

# ANDROID MULTIMEDIA MONITOR

## MANUEL DE L'UTILISATEUR M-AN6560 M-AN6560D



**DAB+**  
Digital Audio Broadcasting

# MACROM

## Contenu

---

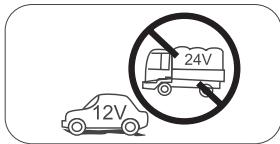
Précautions de sécurité .....	1-2
Attention .....	2
Présentation du produit .....	3
Paramètres.....	4
Netwrok and Internet.....	4
Car Infotainment .....	4-8
System .....	9
Radio .....	10
DAB .....	11
Video.....	12
Musique .....	13
Bluetooth .....	14-15
Navigation.....	16
Connections.....	16
Double écran .....	16
Caractéristiques.....	17
Déclaration de conformité .....	18

## Précautions de sécurité

Merci d'avoir acheté ce produit. Veuillez lire attentivement ce manuel d'instructions afin de connaître le bon fonctionnement du produit. Une fois que vous avez fini de lire les instructions, conservez le manuel dans un endroit sûr pour référence future.

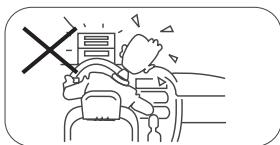
---

Connectez l'unité uniquement à des tensions d'alimentation de 12 volts avec une mise à la terre négative.



---

N'installez pas l'unité là où il n'y a pas de conditions de conduite sûres.



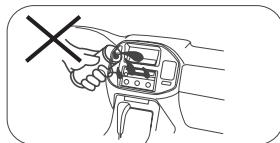
---

N'utilisez jamais la fonction vidéo dans la zone avant pendant la conduite pour éviter toute violation des lois et règlements, et également pour réduire le risque d'accidents de la route. L'utilisation de la fonction vidéo pour la caméra de recul arrière est autorisée.

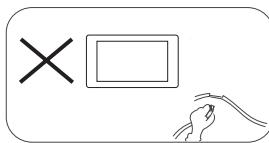


---

N'exposez pas cet appareil, l'amplificateur et les haut-parleurs à l'humidité ou à l'eau pour éviter des étincelles électriques ou un incendie.

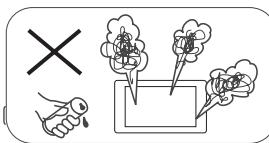


Veuillez ne pas changer le fusible sur le câble d'alimentation, sans consulter le guide, avec un fusible inappropriate ; cela peut endommager l'appareil ou provoquer un incendie.



---

Veuillez éteindre l'appareil une fois et l'envoyer au centre de service après-vente ou au détaillant/distributeur où il a été acheté, si vous présentez l'un des symptômes suivants :



- [a]. Eau ou autre obstacle dans l'unité;
- [b]. Fumée;
- [c]. Odeur particulière.

---

Pour assurer une conduite en toute sécurité, réglez le volume à un niveau non excessif afin d'entendre les situations d'urgence.

## Précautions de sécurité

1. Ne démontez pas et ne modifiez pas l'appareil sans l'aide d'un professionnel. Pour plus de détails, veuillez consulter n'importe quel magasin / détaillant d'audio de voiture pour toute demande de renseignements.
2. Si le panneau avant ou l'écran TFT est sale, veuillez utiliser un chiffon propre et un détergent neutre pour enlever la tache. L'utilisation d'un chiffon rugueux et d'un détergent non neutre comme de l'alcool pour le nettoyage peut provoquer des rayures ou une décoloration de l'appareil.
3. Si vous remarquez un comportement abnormal de l'unité, veuillez vous référer au guide de dépannage de ce manuel. Si aucune information pertinente n'est trouvée, veuillez appuyer sur le bouton [RESET] sur le panneau avant pour restaurer les paramètres d'usine.
4. Si vous avez garé votre voiture par temps chaud ou froid pendant une longue période, veuillez attendre que la température à l'intérieur de la voiture redédevienne normale avant d'activer l'unité.
5. L'utilisation du chauffage interne de la voiture dans un environnement à basse température peut provoquer la coagulation des grains à l'intérieur du lecteur. N'utilisez PAS le lecteur dans cette situation, éjectez le disque et essuyez les grains du disque. Si l'appareil ne fonctionne toujours pas après quelques heures, veuillez contacter le service client.
6. Évitez les chocs violents sur l'écran LCD lorsqu'il est en position ouverte pour éviter d'endommager tout mécanisme interne.
7. Afin d'éviter d'endommager l'écran, évitez de le toucher avec des objets pointus.
8. Pour fournir une démonstration claire et une alternative pour comprendre simplement la fonctionnalité de cet appareil, des illustrations graphiques sont utilisées. Quoi qu'il en soit, ces illustrations sont légèrement différentes des images réelles affichées à l'écran.
9. Activez l'unité correctement conformément à ce manuel pour éviter des problèmes inutiles. La garantie ne sera pas valable si le problème est causé par un mauvais fonctionnement.

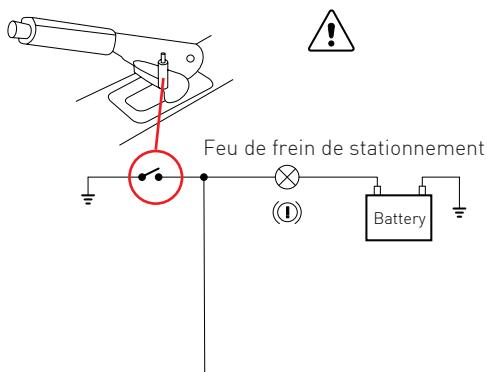
## Avertissement

### Déetecter le frein de stationnement

- Pour installer l'application Android, vous devez connecter la connexion du frein à main. Serrez le frein de stationnement pour l'installation de l'APP.
- Connectez le fil "BRAKE" au commutateur de frein de stationnement pour afficher les fichiers vidéo sur le moniteur TFT. Activez le frein de stationnement pour visionner des vidéos.
- Lorsque le frein de stationnement est désactivé, le moniteur affiche "Avertissement !!!", la lecture vidéo est désactivée pour votre sécurité. Veuillez freiner le frein de stationnement pour regarder la vidéo.", Empêcher le conducteur de regarder le contenu pendant la conduite. Les lunettes arrière ne sont pas concernées par cette inhibition.

Note importante:

cette connexion est indispensable au bon fonctionnement du produit.



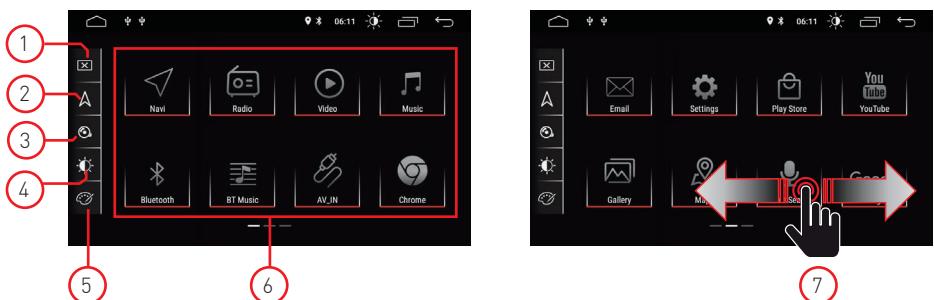
# Présentation du produit

Depuis l'écran d'accueil, vous pouvez accéder aux fonctions de l'unité multimédia.

## Allumer/éteindre l'appareil Allumer/éteindre l'appareil

Lorsque l'unité est connectée au système d'allumage du véhicule, appuyez sur le panneau avant pour allumer l'unité.

Pour éteindre l'appareil, retirez la clé de contact de la voiture.



### 1. Filtrer

Appuyez sur l'icône pour éteindre l'écran. Touchez l'écran dans n'importe quelle position pour activer la visualisation.

### 2. Navigation

Appuyez sur l'icône pour accéder directement à la fonction de navigation.

### 3. Contrôle audio

Utilisez l'icône audio pour régler le son du système.

### 4. Luminosité

Appuyez sur l'icône pour accéder aux paramètres de luminosité de l'écran.

### 5. Couleurs d'interface

Vous permet d'accéder aux paramètres de couleur des graphiques utilisateur.

### 6. Sélection de la source

Appuyez sur l'application pour afficher le mode Radio, Musique, Vidéo, Lecture USB ou AVIN et d'autres fonctions.

### 7. Curseur

Balayez vers la gauche ou la droite pour passer d'une page à une autre.

## Mode de lecture et mémoire de position

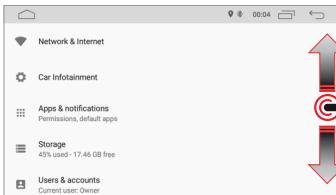
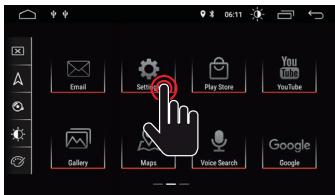
Lorsque la voiture est redémarrée, le système reprend le mode précédent avant qu'il ne soit éteint.

Pour la radio, il reprendra le canal radio avant la mise hors tension.

Pour la musique ou la vidéo, il reprendra la lecture de la dernière chanson ou vidéo avant sa mise hors tension.

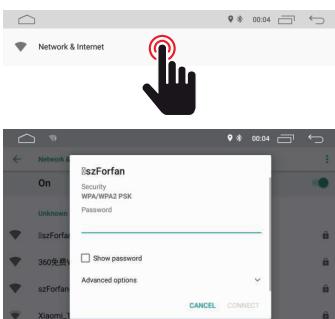
## Paramètres

- Appuyez sur l'icône des paramètres [  ] sur le panneau avant pour accéder à l'interface Paramètres. Sélectionnez l'option correspondante pour accéder au paramètre correspondant. Déplacez la barre d'options de haut en bas pour trouver les paramètres souhaités.



Remarque : certains réglages nécessitent une activation via le sélecteur On-OFF.

## Network and Internet



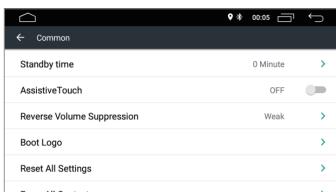
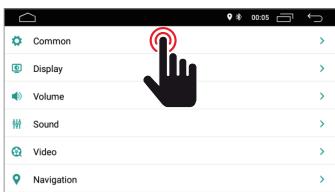
### WI-FI

Sélectionnez Oui pour obtenir le Wi-Fi, puis sélectionnez les points d'accès souhaités et entrez le mot de passe.

### HostSpot

Sélectionnez Oui pour obtenir le point d'accès Wi-Fi, puis sélectionnez le nom de réseau souhaité et saisissez le mot de passe.

## Car Infotainment (Common)



### Standby Time

Cette fonction permet de retarder l'extinction de l'appareil de la durée sélectionnée.

# Car Infotainment (Common)



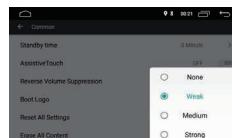
## Assistive Touch

L'utilisateur peut choisir d'activer ou de désactiver l'assistance tactile. L'assistance tactile dispose des 7 options les plus couramment utilisées et s'affiche en haut de l'écran dans l'interface, où elle permet à l'utilisateur d'utiliser facilement l'unité.



## Reverse Volume Suppression

Pour régler le volume pendant la conduite en marche arrière, sélectionnez l'un des quatre réglages parmi Aucun, Faible, Moyen et Fort. Le volume sera réduit en fonction de votre sélection.



## Boot logo

Pour sélectionner le logo de bienvenue, vous devez entrer le mot de passe (5678).



Après avoir sélectionné le logo souhaité, appuyez sur (OK) pour confirmer la mise à jour du logo.



## Reset All Setting

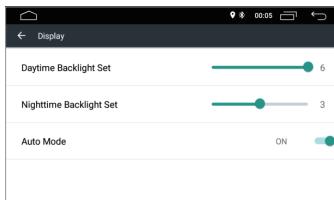
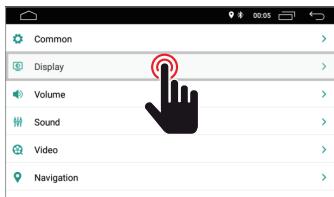
Pour restaurer tous les paramètres d'usine, appuyez sur le bouton OK dans la boîte de dialogue contextuelle. Tous vos paramètres seront supprimés.



## System Restore

En sélectionnant Restauration du système, toutes les applications installées par l'utilisateur seront supprimées et le système restaurera les paramètres d'usine.

## Car Infotainment (Common)



### Daytime Backlight Set

Ajuster la luminosité de l'écran en mode jour.



### Nighttime Backlight Set

Ajuster la luminosité de l'écran en mode nuit.



### Auto Mode

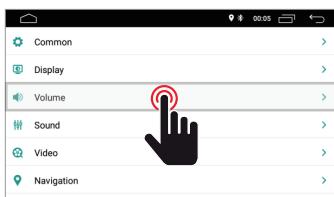
Lorsque les feux du véhicule sont allumés, il vous permet de sélectionner automatiquement le mode de luminosité de l'écran en fonction des paramètres présélectionnés ci-dessus.



### Key Light Color

Sélectionne la couleur des touches d'éclairage.

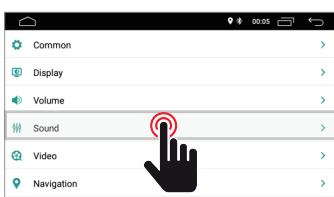
## Car Infotainment (Volume)



### Volume

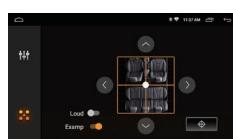
Le niveau de volume peut être modifié en fonction de la source sélectionnée.

## Car Infotainment (Sound)

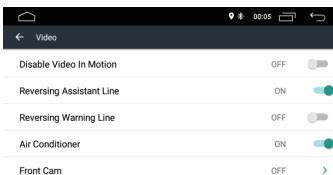
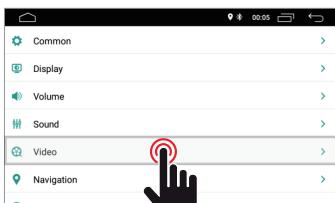


### Sound

Le son peut être modifié à l'aide de l'égaliseur graphique et si besoin il est possible de modifier et déplacer le point d'écoute à l'aide des quatre flèches.



## Car Infotainment (Video)



### Disable Video in Motion

Pour votre sécurité, la visualisation des vidéos est désactivée. Serrez le frein de stationnement.

### Reversing Warning Line

En activant cette option, en roulant en marche arrière, la ligne d'assistance s'affichera sur l'écran.

### Reversing Assistant Line

REMARQUE : Cette fonction ne prend en charge que certains modèles de voiture. En activant cette option en position de marche arrière, la ligne d'assistance sera affichée sur l'écran en déplaçant la direction et alignée en fonction du mouvement de la direction lors de la marche arrière.

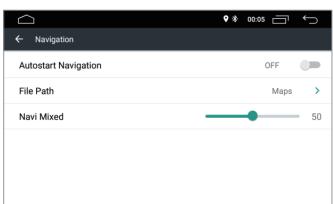
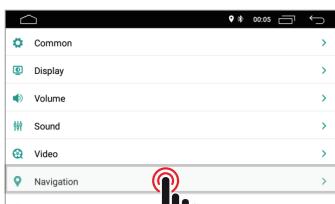
### Air Conditioner

REMARQUE : cette fonctionnalité ne prend en charge que certains modèles de voiture. En activant cette option, la climatisation de la voiture sera affichée pendant le réglage.

### Front Cam

En activant cette option, après avoir débrayé la marche arrière, il sera possible de visualiser la caméra avant pendant un temps compris entre 3, 5 ou 8 secondes.

## Car Infotainment (Navigation)



### Autostart Navigation

Permet à l'utilisateur de configurer le système de navigation pour qu'il démarre automatiquement lorsque l'appareil est allumé.

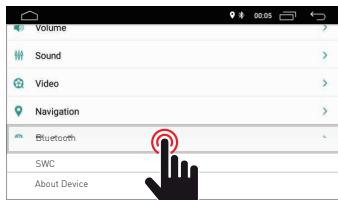
### File Path

Il permet à l'utilisateur de personnaliser le système de navigation en fonction des applications installées.

### Navi Mixed

Il permet à l'utilisateur de mélanger l'audio du système de navigation avec l'audio de la source multimédia en cours de lecture.

## Car Infotainment (Bluetooth)



### Pin Code

Pour connecter le périphérique Bluetooth à l'unité, vous devez coupler l'appareil avec l'unité. L'appairage ne doit être effectué qu'une seule fois. Entrez le mot de passe par défaut "0000".

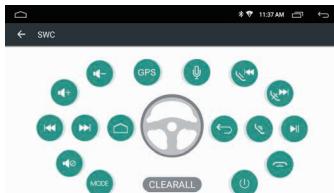
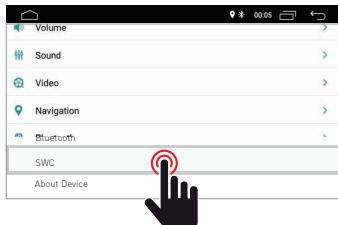
### Auto Connect

En activant cette fonction, l'appareil recherchera automatiquement et se connectera automatiquement avec le dernier appareil connecté.

### Auto Answer

En activant cette fonction, l'appareil répondra automatiquement à tous les appels entrants.

## Car Infotainment (SWC)

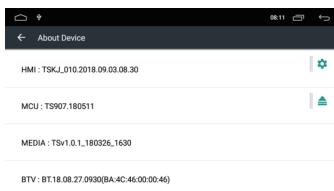
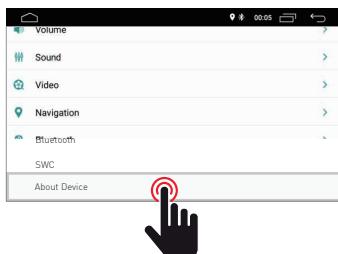


### Steering Wheel Control Programming

Veuillez suivre les étapes ci-dessous pour régler les fonctions du volant.

1. Appuyez sur CLEAR ALL avant de continuer.
2. Appuyez sur un bouton sur le volant.
3. Touchez la fonction correspondante du bouton de commande sur l'écran tactile.
4. Lorsque le bouton de commande devient bleu, cela signifie que le réglage a été effectué correctement.

## Car Infotainment (About Device)

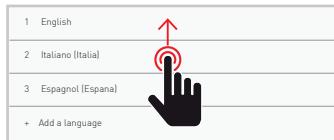
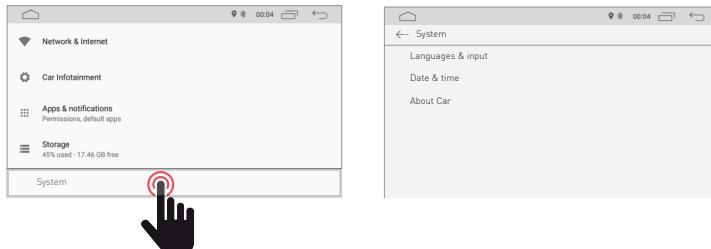


### Version Information

Informations système.

# Système

Appuyez sur l'icône Système pour définir la langue de l'interface utilisateur et régler la date et l'heure.



## Langue et entrée

Permet à l'utilisateur de définir la langue du système. Avec "Ajouter une langue", vous pouvez ajouter une langue autre que celle par défaut.

Scorrere l'elenco delle lingue disponibili, selezionare la lingua desiderata e premere per confermare.

Per definire la lingua del sistema, trascinare la lingua desiderata sulla posizione 1.



## Data e ora

Consente all'utente di impostare la data e l'ora. Seguire le diverse opzioni fornite dal sistema per ottenere l'ora e la data visualizzate sul prodotto.



## Informazioni sul dispositivo

Informazioni sul prodotto.

# Radio

Tocca l'Icona della radio sull'interfaccia principale per accedere alla modalità radio. È anche possibile toccare l'Icona della radio nella pagina dell'applicazione.



## 1. Ricerca banda

Premere Band per selezionare FM1, FM2, FM3 e per AM1, AM2

## 2. Ricerca canali radio

Utilizzare l'Icona freccia (< / >) per cercare la stazione radio successiva o precedente.

Quando viene trovata una stazione radio, la ricerca si fermerà automaticamente e l'unità suonerà.

## 3. Ricerca Automatica

Quando si preme il tasto di ricerca, il sistema cercherà automaticamente dalla frequenza 88.00 alla frequenza 108.00 sino a trovare la stazione radio con il segnale più forte.

Per interrompere la ricerca, tocca di nuovo l'Icona.

## 4. Stere/Mono

Permette di selezionare la modalità di ricezione tra Stero o Mono.

## 5. Volume

Scorri la barre verso sinistra e destra per regolare il livello del volume.

## 6. impostazioni audio

Usa l'Icona per regolare il suono del sistema.

## 7. Sound settings

Quando è collegato ACC, premere il pulsante di accensione sul pannello anteriore per accendere l'unità. Spegnere l'unità e scollegare la chiave dell'automobile per spegnere.

## 8. Preselezioni canali radio

Ogni banda può memorizzare fino a 6 canali radio.

Il sistema può memorizzare 24 canali radio (18 canali FM e 6 canali AM).

# DAB

Toccare l'Icona del DAB per accedere a servizi DAB



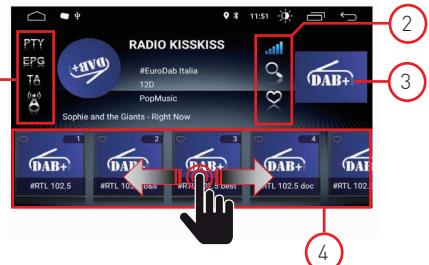
Nota:

per il modello M-AN6560 è necessario l'ausilio del modulo M-AN.DAB

## Panoramica radio DAB

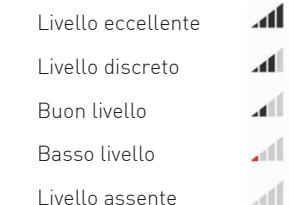
### Panoramica

1. Servizio DAB
2. Informazioni
3. Logo dell'emittente  
*(questo servizio potrebbe non essere fornito dall'emittente sintonizzata)*
4. Lista emittenti ricevute  
Scorri a sinistra o a destra per visualizzare tutte le emittenti ricevute.



### Impostazioni

1. PTY  
Toccare l'Icona TPY per visualizzare l'elenco dei tipi di PTY.
2. EPG  
Guida ai programmi di elettronica
3. TA  
Annunci sul traffico
4. Collegamento al servizio  
Selezionato nella posizione On, se la frequenza DAB non è presente, acquisirà automaticamente il file frequenza DAB alternativa.
5. Segnale DAB  
L'indicatore del segnale DAB mostra il livello del segnale ricevuto in tempo reale.

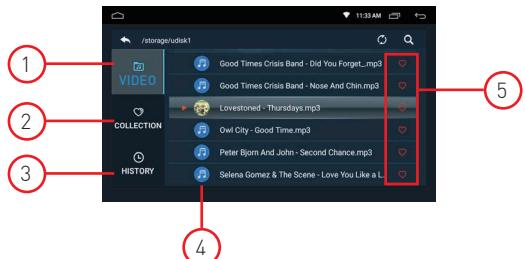


6. Scansione automatica  
Verranno rilevate e memorizzate solo le stazioni con una potenza del segnale sufficiente.  
Toccare [Q] per cercare tutti i servizi disponibili e memorizzare automaticamente le stazioni.
7. Stazioni preferite  
Spuntando con è possibile identificare l'emittente da inserire nella lista dei preferiti.



## Video

Tocca l'Icona Video nell'interfaccia principale. I file video contenuti nei supporti USB or micro SD card (se disponibile), saranno riprodotti dopo la selezione della traccia prescelta.



### 1. Cartella video

La cartella video contiene tutte le cartelle contenenti i video.

### 2. Collezione

La raccolta contiene il tuo file video preferito. Nell'elenco dei video è possibile selezionare i video che saranno direttamente visibili nell'elenco della raccolta.

### 3. Storico

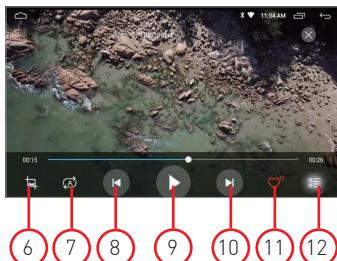
L'elenco mostra il video precedentemente riprodotto

### 4. File video

Premere il video desiderato per avviare la riproduzione

### 5. Preferito

Evidenzia l'Icona per allocare il video nell'elenco delle raccolte preferite.



### 6. Formato video dello schermo

Miglior adattamento - Adatta orizzontale - Adatta verticale - Schermo intero - 16:9 - 4:3 - Centro.

### 7. Ripeti il file

Premere per ripetere la riproduzione singola o della cartella.

### 8. Video precedente

Premere per tornare al video precedente.

### 9. Riproduci e sospendi

Premere per avviare la riproduzione o per mettere in pausa il video.

### 10. Prossimo video

Premi per andare al prossimo video.

### 11. Collezione preferita

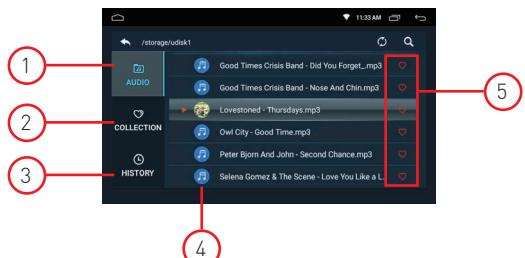
Premere per selezionare i video preferiti nell'elenco di raccolta.

### 12. Torna al video di casa

Premere per tornare alla pagina iniziale.

## Music

Tocca l'Icona Musica nell'interfaccia principale. I file audio contenuti nei supporti USB or micro SD card (se disponibile), saranno riprodotti dopo la selezione della traccia prescelta.



### 1. Cartella audio

La cartella audio contiene tutte le cartelle contenenti gli audio.

### 2. Collezione

La raccolta contiene il tuo file audio preferito. Nell'elenco audio è possibile selezionare gli audio che saranno direttamente visibili nell'elenco della raccolta.

### 3. Storico

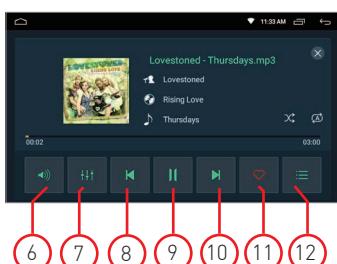
L'elenco mostra l'audio riprodotto in precedenza.

### 4. File Audio

Premere l'audio desiderato per avviare la riproduzione.

### 5. Favoriti

Evidenzia l'Icona per allocare l'audio nell'elenco delle raccolte preferite.



### 6. Volume

Premere per regolare il volume.

### 7. Equalizzatore

Premere per regolare il suono del sistema.

### 8. Audio precedente

Premere per tornare alla traccia audio precedente.

### 9. Riproduci e sospendi

Premere per avviare la riproduzione o per mettere in pausa il video.

### 10. Audio successivo

Premere per andare alla traccia audio successiva.

### 11. Collezione preferita

Premere per selezionare gli audio preferiti nell'elenco delle raccolte.

### 12. Torna alla home audio

Premere per tornare alla pagina iniziale.

## Bluetooth

La funzione vivavoce Bluetooth ti consente di chiamare in sicurezza mentre guidi. Tocca l'Icona Bluetooth per accedere alle impostazioni Bluetooth.

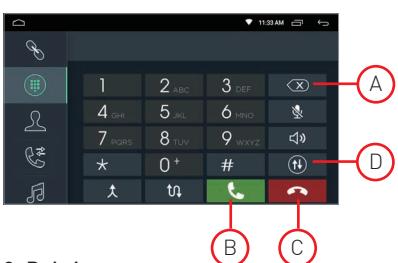


### 1. Pairing

- Per attivare la funzione vivavoce bluetooth, abbinare il telefono cellulare all'unità.
- Attiva la funzione di ricerca dei dispositivi bluetooth e bluetooth sul tuo telefono cellulare.
- Cerca il nome M-AN6560 dell'unità.
- È necessario digitare il numero PIN corrispondente, ad esempio 0000, sul telefono cellulare per connettersi all'unità.
- Una volta connesso, un segno "CONNECTED" apparirà sullo schermo.

### 2. Tastiera

Dopo aver stabilito la connessione Bluetooth, l'utente può chiamare direttamente sul telefono o digitare numeri di telefono sul tastierino.



- Toccare (A) per eliminare il numero errato composto.
- Quando si è composto il numero di telefono, premere (B) per chiamare o (C) per agganciare.
- Durante la conversazione, l'utente può toccare (D) sullo schermo per passare dalla modalità privata a quella acustica.

### 3. Rubrica

I contatti possono essere scaricati dal cellulare all'unità.

### 4. Cronologia delle chiamate

La cronologia delle chiamate mostra la chiamata in uscita, la chiamata in arrivo e la chiamata persa. L'utente può effettuare chiamate o cancellare nella cronologia delle chiamate.

### 5. Collegamento

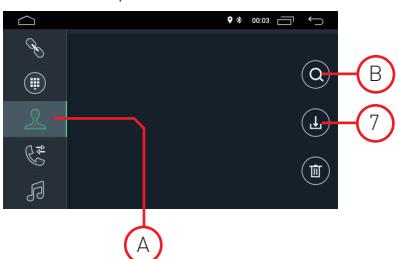
Se il telefono cellulare è già stato associato all'unità, premere per ricollegare il dispositivo.

### 6. Sconnessione

Premere disconnettere il dispositivo.

### 7. Sincronizzazione della rubrica

I contatti possono essere scaricati dal cellulare all'unità.



- Una volta connesso il Bluetooth, toccare per scaricare i contatti.
- Una volta completato il download, il nome del contatto verrà visualizzato sullo schermo durante la telefonata. Premere (A) per visualizzare l'elenco dei contatti.
- Per accedere ai contatti, utilizzare la ricerca del nome inizia con il primo alfabeto (B).

# Bluetooth

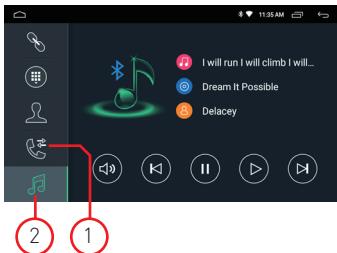
---

## 1. Cronologia chiamate

La cronologia delle chiamate mostra la chiamata in uscita, la chiamata in arrivo e la chiamata persa. L'utente può effettuare chiamate o cancellare nella cronologia delle chiamate.

## 2. Bluetooth Music

Questa unità supporta la riproduzione di musica bluetooth.



L'utente può riprodurre la musica sul telefono cellulare e trasferirla all'altoparlante dell'auto tramite bluetooth. Supporta anche controlli semplificati come "Precedente", "Avanti", "Pausa" e "Riproduci".

NOTA: a causa della compatibilità Bluetooth, l'unità potrebbe non supportare tutte le funzionalità o tutti i modelli di telefono.

# Navigazione

---

## Navigazione satellitare GPS

L'invenzione della navigazione GPS ha portato alla comodità di viaggiare oggi. Utilizzando il posizionamento GPS e la mappa di navigazione elettronica, l'utente può raggiungere la destinazione in modo più rapido ed efficiente. Per navigare con precisione, sia il posizionamento GPS che la mappa di navigazione sono ugualmente importanti. Il GPS offre un posizionamento preciso e una velocità di calcolo veloce mentre la mappa di navigazione fornisce informazioni, dati e pianificazione dei percorsi.

### Dati della mappa di navigazione

I dati di alcune applicazioni di navigazione possono essere memorizzati esternamente nella scheda SD o nell'unità USB.

Nota: Alcune applicazioni di navigazione hanno impostato in modo predefinito la pianificazione del percorso sulla mappa e potrebbero non supportare la memorizzazione nella scheda SD esterna e nell'unità USB.

### Installazione dell'applicazione di navigazione APK

Prima della navigazione, installa l'applicazione di navigazione APK e assicurati che la mappa di navigazione APK sia installata correttamente.

### Attivazione della navigazione

Al completamento dell'installazione di APK Navigation Application, ci sarà un'icona corrispondente sulla homepage. Tocca l'icona per avviare l'applicazione.

L'utente può anche accedere a "Car Infotainment" → "Navigazione" → "Percorso file" per collegare il pulsante di navigazione e l'applicazione. Al momento del collegamento, l'utente può premere il "Pulsante di navigazione" per avviare direttamente la navigazione.

### Applicazione di navigazione

Fare riferimento al manuale di istruzioni corrispondente per i dettagli nell'applicazione di navigazione.

## Doppio schermo

### Funzione doppio schermo

Alcune applicazioni sono supportate dalla funzione doppio schermo. E' quindi possibile dividere lo schermo a metà e visualizzare due applicazioni contemporaneamente.

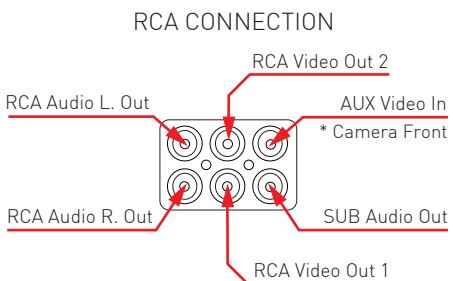
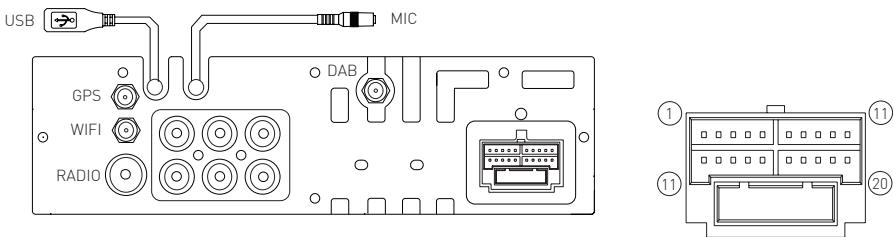


Premere per visualizzare le applicazioni aperte e successivamente selezionare le applicazioni desiderate da visualizzare contemporaneamente sullo schermo.

Nota: alcune applicazioni potrebbero non essere supportate dalla condivisione dello schermo.

## Collegamenti

M-AN6560 vista collegamenti



POWER CABLE CONNECTION	
1. Front Left +	11. Rear Left +
2. Front Left -	12. Rear Left -
3. Front Right +	13. Rear Right +
4. Front Right -	14. Rear Right -
5. Brake (Parking)	15. Battery + (Yellow)
6. Illumination	16. GND (Black)
7. NC	17. ACC power (Red)
8. SWC KEY 1	18. Antenna Power
9. Reverse	19. SWC KEY2
10. Cam Video IN	20. NC

- \* L'ingresso Aux In può alloccorrenza diventare un ingresso per la video Camera anteriore.  
Tramite le impostazioni che trovate nel CAR INFOTAINMENT nella sezione VIDEO → FRON CAM è possibile attivare l'ingresso ausiliario per la visione della video camera anteriore. Vedi pagina 27

## Specifiche

---

### Generale

Tensione di alimentazione di riferimento .....	12V
Intervallo di tensione operativa .....	9 - 16V
Max. Corrente operativa .....	15A
Polo negativo della batteria del sistema di messa a terra	

### FM

Rapporto rumore segnale .....	$\geq 55\text{dB}$
Sensibilità del rumore residuo ( $S / N = 30\text{dB}$ ) .....	$\leq 10\text{dB}\mu\text{V}$
Risposta in frequenza ( $\pm 3\text{dB}$ ) .....	40Hz ~ 12KHz
Stazione in cerca di livello .....	$23 \pm 3\text{dB}\mu\text{V}$
Distorsione .....	$\leq 1,0\%$
Separazione stereo (1KHz) .....	$\geq 25\text{dB}$
Impedenza dell'antenna .....	75 $\Omega$
Gamma di frequenza .....	87,5 / 108,0 MHz

### AM

Sensibilità del rumore residuo ( $S / N = 20\text{dB}$ ) .....	$\leq 28\text{dB}\mu\text{V}$
Selettività ( $\pm 9\text{ KHz}$ ) .....	$\geq 50\text{ dB}$
Intervallo di frequenza .....	522 / 1620KHz

### DAB

Sensibilità rumore residua ( $RF=72\text{dBm}$ ) .....	60dB
Separazione stereo (1KHz) .....	$\geq 55\text{dB}$
Frequenza .....	174 / 240MHz

### BT

Frequenza .....	2,402 - 2,480 GHz
Potenza di uscita	
Risposta in frequenza ( $\pm 3\text{dB}$ ) .....	50Hz ~ 16KHz
Potenza massima in uscita .....	$4 \times 45\text{W}$

Impedenza di carico .....	4 $\Omega$
---------------------------	------------

### AUX IN

Distorsione .....	$\leq 0,5\%$
Risposta in frequenza ( $\pm 3\text{dB}$ ) .....	50Hz ~ 20KHz
Livello di ingresso audio .....	0,5Vrms

### Audio

Impedenza di uscita audio .....	100 $\Omega$
Audio Output Level 2 .....	Vrms (Max)

### Video

Livello di ingresso video normale (CVBS) .....	$1,0 \pm 0,2\text{ V}$
Impedenza di ingresso video .....	75 $\Omega$

### Ambiente

Temperatura di esercizio .....	-20 ° C ~ + 70 ° C
Temperatura di conservazione .....	-30 ° C ~ + 80 ° C
Umidità operativa .....	45% ~ 80% RH
Conservazione dell'umidità .....	30% ~ 90% RH

## Dichiarazione di Conformità

---



Il fabbricante GMA ITALIA s.r.l. dichiara che il tipo di apparecchiatura radio – Monitor Multimediale modello, M-AN6560D, marchio Macrom - è conforme alla Direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della Dichiarazione di Conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: [www.macrom.it](http://www.macrom.it), oppure presso GMA ITALIA s.r.l. - V. Di Vittorio, 7/33 Rho - 20017 (MI) Italia

Prodotto in Cina da  
GMA ITALIA s.r.l. - Via G. Di Vittorio, 7/33 Rho - 20017 (MI) Italia

## Informazioni agli utenti di apparecchiature domestiche

---



Ai sensi del Decreto Legislativo N° 49 del 14 Marzo 2014 "Attuazione della Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)".

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti.

L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura integra dei componenti essenziali giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno, oppure 1 a zero per le apparecchiature aventi lato maggiore inferiore a 25 CM. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dimessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.

Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui al D.Lgs n. Decreto Legislativo N° 49 del 14 Marzo 2014.

**MACROM**

W W W . m a c r o m . i t