volante e mascherina di finitura.

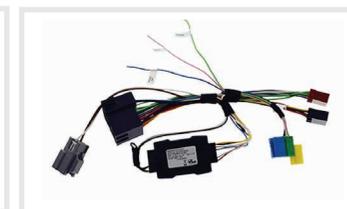
Unità radio multimendiale da 6,8 pollici con CarPlay & Android Auto e navigazione online. Dedicata a chi desidera una perfetta integrazione dello smartphone con il sistema di infotainment.

DL7000D permette di collegare tramite la prese USB, gli smartphone di ultima generazione mediante CarPlay ed Android Auto.

Radio, DAB+, navigazione, telefono, musica e molto altro vengono gestiti con comodità e con la sicurezza dai comandi al volante e vocali.



* Cornice di adattamento



Adattatore Plug & Play con recupero comandi al volante



Radio RDS



Bluetooth



Navi On-line



Front USB



Rear USB



Camera In



AUX In



Equalizer



SWC



High Power

Funzioni

- Radio AM/FM con RDS, TP ed AF
- Radio DAB/DAB+ integrato
- Supporti USB
 - Anteriore per il collegamento di dispositivi mobili Car Play ed Android Auto.
 - Posteriore per riproduzione di file musicali / video / immagini
- CarPlay™ / Android Auto™
- Viva voce Bluetooth con rubrica
- Audio streaming Bluetooth
- Ricevitore GPS
- Ingresso video per telecamera posteriore
- Recupero comandi al volante
- Doppia illuminazione Rosso/Bianco

Specifiche

- Dimensione 2 ISO (93 x 172mm)
- Touch screen WVGA da 6,8" pollici capacitivo
- Formati audio supportati: MP3/WMA/FLAC
- Formati video supportati: MPEG/AVI/DIVX/JPG
- Equalizzatore grafico
- Controllo livello e frequenza di taglio subwoofer
- 4+1 PreOut
- Amplificazione 4x40 Watt

M-AN900DAB.KIT DUCATO (2007 > 2020)

Integrazione al top per FIAT Ducato



Kit di installazione Plug & Play con unità radio multimediale M-AN900DAB dedicati per FIAT Ducato III, Citroën Jumper II e Peugeot Boxer II.

A corredo cablaggi con recupero dei comandi al volante, staffe di fissaggio e mascherina di finitura per completare alla perfezione l'integrazione del prodotto. Antenna DAB Inclusa.



Kit Adattamento 2 DIN con staffe metalliche



Adattatore Plug & Play con recupero comandi al volante



Antenna DAB per ricezione radio digitale



Per chi preferisce la tradizionale navigazione con cartografia off-line, il dispositivo può essere equipaggiato con la Mappa Europa Occidentale/Orientale per Mezzi pesanti, Camper NV.AN21FET ed Autovetture NV.AN21FEU.

Nota bene il software per la navigazione off-line va acquistato separatamente.



Funzioni

- Sintonizzatore FM/AM con RDS
- Sintonizzatore DAB/DAB+ incluso
- Ricevitore GPS integrato
- Navigazione Online
- Network & WI-FI- Hotspot
- Viva voce Bluetooth
- A2DP music streaming
- Funzione mirror verso smartphones tramite applicazione EasyConnection
- Lettore di memoria USB (2 posteriori)
- Lettore di micro SD frontale
- Sistema multilingua
- Illuminazione RGB
- GUI selezionabile a 7 colori
- Logo di benvenuto personalizzato
- Recupero dei comandi al volante
- Ingresso telecamera posteriore
- Ingresso fotocamera frontale

Specifiche

- Sistema operativo Android 10
- CPU Quad Core ARM A7 4*1.2 GHz
- Memoria RAM 2GB DDR3
- Memoria Flash 16GB
- Display capacitivo da 9 pollici
- Risoluzione 1920*1080 pixels
- Amplificatore 4*45W Mosfet Output
- 4 uscite audio preamplificate
- 1 uscita subwoofer preamplificata
- Equalizzatore grafico a 9 bande
- 1 Ingresso audio video
- 2 uscite video
- Ingresso telecamera posteriore
- Ingresso fotocamera frontale
- Formato musica: MP3, WMA, AAC, RM, FLAC etc
- Formato video: MPEG-1/2/4, H264, H263, VC1, RV, RMVB, DivX, Sorenson SparK, Spark, VP8, AVS Stream
- Formato immagine: JPG/BMP/JEPG/GIF/PNG

M-AN900DAB.KIT DUCATO 8 (2021)

Integrazione al top per FIAT Ducato 8

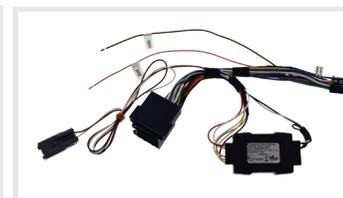


Kit di installazione Plug & Play con unità radio multimediale M-AN900DAB dedicato al FIAT Ducato 8 (2021).

A corredo cablaggi con recupero dei comandi al volante, mascherina di finitura con cassetto portaoggetti per completare alla perfezione l'integrazione del prodotto.



Mascherina di adattamento con cassetto portaoggetti



Adattatore Plug & Play con recupero comandi al volante (347 900DUC8)



Adattatore SMA (M) / Fakra (M) 347AD-F.SMA per il recupero della antenna DAB originale



Per chi preferisce la tradizionale navigazione con cartografia off-line, il dispositivo può essere equipaggiato con la Mappa Europa Occidentale/Orientale per Mezzi pesanti, Camper NV.AN21FET ed Autovetture NV.AN21FEU.

Nota bene il software per la navigazione off-line va acquistato separatamente.



Funzioni

- Sintonizzatore FM/AM con RDS
- Sintonizzatore DAB/DAB+ incluso
- Ricevitore GPS integrato
- Navigazione Online
- Network & WI-FI- Hotspot
- Viva voce Bluetooth
- A2DP music streaming
- Funzione mirror verso smartphones tramite applicazione EasyConnection
- Lettore di memoria USB (2 posteriori)
- Lettore di micro SD frontale
- Sistema multilingua
- Illuminazione RGB
- GUI selezionabile a 7 colori
- Logo di benvenuto personalizzato
- Recupero dei comandi al volante
- Ingresso telecamera posteriore
- Ingresso fotocamera frontale

Specifiche

- Sistema operativo Android 10
- CPU Quad Core ARM A7 4*1.2 GHz
- Memoria RAM 2GB DDR3
- Memoria Flash 16GB
- Display capacitivo da 9 pollici
- Risoluzione 1920*1080 pixels
- Amplificatore 4*45W Mosfet Output
- 4 uscite audio preamplificate
- 1 uscita subwoofer preamplificata
- Equalizzatore grafico a 9 bande
- 1 Ingresso audio video
- 2 uscite video
- Ingresso telecamera posteriore
- Ingresso fotocamera frontale
- Formato musica: MP3, WMA, AAC, RM, FLAC etc
- Formato video: MPEG-1/2/4, H264, H263, VC1, RV, RMVB, DivX, Sorenson Spark, Spark, VP8, AVS Stream
- Formato immagine: JPG/BMP/JEPG/GIF/PNG

RETROCAMERE UNIVERSALI

Una gamma per ogni esigenza di installazione.

Universali e Porta-targa per auto con alimentazione a 12V,
Camper / Truck-Bus con illuminazione notturna alimentate a 12/24V.

Inclusi nella confezione cablaggio multifunzione e prolunghe di qualità con conduttore di alimentazione.

Connettori Aviation con chiusura a vite per garantire una maggiore sicurezza per i modelli Truck – Bus - Camper .

Connettori Fast-Plug per facilitare l'installazione e favorire una maggiore conducibilità elettrica.

L'assistenza al parcheggio può essere agevolata tramite l'attivazione delle linee guida.

Possibilità di ruotare l'immagine è possibile utilizzare le retrocamere anche per la visione anteriore.

MRC1990HQ Retrocamera universale cilindrica ad incasso filo montante 45°



Specifiche

- Tecnologia CMOS 1/4" a colori NTSC
- IP68 resistente all'acqua
- Funzionamento a lungo termine
- Angolo massimo di visione Orizzontale 170°
- Angolo di ripresa senza distorsione H 145° / V 85°
- Sensibilità notturna 0.2 Lux
- Risoluzione 968 (H) x 488 (V) pixel
- Risoluzione orizzontale 420 linee TV
- 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 30 x 26 x Ø 20mm

MRC1880HQ Retrocamera universale cilindrica con supporto a farfalla



Specifiche

- Tecnologia CMOS 1/4" a colori NTSC
- IP68 resistente all'acqua
- Funzionamento a lungo termine
- Angolo massimo di visione Orizzontale 170°
- Angolo di ripresa senza distorsione H 145° / V 85°
- Sensibilità notturna 0.2 Lux
- Risoluzione 968 (H) x 488 (V) pixel
- Risoluzione orizzontale 420 linee TV
- 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 23 x Ø 19 mm

MRC1560HQ Retrocamera universale cilindrica ad incasso



Long Time Operation



Specifiche

- Tecnologia CMOS 1/4" a colori NTSC
- IP68 resistente all'acqua
- Funzionamento a lungo termine
- Angolo massimo di visione Orizzontale 170°
- Angolo di ripresa senza distorsione H 145° / V 85°
- Sensibilità notturna 0.2 Lux
- Risoluzione 968 (H) x 488 (V) pixel
- Risoluzione orizzontale 420 linee TV
- 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

MRC1950HQ Retrocamera universale a cubetto con supporto da esterno



Long Time Operation



Specifiche

- Tecnologia CMOS 1/4" a colori NTSC
- IP68 resistente all'acqua
- Funzionamento a lungo termine
- Angolo massimo di visione Orizzontale 170°
- Angolo di ripresa senza distorsione H 145° / V 85°
- Sensibilità notturna 0.2 Lux
- Risoluzione 968 (H) x 488 (V) pixel
- Risoluzione orizzontale 420 linee TV
- 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 23 x 23 x 23 mm



Long Time Operation



Orinetamento verticale



Specifiche

- Tecnologia CMOS 1/4" a colori NTSC
- IP68 resistente all'acqua
- Funzionamento a lungo termine
- Angolo massimo di visione Orizzontale 170°
- Angolo di ripresa senza distorsione H 145° / V 85°
- Sensibilità notturna 0.2 Lux
- Risoluzione 968 (H) x 488 (V) pixel
- Risoluzione orizzontale 420 linee TV
- 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 140 x 546 mm

MRCM04HQ Retrocamera universale per Truck-Bus con visione notturna ed assetto regolabile



24h
Long Time Operation



Specifiche

- Tecnologia CMOS 1/4" a colori NTSC
- Visione notturna con infrarossi
- IP68 resistente all'acqua
- Funzionamento a lungo termine
- Telaio in alluminio pressofuso
- Angolo massimo di visione Orizzontale 170°
- Angolo di ripresa senza distorsione H 120° / V 75°
- Sensibilità notturna 0.2 Lux
- Risoluzione 733 x 493 pixel
- Risoluzione orizzontale 420 linee TV
- Rotazione della immagine (Normale o Mirror)
- Linee guida per il parcheggio (On / Off)
- Tensione di esercizio da 11 a 36 Volt
- Connessione Aviation
- Aletta parasole regolabile
- Assetto regolabile verticale ed orizzontale
- Lunghezza del cavo Video 10 metri
- Dimensioni 76 x 78 mm

MRCM08WHQ Retrocamera universale per Camper con visione notturna ed assetto regolabile



24h
Long Time Operation



Specifiche

- Tecnologia CMOS 1/4" a colori NTSC
- Visione notturna con infrarossi
- IP68 resistente all'acqua
- Funzionamento a lungo termine
- Telaio in alluminio pressofuso
- Angolo massimo di visione Orizzontale 170°
- Angolo di ripresa senza distorsione H 120° / V 75°
- Sensibilità notturna 0.2 Lux
- Risoluzione 733 x 493 pixel
- Risoluzione orizzontale 420 linee TV
- Rotazione della immagine (Normale o Mirror)
- Linee guida per il parcheggio (On / Off)
- Tensione di esercizio da 11 a 36 Volt
- Connessione Aviation
- Aletta parasole regolabile
- Assetto regolabile verticale ed orizzontale
- Lunghezza del cavo Video 10 metri
- Dimensioni 76 x 78 mm

AUDIO

Cambia il suono del tuo impianto di serie con un click!

La nuova generazione di amplificatori DSP Macrom è pensata per le esigenze di upgrade dell'impianto audio nelle vetture più recenti.

Grazie ai numerosi cablaggi Plug & Play il DSP si collega facilmente tra le uscite della radio di serie e gli altoparlanti.

La APP di controllo sfrutta una connessione Bluetooth e consente numerose regolazioni utili per ottimizzare il suono in base al tipo di vettura ed ai gusti personali. Le dimensioni ultra compatte permettono una facile installazione.

A completamento della installazione tre subwoofer amplificati ultra slim in cassa chiusa con altoparlante da 6.8, 8 e 10 pollici.

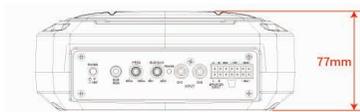
Pur occupando un volume ridotto sviluppano un basso profondo e una notevole pressione sonora con una potenza massima di 200 Watt RMS.

M-SW680

Subwoofer amplificato in cassa chiusa da 120W con altoparlante da 6.8 pollici



Controllo remoto

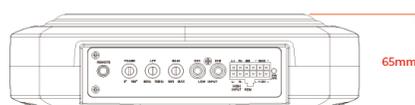


M-SW800

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

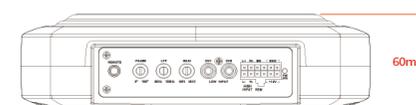


Controllo remoto



M-SW1000

Subwoofer amplificato in cassa chiusa da 200W con altoparlante da 10 pollici



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
- 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 15 A
- Tensione di alimentazione 9 Volts - 15.5 Volts
- Dimensioni (mm): 280 - 195 - 77

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
- 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 20 A
- Tensione di alimentazione 9 Volts - 15.5V olts
- Dimensioni (mm): 320 - 242 - 65

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 10 pollici
- Potenza di uscita 200 Watt RMS
- Gamma di frequenza 30 Hz - 150Hz
- Rapporto segnale rumore > 100 dB
- Sensibilità ingressi RCA: 90 mV → 2.9 V
- Sensibilità ingressi high level: 0.5 V → 10 V
- Assorbimento max 20 A
- Tensione di alimentazione 9 Volts - 15.5 Volts
- Dimensioni (mm): 365 - 270 - 60

M-DSPA.402 Amplificatore 4 canali con processore audio controllato da App per smartphone e audio streaming 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)
- Gamma di 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 9Volts a 15.5Volts
- Dimensioni (mm): 195 x 130 x 38

Scarica da Google Play Store o da Apple Store la App di controllo per M-DSPA.402



M-DSPA.402

M-DSPA.500 Amplificatore 5 canali con processore audio controllato da App per smartphone e audio streaming 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) min 2 Ohm
- Gamma di 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 9 Volts a 15.5 Volts
- Dimensioni (mm): 195 x 130 x 38

Scarica da Google Play Store o da Apple Store la App di controllo per M-DSPA.500



M-DSPA.500

Cambia il suono del tuo impianto di serie con un click

Amplificatore con processore audio controllato da App per smartphone



APP DI CONTROLLO MACROM

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. La APP permette di salvare fino a 5 differenti configurazioni.



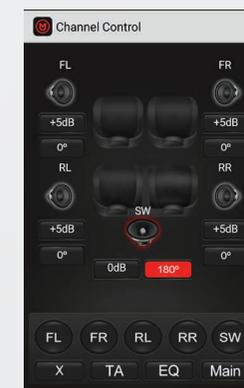
EQUALIZZATORE

Equalizzatore parametrico a sette bande impostabile separatamente per fronte anteriore e posteriore.



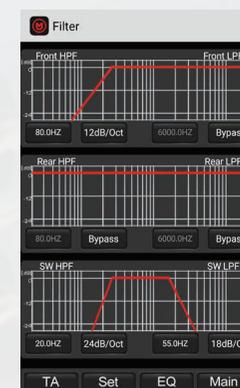
LIVELLI E FASI

Controllo di livello e rotazione della fase per i 4 canali dell'amplificatore e per l'uscita dedicata al subwoofer.



ALLINEAMENTO TEMPORALE

Controllo dei tempi di ritardo dei canali, permette di creare un'immagine sonora coerente ed ottimizzata in base alla posizione di ascolto.

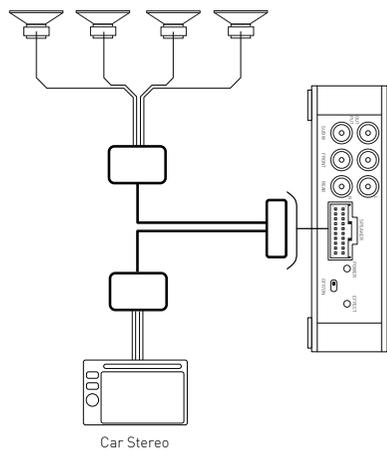


CROSSOVER

Controllo delle frequenze di taglio e dello slope rate per fronte anteriore, posteriore e subwoofer.

Facile da installare ma anche versatile

Installazione Plug and Play



Il cablaggi dedicati consentono un'installazione facile e veloce del prodotto.



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

www.macrom.it



G.M.A. ITALIA s.r.l.
Via G. Di Vittorio, 7/33 - 20017 - Rho (MI) Italy
Tel 02.33406189 Fax 02.3085784

info@macrom.it

MACROM