PNI L8050

Car multimedia player

- BG. Мултимедиен плейър за кола
- DE. Multimedia-Player fürs Auto
- ES. Reproductor multimedia para coche
- FR. Lecteur multimédia pour voiture
- HU. Autós multimédia lejátszó
- IT. Lettore multimediale per auto
- NL. Auto multimedia speler
- PL. Odtwarzacz multimedialny do samochodu
- RO. Sistem multimedia auto

Contents

English	 1
Български	 21
Deutsch	 42
Español	 63
Français	 84
Magyar	 105
Italiano	 125
Nederlands	 145
Polski	 166
Romana	 186

Technical specifications

Supply voltage	5V DC 3A
Screen	7 inch IPS touch 1024 x 600px
Chipset	Allwinner F5
Bluetooth	BT 5.0 Dual Module
Wi-Fi	5GHz/200mW
FM frequency	87.5- 108.0 MHz 50 nW
Functions	FM transmitter + AUX dual channel stereo, Airplay/ Miracast, Media Player

Ports	AUX-IN, Micro SD slot (max. 256 GB), AV-IN, USB-C
Supported audio formats	MP3, OGG, AAC, FLAC, WAV
Supported video formats	MP4, MOV, 3GP, MKV, FLV, WMV
Supported photo formats	JPEG, BMP
Rear view camera	
Resolution	640 x 480
FOV	90°
Supply voltage	5 V

Product overview



- 1. On/Off
- 2. AUX-IN
- 3. Micro SD slot
- 4. AV-IN (rear view camera connection)
- 5. USB-C
- 6. Reset
- 7. Speaker

The main interface



- 1. On/Off the LCD screen
- 2. Screen brightness setting
- 3. CarPlay/AndroidAuto/Airplay/Miracast/ Bluetooth interface
- 4. Volume setting
- 5. Settings menu

AndroidAuto

Make sure that you have the AndroidAuto application installed on your phone and that you have activated the application's notifications.

Connect the mobile phone to the Bluetooth network "PNI-L8050-BT" and to the local Wi-Fi network "PNI-L8050-WiFi" generated by the multimedia system. Wi-Fi password: 12345678

In the player's main interface, click on the AndroidAuto option.





After the connection between the phone and the multimedia system was made, you have access to various applications and options, including Google Maps, News, Phone call, Contact list, Messages, etc. By voice command you can make a phone call, send messages or perform various operations.

To disconnect the Android phone from the multimedia system, press "Disconnect" in the notification area of your mobile phone or access the menu of the multimedia system and press the "Clear Connection History" option.

CarPlay

Connect the iPhone to the Bluetooth network "PNI-L8050-BT".

In the player's main interface, click on the CarPlay option.





After the connection between the phone and the multimedia system was made, you have access to various applications and options, including Google Maps, News, Phone call, Contact list, Messages, etc. By voice command you can make a phone call, send messages or perform various operations.

To disconnect the iPhone from the multimedia system, disable the Bluetooth and Carplay functions in your phone or access the menu of the multimedia system and click on the "Clear Connection History" option.

Miracast (Android mirroring)

Note: disconnect AndroidAuto before accessing the Miracast option.

In the player's main interface, click on the Miracast option.





Keep the phone connected to the Bluetooth and Wi-Fi networks of the multimedia system.

Access the Smart View/Mirror Screen option on your phone.

After the PNI-L8050 appears in the list of devices, click on it.

Once the connection was made, the mobile phone interface will appear on the screen of the multimedia system.

To exit the Smart View option, press "Disconnect".



AirPlay (iPhone mirroring)

Note: disconnect CarPlay before accessing the Mirror Link option.

In the player's main interface, click on the AirPlay option.

Connect the iPhone to the local Wi-Fi network "PNI-L8050-WiFi" generated by the multimedia system. Network password: 12345678

The mobile phone interface will be displayed on the screen of the multimedia system





Media Player

If photo, audio or video files are saved on the micro SD card inserted in the multimedia system, they can be played by accessing the Media Player interface.



Audio Out

Select the audio output: the built-in speaker of the player or the speaker of the device connected via AUX, FM or Bluetooth:





FM transmitter

Tune the FM device in your car to the same frequency as the multimedia system. The frequency is displayed on the player's screen and can be changed according to needs. Music and all other sounds will be heard in the car's audio system.

Notes:

When tuning the FM frequency, make sure not to overlap the FM frequency of radio stations.

The FM transmitter function only works with the original power adapter.



Rear view camera connection diagram



- 1. Multimedia system
- 2. GND(-)
- 3. Connection to the +12V terminal of the

reverse lamp

4. Rear view camera

Note: The images taken by the rear view camera will not be saved on the micro SD card. The rear view camera only has the role of observing the situation behind the car and guiding when reversing.

Settings menu



Auxiliary button: activates/deactivates the auxiliary button which has 3 options: return to the main interface, volume setting and

screen brightness setting.



Screen Saver: set how long after the last system operation to turn off the screen (1 min, 2 min, 3 min) or Off (always on).

Driving position: set on which side the steering wheel of your car is located.

Language: set the system language.

Clear Connection History: disconnect all devices.

Touch Sound Effect: activates/deactivates the sound when the keys are touched.

Restore Factory Settings: back to factory settings.

Firmware version: display the firmware version.

Frequently asked questions

1. No audio.

Check the audio output set in the "Audio out" menu of the multimedia system.

Deactivate the FM Transmitter function.

Check if the volume is set to a level higher than 0.

2. I cannot connect to the Bluetooth network of the multimedia system.

Check if another user is connected to your multimedia system.

I can't connect the phone via Android Auto.

Only Android phones support this function.

Update Android Auto on your phone to the latest version.

Check the Android Auto app permissions on your phone.

Check the Wi-Fi and Bluetooth connections.

4. I can't connect the phone via CarPlay.

Only iPhones support this function.

Update CarPlay on your phone to the latest version.

Check your phone's CarPlay app permissions.

Check the Wi-Fi and Bluetooth connections.

Технически спецификации

Захранващо напрежение	5V DC 3A
Екран	7-инчов IPS сензорен 1024 х 600рх
Чипсет	Allwinner F5
Bluetooth	ВТ 5.0 двоен модул
Wi-Fi	5GHz/200mW
FM frequency	87.5- 108.0 MHz
FM transmission power	50 nW

Функции	FM предавател + AUX двуканално стерео, Airplay/ Miracast, Media Player
Портове	AUX-IN, Micro SD слот (макс. 256 GB), AV-IN, USB-C
Поддържани аудио формати	MP3, OGG, AAC, FLAC, WAV
Поддържани видео формати	MP4, MOV, 3GP, MKV, FLV, WMV
Поддържани формати за снимки	JPEG, BMP
Камера за задно виждане	
Резолюция	640 x 480

FOV	90°
Захранващо напрежение	5 V

Преглед на продукта



- 1. Вкл./Изкл
- 2. AUX-IN
- 3. Micro SD слот
- 4. AV-IN (връзка за камера за задно

виждане)

- 5. USB-C
- 6. Нулиране
- 7. високоговорител

Основният интерфейс



- 1. Включване/изключване на LCD екрана
- 2. Настройка на яркостта на екрана
- 3. Достъп до CarPlay/AndroidAuto/Airplay/

Miracast/Bluetooth

- 4. Настройка на звука
- 5. Меню с настройки

AndroidAuto

Уверете се, че приложението AndroidAuto е инсталирано на вашия телефон и че сте активирали известията на приложението.

Свържете мобилния телефон към Bluetooth мрежата "PNI-L8050-BT" и към локалната Wi-Fi мрежа "PNI-L8050-WiFi", генерирана от мултимедийната система. Парола за Wi-Fi: 12345678

В основния интерфейс на плейъра щракнете върху опцията AndroidAuto.





След като се осъществи връзката между телефона и мултимедийната система, имате достъп до различни приложения и опции, включително Google Maps, Новини, Телефонно обаждане, Списък с контакти, Съобщения и др. С гласова команда можете да провеждате телефонни разговори, да изпращате съобщения или извършване на различни операции.

За да изключите телефона с Android от мултимедийната система, натиснете "Прекъсване" в областта за уведомяване на вашия мобилен телефон или влезте в менюто на мултимедийната система и натиснете опцията "Clear Connection History".

CarPlay

Свържете iPhone към Bluetooth мрежата "PNI-L8050-BT".

В основния интерфейс на плейъра щракнете върху опцията CarPlay..





След като се осъществи връзката между телефона и мултимедийната система, имате достъп до различни приложения и опции, включително Google Maps, Новини, Телефонно обаждане, Списък с контакти, Съобщения и др. С гласова команда можете да провеждате телефонни разговори, да изпращате съобщения или извършване на различни операции.

За да изключите iPhone от мултимедийната система, деактивирайте функциите Wi-Fi и Carplay в телефона си или влезте в менюто на мултимедийната система и щракнете върху опцията "ИClear Connection History".

Miracast (Android mirroring)

Забележка: изключете AndroidAuto, преди да получите достъп до опцията Miracast.

В основния интерфейс на плейъра щракнете върху опцията Miracast.





Поддържайте телефона свързан към Bluetooth и Wi-Fi мрежите на мултимедийнатасистема.

Достъп до опцията Smart View/Mirror Screen на вашия телефон.

След като PNI-L8050 се появи в списъка с устройства, щракнете върху него.

След като връзката бъде осъществена, интерфейсът на мобилния телефон ще се появи на екрана на мултимедийната система.

За да излезете от опцията Smart View, натиснете "Disconnect".



AirPlay (iPhone mirroring)

Забележка: изключете CarPlay, преди да получите достъп до опцията Mirror Link.

В основния интерфейс на плейъра щракнете върху опцията AirPlay.

Свържете iPhone към локалната Wi-Fi мрежа "PNI-L8050-WiFi", генерирана от мултимедийната система. Мрежова парола: 12345678

Интерфейсът на мобилния телефон ще се покаже на екрана на мултимедийната система





Media Player

Ако снимките, аудио или видео файловете сазаписани на микро SD картата, поставена в навигацията, те могат да бъдат възпроизведени чрез достъп до интерфейса на Media Player.



Audio Out

Изберете аудио изхода: вградения високоговорител на плейъра или високоговорителя на устройството,
свързано чрез AUX, FM или Bluetooth:





FM transmitter

Настройте FM устройството в колата си на

същата честота като мултимедийната система. Честотата се показва на екрана на плейъра и може да се променя според нуждите. Музиката и всички други звуци ще се чуват в аудио системата на автомобила.

Бележки:

Когато настройвате FM честотата, внимавайте да не припокривате FM честотата на радиостанциите.

Функцията FM предавател работи само с оригиналния захранващ адаптер.



Схема за свързване на камерата за задно виждане



- 1. Мултиме дийна система
- 2. GND(-)
- Свързване към лампата за заден ход към клема/проводник +12V
- 4. Камера за задно виждане

Забележка: Изображенията, направени от камерата за задно виждане, няма да бъдат запазени на micro SD картата. Камерата за задно виждане има само ролята да наблюдава ситуацията зад автомобила и да насочва при движение на заден ход.

Меню с настройки



Auxiliary button: активира/деактивира допълнителния бутон, който има 3 опции: връщане към основния интерфейс, настройка на звука и настройка на яркостта на екрана.



Screen Saver: задайте колко време след последната системна операция да изключите екрана (1 мин, 2 мин, 3 мин) или Изкл (винаги включен).

Driving position: задайте от коя страна да се намира воланът на вашия автомобил.

Language: задайте системния език.

Clear Connection History: изключете всички устройства.

Touch Sound Effect: активира/деактивира звука при докосване на клавишите. Restore Factory Settings: обратно към фабричните настройки.

Firmware version: покажете версията на фърмуера.

Често задавани въпроси

1. Няма аудио.

Проверете аудио изхода, зададен в менюто "Audio out" на мултимедийната система.

Деактивирайте функцията FM предавател.

Проверете дали силата на звука е зададена на ниво, по-високо от 0.

2. Не мога да се свържа с Bluetooth мрежата на мултимедийната система.

Проверете дали друг потребител е свързан към вашата мултимедийна система.

3. Не мога да свържа телефона чрез Android Auto.

Само телефони с Android поддържат тази функция.

Актуализирайте Android Auto на телефона си до най-новата версия.

Проверете разрешенията на приложението Android Auto на телефона си.

Проверете Wi-Fi и Bluetooth връзките.

4. Не мога да свържа телефона чрез CarPlay.

Само iPhone поддържат тази функция.

Актуализирайте CarPlay на телефона си до най-новата версия.

Проверете разрешенията на приложението CarPlay на телефона си.

Проверете Wi-Fi и Bluetooth връзките.

Technische Daten

Versorgungsspannung	5V DC 3A
Bildschirm	7 Zoll IPS-Touch 1024 x 600px
Chipsatz	Allwinner F5
Bluetooth	BT 5.0 Dual- Modul
WLAN	5 GHz/200 mW
FM frequency	87.5-108.0 MHz
FM transmission power	50 nW
Funktionen	FM-Transmitter + AUX-Zweikanal- Stereo, Airplay/ Miracast, Media Player

Anschlüsse	AUX-IN, Micro- SD-Steckplatz (max. 256 GB), AV-IN, USB-C
Unterstützte Audioformate	MP3, OGG, AAC, FLAC, WAV
Unterstützte Videoformate	MP4, MOV, 3GP, MKV, FLV, WMV
Unterstützte Fotoformate	JPEG, BMP
Rückfahrkamera	
Auflösung	640 x 480
FOV	90°
Versorgungsspannung	5 V

Produktübersicht



- 1. Ein/Aus
- 2. AUX-IN
- 3. Micro-SD-Slot
- 4. AV-IN (Anschluss Rückfahrkamera)
- 5. USB-C
- 6. Zurücksetzen
- 7. Lautsprecher

Die Hauptschnittstelle



- 1. LCD-Bildschirm ein-/ausschalten
- 2. Bildschirmhelligkeit einstellen
- Zugriff auf CarPlay/AndroidAuto/Airplay/ Miracast/Bluetooth
- 4. Lautstärkeeinstellung
- 5. Einstellungsmenü

AndroidAuto

Stellen Sie sicher, dass die AndroidAuto-Anwendung auf Ihrem Telefon installiert ist und dass Sie die Benachrichtigungen der Anwendung aktiviert haben.

Verbinden Sie das Mobiltelefon mit dem Bluetooth-Netzwerk "PNI-L8050-BT" und mit dem lokalen WLAN-Netzwerk "PNI-L8050-WiFi", das vom Multimediasystem generiert wird. WLAN-Passwort: 12345678

Klicken Sie in der Hauptoberfläche des Players auf die Option AndroidAuto.





Nachdem die Verbindung zwischen dem Telefon und dem Multimediasystem hergestellt wurde, haben Sie Zugriff auf verschiedene Anwendungen und Optionen, darunter Google Maps, News, Telefonanruf, Kontaktliste, Nachrichten usw. Per Sprachbefehl können Sie einen Anruf tätigen, Nachrichten senden oder verschiedene Vorgänge ausführen.

Um das Android-Telefon vom Multimediasystem zu trennen, drücken Sie im Benachrichtigungsbereich Ihres Mobiltelefons auf "Trennen" oder rufen Sie das Menü des Multimediasystems auf und drücken Sie die Option "Verbindungsverlauf löschen".

CarPlay

Verbinden Sie das iPhone mit dem Bluetooth-Netzwerk "PNI-L8050-BT".

Klicken Sie in der Hauptoberfläche des Players auf die Option "CarPlay".

Klicken Sie in der Hauptoberfläche des Players auf die Option CarPlay.





Nachdem die Verbindung zwischen dem Telefon und dem Multimediasystem hergestellt wurde, haben Sie Zugriff auf verschiedene Anwendungen und Optionen, darunter Google Maps, News, Telefonanruf, Kontaktliste, Nachrichten usw. Per Sprachbefehl können Sie einen Anruf tätigen, Nachrichten senden oder verschiedene Vorgänge ausführen.

Um das iPhone vom Multimediasystem zu trennen, deaktivieren Sie die WLAN- und Carplay-Funktionen in Ihrem Telefon oder rufen Sie das Menü des Multimediasystems auf und klicken Sie auf die Option "Verbindungsverlauflöschen".

Miracast (Android mirroring)

Hinweis: Trennen Sie AndroidAuto, bevor Sie auf die Miracast-Option zugreifen.

Klicken Sie in der Hauptoberfläche des Players auf die Miracast-Option.





Halten Sie das Telefon mit den Bluetooth- und WLAN-Netzwerken des Multimediasystems verbunden.

Greifen Sie auf Ihrem Telefon auf die Option Smart View/Bildschirm spiegeln zu. Klicken Sie auf das PNI-L8050, nachdem es in der Geräteliste angezeigt wird.

Sobald die Verbindung hergestellt wurde, wird die Mobiltelefonschnittstelle auf dem Bildschirm des Multimediasystems angezeigt.

Um die Option Smart View zu verlassen, drücken Sie "Trennen".



AirPlay (iPhone mirroring)

Hinweis: Trennen Sie CarPlay, bevor Sie auf die Mirror Link-Option zugreifen.

Klicken Sie in der Hauptoberfläche des Players auf die Option AirPlay.

Verbinden Sie das iPhone mit dem vom Multimediasystem generierten lokalen WLAN-N e t z w e r k "PNI-L8050-WiFi". Netzwerkpasswort: 12345678

Die Mobiltelefonoberfläche wird auf dem Bildschirm des Multimediasystems angezeigt.





Media Player

Wenn auf der im Multimediasystem eingelegten Micro-SD-Karte Foto-, Audio- oder Videodateien gespeichert sind, können diese über die Media Player-Oberfläche abgespielt werden.



Audio Out

Wählen Sie den Audioausgang: den eingebauten Lautsprecher des Players oder den Lautsprecher des über AUX, FM oder Bluetooth angeschlossenen Geräts:





FM transmitter

Stellen Sie das FM-Gerät in Ihrem Auto auf die gleiche Frequenz ein wie das Multimediasystem. Die Frequenz wird auf dem Bildschirm des Players angezeigt und kann je nach Bedarf geändert werden. Musik und alle anderen Geräusche werden über das Audiosystem des Autos wiedergegeben.

Hinweise:

Achten Sie beim Einstellen der UKW-Frequenz darauf, dass es nicht zu Überschneidungen mit der UKW-Frequenz von Radiosendern kommt.

Die UKW-Transmitter-Funktion funktioniert nur mit dem Original-Netzteil.



Anschlussdiagramm der Rückfahrkamera



- 1. Multimedia system
- 2. Anschluss des Rückfahrscheinwerfers an die +12V Klemme/Leitung
- 3. GND(-)
- 4. Rückfahrkamera

Hinweis: Die von der Rückfahrkamera aufgenommenen Bilder werden nicht auf der Micro-SD-Karte gespeichert. Die Rückfahrkamera hat nur die Aufgabe, die Situation hinter dem Auto zu beobachten und beim Rückwärtsfahren zu führen.

Einstellungsmenü



Auxiliary button: aktiviert/deaktiviert die Zusatztaste, die 3 Optionen bietet: Zurück zur Hauptoberfläche, Lautstärkeregelung und Bildschirmhelligkeitsregelung.



Screen Saver: Legen Sie fest, wie lange nach der letzten Systemoperation der Bildschirm ausgeschaltet werden soll (1 Min., 2 Min., 3 Min.) oder Aus (immer an)..

Driving position: Stellen Sie ein, auf welcher Seite sich das Lenkrad Ihres Autos befindet.

Language: Stellen Sie die Systemsprache ein.

Clear Connection History: Trennen Sie alle Geräte.

Touch Sound Effect: aktiviert/deaktiviert den Ton bei Tastenberührung.

Restore Factory Settings: zurück zu den Werkseinstellungen.

Firmware version: Anzeige der Firmware-Version.

Häufig gestellte Fragen

1. Kein Ton.

Überprüfen Sie den im Menü "Audioausgang" des Multimediasystems eingestellten Audioausgang.

Deaktivieren Sie die FM-Transmitter-Funktion.

Überprüfen Sie, ob die Lautstärke auf einen Wert höher als 0 eingestellt ist.

2. Ich kann keine Verbindung zum Bluetooth-Netzwerk des Multimediasystems herstellen.

Überprüfen Sie, ob ein anderer Benutzer mit Ihrem Multimediasystem verbunden ist.

3. Ich kann das Telefon nicht über Android Auto verbinden.

Nur Android-Telefone unterstützen diese

Funktion.

Aktualisieren Sie Android Auto auf Ihrem Telefon auf die neueste Version.

Überprüfen Sie die Berechtigungen der Android Auto-App auf Ihrem Telefon.

Überprüfen Sie die WLAN- und Bluetooth-Verbindungen.

4. Ich kann das Telefon nicht über CarPlay verbinden.

Nur iPhones unterstützen diese Funktion.

Aktualisieren Sie CarPlay auf Ihrem Telefon auf die neueste Version.

Überprüfen Sie die Berechtigungen der CarPlay-AppIhres Telefons.

Überprüfen Sie die WLAN- und Bluetooth-Verbindungen.

Especificaciones técnicas

Tensión de alimentación	5V DC 3A
Pantalla	Pantalla táctil IPS de 7 pulgadas 1024 x 600 px
Chipset	Allwinner F5
Bluetooth	Módulo dual BT 5.0
Wi-Fi	5 GHz/200 mW
FM frequency	87.5-108.0 MHz
	50 nW

Funciones	Transmisor FM + AUX estéreo de doble canal, Airplay/ Miracast, reproductor multimedia
Puertos	AUX-IN, ranura Micro SD (máx. 256 GB), AV-IN, USB-C
Formatos de audio compatibles	MP3, OGG, AAC, FLAC, WAV
Formatos de vídeo compatibles	MP4, MOV, 3GP, MKV, FLV, WMV
Formatos de fotografía compatibles	JPEG, BMP
Cámara de visión trasera	

Resolución	640 x 480
FOV	90°
Voltaje de alimentación	5 V

Descripción general del producto



- 1. Encendido/Apagado
- 2. AUX-IN
- 3. Ranura para micro SD
- 4. AV-IN (conexión para cámara de visión 65

trasera)

- 5. USB-C
- 6. Reinicio
- 7. Altavoz

La interfaz principal



- 1. Encendido y apagado de la pantalla LCD
- 2. Ajuste del brillo de la pantalla
- 3. Acceda a CarPlay/AndroidAuto/Airplay/

Miracast/Bluetooth

- 4. Ajustes de volumen
- 5. Menú de ajustes

AndroidAuto

Asegúrate de tener instalada la aplicación AndroidAuto en tu teléfono y de tener activadas las notificaciones de la aplicación.

Conecta el móvil a la red Bluetooth "PNI-L8050-BT" y a la red Wi-Fi local "PNI-L8050-WiFi" generada por el sistema multimedia. Contraseña Wi-Fi: 12345678

En la interfaz principal del reproductor, pulsa sobre la opción AndroidAuto.





Una vez realizada la conexión entre el teléfono y el sistema multimedia, tienes acceso a diversas aplicaciones y opciones, entre ellas Google Maps, Noticias, Llamada telefónica, Lista de contactos, Mensajes, etc. Mediante un comando de voz puedes realizar una llamada telefónica, enviar mensajes o realizar diversas operaciones.

Para desconectar el teléfono Android del sistema multimedia, pulsa "Desconectar" en el área de notificaciones de tu móvil o accede al menú del sistema multimedia y pulsa la opción "Borrar historial de conexiones".

CarPlay

Conecte el iPhone a la red Bluetooth "PNI-L8050-BT".

En la interfaz principal del reproductor, haga clic en la opción CarPlay.





Una vez realizada la conexión entre el teléfono y el sistema multimedia, tienes acceso a varias aplicaciones y opciones, entre ellas Google Maps, Noticias, Llamada telefónica, Lista de contactos, Mensajes, etc. Mediante un
comando de voz puedes hacer una llamada telefónica, enviar mensajes o realizar varias operaciones.

Para desconectar el iPhone del sistema multimedia, desactiva las funciones Wi-Fi y Carplay en tu teléfono o accede al menú del sistema multimedia y pulsa sobre la opción "Borrar historial de conexiones".

Miracast (Android mirroring)

Nota: desconecte AndroidAuto antes de acceder a la opción Miracast.

En la interfaz principal del reproductor, haga clic en la opción Miracast.





Mantenga el teléfono conectado a las redes Bluetooth y Wi-Fi del sistema multimedia.

Acceda a la opción Smart View/Mirror Screen en su teléfono.

Luego de que el PNI-L8050 aparezca en la lista de dispositivos, haga clic sobre él.

Una vez realizada la conexión, aparecerá la interfaz del teléfono móvil en la pantalla del sistema multimedia.

Para salir de la opción Smart View, presione "Desconectar".



AirPlay (iPhone mirroring)

Nota: desconecta CarPlay antes de acceder a la opción Mirror Link.

En la interfaz principal del reproductor, haga clic en la opción AirPlay.

Conecte el iPhone a la red Wi-Fi local "PNI-L8050-WiFi" generada por el sistema multimedia. Contraseña de red: 12345678

La interfaz del teléfono móvil se mostrará en la pantalla del sistema multimedia.





Media Player

Si se guardan archivos de fotos, audio o vídeo en la tarjeta micro SD insertada en el navegador, se pueden reproducir accediendo a la interfaz del Media Player.



Audio Out

Seleccione la salida de audio: el altavoz incorporado del reproductor o el altavoz del dispositivo conectado a través de AUX, FM o Bluetooth:





FM transmitter

Sintonice el dispositivo FM de su automóvil en la misma frecuencia que el sistema multimedia. La frecuencia se muestra en la pantalla del reproductor y se puede cambiar según las necesidades. La música y todos los demás sonidos se escucharán en el sistema de audio del automóvil.

Notas:

Al sintonizar la frecuencia FM, asegúrese de no superponer la frecuencia FM de las estaciones de radio.

La función de transmisor FM solo funciona con el adaptador de corriente original.



Diagrama de conexión de la cámara de visión trasera



- 1. Sistema multimedia
- 2. GND(-)
- 3. Connection to the reverse lamp to the +12V terminal/wire
- 4. Rear view camera

Nota: Las imágenes tomadas por la cámara de visión trasera no se guardarán en la tarjeta micro SD. La cámara de visión trasera solo tiene la función de observar la situación detrás del automóvil y guiar al conducir marcha atrás.

Menú de configuración



Auxiliary button: activa/desactiva el botón auxiliar que tiene 3 opciones: volver a la interfaz principal, configuración de volumen y configuración de brillo de pantalla.



Screen Saver: Establece cuánto tiempo después de la última operación del sistema debe apagarse la pantalla (1 min, 2 min, 3 min) o Apagado (siempre encendido).

Driving position: Establece en qué lado se encuentra el volante de tu coche.

Language: Establecer el idioma del sistema.

Clear Connection History: Desconectar todos los dispositivos.

Touch Sound Effect: activa/desactiva el sonido al tocar las teclas.

Restore Factory Settings: volver a la configuración de fábrica.

Firmware version: mostrar la versión del firmware.

Preguntas frecuentes

1. No hay audio.

Verifique la salida de audio configurada en el menú "Salida de audio" del sistema multimedia.

Desactive la función Transmisor FM.

Verifique si el volumen está configurado a un nivel superior a 0.

2. No puedo conectarme a la red Bluetooth del sistema multimedia.

Verifique si otro usuario está conectado a su sistema multimedia.

3. No puedo conectar el teléfono a través de Android Auto.

Solo los teléfonos Android admiten esta función. Actualice Android Auto en su teléfono a la última versión.

Verifique los permisos de la aplicación Android Auto en su teléfono.

Verifique las conexiones Wi-Fi y Bluetooth.

4. No puedo conectar el teléfono a través de CarPlay.

Solo los iPhone admiten esta función.

Actualice CarPlay en su teléfono a la última versión.

Verifique los permisos de la aplicación CarPlay de su teléfono.

Verifique las conexiones Wi-Fi y Bluetooth.

Spécifications techniques

Tension d'alimentation	5V DC 3A
Écran	Écran tactile IPS 7 pouces 1024 x 600 px
Chipset	Allwinner F5
Bluetooth	Module double BT 5.0
Wi-Fi	5 GHz/200 mW
FM frequency	87.5- 108.0 MHz 50 nW

Fonctions	Transmetteur FM + stéréo double canal AUX, Airplay/ Miracast, lecteur multimédia
Ports	AUX-IN, emplacement Micro SD (max. 256 Go), AV-IN, USB-C
Formats audio pris en charge	MP3, OGG, AAC, FLAC, WAV
Formats vidéo pris en charge	MP4, MOV, 3GP, MKV, FLV, WMV
Formats photo pris en charge	JPEG, BMP
Caméra de recul	
Résolution	640 x 480

FOV	90°
Tension d'alimentation	5 V

Présentation du produit



- 1. Marche/Arrêt
- 2. AUX-IN
- 3. Emplacement Micro SD
- AV-IN (connexion caméra de recul))

L'interface principale

- 5. USB-C
- 6. Réinitialiser
- 7. Hautparleur

* ? •)

1. Allumer/éteindre l'écran LCD

- 2. Réglage de la luminosité de l'écran
- 3. Interface CarPlay/AndroidAuto/Airplay/ Miracast/Bluetooth
- 4. Réglage du volume
- 5. Menu des paramètres

AndroidAuto

Assurez-vous que l'application AndroidAuto est installée sur votre téléphone et que vous avez activé les notifications de l'application.

Connectez le téléphone mobile au réseau Bluetooth « PNI-L8050-BT » et au réseau Wi-Fi local « PNI-L8050-WiFi » généré par le système multimédia. Mot de passe Wi-Fi : 12345678

Dans l'interface principale du lecteur, cliquez sur l'option AndroidAuto.





Une fois la connexion entre le téléphone et le système multimédia établie, vous avez accès à diverses applications et options, notamment Google Maps, Actualités, Appel téléphonique, Liste de contacts, Messages, etc. Par commande vocale, vous pouvez passer un appel téléphonique, envoyer des messages ou effectuer diverses opérations.

Pour déconnecter le téléphone Android du système multimédia, appuyez sur « Déconnecter » dans la zone de notification de votre téléphone mobile ou accédez au menu du système multimédia et appuyez sur l'option « Effacer l'historique de connexion ».

CarPlay

Connectez l'iPhone au réseau Bluetooth "PNI-L8050-BT".

Dans l'interface principale du lecteur, cliquez sur l'option CarPlay..





Une fois la connexion entre le téléphone et le système multimédia établie, vous avez accès à diverses applications et options, notamment Google Maps, Actualités, Appel téléphonique, Liste de contacts, Messages, etc. Par commande vocale, vous pouvez passer un appel téléphonique, envoyer des messages ou effectuer diverses opérations.

Pour déconnecter l'iPhone du système multimédia, désactivez les fonctions Wi-Fi et Carplay de votre téléphone ou accédez au menu du système multimédia et cliquez sur l'option « Effacer l'historique des connexions».

Miracast (Android mirroring)

Remarque: déconnectez AndroidAuto avant d'accéder à l'option Miracast. Dans l'interface principale du lecteur, cliquez sur l'option Miracast.





Maintenez le téléphone connecté aux réseaux Bluetooth et Wi-Fi du système multimédia.

Accédez à l'option Smart View/Mirror Screen sur votre téléphone.

Une fois que le PNI-L8050 apparaît dans la liste des appareils, cliquez dessus.

Une fois la connexion établie, l'interface du téléphone mobile apparaît sur l'écran du système multimédia.

Pour quitter l'option Smart View, appuyez sur « Déconnecter ».



AirPlay (iPhone mirroring)

Remarque : déconnectez CarPlay avant d'accéder à l'option Mirror Link.

Dans l'interface principale du lecteur, cliquez sur l'option AirPlay.

Connectez l'iPhone au réseau Wi-Fi local "PNI-L8050-WiFi" généré par le système multimédia. Mot de passe réseau : 12345678

L'interface du téléphone mobile s'affichera sur l'écran du système multimédia.





Media Player

Si des fichiers photo, audio ou vidéo sont enregistrés sur la carte micro SD insérée dans le système multimédia, ils peuvent être lus en accédant à l'interface du lecteur multimédia.



Audio Out

Sélectionnez la sortie audio : le haut-parleur intégré du lecteur ou le haut-parleur de l'appareil connecté via AUX, FM ou Bluetooth:





FM transmitter

Réglez l'appareil FM de votre voiture sur la même fréquence que le système multimédia. La fréquence s'affiche sur l'écran du lecteur et peut être modifiée en fonction des besoins. La musique et tous les autres sons seront entendus dans le système audio de la voiture.

Remarques:

Lorsque vous réglez la fréquence FM, veillez à ne pas chevaucher la fréquence FM des stations de radio.

La fonction émetteur FM ne fonctionne qu'avec l'adaptateur secteur d'origine.



Schéma de connexion de la caméra de recul



1. Système multimédia

- 2. GND(-)
- 3. Connexion à la borne +12V du feu de recul
- 4. Caméra de recul

Remarque : Les images prises par la caméra de recul ne seront pas enregistrées sur la carte micro SD. La caméra de recul a uniquement pour rôle d'observer la situation derrière la voiture et de guider lors de la marche arrière.

Menu des paramètres



Auxiliary button: active/désactive le bouton

auxiliaire qui a 3 options : retour à l'interface principale, réglage du volume et réglage de la luminosité de l'écran.



Screen Saver: set combien de temps après la dernière opération du système pour éteindre l'écran (1 min, 2 min, 3 min) ou Off (toujours allumé)).

Driving position: définissez de quel côté se trouve le volant de votre voiture.

Language: définir la langue du système.

Clear Connection History: déconnecter tous les appareils.

Touch Sound Effect: active/désactive le son lorsque les touches sont appuyées.

Restore Factory Settings: retour aux paramètres d'usine.

Firmware version: afficher la version du firmware.

Questions fréquemment posées

1. Pas de son.

Vérifiez la sortie audio réglée dans le menu « Sortie audio » du système multimédia.

Désactivez la fonction Transmetteur FM.

Vérifiez si le volume est réglé à un niveau supérieur à 0.

2. Je n'arrive pas à me connecter au réseau Bluetooth du système multimédia. Vérifiez si un autre utilisateur est connecté à votre système multimédia.

3. Je n'arrive pas à connecter le téléphone via Android Auto.

Seuls les téléphones Android prennent en charge cette fonction.

Mettez à jour Android Auto sur votre téléphone avec la dernière version.

Vérifiez les autorisations de l'application Android Auto sur votre téléphone.

Vérifiez les connexions Wi-Fi et Bluetooth.

4. Je n'arrive pas à connecter le téléphone via CarPlay.

Seuls les iPhones prennent en charge cette fonction.

Mettez à jour CarPlay sur votre téléphone avec la dernière version.

Vérifiez les autorisations de l'application CarPlay de votre téléphone.

Vérifiez les connexions Wi-Fi et Bluetooth.

Műszaki előírások

Tápfeszültség	5V DC 3A
Képernyő	7 hüvelykes IPS érintőképernyő 1024 x 600 képpont
Lapkakészlet	Allwinner F5
Bluetooth	BT 5.0 kettős modul
Wi-Fi	5GHz/200mW
FM frequency	87.5- 108.0 MHz 50 nW
Funkciók	FM adó + AUX kétcsatornás sztereó, Airplay/ Miracast, Media Player

Portok	AUX-IN, Micro SD foglalat (max. 256 GB), AV-IN, USB-C
Támogatott hangformátumok	MP3, OGG, AAC, FLAC, WAV
Támogatott videó formátumok	MP4, MOV, 3GP, MKV, FLV, WMV
Támogatott fényképformátumok	JPEG, BMP
Tolatókamera	
Felbontás	640 x 480
FOV	90°
Tápfeszültség	5 V
Termék áttekintése



- 1. Be/Ki
- 2. AUX-IN
- 3. Micro SD foglalat
- AV-IN (a visszapillantó kamera csatlakozása)
- 5. USB-C
- 6. Reset

7. Hangszóró

A fő felület



- 1. Az LCD képernyő be/ki
- 2. A képernyő fényerejének beállítása
- 3. CarPlay/AndroidAuto/Airplay/Miracast/ Bluetooth interfész
- 4. Hangerő beállítása
- 5. Beállítások menü

AndroidAuto

Győződjön meg arról, hogy az AndroidAuto alkalmazás telepítve van a telefonjára, és aktiválta az alkalmazás értesítéseit.

Csatlakoztassa a mobiltelefont a "PNI-L8050-BT" Bluetooth hálózathoz és a multimédiás rendszer által generált "PNI-L8050-WiFi" helyi Wi-Fi hálózathoz. Wi-Fi jelszó: 12345678

A lejátszó fő felületén kattintson az AndroidAutolehetőségre.





Miután létrejött a kapcsolat a telefon és a multimédiás rendszer között, számos alkalmazáshoz és opcióhoz férhet hozzá, beleértve a Google Térképet, Híreket, Telefonhívást, Névjegyzéket, Üzeneteket stb. Hangparanccsal telefonálhat, üzeneteket küldhet vagy különféle műveleteket végezzen.

Az Android telefon és a multimédiás rendszer leválasztásához nyomja meg a "Leválasztás" gombot a mobiltelefon értesítési területén, vagy lépjen be a multimédiás rendszer menüjébe, és nyomja meg a "Kapcsolódási előzmények törlése" opciót.

CarPlay

Csatlakoztassa az iPhone-t a "PNI-L8050-BT" Bluetooth hálózathoz.

A lejátszó fő felületén kattintson a CarPlay lehetőségre.





Miután létrejött a kapcsolat a telefon és a multimédiás rendszer között, számos alkalmazáshoz és opcióhoz férhet hozzá, beleértve a Google Térképet, Híreket, Telefonhívást, Névjegyzéket, Üzeneteket stb. Hangparanccsal telefonálhat, üzeneteket küldhet vagy különféle műveleteket végezzen.

Az iPhone és a multimédiás rendszer leválasztásához kapcsolja ki a telefon Wi-Fi és Carplay funkcióit, vagy nyissa meg a multimédiás rendszer menüjét, és kattintson a "Kapcsolódási előzmények törlése" lehetőségre.

Miracast (Android mirroring)

Megjegyzés: válassza le az AndroidAuto-t, mielőtt hozzáférne a Miracast opcióhoz.

A lejátszó fő felületén kattintson a Miracast lehetőségre.





Tartsa a telefont csatlakozva a multimédiás rendszer Bluetooth és Wi-Fi hálózatához.

Nyissa meg a Smart View/Mirror Screen opciót telefonján.

Miután a PNI-L8050 megjelenik az eszközök listájában, kattintson rá.

A kapcsolat létrejötte után a mobiltelefon felülete megjelenik a multimédiás rendszer képernyőjén.

A Smart View opcióból való kilépéshez nyomja meg a "Disconnect" gombot.



AirPlay (iPhone mirroring)

Megjegyzés: a Mirror Link opció elérése előtt válassza le a CarPlay-t.

A lejátszó fő felületén kattintson az AirPlay lehetőségre.

Csatlakoztassa az iPhone készüléket a multimédiás rendszer által generált "PNI- L8050-WiFi" helyi Wi-Fi hálózathoz. Hálózati jelszó: 12345678

A mobiltelefon felülete megjelenik a multimédiás rendszer képernyőjén.





Media Player

Ha a navigációs rendszerbe helyezett micro SD kártyára fotó-, hang- vagy videofájlok vannak mentve, akkor azok a Media Player felületén keresztül lejátszhatók.



Audio Out

Válassza ki a hangkimenetet: a lejátszó beépített hangszórója vagy az AUX-on, FM-en vagy Bluetooth-on keresztül csatlakoztatott eszköz hangszórója:





FM transmitter

Hangolja az FM-eszközt az autójában ugyanarra a frekvenciára, mint a multimédiás rendszert. A frekvencia megjelenik a lejátszó képernyőjén, és igény szerint módosítható. A zene és az összes többi hang az autó audiorendszerében hallható lesz.

Megjegyzések:

Az FM frekvencia hangolásakor ügyeljen arra, hogy ne fedje át a rádióállomások FM frekvenciáját.

Az FM adó funkció csak az eredeti hálózati adapterrel működik.



A tolatókamera csatlakozási rajza



- 1. Multimédiás rendszer
- 2. GND(-)
- Csatlakozás a hátrameneti lámpa +12V termináljához
- 4. Tolatókamera

Megjegyzés: A tolatókamera által készített képeket a rendszer nem menti a micro SD kártyára. A tolatókamerának csak az a szerepe, hogy megfigyelje a helyzetet az autó mögött, és irányítson tolatáskor.

Beállítások menü



Auxiliary button: aktiválja/deaktiválja a segédgombot, amelynek 3 lehetősége van: visszatérés a fő felületre, hangerő és képernyő fényerejének beállítása.



Screen Saver: állítsa be, hogy az utolsó rendszerművelet után mennyi idővel kapcsolja ki a képernyőt (1 perc, 2 perc, 3 perc) vagy Ki (mindig bekapcsolva).

Driving position: állítsa be, hogy autója kormánya melyik oldalon legyen.

Language: állítsa be a rendszer nyelvét.

Clear Connection History: válassza le az összes eszközt.

Touch Sound Effect: aktiválja/deaktiválja a hangot a gombok megérintésekor.

Restore Factory Settings: vissza a gyári beállításokhoz.

Firmware version: megjeleníti a firmware verzióját.

Gyakran ismételt kérdések

1. Nincs hang.

Ellenőrizze a multimédiás rendszer "Audio out" menüjében beállított hangkimenetet.

Kapcsolja ki az FM Transmitter funkciót.

Ellenőrizze, hogy a hangerő 0-nál magasabb szintre van-e állítva.

2. Nem tudok csatlakozni a multimédiás rendszer Bluetooth hálózatához.

Ellenőrizze, hogy egy másik felhasználó csatlakozik-e a multimédiás rendszerhez.

3. Nem tudom csatlakoztatni a telefont az Android Auto segítségével.

Csak az Android telefonok támogatják ezt a funkciót.

Frissítse az Android Auto-t telefonján a

legújabb verzióra.

Ellenőrizze az Android Auto alkalmazás engedélyeit a telefonján.

Ellenőrizze a Wi-Fi és Bluetooth kapcsolatokat.

4. Nem tudom csatlakoztatni a telefont a CarPlay-n keresztül.

Csak iPhone készülékek támogatják ezt a funkciót.

Frissítse a CarPlay-t telefonján a legújabb verzióra.

Ellenőrizze telefonja CarPlay alkalmazásának engedélyeit.

Specifiche tecniche

Tensione di alimentazione	5V DC 3A
Schermo	7 pollici IPS touch 1024 x 600px
Chipset	Allwinner F5
Bluetooth	Modulo doppio BT 5.0
Wi-Fi	5GHz/200mW
FM frequency	87.5- 108.0 MHz 50 nW
Funzioni	Trasmettitore FM + stereo AUX a doppio canale, Airplay/ Miracast, lettore multimediale

Porte	AUX-IN, slot Micro SD (max. 256 GB), AV-IN, USB-C
Formati audio supportati	MP3, OGG, AAC, FLAC, WAV
Formati video supportati	MP4, MOV, 3GP, MKV, FLV, WMV
Formati foto supportati	JPEG, BMP
Telecamera posteriore	
Risoluzione	640 x 480
FOV	90°
Tensione di alimentazione	5 V

Panoramica del prodotto



- 1. On/Off
- 2. AUX-IN
- 3. Slot Micro SD
- AV-IN (connessione telecamera posteriore)
- 5. USB-C
- 6. Reset
- 7. Altoparlante

L'interfaccia principale



- 1. Accensione/spegnimento dello schermo LCD
- 2. Impostazione luminosità schermo
- Interfaccia CarPlay/AndroidAuto/Airplay/ Miracast/Bluetooth
- 4. Impostazione volume
- 5. Menu impostazioni

AndroidAuto

Assicurati di avere l'applicazione AndroidAuto installata sul tuo telefono e di aver attivato le notifiche dell'applicazione.

Collega il telefono cellulare alla rete Bluetooth "PNI-L8050-BT" e alla rete Wi-Fi locale "PNI-L8050-WiFi" generata dal sistema multimediale. Password Wi-Fi: 12345678

Nell'interfaccia principale del lettore, fai clic sull'opzione AndroidAuto.





Dopo aver effettuato la connessione tra il telefono e il sistema multimediale, hai accesso a varie applicazioni e opzioni, tra cui Google Maps, Notizie, Chiamata telefonica, Elenco contatti, Messaggi, ecc. Con il comando vocale puoi effettuare una chiamata telefonica, inviare messaggi o eseguire varie operazioni. Per disconnettere il telefono Android dal sistema multimediale, premi "Disconnetti" nell'area di notifica del tuo cellulare o accedi al menu del sistema multimediale e premi l'opzione "Cancella cronologia connessioni".

CarPlay

Collega l'iPhone alla rete Bluetooth "PNI-L8050-BT".

Nell'interfaccia principale del lettore, fai clic sull'opzione CarPlay..





Dopo aver effettuato la connessione tra il telefono e il sistema multimediale, hai accesso a varie applicazioni e opzioni, tra cui Google Maps, Notizie, Chiamata telefonica, Elenco contatti, Messaggi, ecc. Con il comando vocale puoi effettuare una chiamata telefonica, inviare messaggi o eseguire varie operazioni. Per scollegare l'iPhone dal sistema multimediale, disattiva le funzioni Wi-Fi e Carplay nel tuo telefono o accedi al menu del sistema multimediale e clicca sull'opzione "Cancella cronologia connessioni".

Miracast (Android mirroring)

Nota: disconnetti AndroidAuto prima di accedere all'opzione Miracast. Nell'interfaccia principale del player, clicca sull'opzione Miracast.





Mantieni il telefono connesso alle reti Bluetooth e Wi-Fi del sistema multimediale.

Accedi all'opzione Smart View/Mirror Screen sul tuo telefono.

Dopo che il PNI-L8050 appare nell'elenco dei dispositivi, cliccaci sopra.

Una volta stabilita la connessione, l'interfaccia del telefono cellulare apparirà sullo schermo del sistema multimediale.

Per uscire dall'opzione Smart View, premi "Disconnect".



AirPlay (iPhone mirroring)

Nota: disconnettere CarPlay prima di accedere all'opzione Mirror Link.

Nell'interfaccia principale del lettore, fai clic sull'opzione AirPlay.

Collega l'iPhone alla rete Wi-Fi locale "PNI-L8050-WiFi" generata dal sistema multimediale. Password di rete: 12345678

L'interfaccia del telefono cellulare verrà visualizzata sullo schermo del sistema multimediale.





Media Player

Se sulla scheda micro SD inserita nel navigatore sono salvati file di foto, audio o video, è possibile riprodurli accedendo all'interfaccia del Media Player.



Audio Out

Seleziona l'uscita audio: l'altoparlante del lettore o l'altoparlante del dispositivo collegato tramite AUX, FM o Bluetooth:





FM transmitter

Sintonizza il dispositivo FM nella tua auto sulla stessa frequenza del sistema multimediale. La frequenza viene visualizzata sullo schermo del lettore e può essere modificata in base alle esigenze. La musica e tutti gli altri suoni saranno ascoltati nel sistema audio dell'auto.

Note:

Quando si sintonizza la frequenza FM, assicurarsi di non sovrapporre la frequenza FM delle stazioni radio.

La funzione trasmettitore FM funziona solo con l'adattatore di alimentazione originale.



Schema di collegamento della telecamera posteriore



- 6. Sistema multimediale
- 7. GND(-)
- 8. Collegamento al terminale +12V della luce di retromarcia
- 9. Telecamera posteriore

Nota: le immagini riprese dalla telecamera posteriore non verranno salvate sulla scheda micro SD. La telecamera posteriore ha solo il ruolo di osservare la situazione dietro l'auto e di guidare durante la retromarcia.

Menu Impostazioni



Auxiliary button: attiva/disattiva il pulsante ausiliario che ha 3 opzioni: ritorno all'interfaccia principale, impostazione del volume e impostazione della luminosità dello schermo.



Screen Saver: imposta dopo quanto tempo dall'ultima operazione di sistema spegnere lo schermo (1 min, 2 min, 3 min) o Off (sempre acceso).

Driving position: imposta su quale lato si trova il volante della tua auto.

Language: imposta la lingua del sistema.

Clear Connection History: disconnetti tutti i dispositivi.

Touch Sound Effect: attiva/disattiva il suono quando si toccano i tasti.
Restore Factory Settings: torna alle impostazioni di fabbrica.

Firmware version: visualizzare la versione del firmware.

Domande frequenti

1. Nessun audio.

Controlla l'uscita audio impostata nel menu "Uscita audio" del sistema multimediale.

Disattiva la funzione Trasmettitore FM.

Controlla se il volume è impostato su un livello superiore a 0.

2. Non riesco a connettermi alla rete Bluetooth del sistema multimediale.

Controlla se un altro utente è connesso al tuo sistema multimediale.

3. Non riesco a connettere il telefono tramite Android Auto.

Solo i telefoni Android supportano questa funzione.

Aggiorna Android Auto sul tuo telefono all'ultima versione.

Controlla le autorizzazioni dell'app Android Auto sul tuo telefono.

Controlla le connessioni Wi-Fi e Bluetooth.

4. Non riesco a connettere il telefono tramite CarPlay.

Solo gli iPhone supportano questa funzione.

Aggiorna CarPlay sul tuo telefono all'ultima versione.

Controlla le autorizzazioni dell'app CarPlay del tuo telefono.

Controlla le connessioni Wi-Fi e Bluetooth.

Technische specificaties

Voedingsspanning	5V DC 3A
Scherm	7 inch IPS touch 1024 x 600px
Chipset	Allwinner F5
Bluetooth	BT 5.0 Dual Module
Wi-Fi	5GHz/200mW
FM frequency	87.5- 108.0 MHz 50 nW
Functies	FM-zender + AUX dual channel stereo, Airplay/ Miracast, Media Player

Poorten	AUX-IN, Micro SD-slot (max. 256 GB), AV-IN, USB-C
Ondersteunde audioformaten	MP3, OGG, AAC, FLAC, WAV
Ondersteunde videoformaten	MP4, MOV, 3GP, MKV, FLV, WMV
Ondersteunde fotoformaten	JPEG, BMP
Achteruitrijcamera	
Resolutie	640 x 480
FOV	90°
Voedingsspanning	5 V

Productoverzicht



- 1. Aan/Uit
- 2. AUX-IN
- 3. Micro SD-slot
- 4. AV-IN (achteruitrijcamera-aansluiting)
- 5. USB-C
- 6. Reset
- 7. Luidspreker

De hoofdinterface



- 1. Aan/Uit het LCD-scherm
- 2. Instelling helderheid scherm
- 3. CarPlay/AndroidAuto/Airplay/Miracast/ Bluetooth-interface
- 4. Volume-instelling
- 5. Instellingenmenu

AndroidAuto

Zorg ervoor dat u de AndroidAuto-applicatie op uw telefoon hebt geïnstalleerd en dat u de meldingen van de applicatie hebt geactiveerd.

Verbind de mobiele telefoon met het Bluetooth-netwerk "PNI-L8050-BT" en met het lokale wifi-netwerk "PNI-L8050-WiFi" dat door het multimediasysteem is gegenereerd. Wifi-wachtwoord: 12345678

Klik in de hoofdinterface van de speler op de optie AndroidAuto.





Nadat de verbinding tussen de telefoon en het multimediasysteem tot stand is gebracht, hebt u toegang tot verschillende applicaties en opties, waaronder Google Maps, Nieuws, Telefoongesprek, Contactenlijst, Berichten, enz. Met spraakopdrachten kunt u een telefoongesprek voeren, berichten verzenden of verschillende handelingen uitvoeren.

Om de Android-telefoon los te koppelen van het multimediasysteem, drukt u op "Verbinding verbreken" in het meldingsgebied van uw mobiele telefoon of opent u het menu van het multimediasysteem en drukt u op de optie "Verbindingsgeschiedenis wissen".

CarPlay

Verbind de iPhone met het Bluetooth-netwerk "PNI-L8050-BT".

Klik in de hoofdinterface van de speler op de CarPlay-optie.





Nadat de verbinding tussen de telefoon en het multimediasysteem tot stand is gebracht, hebt u toegang tot verschillende applicaties en opties, waaronder Google Maps, Nieuws, Telefoongesprek, Contactenlijst, Berichten, enz. Met spraakopdrachten kunt u een telefoongesprek voeren, berichten verzenden of verschillende handelingen uitvoeren.

Om de iPhone los te koppelen van het multimediasysteem, schakelt u de Wi-Fi- en Carplay-functies in uw telefoon uit of opent u het menu van het multimediasysteem en klikt u op de optie "Verbindingsgeschiedenis wissen".

Miracast (Android mirroring)

Let op: koppel AndroidAuto los voordat u de Miracast-optie opent.

Klik in de hoofdinterface van de speler op de Miracast-optie.





Houd de telefoon verbonden met de Bluetooth- en Wi-Fi-netwerken van het multimediasysteem.

Open de optie Smart View/Mirror Screen op uw telefoon.

Nadat de PNI-L8050 in de lijst met apparaten verschijnt, klikt u erop.

Zodra de verbinding tot stand is gebracht, verschijnt de interface van de mobiele telefoon op het scherm van het multimediasysteem.

Om de optie Smart View te verlaten, drukt u

op "Disconnect".



AirPlay (iPhone mirroring)

Opmerking: koppel CarPlay los voordat u de Mirror Link-optie opent.

Klik in de hoofdinterface van de speler op de AirPlay-optie.

Verbind de iPhone met het lokale Wi-Fi-

netwerk "PNI-L8050-WiFi", gegenereerd door het multimediasysteem. Netwerkwachtwoord: 12345678

De mobiele telefooninterface wordt weergegeven op het scherm van het multimediasysteem.





Media Player

Als er foto-, audio- of videobestanden op de micro-SD-kaart in de systemu multimedialnego zijn opgeslagen, kunnen deze worden afgespeeld via de interface van de Media Player.



Audio Out

Selecteer de audio-uitgang: de ingebouwde luidspreker van de speler of de luidspreker van het apparaat dat is aangesloten via AUX, FM of Bluetooth:





FM transmitter

Stem het FM-apparaat in uw auto af op dezelfdefrequentie als het multimediasysteem. De frequentie wordt weergegeven op het scherm van de speler en kan naar behoefte worden gewijzigd. Muziek en alle andere geluiden zijn te horen in het audiosysteem van de auto.

Opmerkingen:

Zorg ervoor dat u bij het afstemmen op de FM-frequentie de FM-frequentie van radiostations niet overlapt.

De FM-zenderfunctie werkt alleen met de originele stroomadapter.



Aansluitschema achteruitrijcamera



- 1. Multimediasysteem
- 2. GND(-)
- 3. Aansluiting op de +12V-aansluiting van het achteruitrijlicht
- 4. Achteruitrijcamera

Let op: De beelden die de achteruitrijcamera maakt, worden niet opgeslagen op de micro SD-kaart. De achteruitrijcamera heeft alleen de taak om de situatie achter de auto te observeren en te begeleiden bij het achteruitrijden.

Instellingenmenu



Auxiliary button: activeert/deactiveert de hulpknop die 3 opties heeft: terug naar de hoofdinterface, volume-instelling en schermhelderheidsinstelling.



Screen Saver: instellen hoe lang na de laatste systeembewerking het scherm moet worden uitgeschakeld (1 min, 2 min, 3 min) of Uit (altijd aan).

Driving position: instellen aan welke kant het stuur van uw auto zich bevindt.

Language: de systeemtaal instellen.

Clear Connection History: alle apparaten loskoppelen.

Touch Sound Effect: activeert/deactiveert het geluid wanneer de toetsen worden aangeraakt.

Restore Factory Settings: terug naar fabrieksinstellingen.

Firmware version: de firmwareversie weergeven.

Veelgestelde vragen

1. Geen audio.

Controleer de audio-uitvoer die is ingesteld in het menu 'Audio-uit' van het multimediasysteem.

Schakel de FM-zenderfunctie uit.

Controleer of het volume hoger is ingesteld dan 0.

2. Ik kan geen verbinding maken met het Bluetooth-netwerk van het multimediasysteem.

Controleer of een andere gebruiker is verbonden met uw multimediasysteem.

3. Ik kan de telefoon niet verbinden via Android Auto.

Alleen Android-telefoons ondersteunen deze

functie.

Werk Android Auto op uw telefoon bij naar de nieuwste versie.

Controleer de machtigingen voor de Android Auto-app op uw telefoon.

Controleer de wifi- en Bluetooth-verbindingen.

4. Ik kan de telefoon niet verbinden via CarPlay.

Alleen iPhones ondersteunen deze functie.

Werk CarPlay op uw telefoon bij naar de nieuwste versie.

Controleer de machtigingen voor de CarPlayapp op uw telefoon.

Controleer de wifi- en Bluetooth-verbindingen.

Dane techniczne

Napięcie zasilania	5V DC 3A
Ekran	7 cali IPS touch 1024 x 600px
Chipset	Allwinner F5
Bluetooth	BT 5.0 Dual Module
Wi-Fi	5 GHz/200 mW
FM frequency	87.5- 108.0 MHz 50 nW
Funkcje	Nadajnik FM + AUX dwukanałowy stereo, Airplay/ Miracast, odtwarzacz multimedialny

Porty	AUX-IN, gniazdo Micro SD (maks. 256 GB), AV-IN, USB-C
Obsługiwane formaty audio	MP3, OGG, AAC, FLAC, WAV
Obsługiwane formaty wideo	MP4, MOV, 3GP, MKV, FLV, WMV
Obsługiwane formaty zdjęć	JPEG, BMP
Kamera cofania	
Rozdzielczość	640 x 480
FOV	90°
Napięcie zasilania	5 V

Przegląd produktu



- 1. Włącz/wyłącz
- 2. AUX-IN
- 3. Gniazdo Micro SD
- 4. AV-IN (złącze kamery cofania)
- 5. USB-C
- 6. Resetuj
- 7. Głośnik

Główny interfejs



- 1. Włączanie/wyłączanie ekranu LCD
- 2. Ustawianie jasności ekranu
- Interfejs CarPlay/AndroidAuto/Airplay/ Miracast/Bluetooth
- 4. Ustawianie głośności
- 5. Menu ustawień

AndroidAuto

Upewnij się, że masz zainstalowaną aplikację AndroidAuto na swoim telefonie i że aktywowałeś powiadomienia aplikacji.

Podłącz telefon komórkowy do sieci Bluetooth "PNI-L8050-BT" i do lokalnej sieci Wi-Fi "PNI-L8050-WiFi" generowanej przez system multimedialny. Hasło Wi-Fi: 12345678

W głównym interfejsie odtwarzacza kliknij opcję AndroidAuto.





Po nawiązaniu połączenia między telefonem a systemem multimedialnym masz dostęp do różnych aplikacji i opcji, w tym Google Maps, News, Phone call, Contact list, Messages itp. Za pomocą poleceń głosowych możesz wykonać połączenie telefoniczne, wysłać wiadomości lub wykonać różne operacje.

Aby rozłączyć telefon z systemem Android z systemem multimedialnym, naciśnij "Disconnect" w obszarze powiadomień telefonu komórkowego lub przejdź do menu systemu multimedialnego i naciśnij opcję "Clear Connection History".

CarPlay

Podłącz iPhone'a do sieci Bluetooth "PNI-L8050-BT".

W głównym interfejsie odtwarzacza kliknij opcję CarPlay.





Po nawiązaniu połączenia między telefonem a systemem multimedialnym masz dostęp do różnych aplikacji i opcji, w tym Google Maps, News, Phone call, Contact list, Messages itp. Za pomocą poleceń głosowych możesz wykonać połączenie telefoniczne, wysłać wiadomości lub wykonać różne operacje.

Aby odłączyć iPhone'a od systemu multimedialnego, wyłącz funkcje Wi-Fi i Carplay w telefonie lub przejdź do menu systemu multimedialnego i kliknij opcję "Wyczyść historię połączeń".

Miracast (Android mirroring)

Uwaga: rozłącz AndroidAuto przed uzyskaniem dostępu do opcji Miracast.

W głównym interfejsie odtwarzacza kliknij opcję Miracast.





Utrzymuj telefon podłączony do sieci Bluetooth i Wi-Fi systemu multimedialnego.

Uzyskaj dostęp do opcji Smart View/Mirror Screen w telefonie.

Po pojawieniu się urządzenia PNI-L8050 na liście urządzeń kliknij je.

Po nawiązaniu połączenia na ekranie systemu multimedialnego pojawi się interfejs telefonu komórkowego.

Aby wyjść z opcji Smart View, naciśnij "Disconnect".



AirPlay (iPhone mirroring)

Uwaga: odłącz CarPlay przed uzyskaniem dostępu do opcji Mirror Link.

W głównym interfejsie odtwarzacza kliknij opcję AirPlay.

Podłącz iPhone'a do lokalnej sieci Wi-Fi "PNI-L8050-WiFi" generowanej przez system

multimedialny. Hasło sieciowe: 12345678

Interfejs telefonu komórkowego zostanie wyświetlony na ekranie systemu multimedialnego.





Media Player

Jeżeli na karcie micro SD umieszczonej w nawigacji zapisane są pliki ze zdjęciami, dźwiękiem lub wideo, można je odtworzyć, uzyskując dostęp do interfejsu Odtwarzacza multimediów.



Audio Out

Wybierz wyjście audio: wbudowany głośnik odtwarzacza lub głośnik urządzenia podłączonego przez AUX, FM lub Bluetooth:




FM transmitter

Dostrój urządzenie FM w swoim samochodzie do tej samej częstotliwości co system multimedialny. Częstotliwość jest wyświetlana na ekranie odtwarzacza i można ją zmienić w zależności od potrzeb. Muzyka i wszystkie inne dźwięki będą słyszalne w systemie audio samochodu.

Uwagi:

Podczas strojenia częstotliwości FM upewnij się, że nie nachodzi ona na częstotliwość FM stacji radiowych.

Funkcja nadajnika FM działa tylko z oryginalnym zasilaczem.



Schemat podłączenia kamery cofania



- 1. System multimedialny
- 2. GND(-)
- Podłączenie do zacisku +12V światła cofania
- 4. Kamera cofania

Uwaga: Zdjęcia zrobione przez kamerę cofania nie zostaną zapisane na karcie micro SD. Kamera cofania ma jedynie za zadanie obserwować sytuację za samochodem i kierować nim podczas cofania..

Menu ustawień



Auxiliary button: aktywuje/dezaktywuje przycisk pomocniczy, który ma 3 opcje: powrót do głównego interfejsu, ustawienie głośności i ustawienie jasności ekranu.



Screen Saver: ustaw, po jakim czasie od ostatniej operacji systemowej ekran ma zostać wyłączony (1 min, 2 min, 3 min) lub wyłączony (zawsze włączony).

Driving position: ustaw, po której stronie znajduje się kierownica Twojego samochodu.

Language: ustaw język systemu.

Clear Connection History: odłącz wszystkie urządzenia.

Touch Sound Effect: włącza/wyłącza dźwięk po dotknięciu klawiszy.

Restore Factory Settings: powrót do ustawień fabrycznych.

Firmware version: wyświetl wersję oprogramowania sprzętowego.

Często zadawane pytania

1. Brak dźwięku.

Sprawdź wyjście audio ustawione w menu "Wyjście audio" systemu multimedialnego.

Dezaktywuj funkcję nadajnika FM.

Sprawdź, czy głośność jest ustawiona na poziom wyższy niż 0.

2. Nie mogę połączyć się z siecią Bluetooth systemu multimedialnego.

Sprawdź, czy inny użytkownik jest połączony z systemem multimedialnym.

3. Nie mogę połączyć telefonu przez Android Auto.

Tylko telefony z Androidem obsługują tę funkcję.

Zaktualizuj Android Auto na swoim telefonie

do najnowszej wersji.

Sprawdź uprawnienia aplikacji Android Auto na swoim telefonie.

Sprawdź połączenia Wi-Fi i Bluetooth.

4. Nie mogę połączyć telefonu przez CarPlay.

Tylko iPhone'y obsługują tę funkcję.

Zaktualizuj CarPlay na swoim telefonie do najnowszej wersji.

Sprawdź uprawnienia aplikacji CarPlay na swoim telefonie.

Sprawdź połączenia Wi-Fi i Bluetooth.

Specificatii tehnice

Tensiune de alimentare	5V DC 3A
Dimensiune ecran	7 inch IPS tactil
Rezolutie ecran	1024 x 600 px
Chipset	Allwinner F5
Bluetooth	BT 5.0 Dual Module
Frecventa/Putere Wi-Fi	5 GHz/200mW
Frecventa/Putere FM	87.5- 108.0 MHz/ 50 nW
Functii	FM transmitter + AUX dual channel stereo , Airplay/ Miracast, Media Player

Conectori	AUX-IN, Micro SD slot (max. 256 GB), AV-IN, USB-C
Formate audio suportate	MP3, OGG, AAC, FLAC, WAV
Formate video suportate	MP4, MOV, 3GP, MKV, FLV, WMV
Formate foto suportate	JPEG, BMP
Camera marsarier	
Rezolutie	640 x 480
Unghi de vizualizare	90°
Alimentare	5 V

Prezentare produs



- 1. Pornire/Oprire
- 2. AUX-IN
- 3. Slot card micro SD
- 4. AV-IN (conectare camera marsarier)
- 5. Port USB-C
- 6. Buton reset
- 7. Difuzor

Interfata principala



- 1. Aprindere/Stingere ecran LCD
- 2. Setare luminozitate ecran
- 3. Acces interfata CarPlay/AndroidAuto/ Airplay/Miracast/Bluetooth
- 4. Setare volum
- 5. Meniu setari

AndroidAuto

Asigurati-va ca aveti instalata in telefon aplicatia AndroidAuto si ca ati activat notificarile aplicatiei.

Conectati telefonul mobil la reteaua Bluetooth "PNI-L8050-BT".

In interfata principala a player-ului apasati pe optiunea AndroidAuto.





Dupa realizarea conexiunii intre telefon si sistemul multimedia, aveti acces la diferite aplicatii si optiuni, printre care Google Maps, News, Apel telefonic, Lista contacte, Mesaje etc. Prin comanda vocala puteti efectua un apel telefonic, puteti trimite mesaje sau efectua diferite operatiuni.

Pentru a deconecta telefonul Android de sistemul multimedia, apasati "Disconnect" in zona de notificari a telefonului mobil sau accesati meniul sistemului multimedia si apasati pe optiunea "Clear Connection History".

CarPlay

Conectati telefonul iPhone la reteaua Bluetooth "PNI-L8050-BT".

In interfata principala a player-ului apasati pe optiunea CarPlay.





Dupa realizarea conexiunii intre telefon si sistemul multimedia, aveti acces la diferite aplicatii si optiuni, printre care Google Maps, News, Apel telefonic, Lista contacte, Mesaje etc. Prin comanda vocala puteti efectua un apel telefonic, puteti trimite mesaje sau efectua diferite operatiuni.

Pentru a deconecta telefonul iPhone de sistemul multimedia, dezactivati functiile Bluetooth si Carplay in telefon sau accesati meniul sistemului multimedia si apasati pe optiunea "Clear Connection History".

Miracast (mirroring telefon Android)

Nota: deconectati AndroidAuto inainte de a accesa optiunea Miracast.

In interfata principala a player-ului apasati pe optiunea Miracast.





Conectati telefonul Android la reteaua Bluetooth "PNI-L8050-BT" si la reteaua Wi-Fi locala "PNI-L8050-WiFi" generata de sistemul multimedia. Parola retelei Wi-Fi: 12345678.

Accesati in telefon optiunea Smart View/Mirror Screen.

Dupa ce PNI-L8050 apare in lista de dispozitive, apasati pe el.

Dupa realizarea conexiunii, interfata telefonului mobil va aparea pe ecranul sistemului multimedia.

Pentru a iesi din optiunea Smart View, apasati "Disconnect".



AirPlay (mirroring telefon iPhone)

Nota: deconectati CarPlay inainte de a accesa optiunea Mirror Link.

In interfata principala a player-ului apasati pe optiunea AirPlay.





Conectati telefonul iPhone la reteaua Wi-Fi locala "PNI-L8050-WiFi" generata de sistemul multimedia. Parola retelei: 12345678

Pe ecranul sistemului multimedia va fi afisata interfata telefonului mobil.

Media Player

Daca pe cardul micro SD introdus in sistemul multimedia sunt salvate fisiere foto, audio sau video, acestea pot fi redate accesand interfata Media Player.



Audio Out

Selectati iesirea audio: difuzorul sistemului multimedia sau difuzorul dispozitivului conectat prin AUX, FM sau Bluetooth:





FM transmitter

Reglati dispozitivul FM din masina dvs. pe aceeasi frecventa cu sistemul multimedia. Frecventa este afisata pe ecranul sistemului multimedia si poate fi modificata conform nevoilor. Muzica si toate celelalte sunete se vor auzi in sistemul audio al masinii.

Note:

Cand reglati frecventa FM, asigurati-va ca nu va suprapuneti peste frecventa FM a posturilor de radio.

Functia FM transmitter functioneaza doar cu alimentatorul original.



Diagrama conexiuni camera secundara



- 1. Sistem multimedia
- 2. Conexiune la lampa de marsarier la borna/firul cu +12V
- 3. Camera secundara (marsarier)

Nota: Imaginile preluate de camera de marsarier nu vor fi salvate pe cardul micro SD. Camera de marsarier are doar rolul de observare a situatiei din spatele masinii si de ghidare la mersul cu spatele.

Meniu setari



Auxiliary button: activeaza/dezactiveaza butonul auxiliar care are 3 optiuni: revenirea la interfata principala, setare volum si setare luminozitate ecran.



Screen Saver: setati dupa cat timp de la ultima operare a sistemului sa se stinga ecranul (1 min, 2 min, 3 min) sau Off (mereu aprins).

Driving position: setati pe ce parte se afla volanul masinii dvs.

Language: setati limba sistemului.

Clear Connection History: deconecteaza toate dispozitivele.

Touch Sound Effect: activeaza/dezactiveaza sunetul la atingerea tastelor.

Restore Factory Settings: revenire la setarile din fabrica.

Firmware version: afiseaza versiunea de firmware.

Intrebari si raspunsuri

1. Lipsa audio.

Verificati iesirea audio setata in meniul "Audio out" al sistemului multimedia.

Dezactivati functia FM Transmitter.

Verificati daca volumul este setat la un nivel mai mare de 0.

2. Nu ma pot conecta la reteaua Bluetooth a sistemului multimedia.

Verificati daca alt utilizator este conectat la sistemul dvs. multimedia.

3. Nu pot conecta telefonul prin Android Auto.

Doar telefoanele Android suporta aceasta functie.

Actualizati Android Auto din telefonul dvs. la

ultima versiune.

Verificati permisiunile aplicatiei Android Auto din telefonul dvs.

Verificati conexiunile Wi-Fi si Bluetooth.

4. Nu pot conecta telefonul prin CarPlay.

Doar telefoanele iPhone suporta aceasta functie.

Actualizati CarPlay din telefonul dvs. la ultima versiune.

Verificati permisiunile aplicatiei CarPlay din telefonul dvs.

Verificati conexiunile Wi-Fi si Bluetooth.

EN: EU Simplified Declaration of Conformity

ONLINESHOP SRL declares that Multimedia system PNI L8050 complies with the EMC 2014/30/EU, and RED 2014/53/UE directive. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following Internet address:

https://www.mypni.eu/products/10280/ download/certifications

BG: Опростена декларация за съответствиенаЕС

ONLINESHOP SRL декларира, че Мултимедийна система PNI L8050 спазва директивата EMC 2014/30/EU, RED 2014/53/ UE. Пълният текст на EC декларацията за съответствие е достъпен на следния интернет адрес:

https://www.mypni.eu/products/10280/ download/certifications

DE: Vereinfachte EU-Konformitätserklärung

ONLINESHOP SRL erklärt, dass das Multimediasystem PNI L8050 der Richtlinie EMC 2014/30/EU, RED 2014/53/UE entspricht. Sie finden den ganzen Text der EU-Konformitätserklärung an der folgenden Internetadresse:

https://www.mypni.eu/products/10280/ download/certifications

ES: Declaración UE de conformidad simplificada

ONLINESHOP SRL declara que el Sistema multimedia PNI L8050 cumple con la Directiva EMC 2014/30/EU, RED 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet:

https://www.mypni.eu/products/10280/

download/certifications

FR: Déclaration de conformité simplifiée de l'UE

ONLINESHOP SRL déclare que Système multimédia PNI L8050 est conforme à la directive EMC 2014/30/EU, RED 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante:

https://www.mypni.eu/products/10280/ download/certifications

HU: Egyszerűsített EU Megfelelési Közlemény

ONLINESHOP SRL kijelenti azt, hogy a PNI L8050 multimédiás rendszer megfelel az EMC 2014/30/EU, RED 2014/53/UE irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetes címen érhető el: https://www.mypni.eu/products/10280/ download/certifications

IT: Dichiarazione UE di conformità semplificata

ONLINESHOP SRL dichiara che il Sistema multimediale PNI L8050 è conforme alla direttiva EMC 2014/30/UE, RED 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità europea è disponibile al seguente indirizzo Internet:

https://www.mypni.eu/products/10280/ download/certifications

NL: Vereenvoudigde EUconformiteitsverklaring

ONLINESHOP SRL verklaart dat de Multimediasysteem PNIL8050 voldoet aan de EMC-richtlijn 2014/30/EU, RED 2014/53/UE. De volledige tekst van de Europese conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres:

https://www.mypni.eu/products/10280/ download/certifications

PL: Uproszczona deklaracja zgodności UE

ONLINESHOP SRL oświadcza, że System multimedialny PNI L8050 jest zgodny z dyrektywą EMC 2014/30/EU, RED 2014/53/UE, RED 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE dostępny jest pod następującym adresem internetowym:

https://www.mypni.eu/products/10280/ download/certifications

RO: Declaratie UE de conformitate simplificata

ONLINESHOP SRL declara ca Sistem multimedia auto PNI L8050 este in conformitate cu Directiva EMC 2014/30/EU si Directiva RED 2014/53/UE. Textul integral al declaratiei UE de conformitate este disponibil la urmatoarea adresa de internet:

https://www.mypni.eu/products/10280/ download/certifications

English - CERTIFICATE OF QUALITY AND COMMERCIAL WARRANTY

The warranty period for natural persons is 24 months as of the delivery date for the manufacturing and material defects.

The warranty period for legal entities is 12 months as of the delivery date for the manufacturing and material defects.

The commercial warranty shall not impair the consumer rights provided by the applicable legislation in force, namely Emergency Government Ordinance 140/28.12.2021 on certain issues related to contracts for the sale of goods, the Government Ordinance 21/1992 on the consumer protection as subsequently amended and supplemented by Law 296/2004 on the consumption code as subsequently amended and supplemented.

Romana - CERTIFICAT DE CALITATE SI GARANTIE COMERCIALA

Perioada de garantie pentru persoane fizice este de 24 luni de la data livrarii pentru defectele de fabricatie si de material.

Perioada de garantie pentru persoane juridice este de 12 luni de la data livrarii pentru defectele de fabricatie si de material. Garantia comerciala nu afecteaza drepturile consumatorului prevazute prin legislatia aplicabila in vigoare, respectiv Ordonanta de Urgenta 140/28.12.2021 privind anumite aspecte referitoare la contractele de vanzare de bunuri, OG 21/1992 privind protectia consumatorilor cu modificarile si completarile ulterioare si Legea 296/2004 privind codul consumului cu modificarile si completarile ulterioare.

EN - Please download the full version of the warranty certificate:

RO - Va rugam descarcati versiunea completa a certificatului de garantie:


