



BIKEPLAY x BMW

INSTRUCTIONS



MANUALE D'USO
USER MANUAL
BEDIENUNGSANLEITUNG

MANUAL DU USUARIO
MANUEL D'UTILISATEUR
GEBRUIKERSHANDLEIDING

L'apparato è di libero uso in tutti i paesi europei.

The equipment is free use in all UE countries.

Dieses Produkt kann in allen EU-Ländern verwendet werden.

El producto es de libre uso en todos los países de la UE.

**Ce produit est libre d'utilisation dans tous les pays
membre de l'UE.**

Het apparaat kan in alle EU-landen vrij worden gebruikt.



Informazioni su questa guida

Il contenuto del presente documento viene divulgato solo a scopo informativo ed è soggetto a modifiche senza preavviso. Abbiamo fatto il possibile per garantire che il presente manuale sia preciso e completo. Tuttavia, non ci assumiamo alcuna responsabilità per eventuali errori e omissioni che potrebbero essere stati commessi e fatti.



Grazie per aver scelto i prodotti Midland!

Bikeplay x BMW

il display multimediale per moto BMW.



Bikeplay x BMW è un display touchscreen da 6,2" progettato specificamente per le moto BMW. È compatibile con Android Auto, retroilluminato, utilizzabile anche con i guanti, dotato di protezione IP67 e completamente plug & play.

Il sistema consente: l'integrazione con i dati motore BMW e TPMS, il controllo tramite WonderWheel e l'espansione con kit telecamere dotate di funzione dash cam (opzionali).

Precauzioni

- **Getti d'acqua ad alta pressione:** durante il lavaggio del mezzo, evitare di dirigere il getto d'acqua ad alta pressione verso display e le telecamere (opzionali)
- **Pulizia corretta:** Per pulire lo schermo e le lenti delle telecamere opzionali non utilizzare alcol, soluzioni smacchianti o solventi corrosivi: in questo modo si evita di danneggiare il prodotto, rovinare il suo aspetto e l'impermeabilità. Utilizzare solo un panno morbido.
- **Controllo connessioni:** verificare che tutti i collegamenti siano corretti prima dell'accensione.
- **MicroSD compatibile:** utilizzare MicroSD 32–256 GB Classe 10 U3+ (da formattare al primo utilizzo).
- **Sportellino MicroSD:** per garantire l'impermeabilità del monitor, assicurarsi che lo sportellino di protezione sia sempre ben chiuso.

Installazione

Bikeplay x BMW è compatibile con il **supporto BMW originale Nav Prep V/VI**, sia con blocco meccanico sia elettronico: questo garantisce un'installazione immediata e stabile.

È sufficiente agganciare il dispositivo al supporto previsto sulla moto BMW.

Prima di iniziare

Durante la procedura di abbinamento iniziale tenere spenti tutti i dispositivi Bluetooth (interfoni, smartwatch, TFT ecc.).

Suggerimento: si consiglia di attivare il WiFi dello smartphone.

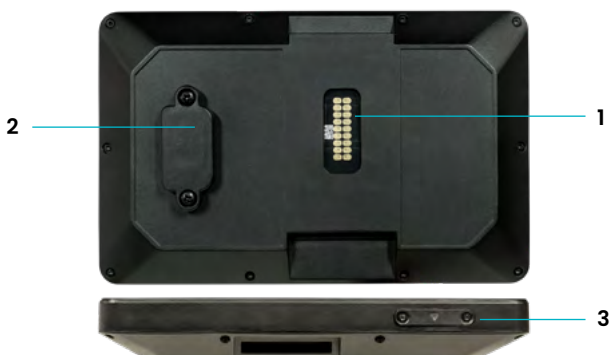
Abbinamento al telefono

1. Attivare il Bluetooth sul telefono.
2. Cercare il dispositivo e selezionare "Bikeplay BMW xxxxxxxx".
3. Confermare l'abbinamento.

Dopo l'abbinamento Bluetooth, il sistema passerà automaticamente alla connessione WiFi.

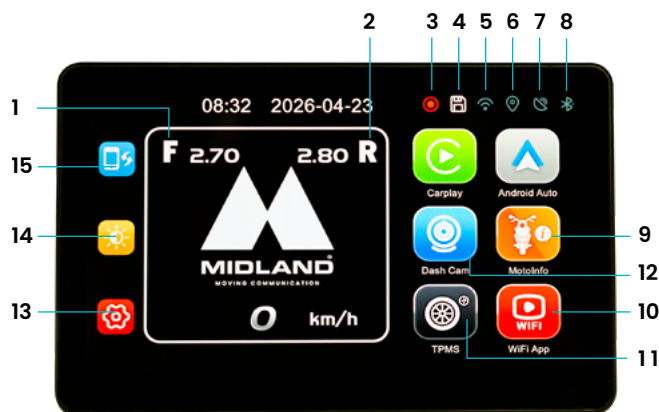
Una volta stabilita la connessione WiFi, BIKEPLAY x BMW lascerà libera la connessione Bluetooth del telefono e potrà quindi essere utilizzata per un eventuale abbinamento con un interfono.

Ingressi e alloggiamenti del dispositivo



1. **Contatti di alimentazione tramite aggancio BMW**
2. **Porta USB Type-C per Expansion Kit o cavo multipolare** (senza funzione di alimentazione). Per accedere alla porta, svitare le due viti e rimuovere il coperchio protettivo.
3. **Alloggiamento per scheda MicroSD.** Per utilizzare questo alloggiamento, svitare le due viti e aprire il coperchietto.

Icone e funzioni



1. Pressione pneumatico anteriore
2. Pressione pneumatico posteriore
3. Registrazione
4. Memory Card
5. Wi-Fi
6. GPS
7. Connessione
8. Bluetooth
9. Dati BMW
10. Accesso alla App
11. Monitoraggio pressione pneumatici
12. Dash Cam
13. Impostazioni
14. Luminosità
15. Cambia modalità

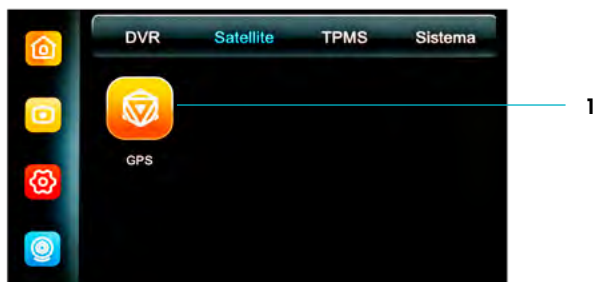
Impostazioni BIKEPLAY x BMW

DVR



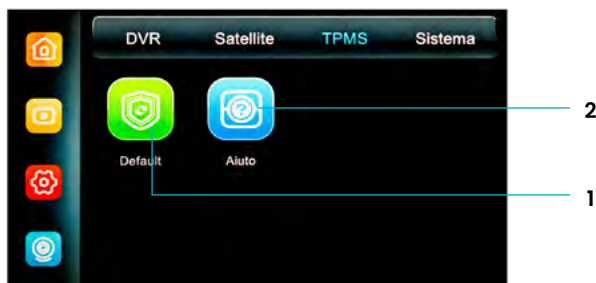
1. Selezione qualità registrazione
2. Settaggio visualizzazione camera posteriore
3. Calibrazione camera posteriore
4. Impostazione funzione Blind Spot Detection (rilevamento angolo cieco)
5. Formattazione MicroSD (Attenzione: per formattare, occorre prima attivare le telecamere opzionali)
6. Attivazione/disattivazione telecamere
7. Impostazione della sensibilità G-SENSOR per la protezione dei filmati (in caso di incidente, il video viene protetto evitando la sovrascrittura)
8. Mostra/nasconde dati GPS nei video

SATELLITE



1. Qualità ricezione segnale GPS

TPMS



1. Ripristino soglie allarmi ai valori di default
2. Istruzioni abbinamento TPMS opzionali

SISTEMA



1. Imposta la lingua di sistema
2. Imposta data e ora del sistema
3. Imposta un codice di sicurezza a 5 cifre, richiesto all'accensione del dispositivo.
4. Rimuove tutti i dispositivi abbinati
5. Ripristina le impostazioni di fabbrica
6. Versione firmware

Connessione alla App Viidure

Tramite l'app Viidure è possibile visualizzare in tempo reale le riprese delle telecamere e riprodurre i filmati registrati dal sistema.



1. Attivare le telecamere tramite l'impostazione sul monitor "**Cam On/Off**".
2. Cliccare sull'icona WiFi App.
3. Aprire l'app Viidure -> "**Aggiungi Fotocamera**".
4. Connettere il telefono alla rete **BikePlay BMW xxxxxxx** (password: 12345678).
5. Tornare all'app Viidure per la connessione.

Attivazione telecamere opzionali (C1749)

1. Accedere al menu **Impostazioni**.
2. Selezionare **Cam On/Off**.
3. Cliccare "**Cam On**"; la telecamera sarà attivata.

Abbinamento sensori TPMS opzionali (C1690)

Qualora si necessiti l'utilizzo di sensori non di serie, è possibile installare sensori opzionali.

1. Cliccare sull'icona **TPMS** sul display della BIKEPLAY x BMW
2. Avvitare un sensore al pneumatico (FRONT o REAR).
3. Selezionare **Sensor**.
4. Cliccare **Abbina**.
5. Selezionare il numero corrispondente al sensore desiderato (stampato sul sensore).
6. Ripetere la procedura per il secondo sensore.

Impostazione soglia di allarme per TPMS originali e non

1. Selezionare **TPMS** nella schermata principale del display.
2. Impostare le opzioni desiderate: **Low/High – Front/Rear**.
3. In caso di pressione anomala:
 - Compare una finestra popup al centro dello schermo;
 - L'icona di avviso nella parte superiore dello schermo rimane visibile finché la pressione non rientra nei valori corretti.

Risoluzione problemi

Domanda	Soluzione
Il dispositivo non si collega al telefono	Spegnere il WiFi o cancellare l'abbinamento Bluetooth e successivamente ripetere procedura di abbinamento
Come ricollegare dopo una disconnessione manuale?	Riconnettere il Bluetooth del telefono a "Midland BikePlay BMW"
BIKEPLAY x BMW si disconnette dal telefono	Verificare che il WiFi sul telefono sia attivo
Micro SD non rilevata	Formattare la scheda di memoria direttamente sul dispositivo. ATTENZIONE: consigliamo di utilizzare MicroSD di qualità, classe minima 10 U3
Sensore TPMS (opzionale) non rilevato	Ripetere la procedura di abbinamento. Sostituire la batteria dei sensori Verificare corretta installazione dei sensori.
Non visualizzo le telecamere	Verificare di aver collegato correttamente i cavi Controllare di avere attivato le telecamere sul dispositivo (impostazione "Cam On/Off")

Disposizioni Batteria

Questo dispositivo è impermeabile e ha una struttura completamente sigillata per garantire la protezione dall'acqua.

Al suo interno è presente una piccola batteria tampone, che serve solamente per la finalizzazione dei filmati e corretto spegnimento del dispositivo, non alimenta il dispositivo durante l'utilizzo.

Per mantenere l'impermeabilità e la sicurezza, la batteria non può essere rimossa dall'utente. Inoltre l'apertura del dispositivo da parte dell'utente comporta la perdita della garanzia. Se in futuro fosse necessario sostituirla, l'intervento deve essere effettuato da un tecnico qualificato. Per assistenza, contatta il nostro servizio clienti.

PER TECNICI QUALIFICATI**Come accedere alla batteria al litio ricaricabile interna di BIKEPLAY x BMW:**

1. Rimuovere le 10 viti poste nel retro del dispositivo
2. Separare delicatamente i due gusci, facendo attenzione alle varie parti di collegamento (es. flat cable)
3. La piccola batteria a bottone di diametro 7mm ca., è collocata e saldata al centro della scheda madre, vicino al connettore del flat cable.
4. Procurarsi un saldatore a stagno per rimuovere i due punti di contatto
5. Procurarsi la batteria di ricambio, modello MS621FE e saldarla alla scheda madre, rispettandone le polarità
6. Prima di richiudere il dispositivo, verificare che la guarnizione sia correttamente posizionata.

Specifiche tecniche

Frequenza:	2.4 GHz
Potenza d'uscita:	≤ 10 dBm
Sistema operativo:	Linux
Temperatura operativa:	-20 °C / +65 °C
Impermeabilità:	IP67
Telecamere:	2 opzionali (fronte/retro) con risoluzione video a 1080P (2K)
Display:	6.2" IPS 1520×800 – 1000 Nit
Wi-Fi	
GPS	
Codec video:	TS – H.264
MicroSD:	32–256 GB Classe 10 U3
Alimentazione:	12–15 V / <500 mA
Peso:	302g
Dimensioni:	96x152x27mm

Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.
Tutti i marchi commerciali e i marchi registrati sono di proprietà dei rispettivi titolari.



Per informazioni sulla garanzia visitate il sito:

www.midlandeuropa.com





About this guide

The content in this document is for information purpose and is subject to change without prior notice. We made every effort to ensure that this User Guide is accurate and complete. However, no liability is assumed for any errors and omissions that may have occurred.

The manufacturer reserves the right to change the technical specifications without prior notice.



Thanks for choosing Midland products!

Bikeplay x BMW,
the multimedia display for BMW motorbikes.



Bikeplay x BMW is a 6,2" touchscreen display specifically designed for BMW motorbikes. Compatible with Android Auto, with automatic backlight, usable with gloves, IP67 waterproof and fully plug & play.

This system allows: integration with BMW engine and TPMS data, wonderwheel control, expansion with camera kit equipped with dash cam functionality (optional)

Precautions

- **High pressure water jets:** Please do not use a high-pressure water gun to flush the host and the optional cameras.
- **Proper cleaning:** Please do not use alcohol, stain removal solution and other corrosive solvents to wipe the host and lens of the optional cameras to avoid damaging the appearance of the product and waterproofness. Use only a soft cloth.
- **Connections:** before turning on the power, make sure that all connections are correctly done.
- **Compatible MicroSD card:** use a 32–256 GB MicroSD card Class 10 U3+ (to format before first use).
- **MicroSD cover:** to ensure the waterproofness of the display, please check that the protection cover is properly closed.

Installation

Bikeplay x BMW is compatible with the **original BMW Nav Prep V/VI mount**, both with mechanical and electronic locking systems, ensuring quick and secure installation.

Simply attach the device to the dedicated mount on your BMW motorbike.

Before starting

While making the initial pairing between your phone and BIKEPLAY x BMW, all Bluetooth devices (such as intercoms, smartwatches, TFT etc.) must be switched off

Tip: we suggest you activate the WiFi of your smartphone.

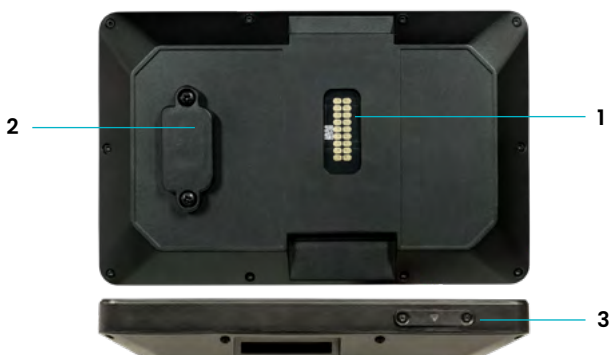
Phone pairing

1. Activate the Bluetooth on your phone
2. Search the device on your phone and select "Bikeplay BMW xxxxxxxx".
3. Confirm the pairing

After Bluetooth pairing, the system will automatically switch to the Wi-Fi connection.

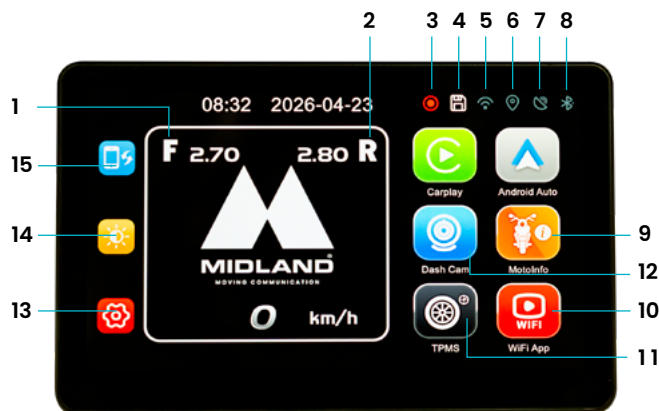
Once the Wi-Fi connection is established, BIKEPLAY x BMW will free up the phone's Bluetooth connection, allowing it to be used for pairing with an intercom if needed.

Device inputs and sockets



1. **Power connectors for BMW Mount**
2. **USB Type-C port for Expansion Kit or multicore cable** (it does not have the power supply function). To use this port unscrew the two screws and remove the protective cover.
3. **MicroSD card slot**
To use the port unscrew the two screws and remove the cover.

Icons and functions



1. Front tyre pressure
2. Rear tyre pressure
3. Recording
4. Memory Card
5. Wi-Fi
6. GPS
7. Connection
8. Bluetooth
9. BMW data
10. Connect App
11. Tyre pressure monitoring
12. Dash Cam
13. Settings
14. Brightness
15. Change mode

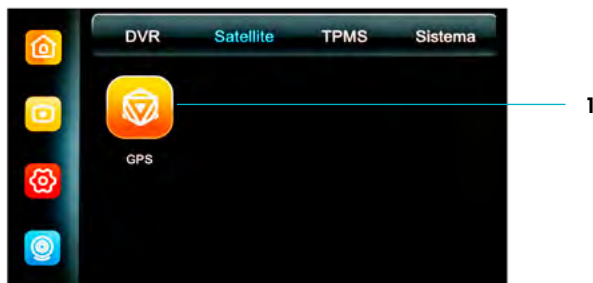
BIKEPLAY x BMW settings

DVR



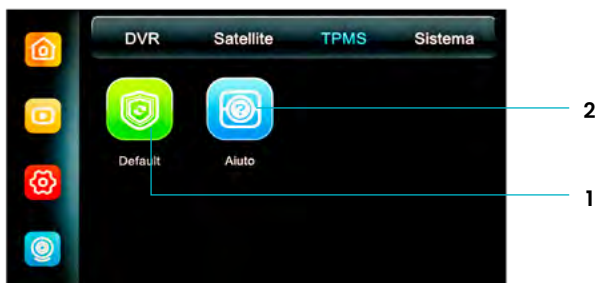
1. Quality recording selection
2. Selection of the rear camera
3. Rear camera calibration
4. Setting of the Blind Spot Detection function
5. Format MicroSD card (Attention: before formatting the MicroSD card, you must first activate the optional cameras)
6. Enabling/disabling cameras
7. G-SENSOR sensitivity setting for the video protection (in case of an accident, the video will be protected from overwriting)
8. Shows/hides the GPS data in the videos

SATELLITE



1. GPS signal reception quality

TPMS



1. Alarm threshold reset to default values.
2. Optional TPMS pairing instructions

SYSTEM



1. Language setting
2. Sets date and time
3. Sets a 5-digit security code which is required at the turning on of the device
4. Erases all pairings
5. Resets to factory settings
6. Firmware version

Connecting to Viidure App

Viidure App allows you to view live the cameras' footage and play the videos recorded by the system.

1. Activate the cameras by selecting "**Cam On/Off**" on the screen.
2. Click on the WiFi App icon.
3. Open Viidure App -> "**Add camera**".
4. Connect your smartphone to **BikePlay BMW xxxxxxxx** network (password: 12345678).
5. Go back to the App Viidure for the connection.



Activating optional cameras (C1749)

1. Enter the **Settings** menu
2. Select **Cam On/Off**.
3. Click on "**Cam On**"; the camera will be activated

Optional TPMS sensors pairing (C1690)

If you need to use non-standard sensors, you can install optional ones by following this procedure:

1. Click on the **TPMS** icon in the BIKEPLAY x BMW display.
2. Screw the sensor to the tyre (FRONT or REAR).
3. Select **Sensor**.
4. Click on **Pair**.
5. Select the number corresponding to the desired sensor (it is printed on the sensor).
6. Repeat the same procedure for the other sensor

Setting alarm thresholds for original and non-original TPMS sensors

1. Select TPMS in the main screen of the display.
2. Select the desired options: **Low/High – Front/Rear**.
3. In case of abnormal pressure:
 - A pop-up window appears at the centre of the screen;
 - The warning icon in the top side of the screen is shown till the tyre pressure is re-established.

Troubleshooting

Question	Solution
The device does not connect to the phone	Turn off the WiFi or erase the Bluetooth pairing; then repeat the pairing procedure
How do I reconnect after a manual disconnection?	Reconnect to "Midland BikePlay BMW" through Bluetooth
BIKEPLAY x BMW disconnects from the phone	Check that the WiFi of your phone is activated
Micro SD card not detected	Format the memory card directly when it's inserted in the device ATTENTION: we recommend to use good quality MicroSD card class 10 U3 or above
Optional TPMS sensor not detected	Repeat the pairing procedure. Replace the sensor's battery. Make sure that the sensors have been correctly installed.
I don't view the footage from the cameras	Make sure you have connected the cables correctly. Be sure you have activated the cameras on the device ("Cam On/Off" setting)

Battery disposal

BIKEPLAY x BMW is waterproof and has a fully sealed design to ensure protection against water.

Inside, there is a small backup battery, which is used solely to finalize recordings and ensure the device shuts down correctly; it does not power the device whilst in use.

To maintain the waterproofness, the battery cannot be removed by the user; opening the device by the user will void the warranty.

Should it need to be replaced, this must be carried out by a qualified technician.

For assistance, contact our Customer service.

FOR QUALIFIED TECHNICIANS

How to access the internal rechargeable lithium battery in the BIKEPLAY x BMW:

1. Remove the 10 screws from the rear side of BIKEPLAY x BMW
2. Gently detach the two covers, paying attention to the connection parts (ex. flat cable)
3. The small backup battery with almost 7mm of diameter., is soldered in the centre of the motherboard, close to the flat cable connector
4. Use a soldering iron to remove the contact points of the battery
5. Bring the new battery model MS621FE and solder it to the motherboard, paying attention to the polarity.
6. Before closing the covers again, make sure the gasket is correctly positioned.

Technical specifications

Frequency:	2.4 GHz
Output power:	≤ 10 dBm
Operating system:	Linux
Operating temperature:	-20 °C / +65 °C
Waterproof rating:	IP67
Cameras:	2 optional (front/rear) with 1080P (2K) resolution
Display:	6.2" IPS 1520×800 – 1000 Nit
WiFi	
GPS	
Video code:	TS – H.264
MicroSD card:	32–256 GB Class 10 U3
Power supply:	12-15 V / <500 mA
Weight:	302g
Dimensions:	96x152x27mm

Specifications are subject to change without notice.
All trademarks and registered trademarks are the property of their respective owners.



For information about the warranty, please visit the website:

www.midlandeuropa.com





Einleitung

Der Inhalt dieses Dokuments dient zu Informationszwecken und kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Wir haben uns bemüht sicherzustellen, dass dieses Benutzerhandbuch genau und vollständig ist. Es wird jedoch keine Haftung für eventuelle Fehler und Auslassungen übernommen.

Der Hersteller behält sich das Recht vor, die technischen Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern.



Vielen Dank, dass Sie sich für Produkte von Midland entschieden haben!

Bikeplay x BMW

das Multimedia-Display für BMW-Motorräder.



Bikeplay x BMW ist ein 6,2-Zoll-Touchscreen-Display, das speziell für BMW-Motorräder entwickelt wurde. Es ist mit Android Auto kompatibel, verfügt über eine Hintergrundbeleuchtung, lässt sich auch mit Handschuhen bedienen, ist nach IP67 wassergeschützt und vollständig Plug-and-Play-fähig.

Das System ermöglicht: die Integration mit BMW-Motordaten und TPMS, die Steuerung über WonderWheel sowie die Erweiterung durch Kamerasets mit Dashcam-Funktion (optional).

Vorsichtsmaßnahmen

- **Hochdruckwasserstrahlen:** Richten Sie den Hochdruckwasserstrahl während der Fahrzeugwäsche nicht auf das Display und die Kameras (optional).
- **Richtige Reinigung:** Verwenden Sie zur Reinigung des Bildschirms und der Objektive der optionalen Kameras keinen Alkohol, keine Fleckenentferner oder ätzende Lösungsmittel: So vermeiden Sie Schäden am Produkt, eine Beeinträchtigung seines Aussehens und eine Beeinträchtigung der Wasserdichtigkeit. Verwenden Sie ausschließlich ein weiches Tuch.
- **Anschlüsse prüfen:** Überprüfen Sie vor dem Einschalten, ob alle Anschlüsse korrekt sind.
- **Kompatible MicroSD-Karte:** Verwenden Sie eine MicroSD-Karte mit 32–256 GB, Klasse 10, U3+ (muss bei der ersten Verwendung formatiert werden).
- **MicroSD-Klappe:** Um die Wasserdichtigkeit des Monitors zu gewährleisten, stellen Sie sicher, dass die Schutzklappe stets fest verschlossen ist.

Installation

Bikeplay x BMW ist mit der **originalen BMW-Halterung Nav Prep V/VI** kompatibel, sowohl mit mechanischer als auch mit elektronischer Verriegelung: Dies gewährleistet eine sofortige und stabile Montage. Es reicht aus, das Gerät an der dafür vorgesehenen Halterung am BMW-Motorrad zu befestigen.

Bevor wir beginnen

Schalten Sie während des ersten Kopplungsvorgangs alle Bluetooth-Geräte (Gegensprechanlagen, Smartwatches, TFT-Geräte usw.) aus.

Tipp: Wir empfehlen, das WLAN Ihres Smartphones zu aktivieren.

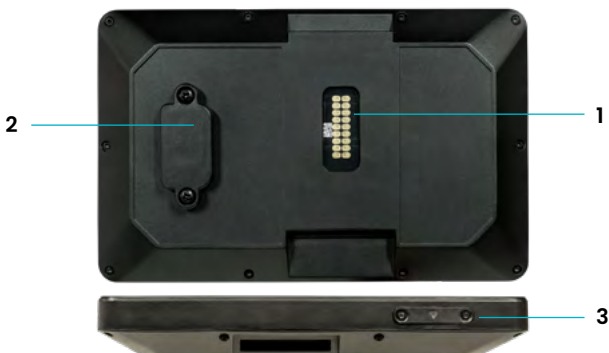
Kopplung mit dem Telefon

1. Aktivieren Sie Bluetooth auf Ihrem Telefon.
2. Suchen Sie nach dem Gerät und wählen Sie „Bikeplay BMW xxxxxxxx“ aus.
3. Bestätigen Sie die Zuordnung.

Nach der Bluetooth-Kopplung wechselt das System automatisch zur WLAN-Verbindung.

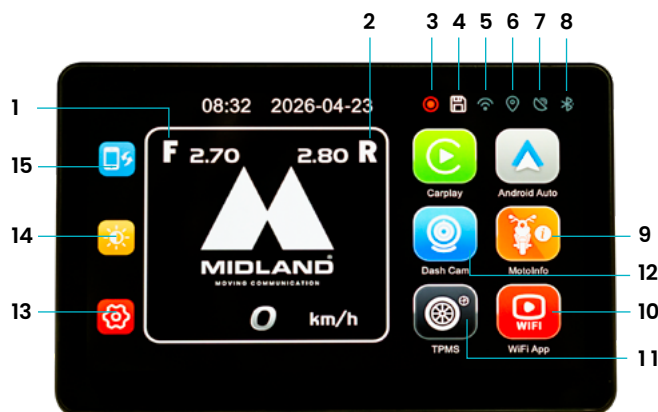
Sobald die WLAN-Verbindung hergestellt ist, gibt BIKEPLAY x BMW die Bluetooth-Verbindung des Telefons frei, sodass diese für eine eventuelle Kopplung mit einer Gegensprechanlage genutzt werden kann.

Anschlüsse und Gehäuse des Geräts



1. **Stromanschlüsse über BMW-Steckverbindung**
2. **USB-Typ-C-Anschluss- für Erweiterungs- oder mehrpoliges Kabel** (ohne Stromversorgungsfunktion). Um Zugang zum Anschluss zu erhalten, lösen Sie die beiden Schrauben und entfernen Sie die Schutzabdeckung.
3. **Steckplatz für MicroSD-Karte.** Um diesen Steckplatz zu nutzen, lösen Sie die beiden Schrauben und öffnen Sie die Abdeckung.

Symbole und Funktionen



1. Reifendruck vorne
2. Reifendruck hinten
3. Anmeldung
4. Speicherkarte
5. WLAN
6. Globales Positionierungssystem
7. Verbindung
8. Bluetooth
9. Daten von BMW
10. Zugriff auf die App
11. Reifendrucküberwachung
12. Dashcam
13. Einstellungen
14. Helligkeit
15. Modus wechseln

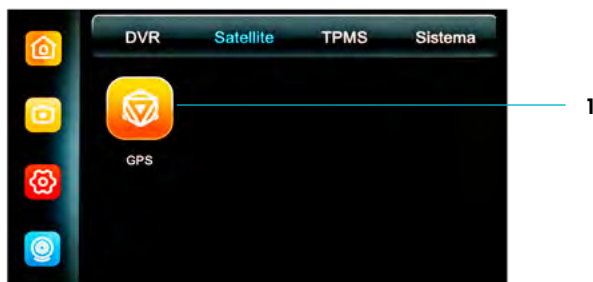
BIKEPLAY-Einstellungen für BMW

Digitaler Videorekorder



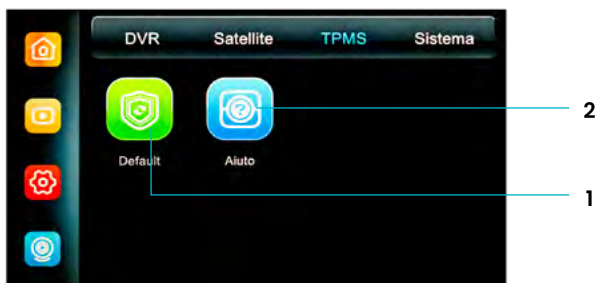
1. Qualitätsauswahl bei der Aufzeichnung
2. Einstellungen für die Rückfahrkamera
3. Kalibrierung der Rückkamera
4. Einstellung der Funktion „Blind Spot Detection“ (Toter-Winkel-Erkennung)
5. MicroSD-Karte formatieren (Achtung: Vor dem Formatieren müssen die optionalen Kameras aktiviert werden)
6. Kameras aktivieren/deaktivieren
7. Einstellung der G-SENSOR-Empfindlichkeit zum Schutz der Videoaufnahmen (bei einem Unfall wird das Video geschützt, sodass es nicht überschrieben wird)
8. GPS-Daten in Videos anzeigen/ausblenden

SATELLIT



1. Empfangsqualität des GPS-Signals

Reifendruckkontrollsystem



1. Alarmschwellenwerte auf die Standardwerte zurücksetzen
2. Anleitung zur Kopplung des optionalen TPMS

SYSTEM



1. Systemsprache festlegen
2. Systemdatum und -uhrzeit einstellen
3. Legen Sie einen 5-stelligen Sicherheitscode fest, der beim Einschalten des Geräts abgefragt wird.
4. Entfernt alle gekoppelten Geräte
5. Auf Werkseinstellungen zurücksetzen
6. Firmware-Version

Verbindung zur Viidure-App

Über die Viidure-App können Sie die Live-Bilder der Kameras anzeigen und die vom System aufgezeichneten Videos abspielen.



1. Aktivieren Sie die Kameras über die Einstellung **„Cam On/Off“** am Monitor.
2. Klicken Sie auf das WLAN-App-Symbol.
3. Öffne die Viidure-App -> **„Kamera hinzufügen“**.
4. Verbinden Sie das Telefon mit dem **BMW BikePLAY**-Netzwerk **xxxxxxx** (Passwort: 12345678).
5. Kehren Sie zur Viidure-App zurück, um die Verbindung herzustellen.

Aktivierung optionaler Kameras (C1749)

1. Öffnen Sie das Menü **„Einstellungen“**.
2. Wählen Sie **„Kamera ein/aus“**.
3. Klicken Sie auf **„Cam On“**; die Kamera wird aktiviert.

Anschluss für optionale TPMS-Sensoren (C1690)

Falls Sensoren benötigt werden, die nicht zur Serienausstattung gehören, können optionale Sensoren eingebaut werden.

1. Klicken Sie auf das **TPMS**-Symbol auf dem Display des BIKEPLAY x BMW.
2. Einen Sensor am Reifen (VORNE oder HINTEN) befestigen.
3. Wählen Sie **„Sensor“** aus.
4. Klicken Sie auf **„Zuordnen“**.
5. Wählen Sie die Nummer des gewünschten Sensors aus (auf dem Sensor aufgedruckt).
6. Wiederholen Sie den Vorgang für den zweiten Sensor.

Einstellung des Alarmschwellenwerts für Original- und Nachrüst-Reifendruckkontrollsysteme

1. Wählen Sie **„TPMS“** auf dem Hauptbildschirm des Displays aus.
2. Wähle die gewünschten Optionen aus: **Niedrig/Hoch – Vorne/Hinten**.
3. Bei abnormalem Druck:
 - Es erscheint ein Popup-Fenster in der Mitte des Bildschirms;
 - Das Warnsymbol am oberen Bildschirmrand bleibt sichtbar, bis der Druck wieder im normalen Bereich liegt.

Fehlerbehebung

Frage	Lösung
Das Gerät lässt sich nicht mit dem Telefon verbinden	Schalten Sie das WLAN aus oder löschen Sie die Bluetooth-Kopplung und wiederholen Sie anschließend den Kopplungsvorgang
Wie stellt man nach einer manuellen Trennung die Verbindung wieder her?	Verbinden Sie das Bluetooth Ihres Telefons erneut mit „Midland BikePlay BMW“
BIKEPLAY x BMW trennt die Verbindung zum Smartphone	Überprüfen Sie, ob das WLAN auf Ihrem Smartphone aktiviert ist
Micro-SD-Karte wird nicht erkannt	Formatieren Sie die Speicherkarte direkt auf dem Gerät. ACHTUNG: Wir empfehlen die Verwendung einer hochwertigen MicroSD-Karte der Klasse 10 U3
TPMS-Sensor (optional) nicht erkannt	Wiederholen Sie den Kopplungsvorgang. Die Batterie der Sensoren austauschen Überprüfen Sie, ob die Sensoren korrekt installiert sind.
Die Kameras werden nicht angezeigt	Überprüfen Sie, ob die Kabel richtig angeschlossen sind Überprüfen Sie, ob die Kameras auf dem Gerät aktiviert sind (Einstellung „Cam On/Off“)

Integrierte Batterie

Dieses Gerät ist wasserdicht und verfügt über eine vollständig versiegelte Konstruktion, um den Schutz vor Wasser zu gewährleisten.

Im Inneren befindet sich eine kleine Pufferbatterie, die ausschließlich zum Speichern der Videos und zum ordnungsgemäßen Herunterfahren des Geräts dient; sie versorgt das Gerät während des Betriebs nicht mit Strom.

Um die Wasserdichtigkeit und Sicherheit zu gewährleisten, darf der Akku nicht vom Benutzer entfernt werden. Außerdem erlischt die Garantie, wenn das Gerät vom Benutzer geöffnet wird. Sollte ein Austausch in Zukunft erforderlich sein, muss dieser von einem qualifizierten Techniker durchgeführt werden.

Wenn Sie Hilfe benötigen, wenden Sie sich bitte an unseren Kundenservice.

FÜR QUALIFIZIERTE TECHNIKER:

So gelangen Sie an den integrierten wiederaufladbaren Lithium-Akku des BIKEPLAY x BMW:

1. Entfernen Sie die 10 Schrauben auf der Rückseite des Geräts
2. Trennen Sie die beiden Gehäusehälften vorsichtig voneinander und achten Sie dabei auf die verschiedenen Verbindungselemente (z. B. Flachkabel).
3. Die kleine Knopfzelle mit einem Durchmesser von ca. 7 mm ist in der Mitte der Hauptplatine in der Nähe des Flachkabelanschlusses angebracht und verlötet.
4. Besorgen Sie sich einen Lötkolben, um die beiden Kontaktstellen zu entfernen
5. Besorgen Sie sich die Ersatzbatterie, Modell MS621FE, und löten Sie sie unter Beachtung der Polarität auf die Hauptplatine.
6. Bevor Sie das Gerät wieder verschließen, überprüfen Sie bitte, ob die Dichtung richtig sitzt.

Technische Daten

Frequenz:	2,4 GHz
Ausgangsleistung:	≤ 10 dBm
Betriebssystem:	Linux
Betriebstemperatur:	-20 °C / +65 °C
Wasserdichtigkeit:	IP67
Kameras: 2 optionale (vorne/hinten) mit einer Videoauflösung von 1080p (2K)	
Display:	6,2 Zoll IPS, 1520 × 800 – 1000 Nit
WLAN	
Globales Positionierungssystem	
Video-Codec:	TS – H.264
MicroSD:	32–256 GB, Klasse 10, U3
Stromversorgung:	12–15 V / <500 mA
Gewicht:	302 g
Abmessungen:	96 x 152 x 27 mm

Die technischen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Alle Handelsmarken und eingetragenen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.



Informationen zur Garantie finden Sie auf der Website:

www.midlandeuropa.com





Información acerca de esta guía

El contenido de este documento se proporciona únicamente con fines informativos y está sujeto a cambios sin previo aviso. Hemos hecho todo lo posible para garantizar que este manual sea preciso y completo. Sin embargo, no asumimos ninguna responsabilidad por cualquier error u omisión que pueda haberse cometido.



¡Gracias por elegir los productos Midland!

Bikeplay x BMW

la pantalla multimedia para motos BMW.



Bikeplay x BMW es una pantalla táctil de 6,2" diseñada específicamente para las motos BMW. Es compatible con Android Auto, cuenta con retroiluminación, se puede manejar incluso con guantes, tiene protección IP67 y es totalmente «plug & play».

El sistema permite: la integración con los datos del motor BMW y del TPMS, el control a través de WonderWheel y la ampliación con kits de cámaras con función de dashcam (opcionales).

Precauciones

- **Chorros de agua a alta presión:** durante el lavado del vehículo, evite dirigir el chorro de agua a alta presión hacia la pantalla y las cámaras (opcionales)
- **Limpieza adecuada:** Para limpiar la pantalla y las lentes de las cámaras opcionales, no utilices alcohol, quitamanchas ni disolventes corrosivos, ya que esto podría dañar el producto, alterar su aspecto y afectar a su impermeabilidad. Utiliza únicamente un paño suave.
- **Comprobación de las conexiones:** compruebe que todas las conexiones sean correctas antes de encender el aparato.
- **Compatible con tarjetas MicroSD:** utiliza tarjetas MicroSD de 32 a 256 GB, Clase 10 U3+ (hay que formatearlas antes de usarlas por primera vez).
- **Tapa de la ranura MicroSD:** para garantizar la estanqueidad del motor, asegúrese de que la tapa protectora esté siempre bien cerrada.

Instalación

Bikeplay x BMW es compatible con el **soporte original BMW Nav Prep V/VI**, tanto con bloqueo mecánico como electrónico, lo que garantiza una instalación inmediata y estable.

Basta con acoplar el dispositivo al soporte previsto en la moto BMW.

Antes de empezar

Durante el proceso de emparejamiento inicial, mantenga apagados todos los dispositivos Bluetooth (intercomunicadores, relojes inteligentes, pantallas TFT, etc.).

Consejo: *te recomendamos que actives el wifi de tu smartphone.*

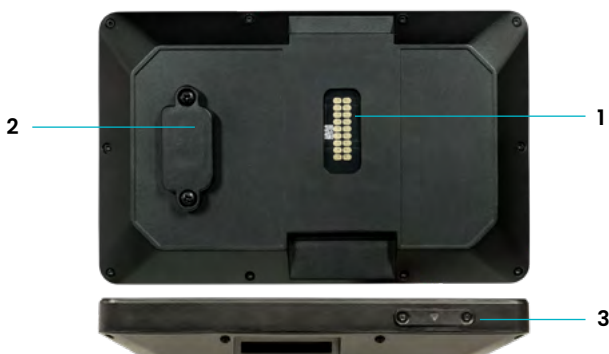
Emparejamiento con el teléfono

1. Activa el Bluetooth en el teléfono.
2. Busca el dispositivo y selecciona «Bikeplay BMW xxxxxxxx».
3. Confirmar la combinación.

Una vez establecida la conexión Bluetooth, el sistema pasará automáticamente a la conexión wifi.

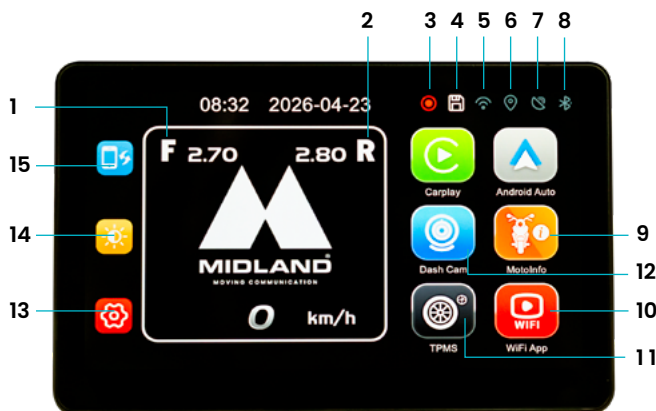
Una vez establecida la conexión wifi, BIKEPLAY x BMW liberará la conexión Bluetooth del teléfono, por lo que podrá utilizarse para emparejarlo con un intercomunicador.

Entradas y ranuras del dispositivo



1. **Conexiones de alimentación mediante acoplamiento BMW**
2. **Puerto USB tipo -C para el kit de expansión o un cable multipolar** (sin función de alimentación). Para acceder al puerto, desenrosca los dos tornillos y retira la tapa protectora.
3. **Ranura para tarjeta MicroSD.** Para utilizar esta ranura, desenrosca los dos tornillos y abre la tapa.

Iconos y funciones



1. Presión de los neumáticos delanteros
2. Presión del neumático trasero
3. Registro
4. Tarjeta de memoria
5. WiFi
6. GPS
7. Conexión
8. Bluetooth
9. Datos de BMW
10. Acceso a la aplicación
11. Control de la presión de los neumáticos
12. Cámara para el salpicadero
13. Configuración
14. Brillo
15. Cambiar modo

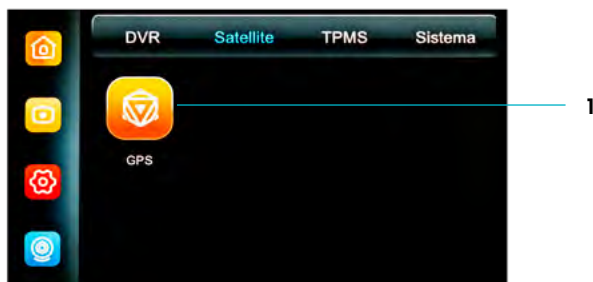
Configuración de BIKEPLAY para BMW

DVR



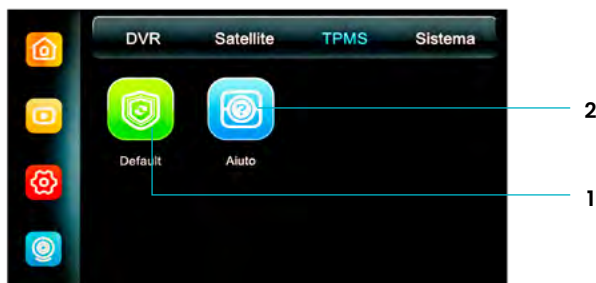
1. Selección, calidad, grabación
2. Configuración de la pantalla de la cámara trasera
3. Calibración de la cámara trasera
4. Configuración de la función de detección de ángulo muerto
5. Formateo de la tarjeta MicroSD (Atención: para formatearla, primero hay que activar las cámaras opcionales)
6. Activación/desactivación de cámaras
7. Configuración de la sensibilidad del G-SENSOR para la protección de los vídeos (en caso de accidente, el vídeo queda protegido para evitar que se sobrescriba)
8. Mostrar/ocultar datos GPS en los vídeos

SATÉLITE



1. Calidad de la recepción de la señal GPS

TPMS



1. Restablecer los umbrales de alarma a los valores predeterminados
2. Instrucciones para la configuración del TPMS opcional

SISTEMA



1. Establecer el idioma del sistema
2. Configurar la fecha y la hora del sistema
3. Establece un código de seguridad de 5 dígitos, que se solicitará al encender el dispositivo.
4. elimina todos los dispositivos emparejados
5. Restablecer la configuración de fábrica
6. Versión de firmware

Conexión a la aplicación Viidure

A través de la aplicación Viidure es posible ver en tiempo real las imágenes de las cámaras y reproducir los vídeos grabados por el sistema.

1. Activa las cámaras mediante la configuración **«Cam On/Off»** del monitor.
2. Haz clic en el icono de la aplicación WiFi.
3. Abre la aplicación Viidure -> **«Añadir cámara»**.
4. Conecta el teléfono a la red **BikePlay BMW xxxxxx** (password: 12345678).
5. Vuelve a la aplicación Viidure para conectarte.



Activación de cámaras opcionales (C1749)

1. Accede al menú **de ajustes**.
2. Selecciona **«Cámara activada/desactivada»**.
3. Haz clic en **«Cam On»**; la cámara se activará.

Combinación de sensores TPMS opcionales (C1690)

Si se necesitan sensores que no vienen de serie, es posible instalar sensores opcionales.

1. Haz clic en el icono **TPMS** en la pantalla del BIKEPLAY x BMW
2. Atornillar un sensor al neumático (DELANTERO o TRASERO).
3. Selecciona **«Sensor»**.
4. Haz clic en **«Emparejar»**.
5. Seleccione el número correspondiente al sensor deseado (impreso en el sensor).
6. Repita el procedimiento con el segundo sensor.

Configuración del umbral de alarma para sistemas TPMS originales y no originales

1. Selecciona **TPMS** en la pantalla principal.
2. Selecciona las opciones que desees: **Bajo/Alto – Delantero/Trasero**.
3. En caso de presión anómala:
 - Aparece una ventana emergente en el centro de la pantalla;
 - El icono de aviso de la parte superior de la pantalla permanece visible hasta que la presión vuelva a los valores correctos.

Resolución de problemas

Pregunta	Solución
El dispositivo no se conecta al teléfono	Desactiva el wifi o borra el emparejamiento por Bluetooth y, a continuación, repite el proceso de emparejamiento
¿Cómo volver a conectarse tras una desconexión manual?	Vuelve a conectar el Bluetooth del teléfono a «Midland BikePlay BMW»
BIKEPLAY x BMW se desconecta del teléfono	Comprueba que el wifi del teléfono esté activado
No se detecta la tarjeta micro SD	Formatea la tarjeta de memoria directamente en el dispositivo. ATENCIÓN: recomendamos utilizar tarjetas MicroSD de calidad, con una clase mínima de 10 U3
No se ha detectado el sensor TPMS (opcional)	Repite el procedimiento de emparejamiento. Cambiar la pila de los sensores Comprueba que los sensores estén correctamente instalados.
No veo las cámaras	Comprueba que hayas conectado correctamente los cables Comprueba que las cámaras del dispositivo estén activadas (ajuste «Cam On/Off»)

Disposición de las pilas

Este dispositivo es resistente al agua y cuenta con una estructura totalmente sellada para garantizar la protección frente al agua.

En su interior hay una pequeña batería de reserva, que solo sirve para finalizar los vídeos y apagar correctamente el dispositivo, pero no lo alimenta mientras está en uso.

Para garantizar la estanqueidad y la seguridad, el usuario no debe extraer la batería. Además, si el usuario abre el dispositivo, perderá la garantía. Si en el futuro fuera necesario sustituirla, la intervención deberá ser realizada por un técnico cualificado.

Si necesitas ayuda, ponte en contacto con nuestro servicio de atención al cliente.

PARA TÉCNICOS CUALIFICADOS:

Cómo acceder a la batería recargable de litio interna de BIKEPLAY x BMW:

1. Quita los 10 tornillos situados en la parte trasera del dispositivo
2. Separa con cuidado las dos carcasas, prestando atención a las distintas partes de conexión (por ejemplo, el cable plano)
3. La pequeña pila de botón, de unos 7 mm de diámetro, está colocada y soldada en el centro de la placa base, cerca del conector del cable plano.
4. Consigue un soldador de estaño para quitar los dos puntos de contacto
5. Consigue una batería de repuesto, modelo MS621FE, y suéela a la placa base, respetando las polaridades
6. Antes de cerrar el dispositivo, compruebe que la junta esté bien colocada.

Especificaciones técnicas

Frecuencia:	2,4 GHz
Potencia de salida:	≤ 10 dBm
Sistema operativo:	Linux
Temperatura de funcionamiento:	-20 °C / +65 °C
Resistencia al agua:	IP67
Cámaras:	2 opcionales (delantera/trasera) con resolución de vídeo de 1080p (2K)
Pantalla: IPS	de 6,2 pulgadas, 1520 × 800 píxeles – 1000 nits
Wi-Fi	
GPS	
Códec de vídeo:	TS – H.264
MicroSD:	32–256 GB Clase 10 U3
Alimentación:	12–15 V / <500 mA
Peso:	302 g
Dimensiones:	96 x 152 x 27 mm

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.
Todas las marcas comerciales y marcas registradas son propiedad de sus respectivos titulares.



Para obtener información sobre la garantía, visite el sitio web:

www.midlandeurope.com





À propos de ce guide

Le contenu de ce document est fourni à titre d'information et peut être modifié sans préavis. Nous avons fait tout notre possible pour que ce guide d'utilisateur soit exact et complet. Toutefois, nous n'assumons aucune responsabilité pour les erreurs et les omissions qui auraient pu se produire. Le fabricant se réserve le droit de modifier les spécifications techniques sans préavis.



Merci d'avoir choisi les produits Midland !

Bikeplay x BMW

l'écran multimédia pour motos BMW.



Bikeplay x BMW est un écran tactile de 6,2 pouces spécialement conçu pour les motos BMW. Il est compatible avec Android Auto, rétroéclairé, utilisable même avec des gants, doté d'une protection IP67 et entièrement plug & play.

Le système permet : l'intégration avec les données du moteur BMW et des capteurs TPMS, le contrôle via WonderWheel et l'extension avec des kits de caméras dotés d'une fonction dash cam (en option).

Précautions

- **Jets d'eau à haute pression** : lors du lavage du véhicule, évitez de diriger le jet d'eau à haute pression vers l'écran et les caméras (en option)
- **Nettoyage correct** : pour nettoyer l'écran et les lentilles des caméras en option, n'utilisez pas d'alcool, de détachants ou de solvants corrosifs : vous éviterez ainsi d'endommager le produit, d'altérer son aspect et de compromettre son étanchéité. Utilisez uniquement un chiffon doux.
- **Vérification des connexions** : assurez-vous que tous les branchements sont corrects avant la mise sous tension.
- **Carte MicroSD compatible** : utilisez une carte MicroSD de 32 à 256 Go, de classe 10 U3+ (à formater lors de la première utilisation).
- **Trappe MicroSD** : pour garantir l'étanchéité de l'écran, veillez à ce que la trappe de protection soit toujours bien fermée.

Installation

Bikeplay x BMW est compatible avec le **support d'origine BMW Nav Prep V/VI**, qu'il soit équipé d'un verrouillage mécanique ou électronique : cela garantit une installation immédiate et stable.

Il suffit de fixer l'appareil au support prévu à cet effet sur la moto BMW.

Avant de commencer

Pendant la procédure d'appairage initiale, veillez à ce que tous les appareils Bluetooth (intercoms, montres connectées, écrans TFT, etc.) soient éteints.

Conseil : nous vous recommandons d'activer le Wi-Fi de votre smartphone.

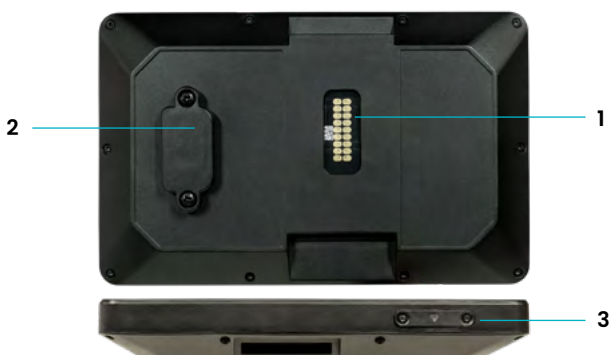
Appairage avec le téléphone

1. Activez le Bluetooth sur votre téléphone.
2. Recherchez l'appareil et sélectionnez « *Bikeplay BMW xxxxxxxx* ».
3. Confirmez la sélection.

Une fois l'appairage Bluetooth effectué, le système basculera automatiquement vers la connexion Wi-Fi.

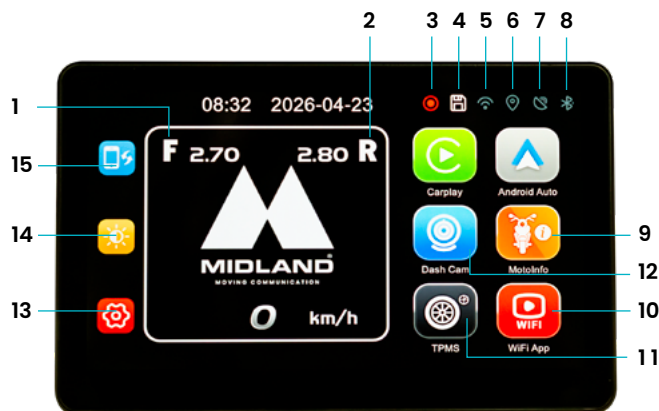
Une fois la connexion Wi-Fi établie, BIKEPLAY x BMW libère la connexion Bluetooth du téléphone, qui peut alors être utilisée pour un éventuel appairage avec un intercom.

Entrées et emplacements de l'appareil



1. **Prises d'alimentation via un adaptateur BMW**
2. **Port USB -Type-C pour kit d'extension ou câble multipolaire** (sans fonction d'alimentation). Pour accéder au port, dévissez les deux vis et retirez le capot de protection.
3. **Emplacement pour carte MicroSD.** Pour utiliser cet emplacement, dévissez les deux vis et ouvrez le couvercle.

Icônes et fonctions



1. Pression des pneus avant
2. Pression du pneu arrière
3. Inscription
4. Carte mémoire
5. -Wi-Fi
6. GPS
7. Connexion
8. Bluetooth
9. Données BMW
10. Accès à l'application
11. Surveillance de la pression des pneus
12. Caméra embarquée
13. Paramètres
14. Luminosité
15. Changer de mode

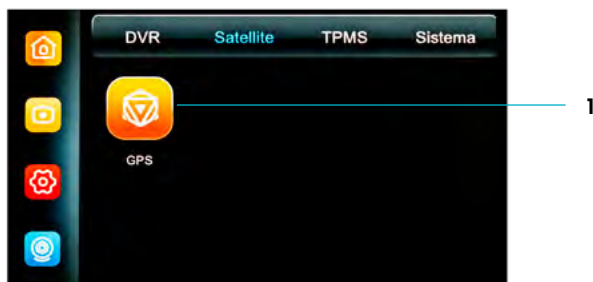
Paramètres BIKEPLAY pour BMW

Enregistreur vidéo numérique



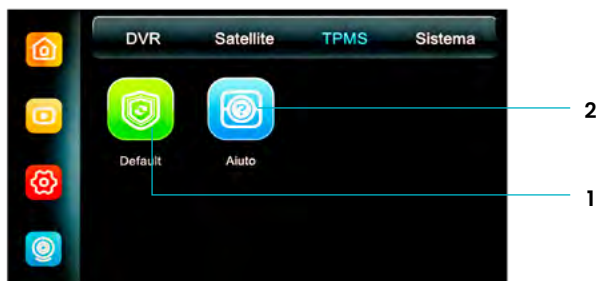
1. Sélection, qualité, enregistrement
2. Réglage de l'affichage de la caméra arrière
3. Étalonnage de la caméra arrière
4. Réglage de la fonction de détection d'angle mort
5. Formatage de la carte MicroSD (Attention : pour formater la carte, il faut d'abord activer les caméras en option)
6. Activation/désactivation des caméras
7. Réglage de la sensibilité du G-SENSOR pour la protection des vidéos (en cas d'accident, la vidéo est protégée afin d'éviter qu'elle ne soit écrasée)
8. Afficher/masquer les données GPS dans les vidéos

SATELLITE



1. Qualité de réception du signal GPS

TPMS



1. Réinitialisation des seuils d'alarme aux valeurs par défaut
2. Instructions pour la configuration du TPMS en option

SYSTÈME



1. Définir la langue du système
2. Définir la date et l'heure du système
3. Définissez un code de sécurité à 5 chiffres, qui vous sera demandé à la mise en marche de l'appareil.
4. Supprime tous les appareils associés
5. Restaurer les paramètres d'usine
6. Version du micrologiciel

Connexion à l'application Viidure

Grâce à l'application Viidure, vous pouvez visionner en temps réel les images des caméras et visionner les vidéos enregistrées par le système.

1. Activez les caméras via le paramètre « **Cam On/Off** » du moniteur.
2. Cliquez sur l'icône de l'application Wi-Fi.
3. Ouvrez l'application Viidure -> « **Ajouter un appareil photo** ».
4. Connectez votre téléphone au réseau **BikePlay BMW xxxxxx** (mot de passe : 12345678).
5. Retournez dans l'application Viidure pour vous connecter.



Activation des caméras en option (C1749)

1. Accédez au menu **Paramètres**.
2. Sélectionnez **Cam On/Off**.
3. Cliquez sur « **Cam On** » ; la caméra s'allumera.

Compatibilité avec les capteurs TPMS en option (C1690)

Si vous avez besoin de capteurs autres que ceux fournis de série, vous pouvez installer des capteurs en option.

1. Cliquez sur l'icône **TPMS** sur l'écran du BIKEPLAY x BMW
2. Visser un capteur sur le pneu (AVANT ou ARRIÈRE).
3. Sélectionnez « **Capteur** ».
4. Cliquez sur « **Associer** ».
5. Sélectionnez le numéro correspondant au capteur souhaité (imprimé sur le capteur).
6. Répétez la procédure pour le deuxième capteur.

Réglage du seuil d'alarme pour les systèmes TPMS d'origine et non d'origine

1. Sélectionnez **TPMS** sur l'écran principal.
2. Sélectionnez les options souhaitées : **Bas/Haut – Avant/Arrière**.
3. En cas de pression anormale :
 - Une fenêtre contextuelle apparaît au centre de l'écran ;
 - L'icône d'alerte en haut de l'écran reste visible jusqu'à ce que la pression revienne à des valeurs normales.

Dépannage

Question	Solution
L'appareil ne se connecte pas au téléphone	Désactivez le Wi-Fi ou désappairez l'appareil via Bluetooth, puis recommencez la procédure d'appairage
Comment se reconnecter après une déconnexion manuelle ?	Reconnecter le Bluetooth du téléphone à « Midland BikePlay BMW »
BIKEPLAY x BMW se déconnecte du téléphone	Vérifiez que le Wi-Fi est activé sur votre téléphone
Carte Micro SD non détectée	Formatez la carte mémoire directement sur l'appareil. ATTENTION : nous vous recommandons d'utiliser une carte MicroSD de bonne qualité, de classe 10 U3 au minimum
Capteurs TPMS (en option) non détectés	Répétez la procédure de couplage. Remplacer la pile des capteurs Vérifiez que les capteurs sont correctement installés.
Je ne vois pas les caméras	Vérifiez que les câbles sont correctement branchés Vérifiez que les caméras sont bien activées sur l'appareil (paramètre « Cam On/Off »)

Disposition des piles

Cet appareil est étanche et dispose d'une structure entièrement hermétique afin de garantir une protection contre l'eau.

Elle contient une petite batterie de secours qui sert uniquement à finaliser les vidéos et à éteindre correctement l'appareil ; elle n'alimente pas l'appareil pendant son utilisation.

Afin de garantir l'étanchéité et la sécurité de l'appareil, la batterie ne peut pas être retirée par l'utilisateur. De plus, toute ouverture de l'appareil par l'utilisateur entraîne l'annulation de la garantie. Si un remplacement s'avérait nécessaire à l'avenir, l'intervention devra être effectuée par un technicien qualifié.

Pour obtenir de l'aide, contactez notre service clientèle.

À L'ATTENTION DES TECHNICIENS QUALIFIÉS

: Comment accéder à la batterie lithium-ion rechargeable intégrée du BIKEPLAY x BMW :

1. Retirez les 10 vis situées à l'arrière de l'appareil
2. Séparez délicatement les deux coques en prenant soin de ne pas endommager les différents éléments de connexion (par exemple, le câble plat)
3. La petite pile bouton, d'un diamètre d'environ 7 mm, est placée et soudée au centre de la carte mère, près du connecteur du câble plat.
4. Procurez-vous un fer à souder pour retirer les deux points de contact
5. Procurez-vous la batterie de rechange, modèle MS621FE, et soudez-la à la carte mère en respectant les polarités
6. Avant de refermer l'appareil, vérifiez que le joint est correctement positionné.

Caractéristiques techniques

Fréquence :	2,4 GHz
Puissance de sortie :	≤ 10 dBm
Système d'exploitation :	Linux
Température de fonctionnement :	-20 °C / +65 °C
Étanchéité :	IP67
Caméras :	2 caméras en option (avant/arrière) avec une résolution vidéo de 1080p (2K)
Écran :	6,2 pouces IPS 1520 × 800 – 1 000 nits
Wi-Fi	
GPS	
Codec vidéo :	TS – H.264
MicroSD :	32 à 256 Go, classe 10, U3
Alimentation :	12-15 V / <500 mA
Poids :	302 g
Dimensions :	96 x 152 x 27 mm

Les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
Toutes les marques commerciales et marques déposées sont la propriété de leurs titulaires respectifs.



Pour plus d'informations sur la garantie, rendez-vous sur le site :

www.midlandeurope.com





Informatie over deze handleiding

De inhoud van dit document wordt uitsluitend ter informatie verstrekt en kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. We hebben ons uiterste best gedaan om ervoor te zorgen dat deze handleiding nauwkeurig en volledig is. Wij aanvaarden echter geen enkele aansprakelijkheid voor eventuele fouten of omissies die zich zouden kunnen voordoen.



Bedankt dat u voor de producten van Midland hebt gekozen!

Bikeplay x BMW

het multimediascherm voor BMW-motorfietsen.



Bikeplay x BMW is een 6,2-inch touchscreen dat speciaal is ontworpen voor BMW-motorfietsen. Het is compatibel met Android Auto, heeft achtergrondverlichting, is ook met handschoenen te bedienen, beschikt over IP67-bescherming en is volledig plug-and-play.

Het systeem biedt de volgende mogelijkheden: integratie met BMW-motorgegevens en TPMS, bediening via WonderWheel en uitbreiding met camerakits met dashcam-functie (optioneel).

Voorzorgsmaatregelen

- **Hogedrukstralen:** richt de hogedrukstraal tijdens het wassen van het voertuig niet op het display en de camera's (optioneel)
- **Juiste reiniging:** Gebruik geen alcohol, vlekverwijderaars of bijtende oplosmiddelen om het scherm en de lenzen van de optionele camera's schoon te maken. Zo voorkomt u schade aan het product en blijft het uiterlijk en de waterdichtheid behouden. Gebruik uitsluitend een zachte doek.
- **Controleer de aansluitingen:** controleer of alle aansluitingen correct zijn voordat u het apparaat inschakelt.
- **Compatibel met microSD:** gebruik een microSD-kaart van 32–256 GB, Klasse 10, U3+ (moet bij het eerste gebruik worden geformatteerd).
- **MicroSD-klepje:** om ervoor te zorgen dat de monitor waterdicht blijft, moet u ervoor zorgen dat het beschermklepje altijd goed gesloten is.

Installatie

Bikeplay x BMW is compatibel met de **originele BMW Nav Prep V/VI-houder**, zowel met mechanische als elektronische vergrendeling: dit zorgt voor een snelle en stabiele installatie.

Het volstaat om het apparaat in de daarvoor bestemde houder op de BMW-motorfiets te klikken.

Voordat je begint

Zorg ervoor dat alle Bluetooth-apparaten (intercoms, smartwatches, TFT-schermen enz.) tijdens de eerste koppelingsprocedure zijn uitgeschakeld.

Tip: we raden je aan de wifi op je smartphone in te schakelen.

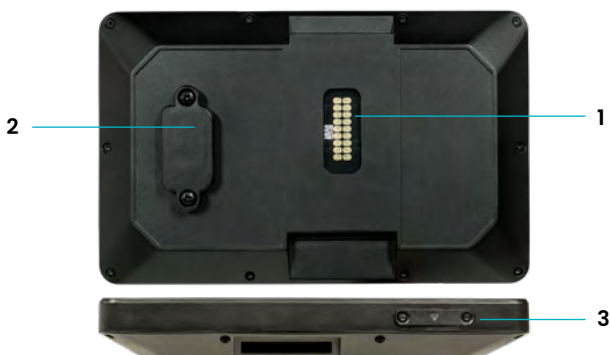
Koppelen via de telefoon

1. Schakel Bluetooth in op je telefoon.
2. Zoek het apparaat en selecteer "Bikeplay BMW xxxxxxxx".
3. Bevestig de koppeling.

Nadat de Bluetooth-verbinding tot stand is gebracht, schakelt het systeem automatisch over op de wifi-verbinding.

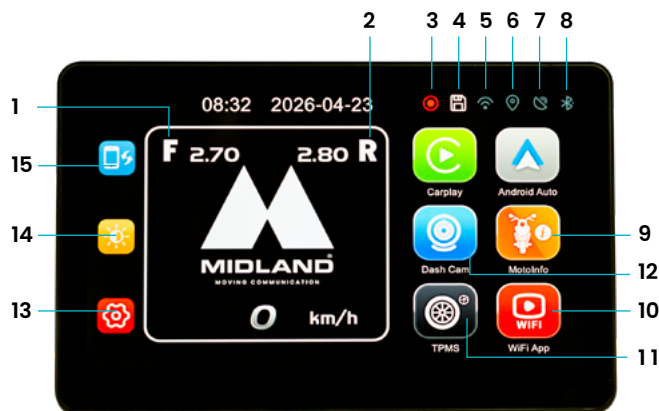
Zodra de wifi-verbinding tot stand is gebracht, maakt BIKEPLAY x BMW de Bluetooth-verbinding van de telefoon vrij, zodat deze kan worden gebruikt voor een eventuele koppeling met een intercom.

Aansluitingen en behuizingen van het apparaat



1. **Aansluitingen via BMW-koppeling**
2. **USB- Type-C-poort voor uitbreidingsset of meeraderige kabel** (zonder voedingsfunctie). Om toegang te krijgen tot de poort, draait u de twee schroeven los en verwijdt u het beschermkapje.
3. **Sleuf voor MicroSD-kaart.** Om deze sleuf te gebruiken, draait u de twee schroeven los en opent u het klepje.

Pictogrammen en functies



1. Bandenspanning voorwiel
2. Bandenspanning achterwiel
3. Registratie
4. Geheugenkaart
5. Wifi
6. GPS
7. Verbinding
8. Bluetooth
9. Gegevens van BMW
10. Toegang tot de app
11. Bandenspanningscontrole
12. Dashcam
13. Instellingen
14. Helderheid
15. Wijzig modus

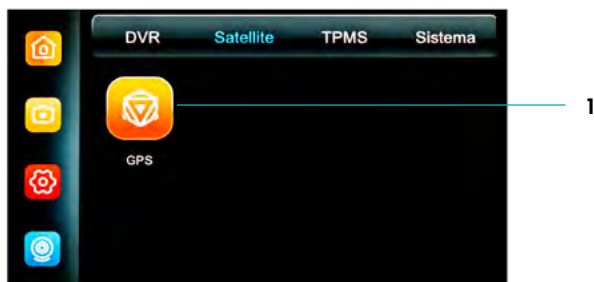
Instellingen BIKEPLAY voor BMW

DVR



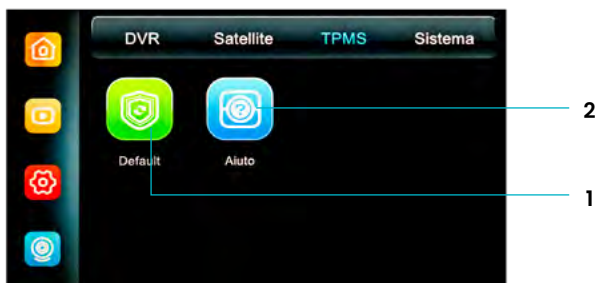
1. Selectie, kwaliteit, registratie
2. Instellingen voor de weergave van de achtercamera
3. Kalibratie achtercamera
4. Instellingen voor de functie Blind Spot Detection (dodehoekdetectie)
5. MicroSD-kaart formatteren (Let op: om te formatteren, moet u eerst de optionele camera's inschakelen)
6. Camera's in- of uitschakelen
7. instelling van de G-SENSOR-gevoeligheid voor de beveiliging van video-opnames (bij een ongeval wordt de video beveiligd, zodat deze niet kan worden overschreven)
8. GPS-gegevens in video's weergeven/verbergen

SATELLIET



1. Kwaliteit van de GPS-sigitaalontvangst

TPMS



1. De alarmdrempels terugzetten naar de standaardwaarden
2. Instructies voor het koppelen van optionele TPMS-sensoren

SYSTEMEEM



1. Stel de systeemtaal in
2. Systeemdatum en -tijd instellen
3. Stel een 5-cijferige beveiligingscode in, die wordt gevraagd wanneer het apparaat wordt ingeschakeld.
4. Verwijdert alle gekoppelde apparaten
5. Fabrieksinstellingen herstellen
6. Firmwareversie

Verbinding met de Viidure-app

Via de Viidure-app kunt u de beelden van de camera's in realtime bekijken en de door het systeem opgenomen video's afspelen.

1. Schakel de camera's in via de instelling „**Cam On/Off**” op de monitor.
2. Klik op het pictogram van de wifi-app.
3. Open de Viidure-app -> „**Camera toevoegen**”.
4. Verbind de telefoon met het **BikePlay BMW**-netwerk **xxxxxxx** (wachtwoord: 12345678).
5. Ga terug naar de Viidure-app om verbinding te maken.



Activering optionele camera's (C1749)

1. Ga naar het menu **Instellingen**.
2. Selecteer **Cam Aan/Uit**.
3. Klik op **'Cam On'**; de camera wordt dan ingeschakeld.

Combinatie met optionele TPMS-sensoren (C1690)

Als er sensoren nodig zijn die niet tot de standaarduitrusting behoren, kunnen optionele sensoren worden geïnstalleerd.

1. Klik op het **TPMS**-pictogram op het display van de BIKEPLAY x BMW
2. Bevestig een sensor aan de band (VOOR of ACHTER).
3. Selecteer **Sensor**.
4. Klik op **'Koppelen'**.
5. Kies het nummer dat overeenkomt met de gewenste sensor (op de sensor gedrukt).
6. Herhaal deze procedure voor de tweede sensor.

Alarmdrempel instellen voor originele en niet-originele TPMS-systemen

1. Selecteer **TPMS** op het hoofdscherm van het display.
2. Stel de gewenste opties in: **Laag/Hoog – Voor/Achter**.
3. Bij abnormale druk:
 - Er verschijnt een pop-upvenster in het midden van het scherm;
 - Het waarschuwingspictogram bovenaan het scherm blijft zichtbaar totdat de druk weer binnen de juiste waarden ligt.

Probleemoplossing

Vraag	Oplossing
Het apparaat maakt geen verbinding met de telefoon	Schakel de wifi uit of verbreek de Bluetooth-koppeling en herhaal vervolgens de koppelingsprocedure
Hoe maak je opnieuw verbinding na een handmatige verbreking?	Verbind de Bluetooth van je telefoon opnieuw met „Midland BikePlay BMW”
BIKEPLAY x BMW maakt verbinding met de telefoon	Controleer of wifi op je telefoon is ingeschakeld
Micro SD-kaart niet gedetecteerd	Formateer de geheugenkaart rechtstreeks op het apparaat. LET OP: wij raden aan om een MicroSD-kaart van goede kwaliteit te gebruiken, minimaal klasse 10 U3
TPMS-sensor (optioneel) niet gedetecteerd	Herhaal de koppelingsprocedure. De batterij van de sensoren vervangen Controleer of de sensoren correct zijn geïnstalleerd.
Ik zie de camera's niet	Controleer of de kabels correct zijn aangesloten Controleer of de camera's op het apparaat zijn ingeschakeld (instelling „Cam On/Off”)

Batterijvoorschriften

Dit apparaat is waterdicht en heeft een volledig afgesloten behuizing om bescherming tegen water te garanderen.

In het apparaat zit een kleine back-upbatterij, die uitsluitend dient voor het afronden van video-opnames en het correct uitschakelen van het apparaat; deze voorziet het apparaat niet van stroom tijdens het gebruik. Om de waterdichtheid en veiligheid te waarborgen, mag de batterij niet door de gebruiker worden verwijderd. Bovendien vervalt de garantie als het apparaat door de gebruiker wordt geopend. Mocht de batterij in de toekomst moeten worden vervangen, dan moet dit door een gekwalificeerde technicus worden uitgevoerd.

Neem voor hulp contact op met onze klantenservice.

VOOR GEKWALIFICEERDE TECHNICI:

Hoe krijg je toegang tot de interne oplaadbare lithiumbatterij van de BIKEPLAY x BMW:

1. Verwijder de 10 schroeven aan de achterkant van het apparaat
2. Haal de twee behuizingen voorzichtig uit elkaar en let daarbij op de verschillende verbindingdelen (bijv. platte kabel)
3. Het kleine knoopcelbatterijtje met een diameter van ongeveer 7 mm is in het midden van het moederbord geplaatst en vastgesoldeerd, vlakbij de aansluiting van de platte kabel.
4. Zorg voor een soldeerbout om de twee contactpunten te verwijderen
5. Zorg voor een reservebatterij, model MS621FE, en soldeer deze op het moederbord, waarbij u de polariteit in acht neemt
6. Controleer voordat u het apparaat weer sluit of de afdichting goed zit.

Technische specificaties

Frequentie:	2,4 GHz
Uitgangsvermogen:	≤ 10 dBm
Besturingssysteem:	Linux
Bedrijfstemperatuur:	-20 °C / +65 °C
Waterdichtheid:	IP67
Camera's:	2 optionele camera's (voor/achter) met een videoresolutie van 1080p (2K)
Scherm:	6,2 inch IPS 1520×800 – 1000 nit
wifi	
GPS	
Videocodec:	TS – H.264
MicroSD:	32–256 GB Klasse 10 U3
Voeding:	12-15 V / <500 mA
Gewicht:	302 g
Afmetingen:	96 x 152 x 27 mm

De specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Alle handelsmerken en geregistreerde merken zijn eigendom van hun respectieve eigenaren.



Ga voor informatie over de garantie naar de website:

www.midlandeuropa.com



