



Camera : VICAM-AMS-SMARTCAM-WIFI

For more detailed information :

→ www.ams-soltech.com

1. INVENTAIRE



Smartcam Wifi

VICAM-AMS-SMARTCAM-WIFI



Antenne 3dB



Câble d'alimentation



Télécommande



Prise allume-cigare

AVERTISSEMENT

Nous vous recommandons de faire installer votre matériel par un professionnel (cf rubrique mentions légales). Le non-respect des instructions peut-être à l'origine de dommages matériels et nuire au fonctionnement de l'appareil. Cela peut également compromettre la sécurité des personnes. Le non-respect de ces instructions ne saurait mettre en cause la responsabilité d'AMS.

- **Installation du moniteur :**

Attention à ne pas gêner les opérations courantes et la visibilité du conducteur.

- **Installation de la caméra :**

Positionnez votre caméra de façon à éviter les chocs. Attention à l'orientation du pare soleil et l'inclinaison de la caméra. Évitez de fixer votre caméra sur des parties vibrantes.

- **Raccordement des câbles :**

Avant d'effectuer des travaux sur les éléments électriques de votre machine. Toujours débrancher le pôle négatif de la batterie (et éventuellement de la batterie supplémentaire) afin d'éviter tout risque de court-circuit. Lorsque vous débranchez le pôle négatif de la batterie, les mémoires volatiles de l'électronique de confort perdent toutes les données enregistrées

2. INSTALLATION

1 MONTAGE

Insérer l'antenne 3 dB puis la visser sur le connecteur fileté prévu à cet effet.



FR

Veuillez ensuite poser la SmartCam WiFi sur une surface métallique ou une surface plane pour configurer la connexion avec votre smartphone (se référer à la page suivante ou alors recharger votre camera (se référer au paragraphe ci-dessous).

2 BRANCHEMENTS

La SmartCam WiFi est prévue avec une batterie préinstallée, il est conseillé de la charger préalablement.

Mise sous tension et recharge de la SmartCam WiFi :

1. Connectez la SmartCam WiFi à une source d'alimentation. Utilisez de préférence le câble de recharge fourni avec la caméra.
2. Le câble peut être raccordé à l'alimentation de votre choix :
via la prise adaptateur allume-cigare fournie, ou directement à la prise allume-cigare de votre véhicule, non fournie dans la boîte. Dans ce cas, mettez le contact du véhicule ;
ou via un bloc d'alimentation, non fourni, branché sur une prise secteur.
3. Une fois la caméra correctement alimentée, vérifiez que la LED de charge est bien allumée.

2. INSTALLATION

Si la LED ne s'allume pas, recommencez les étapes de branchement afin de vous assurer qu'aucun élément n'a été oublié. Après plusieurs tentatives infructueuses, contactez le service après-vente.

4. Les 4 voyants LED bleus indiquent le niveau de batterie restant. Lorsque les 4 voyants sont allumés, la batterie est considérée comme entièrement rechargée.

5. Pour allumer la SmartCam WiFi, maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant 5 secondes. Pour l'éteindre, maintenez ce même bouton enfoncé pendant 3 secondes.

Afin de poursuivre la mise en service de votre caméra, il est recommandé de la laisser allumée.

Notes : Vérifier le sens de la prise USB du connecteur d'alimentation, afin d'éviter d'endommager ce dernier lors de son insertion

3 CONNEXION SMARTPHONE

a. Installation de l'Application

Votre smartphone a besoin d'une application pour accéder au flux vidéo de votre SmartCam WiFi, scannez l'un de ces QR-Code en fonction de votre appareil, puis installez l'application sur votre smartphone.



Android



IOS

3. UTILISATION

b. Étapes de connexion

Ouvrez maintenant l'application installée sur votre appareil, l'application vous demandera donc de vous connecter en WiFi à la caméra, trouvez le SSID de la caméra puis connectez-vous-y (il s'agit du nom du réseau WiFi de la caméra), il ressemble à « backcam-***** », le mot de passe est « **1234567890** ».

FR

4 AFFICHAGE

Appuyez maintenant sur la caméra qui vient d'être ajoutée, vous pouvez maintenant visualiser le flux vidéo de votre caméra.



Capture d'écran vidéo

Ce bouton permet de prendre une capture vidéo depuis la caméra

Playback

Permet de voir l'historique de vos vidéos ou photos capturées

Settings

Permet de régler les paramètres de l'application, les zones de détection...

Capture d'écran photo

Ce bouton permet de prendre une photo depuis la caméra

Mode miroir

Des boutons sont accessibles depuis l'interface, vous pouvez cliquer sur ce bouton pour pivoter la vue de votre caméra en mode « miroir » selon vos préférences

4. FAQ

Q1 : Impossible de se connecter à l'appareil ?

1. Assurez-vous tout d'abord que l'appareil est sous tension.
2. Si c'est le cas, ouvrez les paramètres Wi-Fi de votre téléphone, actualisez la liste des réseaux disponibles, puis recherchez et connectez-vous au point d'accès de l'appareil (nom du réseau : backcam-xxxxxx).
3. Si le point d'accès de l'appareil n'apparaît pas dans la liste des réseaux Wi-Fi, vérifiez que les autorisations de localisation sont accordées à votre téléphone. Une fois ces autorisations activées, vous devriez pouvoir détecter et connecter le point d'accès de l'appareil.
4. Si le problème persiste, débranchez puis rebranchez le câble d'alimentation de l'appareil.
5. Si aucune de ces solutions ne fonctionne, veuillez contacter le service d'assistance.

Q2 : L'écran devient soudainement noir pendant l'utilisation de l'appareil ?

1. Vérifiez que l'appareil est toujours sous tension.
2. Si l'appareil est alimenté, désactivez puis réactivez le Wi-Fi de votre téléphone, puis essayez de vous reconnecter à l'appareil.
3. Si le problème persiste, débranchez puis rebranchez le câble d'alimentation de l'appareil.
4. Si aucune de ces solutions ne résout le problème, veuillez contacter le service d'assistance.

Q3 : Puis-je partager l'appareil avec un autre téléphone ?

Non. Un seul téléphone mobile peut être connecté à l'appareil à la fois.

Si vous souhaitez utiliser un autre téléphone, déconnectez d'abord l'appareil du téléphone actuellement connecté, puis reconnectez-le avec le nouveau téléphone.

Q4 : Quels sont les autorisations que je dois accorder à l'application sur mon smartphone ?

- Accès à la localisation
- Accès aux photos et à la galerie de l'appareil
- Accès au Bluetooth
- Accès au réseau
- Accès au microphone

5. DONNÉES TECHNIQUES

Smartcam Wifi

VICAM-AMS-SMARTCAM-WIFI

- Caméra Full HD – IP68
- Résolution : 1920 × 1080 pixels
- Angle de vue : 120° horizontal
- Vision de nuit infrarouge
- Autonomie batterie : jusqu'à 12h
- Base aimantée
- Portée 30 mètres en champ libre
- Température de fonctionnement : -20°C à 70°C
- Rechargeable en USB Type-C et pilotable via application smartphone
- Dimensions (L x l x h) : 115mm x 76mm x 76mm
- Alimentation : 10 à 32 V CC

FR



TEST DU MATÉRIEL

Pour procéder au test, il vous suffit de :

- Mettre en place les différents appareils.
- Raccorder les appareils sans brancher définitivement les connexions.
- Raccorder les lignes de commande si besoin (reverse, sortie tube, ...).
- Allumer le système.
- Tester le fonctionnement des composants ensemble.
- Régler la ou les caméras afin d'obtenir la vision souhaitée (angle de vision).
- Si le fonctionnement du système vous satisfait, posez définitivement les appareils et les connexions.

6. CONSEILS TECHNIQUES

RACCORDEMENT DÉFINITIF

Lors de l'installation des raccordements électriques :

- Utilisez une pince de sertissage pour raccorder les câbles.
- Pour les raccordements définitifs, vous pouvez assembler les extrémités des câbles par soudure puis les isoler.
- Pour les raccordements à la ligne de masse, sertir avec une cosse ronde et raccorder sur une vis de masse du véhicule avec une rondelle crantée, ou vis parker à la carrosserie.
- Assurez-vous que le transfert de masse se fait correctement.
- Eviter de fixer les câbles sur des éléments en mouvement (ex : colonne de direction, crémaillère, poulie...)

Veillez à ce que ceux-ci :

- Ne soient ni pliés, ni tordus. En cas de surplus de câble, ne pas enrouler le câble en bobine, réaliser un serpent.
- Ne frottent pas contre des arêtes métalliques.
- Ne soient pas placés dans des passages à arêtes vives sans protection (utiliser un passe câble ou une presse étoupes).
- Isolent toutes les connexions et tous les raccords à l'eau et à la poussière.
- Protègent les câbles contre toute contrainte mécanique en les fixant.

Veillez à ce que tous les raccordements soient correctement effectués.

Tout raccordement du fil de commande automatique de la caméra à la masse est interdit, l'appareil risquerait d'être endommagé. Il est impératif d'isoler en particulier les extrémités dénudées des lignes de commande lorsque celle-ci ne sont pas utilisées et donc débranchées.

7. MENTIONS LÉGALES

Nous vous recommandons de faire installer votre matériel par un professionnel. Le non-respect des instructions ci-dessous peut-être à l'origine de dommages matériels et nuire au fonctionnement de l'appareil. Cela peut également compromettre la sécurité des personnes. Le non-respect de ces instructions ne saurait mettre en cause la responsabilité d'AMS. Les kits vidéo sont des systèmes vidéo destinés à faciliter ou à surveiller les manœuvres d'outils ou de machines-outils.

AMS SOLTECH ne peut être tenu responsable d'une autre utilisation que celle mentionnée ci-dessous.

Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dommages causés par :

- Des défauts de montage ou de raccordement.
- Des influences mécaniques et des surtensions ayant endommagé le matériel.
- Des modifications apportées à l'appareil sans autorisation explicite de la part du fabricant.
- Une utilisation différente de celle décrite dans la notice.
- Une utilisation au volant

Veillez à respecter les conditions d'utilisation d'un écran.

Ne pas respecter les règles d'installation et d'utilisation d'un appareil à écran dans un véhicule est une infraction (selon la législation en vigueur dans le pays d'utilisation) et peut entraîner une amende avec frais judiciaires.

L'écran doit être fixé directement au véhicule ou maintenu par un support fixe. La conduite exige toute votre attention et votre concentration. Or, l'utilisation d'un appareil muni d'un écran en conduisant peut constituer une importante source de distraction, même s'il s'agit d'une aide à la conduite. Lorsque le conducteur peut voir de son poste de conduite l'information affichée sur un écran, son utilisation est permise si le conducteur respecte les conditions d'installation et d'utilisation de l'écran. Si vous devez programmer ou entrer des données, faites-le AVANT de prendre la route.

Veillez à respecter les consignes suivantes lors de travaux sur des éléments électriques :

- Pour le contrôle de la tension des lignes électriques, n'utilisez qu'une lampe étalon à diodes ou un voltmètre. Les lampes étalons avec corps lumineux pourraient endommager les systèmes électroniques du véhicule, et déclencher l'airbag.
 - N'utilisez pas de dominos pour vos raccordements.
 - Tout branchement électrique inadéquat peut entraîner un court-circuit causant :
 - La combustion de câbles
 - Le déclenchement de l'airbag
 - L'endommagement des dispositifs électroniques de commande
 - La défaillance des fonctions électriques (clignotant, feu stop, klaxon, allumage, éclairage).
- Jetez les emballages dans les conteneurs de déchets recyclables prévus à cet effet.

Lorsque votre appareil sera définitivement hors service, informez-vous auprès du centre de recyclage le plus proche ou auprès de votre revendeur spécialisé sur les prescriptions relatives au retraitement des déchets.

1. INVENTORY



Wifi Smartcam

VICAM-AMS-SMARTCAM-WIFI



3dB antenna



Power cable



Remote control



Cigarette-lighter plug

WARNING

• We recommend that your equipment be installed by a professional (see Legal Notice section). Failure to follow the instructions may cause material damage and affect the operation of the device. It may also compromise personal safety. Failure to follow these instructions shall not incur the liability of AMS.

• **Monitor installation:**

Make sure it does not obstruct normal operations or the driver's visibility.

• **Camera installation:**

Position the camera so as to avoid impacts. Pay attention to the orientation of the sun visor and to the camera angle. Avoid mounting the camera on vibrating parts.

• **Cable connection:**

Before carrying out work on the electrical components of your machine, always disconnect the negative terminal of the battery (and, where applicable, of the additional battery) to avoid any risk of short circuit. When you disconnect the battery's negative terminal, the volatile memories of comfort electronics lose all stored data.

2. INSTALLATION

1 MOUNTING

Insert the 3 dB antenna, then screw it onto the threaded connector provided for this purpose.



EN

Then place the SmartCam WiFi on a metal surface or a flat surface to configure the connection with your smartphone (refer to the next page) or to charge your camera (refer to the paragraph below).

2 BRANCHEMENTS

The SmartCam WiFi is supplied with a pre-installed battery. It is recommended to charge it beforehand.

Powering on and charging the SmartCam WiFi:

1. Connect the SmartCam WiFi to a power source. Preferably use the charging cable supplied with the camera.
2. The cable can be connected to the power source of your choice: via the supplied cigarette-lighter adapter plug, or directly to your vehicle's cigarette-lighter socket, not supplied in the box. In this case, switch on the vehicle ignition; or via a power adapter, not supplied, plugged into a mains socket.
3. Once the camera is correctly powered, check that the charging LED is lit.

2. INSTALLATION

If the LED does not light up, repeat the connection steps to make sure that nothing has been missed. After several unsuccessful attempts, contact after-sales service.

4. The 4 blue LEDs indicate the remaining battery level. When all 4 LEDs are lit, the battery is considered fully charged.

5. To switch on the SmartCam WiFi, press and hold the power button for 5 seconds. To switch it off, press and hold the same button for 3 seconds.

To continue commissioning your camera, we recommend leaving it switched on.

EN

Note: Check the direction of the USB connector on the power connector to avoid damaging it during insertion.

3 SMARTPHONE CONNEXION

a. Application installation

Your smartphone needs an application to access the video stream from your SmartCam WiFi. Scan one of these QR codes according to your device, then install the application on your smartphone.



Android



IOS

3. USE

b. Connection steps

Now open the application installed on your device. The application will ask you to connect via WiFi to the camera. Find the camera SSID and connect to it (this is the name of the camera's WiFi network). It looks like 'backcam-*****', the password is «**1234567890**».

EN

4 DISPLAY

Now tap the camera that has just been added. You can now view the video stream from your camera.

Video screenshot

This button lets you take a video capture from the camera.

Playback

Lets you view the history of your captured videos or photos.

Settings

Lets you adjust application settings, detection zones, etc.

Photo screenshot

This button lets you take a photo from the camera.

Mirror mode

Buttons are accessible from the interface. You can tap this button to rotate the view from your camera in mirror mode according to your preferences.



4. FAQ

Q1: Unable to connect to the device?

1. First make sure the device is powered on.
2. If it is, open your phone's Wi-Fi settings, refresh the list of available networks, then search for and connect to the device access point (network name: backcam-xxxxxx).
3. If the device access point does not appear in the list of Wi-Fi networks, check that location permissions are granted on your phone. Once these permissions are enabled, you should be able to detect and connect to the device access point.
4. If the problem persists, unplug then reconnect the device power cable.
5. If none of these solutions works, please contact support.

EN

Q2: The screen suddenly goes black while using the device?

1. Check that the device is still powered on.
2. If the device is powered, disable then re-enable Wi-Fi on your phone, then try to reconnect to the device.
3. If the problem persists, unplug then reconnect the device power cable.
4. If none of these solutions solves the problem, please contact support.

Q3: Can I share the device with another phone?

No. Only one mobile phone can be connected to the device at a time. If you want to use another phone, first disconnect the device from the currently connected phone, then reconnect it with the new phone.

Q4: Which permissions must I grant to the application on my smartphone?

- Location access
- Access to photos and the device gallery
- Bluetooth access
- Network access
- Microphone access

5. TECHNICAL DATA

Smartcam Wifi

VICAM-AMS-SMARTCAM-WIFI

- Full HD camera – IP68
- Resolution: 1920 × 1080 pixels
- Viewing angle: 120° horizontal
- Infrared night vision
- Battery life: up to 12 h
- Magnetic base
- Range: 30 metres in open field
- Operating temperature: -20°C to 70°C
- Rechargeable via USB Type-C and controllable via smartphone application
- Dimensions (L x W x H): 115 mm x 76 mm x 76 mm
- Power supply: 10 to 32 V DC

EN



HARDWARE TEST

- To conduct the test, simply :
- Put the different devices in place.
- Connect the devices without definitively plugging the connections together.
- Connect the command cables if necessary (reverse, output, etc.).
- Switch on the system.
- Test the function of the components together.
- Adjust the camera(s) to get the desired angle (viewing angle).
- If you are satisfied by the functioning of the system, install the devices and connect the connections definitively.

6. TECHNICAL ADVICE

PERMANENT CONNECTION

When installing electrical connections :

- Use crimping pliers to connect the cables.
- For permanent connections, solder the ends of the cables then insulate them.
- For ground connections, fasten the cable with a ring cable lug and connect to a grounding screw on the vehicle with a toothed washer, or screw it onto the metalwork of the vehicle.
- Check that the grounding connection has been done correctly.
- Avoid attaching cables to moving parts (e.g. steering column, rack and pinion, pulley, etc.).

Ensure that cables:

Are neither bent nor twisted. In case of excess cable, do not coil it tightly; lay it in a serpentine pattern instead.

- Do not rub against sharp metal edges.
- Are not routed through passages with sharp edges without protection (use a cable grommet or gland).
- Have all connections and joints insulated against water and dust. Are protected from mechanical stress by securing them properly

Make sure all the connections are correctly carried out.

Any attachment of the camera's automated command cable to the ground is forbidden, the device risks being damaged. It is particularly important to insulate the stripped ends of the command cables when these are not being used and are therefore disconnected.

7. DISCLAIMER

We recommend that you have your equipment installed by a professional. Failure to observe the instructions might result in damage to material and affect the proper functioning of the device. It might also compromise people's safety. AMS will not assume responsibility if these instructions are not followed. The video kits are video systems aimed at facilitating or surveying the operation of tools and machine tools.

AMS SOLTECH cannot be held responsible for uses other than those mentioned below. The manufacturer is not liable for any damages which may result from:

Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dommages causés par :

- Assembly or connection faults.
- Mechanical influence and overvoltage damaging the device.
- Changes being made to the device without explicit authorisation from the manufacturer.
- Different usage than that described in the instructions.
- Use while driving.

Please respect the conditions of use of screens:

To not respect the installation and usage regulations of a screen device in a vehicle is an offence (depending on the legislation in force in the country of use) and may lead to a fine and court fees.

The screen must be directly affixed to the vehicle or held in place by a fixed support. Driving requires all your attention and concentration. However, using a device with a screen while driving may be a considerable source of distraction, even if it offers driving assistance. When a driver can see the information displayed on the screen from the driver's seat, screen use is permitted if the driver respects the screen's installation and usage conditions. If you have to programme or enter data, do it BEFORE you take to the road.

Please respect the following advice when working with electrical components:

Please respect the following advice when working with electrical components:

- When checking the voltage in electric cables, use only a diode test lamp or a voltmeter. Test lamps which light up may damage the vehicle electronics and trigger the airbag.
- Do not use lustre terminals for your connections.

Improper electrical connections may result in short circuits which can cause: > Cable fires.

- > Triggering of the airbag.
- > Damage to electronic control equipment.
- > Failure of electronic functions (blinkers, brake lights, horn, ignition, lights).

Dispose of packaging in the appropriate recycling bins.

When your device is definitively out of order, please ask your nearest recycling centre or your specialist dealer about the applicable disposal regulations.

1. INVENTAIRE



WiFi SMARTCAM-Kamera

VICAM-AMS-SMARTCAM-WIFI



3-dB-Antenne



Stromkabel



**Fernbedie-
nung**

DE



Zigarettenanzünder-Stecker

WARNHINWEIS

• Wir empfehlen Ihnen, Ihre Geräte von einer fachkundigen Person installieren zu lassen (siehe Abschnitt „Rechtliche Hinweise“). Die Nichtbeachtung der Anweisungen kann Sachschäden verursachen und die Funktion des Geräts beeinträchtigen. Zudem kann dadurch die Sicherheit von Personen gefährdet werden. Im Falle der Nichtbeachtung der Anweisungen kann AMS nicht haftbar gemacht werden.

• **Installation des Monitors** : Achten Sie darauf, dass keinerlei Bedienungsabläufe behindert werden und die Sicht des Fahrers nicht eingeschränkt ist.

• **Installation der Kamera(s)** :

Positionieren Sie Ihre Kamera so, dass Stöße vermieden werden. Achten Sie auf die Ausrichtung der Sonnenblende und die Neigung der Kamera. Vermeiden Sie die Befestigung der Kamera an vibrierenden Teilen.

• **Anschluss der kabel** :

Bevor Sie Arbeiten an elektrischen Teilen Ihres Fahrzeugs ausführen. Klemmen Sie stets den negativen Pol der Batterie (und ggf. der Zusatzbatterie) ab, um einen Kurzschluss zu verhindern. Durch das Abklemmen des negativen Pols der Batterie gehen alle gespeicherten Daten in den flüchtigen Speichern der Komfortelektronik verloren.

2. INSTALLATION

1 MONTAGE

Setzen Sie die 3-dB-Antenne ein und schrauben Sie sie anschließend auf den dafür vorgesehenen Gewindeanschluss.



Stellen Sie die SmartCam WiFi anschließend auf eine Metallfläche oder eine ebene Fläche, um die Verbindung mit Ihrem Smartphone zu konfigurieren (siehe nächste Seite) oder um Ihre Kamera aufzuladen (siehe Abschnitt unten).

2 ANSCHLÜSSE

Die SmartCam WiFi ist mit einem vorinstallierten Akku ausgestattet. Es wird empfohlen, sie vorab aufzuladen.

Einschalten und Aufladen der SmartCam WiFi:

1. Schließen Sie die SmartCam WiFi an eine Stromquelle an. Verwenden Sie vorzugsweise das mit der Kamera gelieferte Ladekabel.
2. Das Kabel kann an die Stromversorgung Ihrer Wahl angeschlossen werden: über den mitgelieferten Zigarettenanzünder-Adapterstecker oder direkt an die Zigarettenanzünderbuchse Ihres Fahrzeugs, die nicht im Lieferumfang enthalten ist. Schalten Sie in diesem Fall die Zündung des Fahrzeugs ein; oder über ein Netzteil, das nicht im Lieferumfang enthalten ist, an einer Steckdose.
3. Sobald die Kamera korrekt mit Strom versorgt wird, prüfen Sie, ob die Lade-LED leuchtet.

2. INSTALLATION

Wenn die LED nicht leuchtet, wiederholen Sie die Anschlusschritte, um sicherzustellen, dass nichts vergessen wurde. Nach mehreren erfolglosen Versuchen wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.

4. Die 4 blauen LEDs zeigen den verbleibenden Akkustand an. Wenn alle 4 LEDs leuchten, gilt der Akku als vollständig geladen.

5. Zum Einschalten der SmartCam WiFi halten Sie die Ein/Aus-Taste 5 Sekunden lang gedrückt. Zum Ausschalten halten Sie dieselbe Taste 3 Sekunden lang gedrückt.

Um die Inbetriebnahme Ihrer Kamera fortzusetzen, wird empfohlen, sie eingeschaltet zu lassen.

DE

Hinweis : Prüfen Sie die Ausrichtung des USB-Steckers am Stromanschluss, um eine Beschädigung beim Einstecken zu vermeiden.

3 SMARTPHONE-VERBINDUNG

a. Installation der App

Ihr Smartphone benötigt eine App, um auf den Videostream Ihrer SmartCam WiFi zuzugreifen. Scannen Sie je nach Gerät einen dieser QR-Codes und installieren Sie anschließend die App auf Ihrem Smartphone.



Android



IOS

3. BEDIENUNG

b. Verbindungsschritte

Öffnen Sie nun die auf Ihrem Gerät installierte App. Die App fordert Sie auf, sich per WiFi mit der Kamera zu verbinden. Suchen Sie die SSID der Kamera und verbinden Sie sich damit (dies ist der Name des WiFi-Netzwerks der Kamera). Sie sieht etwa so aus: 'backcam-*****'; das Passwort lautet « **1234567890** ».

DE

4 ANZEIGE

Tippen Sie nun auf die soeben hinzugefügte Kamera. Sie können jetzt den Videostream Ihrer Kamera ansehen

Video-Screenshot

Mit dieser Schaltfläche können Sie eine Videoaufnahme über die Kamera machen.

Wiedergabe

Ermöglicht das Anzeigen des Verlaufs Ihrer aufgenommenen Videos oder Fotos.

Einstellungen

Ermöglicht das Einstellen der App-Parameter, Erfassungsbereiche usw.

Foto-Screenshot

Mit dieser Schaltfläche können Sie ein Foto über die Kamera aufnehmen.

Spiegelmodus

Über die Benutzeroberfläche sind Schaltflächen verfügbar. Sie können diese Schaltfläche antippen, um die Ansicht Ihrer Kamera nach Wunsch im Spiegelmodus zu drehen.



4. FAQ

F1: Keine Verbindung zum Gerät möglich?

1. Stellen Sie zunächst sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist.
2. Öffnen Sie, falls dies der Fall ist, die Wi-Fi-Einstellungen Ihres Telefons, aktualisieren Sie die Liste der verfügbaren Netzwerke und suchen Sie den Zugangspunkt des Geräts (Netzwerkname: backcam-xxxxxx). Verbinden Sie sich damit.
3. Wenn der Zugangspunkt des Geräts nicht in der Liste der Wi-Fi-Netzwerke angezeigt wird, prüfen Sie, ob Ihrem Telefon Standortberechtigungen erteilt wurden. Sobald diese Berechtigungen aktiviert sind, sollten Sie den Zugangspunkt des Geräts erkennen und verbinden können.
4. Wenn das Problem weiterhin besteht, ziehen Sie das Stromkabel des Geräts ab und schließen Sie es erneut an.
5. Wenn keine dieser Lösungen funktioniert, wenden Sie sich bitte an den Support.

DE

F2: Der Bildschirm wird während der Nutzung des Geräts plötzlich schwarz?

1. Prüfen Sie, ob das Gerät weiterhin eingeschaltet ist.
2. Wenn das Gerät mit Strom versorgt wird, deaktivieren Sie das Wi-Fi Ihres Telefons und aktivieren Sie es anschließend erneut. Versuchen Sie dann, sich wieder mit dem Gerät zu verbinden.
3. Wenn das Problem weiterhin besteht, ziehen Sie das Stromkabel des Geräts ab und schließen Sie es erneut an.
4. Wenn keine dieser Lösungen das Problem behebt, wenden Sie sich bitte an den Support.

F3: Kann ich das Gerät mit einem anderen Telefon teilen?

Nein. Es kann jeweils nur ein Mobiltelefon mit dem Gerät verbunden sein. Wenn Sie ein anderes Telefon verwenden möchten, trennen Sie zunächst das Gerät vom aktuell verbundenen Telefon und verbinden Sie es anschließend mit dem neuen Telefon.

F4: Welche Berechtigungen muss ich der App auf meinem Smartphone erteilen?

Standortzugriff
Zugriff auf Fotos und die Gerätegalerie
Bluetooth-Zugriff
Netzwerkzugriff
Mikrofonzugriff

5. TECHNISCHE DATEN

Smartcam Wifi

VICAM-AMS-SMARTCAM-WIFI

- Full-HD-Kamera – IP68
- Auflösung: 1920 × 1080 Pixel
- Blickwinkel: 120° horizontal
- Infrarot-Nachtsicht
- Akkulaufzeit: bis zu 12 Std.
- Magnetfuß
- Reichweite: 30 Meter im freien Feld
- Betriebstemperatur: -20 °C bis 70 °C
- Wiederaufladbar über USB Type-C und steuerbar über Smartphone-App
- Abmessungen (L x B x H): 115 mm x 76 mm x 76 mm
- Stromversorgung: 10 bis 32 V DC



FUNKTIONSPRÜFUNG DER GERÄTE

Um die Funktion zu prüfen, müssen Sie lediglich:

- Die verschiedenen Geräte positionieren.
- Die Geräte anschließen, ohne eine endgültige Verkabelung herzustellen.
- Bei Bedarf die Steuerungskabel anschließen (Rückwärtsgang, Leitungsausgang usw.).
- Das System einschalten.
- Die Funktion der verbundenen Komponenten prüfen.
- Die Kamera oder Kameras einstellen, um die gewünschte Ansicht zu erhalten (Sichtwinkel).
- Sind Sie mit der Funktion des Systems zufrieden, bringen Sie die Geräte in Ihre endgültige Position und stellen Sie die endgültige Verkabelung her.

6. TECHNISCHE EMPFEHLUNGEN

ENDGÜLTIGER ANSCHLUSS

Beachten Sie bei der Herstellung der elektrischen Anschlüsse folgende Hinweise:

- > Verwenden Sie eine Presszange, um die Kabel anzuschließen.
- > Zur Herstellung der endgültigen Anschlüsse können Sie die Kabelenden miteinander verschweißen und anschließend isolieren.
- > Um die Verbindung mit der Masse herzustellen, verpressen Sie die Kabel mit einem Ringkabelschuh und verbinden Sie sie mithilfe einer Zahnscheibe mit einer Erdungsschraube des Fahrzeugs oder mit einer Blechschraube mit der Karosserie.
- > Stellen Sie sicher, dass eine ordnungsgemäße Ableitung in die Masse erfolgt.
- > Vermeiden Sie es, die Kabel an beweglichen Elementen zu befestigen (z. B. Lenksäule, Zahnstange, Rolle usw.)
- > Nicht an Metallkanten reiben.
- > Nicht durch Öffnungen mit ungeschützten scharfen Kanten verlaufen (verwenden Sie eine Kabeldurchführung oder -verschraubung).
- Schützen Sie sämtliche Verbindungen und Anschlüsse vor dem Eindringen von Feuchtigkeit und Staub.
- Schützen Sie die Kabel vor jeglichen mechanischen Krafteinwirkungen, indem Sie sie befestigen. Achten Sie darauf, dass sämtliche Anschlüsse korrekt hergestellt werden.
- > Die Verbindung des Kabels der automatischen Kamerasteuerung mit der Masse ist untersagt, da das Gerät sonst Schaden nehmen könnte. Insbesondere blanke Enden von Steuerungskabeln müssen unbedingt isoliert werden, wenn diese nicht verwendet und somit abgeklemmt werden.

DE

7. RECHTLICHE HINWEISE

Wir empfehlen Ihnen, Ihre Geräte von einer fachkundigen Person installieren zu lassen. Die Nichtbeachtung der nachstehenden Anweisungen kann Sachschäden verursachen und die Funktion des Geräts beeinträchtigen.

Zudem kann dadurch die Sicherheit von Personen gefährdet werden. Im Falle der Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann AMS nicht haftbar gemacht werden. Bei den Video-Sets handelt es sich um Videosysteme, die die Bedienung von Werkzeugmaschinen oder Werkzeugen erleichtern oder diese überwachen sollen.

Im Falle einer Verwendung, die nicht den nachstehenden Angaben entspricht, kann AMS SOLTECH nicht haftbar gemacht werden. Der Hersteller übernimmt keinerlei Haftung für Schäden aufgrund:

- > Unsachgemäßer Montage oder Verkabelung.
- > Mechanischer Einwirkungen oder Überspannungen, durch die das Gerät Schaden genommen hat.
- > Von Änderungen an dem Gerät, die ohne die ausdrückliche Genehmigung des Herstellers vorgenommen wurden.
- > Einer Verwendung des Geräts, die der in der Gebrauchsanweisung beschriebenen Verwendung widerspricht.
- > Einer Verwendung am Steuer.

Beachten Sie die Nutzungsbedingungen für Bildschirme:

Die Nichtbeachtung der Installations- und Nutzungsvorschriften für Geräte mit Bildschirm innerhalb eines Fahrzeugs stellt (je nach den im Nutzungsland geltenden gesetzlichen Bestimmungen) einen Verkehrsverstoß dar und kann ein Bußgeld sowie gerichtliche Kosten nach sich ziehen.

Der Bildschirm muss direkt am Fahrzeug befestigt oder mithilfe einer festen Halterung montiert werden.

Das Führen eines Fahrzeugs erfordert die gesamte Aufmerksamkeit und Konzentration des Fahrers. Die Nutzung eines Geräts mit Bildschirm während der Fahrt – selbst wenn es sich um ein Fahrerassistenzsystem handelt – kann eine wesentliche Quelle der Ablenkung darstellen. Kann der Fahrer von seinem Fahrerstand aus die auf dem Bildschirm angezeigten Informationen einsehen, so ist die Nutzung des Geräts erlaubt, sofern der Fahrer die Installations- und Nutzungsbedingungen des Bildschirms einhält. Sollte es erforderlich sein, das Gerät zu programmieren oder Daten einzugeben, so tun Sie dies VOR der Fahrt.

Beachten Sie bei Arbeiten an elektrischen Teilen die folgenden Hinweise:

- Nutzen Sie zur Prüfung der Spannung elektrischer Leiter ausschließlich eine Prüflampe mit Dioden oder ein Spannungsmessgerät. Prüflampen mit Glühkörper können die elektronischen Systeme des Fahrzeugs beschädigen und den Airbag auslösen.
 - Verwenden Sie zur Herstellung Ihrer Anschlüsse keine Lüsterklemmen.
- Ein unsachgemäßer elektrischer Anschluss kann einen Kurzschluss verursachen. Mögliche Folgen sind:
- > Kabelbrand
 - > Auslösen des Airbags
 - > Beschädigung elektronischer Steuereinrichtungen
 - > Ausfall elektrischer Funktionen (Blinker, Bremslicht, Hupe, Zündung, Beleuchtung)

Entsorgen Sie die Verpackung in den dafür vorgesehenen Abfallbehältern, um eine Wiederverwertung zu gewährleisten. Hat Ihr Gerät das Ende seiner Lebensdauer erreicht, informieren Sie sich bei Ihrem nächstgelegenen Wertstoffhof oder Ihrem Fachhändler über die geltenden Vorschriften zur Abfallaufbereitung.

1. COMPONENTES



Smartcam Wifi
VICAM-AMS-SMARTCAM-WIFI



Antena 3 dB



Cable de alimentación



Mando



**Toma de
encendedor**

ES

AVISO

Recomendamos que la instalación del material la realice un profesional (v. capítulo disposiciones legales). El incumplimiento de las instrucciones puede provocar daños materiales y afectar al funcionamiento del dispositivo. Asimismo, puede poner En riesgo la seguridad de las personas. En caso de incumplimiento de estas instrucciones, AMS queda exenta de cualquier tipo de responsabilidad

- **Instalación del monitor :**

Preste atención para no interferir en las operaciones habituales y en la visibilidad del conductor.

- **Instalación de las cámaras :**

Coloque la cámara de forma que evite los choques. Preste atención a la orientación del parasol y a la inclinación de la cámara. Evite fijar la cámara en zonas que vibren.

- **Conexión de los cables :**

Antes de llevar a cabo cualquier trabajo en los elementos eléctricos de su vehículo, Desconecte siempre el polo negativo de la batería (y, cuando proceda, la batería de recambio) para evitar el riesgo de cortocircuito. Cuando desconecta el polo negativo de la batería, las memorias volátiles de la electrónica de confort pierden todos los datos registrados.

2. INSTALACIÓN

1 MONTAJE

Inserte la antena de 3 dB y, a continuación, enrósquela en el conector roscado previsto para ello.



ES

A continuación, coloque la SmartCam WiFi sobre una superficie metálica o una superficie plana para configurar la conexión con su smartphone (consulte la página siguiente) o para recargar la cámara (consulte el párrafo siguiente)

2 CONEXIONES

La SmartCam WiFi viene con una batería preinstalada. Se recomienda cargarla previamente.

Encendido y recarga de la SmartCam WiFi:

1. Conecte la SmartCam WiFi a una fuente de alimentación. Utilice preferentemente el cable de carga suministrado con la cámara.
2. El cable puede conectarse a la alimentación que elija: mediante el adaptador de mechero suministrado, o directamente a la toma de mechero de su vehículo, no incluida en la caja. En este caso, ponga el contacto del vehículo; o mediante un adaptador de corriente, no suministrado, conectado a una toma de corriente.
3. Una vez que la cámara esté correctamente alimentada, compruebe que el LED de carga esté encendido.

2. INSTALACIÓN

Si el LED no se enciende, repita los pasos de conexión para asegurarse de que no se ha olvidado ningún elemento. Tras varios intentos fallidos, póngase en contacto con el servicio posventa.

4. Los 4 LED azules indican el nivel de batería restante. Cuando los 4 LED están encendidos, se considera que la batería está completamente cargada.

5. Para encender la SmartCam WiFi, mantenga pulsado el botón de encendido durante 5 segundos. Para apagarla, mantenga pulsado el mismo botón durante 3 segundos.

ES

Para continuar con la puesta en servicio de la cámara, se recomienda dejarla encendida.

Nota : Compruebe el sentido del conector USB de alimentación para evitar dañarlo al insertarlo

3 CONEXIÓN SMARTPHONE

a. Instalación de la aplicación

Su smartphone necesita una aplicación para acceder al flujo de vídeo de la SmartCam WiFi. Escanee uno de estos códigos QR según su dispositivo e instale la aplicación en su smartphone.



Android



IOS

3. USO

b. Pasos de conexión

Abra ahora la aplicación instalada en su dispositivo. La aplicación le pedirá que se conecte por WiFi a la cámara. Busque el SSID de la cámara y conéctese a él (es el nombre de la red WiFi de la cámara). Es similar a 'backcam-*****'; la contraseña es « **1234567890** ».

ES

4 VISUALIZACIÓN

Pulse ahora la cámara que acaba de añadirse. Ya puede visualizar el flujo de vídeo de su cámara.



Captura de pantalla de vídeo

Este botón permite realizar una captura de vídeo desde la cámara.

Playback

Permite ver el historial de sus vídeos o fotos capturados.

Settings

Permite ver el historial de sus vídeos o fotos capturados.

Captura de pantalla de foto

Este botón permite tomar una foto desde la cámara.

Modo espejo

Hay botones accesibles desde la interfaz. Puede pulsar este botón para girar la vista de la cámara en modo espejo según sus preferencias.

4. FAQ

P1: ¿No puede conectarse al dispositivo?

1. Asegúrese primero de que el dispositivo está encendido.
2. Si es así, abra los ajustes Wi-Fi de su teléfono, actualice la lista de redes disponibles y busque y conéctese al punto de acceso del dispositivo (nombre de red: backcam-xxxxxx).
3. Si el punto de acceso del dispositivo no aparece en la lista de redes Wi-Fi, compruebe que los permisos de ubicación estén concedidos en su teléfono. Una vez activados estos permisos, debería poder detectar y conectar el punto de acceso del dispositivo.
4. Si el problema persiste, desconecte y vuelva a conectar el cable de alimentación del dispositivo.
5. Si ninguna de estas soluciones funciona, póngase en contacto con el servicio de asistencia.

ES

P2: ¿La pantalla se vuelve negra de repente durante el uso del dispositivo?

1. Compruebe que el dispositivo sigue encendido.
2. Si el dispositivo está alimentado, desactive y vuelva a activar el Wi-Fi de su teléfono y, a continuación, intente volver a conectarse al dispositivo.
3. Si el problema persiste, desconecte y vuelva a conectar el cable de alimentación del dispositivo.
4. Si ninguna de estas soluciones resuelve el problema, póngase en contacto con el servicio de asistencia.

P3: ¿Puedo compartir el dispositivo con otro teléfono?

No. Solo puede conectarse un teléfono móvil al dispositivo a la vez. Si desea utilizar otro teléfono, desconecte primero el dispositivo del teléfono actualmente conectado y vuelva a conectarlo con el nuevo teléfono.

P4: ¿Qué permisos debo conceder a la aplicación en mi smartphone?

- Acceso a la ubicación
- Acceso a las fotos y a la galería del dispositivo
- Acceso a Bluetooth
- Acceso a la red
- Acceso al micrófono

5. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Smartcam Wifi

VICAM-AMS-SMARTCAM-WIFI

- Cámara Full HD – IP68
- Resolución: 1200 × 720 píxeles
- Ángulo de visión: 120° horizontal
- Visión nocturna por infrarrojos
- Autonomía de la batería: hasta 12 h
- Base magnética
- Alcance: 30 metros en campo abierto
- Temperatura de funcionamiento: de -20 °C a 70 °C
- Recargable por USB Type-C y controlable mediante aplicación smartphone
- Dimensiones (L x An x Al): 115 mm x 76 mm x 76 mm
- Alimentación: de 10 a 32 V CC

ES



VERIFICACIÓN DEL EQUIPAMIENTO

Para realizar la verificación, debe:

- Colocar los diferentes dispositivos en el lugar adecuado.
- Conectar los dispositivos sin hacer las conexiones definitivas.
- Conectar las líneas de mando, en caso de que sea necesario (inversa, salida de tubo, etc.).
- Conectar el sistema.
- Verificar el funcionamiento de los componentes en conjunto.
- Ajustar las cámaras para obtener la visión deseada (ángulo de visión).
- Si el funcionamiento del sistema es satisfactorio, coloque definitivamente los dispositivos y las conexiones.

6. CONSEJOS TÉCNICOS

CONEXIÓN DEFINITIVA

Cuando realice la instalación de las conexiones eléctricas :

Utilice una pinza de crimpado para conectar los cables.

- Para las conexiones definitivas, puede soldar los extremos de los cables y, a continuación, aislarlos.
- Para las conexiones a la línea de masa, engaste con un terminal redondo y fíjelo a un tornillo de masa del vehículo con una arandela dentada, o con un tornillo parker en la carrocería.
- Asegúrese de que la transferencia de masa se realiza correctamente.
- Evite fijar los cables en elementos en movimiento (p. ej., columna de dirección, cremallera, polea...).
- Los cables no deben estar en contacto con aristas metálicas.
- No los coloque en pasos con aristas vivas sin protección (utilice un pasacables o un prensaestopas).
- Aísle todas las conexiones contra el agua y el polvo.
- Proteja los cables de cualquier tensión mecánica durante la fijación.
- Verifique que todas las conexiones se hayan realizado correctamente.

ES

Verifique que las conexiones se hayan realizado correctamente.

Importante: Está prohibido conectar el cable del mando automático de la cámara a la masa, ya que el dispositivo podría dañarse. Es obligatorio aislar los extremos pelados de los cables de mando cuando no se utilicen y, por tanto, dejarlos desconectados.

7. AVISOS LEGALES

Recomendamos que la instalación del material la realice un profesional. El incumplimiento de las instrucciones detalladas a continuación puede provocar daños materiales y afectar al funcionamiento del dispositivo. Asimismo, puede poner el riesgo la seguridad de las personas. En caso de incumplimiento de estas instrucciones, AMS queda exenta de cualquier tipo de responsabilidad.

Los kits de vídeo son sistemas de vídeo destinados a facilitar o supervisar las maniobras de herramientas o de máquinas-herramientas.

AMS SOLTECH queda exenta de cualquier responsabilidad en caso de una utilización diferente de la indicada a continuación.

El fabricante rechaza cualquier responsabilidad en caso de daños ocasionados por:

- Montaje o conexión defectuosos
- Influencias mecánicas y sobretensiones que hayan dañado el material
- Modificaciones realizadas al dispositivo sin la autorización expresa del fabricante
- Una utilización diferente a la que se describe en el folleto informativo
- Utilización al volante.

Respete las condiciones de utilización de una pantalla:

El incumplimiento de las reglas de instalación y utilización de un dispositivo con pantalla dentro de un vehículo representa una infracción (en virtud de la legislación vigente en el país de uso) y puede dar lugar a una sanción con costes judiciales. La pantalla se tiene que fijar directamente al vehículo o se tiene que sujetar a un soporte fijo. La conducción exige total atención y concentración. Sin embargo, el empleo de un dispositivo con pantalla durante la conducción puede constituir una gran fuente de distracción, aunque se trate de una ayuda para la conducción.

Si el conductor puede ver la información de la pantalla desde su lugar de conducción, su utilización está autorizada en caso de que el conductor respete las condiciones de instalación y utilización de la pantalla. En caso de que tenga que programar o introducir datos, hágalo ANTES de ponerse en carretera.

Respete las siguientes instrucciones cuando realice trabajos en los elementos eléctricos:

• Para el control de la tensión de las líneas eléctricas, utilice únicamente una bombilla estándar con diodos o un voltímetro. Las bombillas estándar con cuerpos luminosos pueden dañar los sistemas electrónicos del vehículo y activar el airbag.

- No utilice cajas de conexiones para sus conexiones.
- Cualquier conexión eléctrica inadaptada puede provocar un cortocircuito como consecuencia de:
- La combustión de cables;
- La activación del airbag;
- Daños en los dispositivos electrónicos del mando;
- Fallo de funciones eléctricas (intermitentes, señales de stop, bocina, ignición, iluminación).

Deseche los embalajes en los contenedores de residuos reciclables previstos a tal efecto. Cuando su dispositivo quede completamente inutilizable, infórmese en el punto limpio más cercano o con su agente AMS especializado sobre las disposiciones de tratamiento de residuos.

1. INVENTARIO



Smartcam Wifi

VICAM-AMS-SMARTCAM-WIFI



Antenna 3 dB



Cavo di alimentazione



Telecomando



Presa accendisigari

IT

AVVERTENZA

Si consiglia di far installare il materiale da un professionista (vedere la sezione note legali). Il mancato rispetto delle istruzioni può causare danni materiali e compromettere il funzionamento dell'apparecchio. Questo può anche mettere a rischio la sicurezza delle persone. AMS declina ogni responsabilità in caso di mancato rispetto di queste istruzioni.

- **Installazione del monitor:**

Fare attenzione a non ostacolare le operazioni quotidiane e la visibilità del conducente.

- **Installazione della telecamera:**

Posizionare la telecamera in modo da evitare urti. Fare attenzione all'orientamento della visiera parasole e all'inclinazione della telecamera. Evitare di fissare la telecamera su parti soggette a vibrazioni.

- **Collegamento dei cavi:**

Prima di effettuare qualsiasi intervento sugli elementi elettrici della macchina, scollegare sempre il polo negativo della batteria (ed eventualmente della batteria supplementare) per evitare qualsiasi rischio di corto circuito.

Quando si scollega il polo negativo della batteria, le memorie volatili dell'elettronica di bordo perdono tutti i dati registrati.

2. INSTALLAZIONE

1 INSTALLAZIONE

Inserire l'antenna da 3 dB, avvitarela sul connettore filettato previsto a tale scopo.



IT

Posizionare quindi la SmartCam WiFi su una superficie metallica o plana per configurare la connessione con lo smartphone (fare riferimento alla pagina successiva) oppure per ricaricare la telecamera (fare riferimento al paragrafo seguente).

2 COLLEGAMENTI

La SmartCam WiFi è dotata di batteria preinstallata. Si consiglia di ricaricarla prima dell'uso.

Accensione e ricarica della SmartCam WiFi:

1. Collegare la SmartCam WiFi a una fonte di alimentazione. Utilizzare preferibilmente il cavo di ricarica fornito con la telecamera.
2. Il cavo può essere collegato alla fonte di alimentazione desiderata: tramite la spina adattatore accendisigari fornita, oppure direttamente alla presa accendisigari del veicolo, non inclusa nella confezione. In questo caso, accendere il quadro del veicolo; oppure tramite un alimentatore, non fornito, collegato a una presa di corrente.
3. Una volta che la telecamera è correttamente alimentata, verificare che il LED di carica sia acceso.

2. INSTALLAZIONE

Se il LED non si accende, ripetere le fasi di collegamento. Dopo diversi tentativi non riusciti, contattare il servizio post-vendita.

4. I 4 LED blu indicano il livello di batteria residua. Quando tutti e 4 i LED sono accesi, la batteria è considerata completamente carica.

5. Per accendere la SmartCam WiFi, tenere premuto il pulsante di alimentazione per 5 secondi. Per spegnerla, tenere premuto lo stesso pulsante per 3 secondi.

Per proseguire la messa in servizio della telecamera, si consiglia di lasciarla accesa.

IT

Nota: Verificare il verso della presa USB del connettore di alimentazione per evitare di danneggiarla durante l'inserimento.

3 CONNESSIONE SMARTPHONE

a. Installazione dell'applicazione

Lo smartphone necessita di un'applicazione per accedere al flusso video della SmartCam WiFi. Scansionare uno di questi QR code in base al dispositivo, quindi installare l'applicazione sullo smartphone.



Android



IOS

3. UTILIZZO

b. Fasi di connessione

Aprire ora l'applicazione installata sul dispositivo. L'applicazione richiederà di connettersi via WiFi alla telecamera. Trovare l'SSID della telecamera e connettersi (si tratta del nome della rete WiFi della telecamera). È simile a 'backcam-*****'; la password è « **1234567890** ».

IT

4 VISUALIZZAZIONE

Premere ora sulla telecamera appena aggiunta. È ora possibile visualizzare il flusso video della telecamera.

Screenshot video

Questo pulsante consente di effettuare una cattura video dalla telecamera.

Playback

Consente di visualizzare la cronologia dei video o delle foto acquisiti.

Impostazioni

Consente di regolare i parametri dell'applicazione, le zone di rilevamento, ecc.

Screenshot foto

Questo pulsante consente di effettuare una cattura video dalla telecamera.

Modalità specchio

Dall'interfaccia sono disponibili dei pulsanti. È possibile premere questo pulsante per ruotare la vista della telecamera in modalità specchio in base alle proprie preferenze.



4. FAQ

D1: Impossibile connettersi al dispositivo?

1. Assicurarsi prima di tutto che il dispositivo sia acceso.
2. In tal caso, aprire le impostazioni Wi-Fi del telefono, aggiornare l'elenco delle reti disponibili, quindi cercare e connettersi al punto di accesso del dispositivo (nome rete: backcam-xxxxxx).
3. Se il punto di accesso del dispositivo non compare nell'elenco delle reti Wi-Fi, verificare che le autorizzazioni di localizzazione siano concesse sul telefono. Una volta attivate queste autorizzazioni, dovrebbe essere possibile rilevare e connettere il punto di accesso del dispositivo.
4. Se il problema persiste, scollegare e ricollegare il cavo di alimentazione del dispositivo.
5. Se nessuna di queste soluzioni funziona, contattare il servizio di assistenza.

IT

D2: Lo schermo diventa improvvisamente nero durante l'uso del dispositivo?

1. Verificare che il dispositivo sia ancora acceso.
2. Se il dispositivo è alimentato, disattivare e riattivare il Wi-Fi del telefono, quindi provare a riconnettersi al dispositivo.
3. Se il problema persiste, scollegare e ricollegare il cavo di alimentazione del dispositivo.
4. Se nessuna di queste soluzioni risolve il problema, contattare il servizio di assistenza.

D3: Posso condividere il dispositivo con un altro telefono?

No. È possibile collegare al dispositivo un solo telefono cellulare alla volta. Se si desidera utilizzare un altro telefono, scollegare prima il dispositivo dal telefono attualmente connesso, quindi ricollegarlo con il nuovo telefono.

D4: Quali autorizzazioni devo concedere all'applicazione sul mio smartphone?

- Accesso alla posizione
- Accesso alle foto e alla galleria del dispositivo
- Accesso al Bluetooth
- Accesso alla rete
- Accesso al microfono

5. DATI TECNICI

Smartcam Wifi

VICAM-AMS-SMARTCAM-WIFI

- Telecamera Full HD – IP68
- Risoluzione: 1200 × 720 pixel
- Angolo di visione: 120° orizzontale
- Visione notturna a infrarossi
- Autonomia batteria: fino a 12 ore
- Base magnetica
- Portata: 30 metri in campo libero
- Temperatura di funzionamento: da -20 °C a 70 °C
- Ricaricabile tramite USB Type-C e controllabile tramite applicazione smartphone
- Dimensioni (L x l x h): 115 mm x 76 mm x 76 mm
- Alimentazione: da 10 a 32 V CC

IT



TEST DELL'APPARECCHIATURA

Per eseguire il test è necessario:

- Posizionare i vari dispositivi.
- Collegare i dispositivi senza effettuare i collegamenti in modo definitivo.
- Collegare le linee di comando se necessario (retromarcia, uscita tubo, ecc.).
- Accendere il sistema.
- Testare il funzionamento dei componenti insieme.
- Regolare la o le telecamere per ottenere la visuale desiderata (angolo di visione).
- Se il sistema funziona correttamente, fissare definitivamente i dispositivi e i collegamenti.

6. CONSIGLI TECNICI

COLLEGAMENTO DEFINITIVO

Durante l'installazione dei collegamenti elettrici:

- Utilizzare una pinza per crimpare i cavi.
- Per i collegamenti definitivi, è possibile saldare le estremità dei cavi e poi isolarle
- Per i collegamenti alla massa, crimpare con una bussola tonda e collegare a una vite di massa del veicolo con rondella dentata o vite parker sulla carrozzeria.
- Assicurarsi che il trasferimento di massa sia corretto.
- Evitare di fissare i cavi su elementi in movimento (es.: colonna dello sterzo, cremagliera, puleggia...).

Assicurarsi che i cavi:

- Non siano piegati o torcigliati; in caso di cavo in eccesso, non arrotolarlo a spirale ma realizzare un "serpentino".
- Non sfregano su spigoli metallici.
- Non siano posizionati in passaggi con spigoli vivi senza protezione (usare passacavi o pressacavi).
- Isolare tutti i collegamenti e giunti da acqua e polvere.
- Proteggere i cavi da sollecitazioni meccaniche fissandoli correttamente.

IT

Verificare che tutti i collegamenti siano eseguiti correttamente.

È vietato collegare il filo di comando automatico della telecamera a massa, poiché potrebbe danneggiare l'apparecchio. È fondamentale isolare in particolare le estremità spelate delle linee di comando quando non sono utilizzate o scollegate

7. NOTE LEGALI

Si consiglia di far installare il materiale da un professionista. Il mancato rispetto delle istruzioni riportate può causare danni materiali e compromettere il funzionamento dell'apparecchio. Può inoltre compromettere la sicurezza delle persone. Il mancato rispetto di queste istruzioni esclude la responsabilità di AMS. I kit video sono sistemi video destinati a facilitare o monitorare le manovre di attrezzi o macchinari.

AMS SOLTECH non può essere ritenuta responsabile di utilizzi diversi da quelli indicati:

Il produttore declina ogni responsabilità in caso di danni causati da:

- Difetti di montaggio o collegamento.
- Influenze meccaniche o sovratensioni che abbiano danneggiato il materiale.
- Modifiche non autorizzate dell'apparecchio.
- Utilizzo diverso da quello descritto nel manuale.
- Uso durante la guida.

Rispetta le condizioni di utilizzo di uno schermo.

Rispetta le condizioni di utilizzo di uno schermo. Non rispettare le regole di installazione e uso di un dispositivo con schermo in un veicolo è un'infrazione (secondo la legislazione vigente nel paese d'uso) e può comportare multe con spese giudiziarie. Lo schermo deve essere fissato direttamente al veicolo o mantenuto da un supporto fisso. La guida richiede tutta la tua attenzione e concentrazione.

L'uso di un dispositivo con schermo durante la guida può essere una fonte importante di distrazione, anche se è un aiuto alla guida. Quando il conducente può vedere dal posto di guida le informazioni sullo schermo, l'uso è consentito se rispetta le condizioni di installazione e uso. Se devi programmare o inserire dati, fallo PRIMA di metterti alla guida.

Precauzioni durante lavori su elementi elettrici:

- Per il controllo della tensione delle linee elettriche, usa solo un tester a LED o un voltmetro. Tester con corpo luminoso possono danneggiare i sistemi elettronici del veicolo e attivare l'airbag.
- Non usare morsetti a "domino" per i collegamenti.
- Ogni collegamento elettrico inadeguato può causare cortocircuiti con:
- Combustione dei cavi
- Attivazione dell'airbag
- Danni ai dispositivi elettronici di controllo
- Malfunzionamenti delle funzioni elettriche (freccie, luci, clacson, accensione, illuminazione)

Getta gli imballaggi nei contenitori per il riciclo. Quando l'apparecchio sarà fuori uso, informati presso il centro di riciclo più vicino o il tuo rivenditore sulle normative per lo smaltimento dei rifiuti.

1. INVENTARIS



Smartcam Wifi

VICAM-AMS-SMARTCAM-WIFI



3 dB-antenne



Voedingskabel



Afstandsbediening



**Aansluiting
voor sigarettenaansteker**

WAARSCHUWING

Wij raden u aan uw apparatuur door een professional te laten installeren (zie de rubriek wettelijke vermeldingen). Het niet naleven van de instructies kan materiele schade veroorzaken en de werking van het apparaat beïnvloeden. Dit kan ook de veiligheid van personen in gevaar brengen. Het niet naleven van deze instructies kan AMS niet aansprakelijk stellen.

- **Installatie van de monitor:**

Let erop dat u de gebruikelijke handelingen en het zicht van de bestuurder niet hindert.

- **Installatie van de camera:**

Plaats uw camera zo dat schokken worden voorkomen. Let op de richting van de zonneklep en de hellingshoek van de camera. Vermijd bevestiging van de camera op trillende delen.

- **Aansluiten van kabels:**

Aansluiten van kabels: voordat u werkzaamheden uitvoert aan de elektrische onderdelen van uw machine, moet u altijd de negatieve pool van de accu (en eventueel van de extra accu) loskoppelen om elk risico op kortsluiting te voorkomen. Wanneer u de negatieve pool van de accu loskoppelt, verliezen de vluchtige geheugens van de comfortelektronica alle opgeslagen gegevens.

2. INSTALLATIE

1 MONTAGE

Plaats de 3 dB-antenne en schroef deze vervolgens op de daarvoor bestemde schroefdraadconnector.



NL

Plaats de SmartCam WiFi vervolgens op een metalen oppervlak of op een vlak oppervlak om de verbinding met uw smartphone te configureren (zie de volgende pagina) of om uw camera op te laden (zie de onderstaande paragraaf).

2 AANSLUITINGEN

De SmartCam WiFi is voorzien van een vooraf geïnstalleerde batterij. Het wordt aanbevolen deze vooraf op te laden.

Inschakelen en opladen van de SmartCam WiFi:

1. Sluit de SmartCam WiFi aan op een voedingsbron. Gebruik bij voorkeur de laadkabel die met de camera is meegeleverd.
2. De kabel kan worden aangesloten op de voeding van uw keuze: via de meegeleverde adapter voor de sigarettenaansteker, of rechtstreeks op de sigarettenaanstekeraansluiting van uw voertuig, die niet in de doos is meegeleverd. Zet in dat geval het contact van het voertuig aan; of via een voedingsadapter, niet meegeleverd, aangesloten op een stopcontact.
3. Zodra de camera correct van stroom wordt voorzien, controleert u of de laad-LED brandt.

2. INSTALLATIE

Als de LED niet gaat branden, herhaal dan de aansluitstappen om er zeker van te zijn dat er geen onderdeel is vergeten. Neem na meerdere mislukte pogingen contact op met de klantenservice.

4. De 4 blauwe LED-controlelampjes geven het resterende batterijniveau aan. Wanneer de 4 lampjes branden, wordt de batterij als volledig opgeladen beschouwd.

5. Om de SmartCam WiFi in te schakelen, houdt u de voedingsknop 5 seconden ingedrukt. Om deze uit te schakelen, houdt u dezelfde knop 3 seconden ingedrukt.

Om de ingebruikname van uw camera voort te zetten, wordt aanbevolen de camera ingeschakeld te laten.

Opmerking: Controleer de richting van de USB-stekker van de voedingsconnector om beschadiging tijdens het insteken te voorkomen.

3 SMARTPHONEVERBINDING

a. Installatie van de app

Uw smartphone heeft een app nodig om toegang te krijgen tot de videostream van uw SmartCam WiFi. Scan een van deze QR-codes volgens uw toestel en installeer vervolgens de app op uw smartphone.



Android



IOS

3. GEBRUIK

b. Verbindingsstappen

Open nu de geïnstalleerde app op uw toestel. De app zal u vragen om via WiFi verbinding te maken met de camera. Zoek de SSID van de camera en maak verbinding (dit is de naam van het WiFi-netwerk van de camera). Deze lijkt op 'backcam-*****'. Het wachtwoord is « **1234567890** ».

NL

4 WEERGAVE

Tik nu op de camera die zojuist is toegevoegd. U kunt nu de videostream van uw camera bekijken.

Video-schermafbeelding

Met deze knop kunt u een video-opname maken vanaf de camera.

Playback

Hiermee kunt u de geschiedenis van uw opgenomen video's of foto's bekijken.

Settings

Hiermee kunt u de instellingen van de app, de detectiezones enz. aanpassen.

Foto-schermafbeelding

Met deze knop kunt u een foto maken vanaf de camera.

Spiegelmodus

Vanuit de interface zijn knoppen toegankelijk. U kunt op deze knop klikken om het beeld van uw camera naar wens in spiegelmodus te draaien.



4. FAQ

V1: Kunt u geen verbinding maken met het apparaat?

1. Controleer eerst of het apparaat is ingeschakeld.
2. Als dat het geval is, opent u de WiFi-instellingen van uw telefoon, vernieuwt u de lijst met beschikbare netwerken en zoekt u vervolgens het toegangspunt van het apparaat (netwerknamen: backcam-xxxxxx) en maakt u verbinding.
3. Als het toegangspunt van het apparaat niet in de lijst met WiFi-netwerken verschijnt, controleer dan of de locatierechten aan uw telefoon zijn verleend. Zodra deze rechten zijn ingeschakeld, zou u het toegangspunt van het apparaat moeten kunnen detecteren en ermee verbinden.
4. Als het probleem aanhoudt, koppel dan de voedingskabel van het apparaat los en sluit deze opnieuw aan.
5. Als geen van deze oplossingen werkt, neem dan contact op met de helpdesk.

V2: Wordt het scherm plotseling zwart tijdens het gebruik van het apparaat?

1. Controleer of het apparaat nog steeds is ingeschakeld.
2. Als het apparaat stroom krijgt, schakel dan de WiFi van uw telefoon uit en weer in en probeer opnieuw verbinding te maken met het apparaat.
3. Als het probleem aanhoudt, koppel dan de voedingskabel van het apparaat los en sluit deze opnieuw aan.
4. Als geen van deze oplossingen het probleem oplost, neem dan contact op met de helpdesk.

V3: Kan ik het apparaat delen met een andere telefoon?

Nee. Er kan slechts een mobiele telefoon tegelijk met het apparaat verbonden zijn. Als u een andere telefoon wilt gebruiken, verbreek dan eerst de verbinding van het apparaat met de momenteel verbonden telefoon en verbind het vervolgens opnieuw met de nieuwe telefoon.

V4: Welke rechten moet ik aan de app op mijn smartphone verlenen?

- Toegang tot locatie
- Toegang tot foto's en de galerij van het apparaat
- Toegang tot Bluetooth
- Toegang tot het netwerk
- Toegang tot de microfoon

5. TECHNISCHE GEGEVENS

Smartcam Wifi

VICAM-AMS-SMARTCAM-WIFI

- Full HD-camera – IP68
- Resolutie: 1920 × 1080 pixels
- Kijkhoek: 120° horizontaal
- Infrarood nachtzicht
- Batterijduur: tot 12 uur
- Magnetische basis
- Bereik: 30 meter in open veld
- Bedrijfstemperatuur: -20°C tot 70°C
- Oplaadbaar via USB Type-C en bedienbaar via smartphone-app
- Afmetingen (L x B x H): 115 mm x 76 mm x 76 mm
- Voeding: 10 tot 32 V DC

NL



MATERIAALTEST

Om de test uit te voeren, hoeft u alleen het volgende te doen:

- Plaats de verschillende apparaten.
- Sluit de apparaten aan zonder de verbindingen definitief vast te zetten.
- Sluit indien nodig de bedieningslijnen aan (reverse, buisuitgang, enz.).
- Schakel het systeem in.
- Test de werking van de onderdelen samen.
- Stel de camera of camera's af om het gewenste zicht te verkrijgen (kijkhoek).
- Als de werking van het systeem naar tevredenheid is, installeer de apparaten en aansluitingen dan definitief.

6. TECHNISCHE ADVIEZEN

DEFINITIEVE AANSLUITING

Bij de installatie van elektrische aansluitingen:

- Gebruik een krimptang om de kabels aan te sluiten.
- Voor definitieve aansluitingen kunt u de kabeluiteinden door solderen samenvoegen en vervolgens isoleren.
- Voor aansluitingen op de massalijn: krimp met een ronde kabelschoen en sluit aan op een massaschroef van het voertuig met een getande ring, of met een plaatschroef op de carrosserie.
- Zorg ervoor dat de massaoverdracht correct gebeurt.
- Vermijd bevestiging van kabels aan bewegende delen (bijv. stuurkolom, tandheugel, poelie, enz.).
- Zorg ervoor dat de kabels niet gebogen of gedraaid zijn. Rol overtollige kabel niet op tot een spoel, maar leg deze in een slinger.
- Zorg ervoor dat de kabels niet tegen metalen randen schuren.
- Zorg ervoor dat de kabels niet zonder bescherming door doorgangen met scherpe randen lopen (gebruik een kabeldoorvoer of wartel).
- Isoleer alle verbindingen en aansluitingen tegen water en stof.
- Bescherm de kabels tegen elke mechanische belasting door ze vast te zetten.
- Zorg ervoor dat alle aansluitingen correct zijn uitgevoerd.

Elke aansluiting van de automatische besturingsdraad van de camera op massa is verboden, omdat het apparaat daardoor beschadigd kan raken. Het is absoluut noodzakelijk om met name de blanke uiteinden van besturingslijnen te isoleren wanneer deze niet worden gebruikt en dus losgekoppeld zijn.

7. WETTELIJKE VERMELDINGEN

Wij raden u aan uw apparatuur door een professional te laten installeren. Het niet naleven van onderstaande instructies kan materiële schade veroorzaken en de werking van het apparaat beïnvloeden. Dit kan ook de veiligheid van personen in gevaar brengen. Het niet naleven van deze instructies kan AMS niet aansprakelijk stellen. De videokits zijn videosystemen die bedoeld zijn om manoeuvres van werktuigen of machines te vergemakkelijken of te bewaken.

AMS SOLTECH kan niet aansprakelijk worden gesteld voor enig ander gebruik dan hieronder vermeld.

De fabrikant wijst elke aansprakelijkheid af in geval van schade veroorzaakt door montage- of aansluitfouten, mechanische invloeden en overspanningen die het materiaal hebben beschadigd, wijzigingen aan het apparaat zonder expliciete toestemming van de fabrikant, ander gebruik dan beschreven in de handleiding, of gebruik tijdens het rijden.

Respecteer de gebruiksvoorwaarden van een scherm.

Het niet naleven van de installatie- en gebruiksregels van een apparaat met scherm in een voertuig is een overtreding (volgens de wetgeving die geldt in het land van gebruik) en kan leiden tot een boete met gerechtskosten.

Het scherm moet rechtstreeks aan het voertuig worden bevestigd of door een vaste steun worden gehouden. Rijden vereist uw volledige aandacht en concentratie. Het gebruik van een apparaat met scherm tijdens het rijden kan een belangrijke bron van afleiding vormen, zelfs als het om rijkhulp gaat. Wanneer de bestuurder de informatie op een scherm vanaf de bestuurdersplaats kan zien, is het gebruik toegestaan als de bestuurder de installatie- en gebruiksvoorwaarden van het scherm naleeft. Als u gegevens moet programmeren of invoeren, doe dit dan VOOR u gaat rijden.

Neem de volgende voorschriften in acht bij werkzaamheden aan elektrische onderdelen:

- Gebruik voor de controle van de spanning van elektrische leidingen uitsluitend een diodetestlamp of een voltmeter. Testlampen met gloeilamp kunnen de elektronische systemen van het voertuig beschadigen en de airbag activeren.
 - Gebruik geen kroonsteentjes voor uw aansluitingen.
 - Elke ongeschikte elektrische aansluiting kan kortsluiting veroorzaken met als gevolg: verbranding van kabels, activering van de airbag, beschadiging van elektronische regeleenheden, uitval van elektrische functies (richtingaanwijzer, remlicht, claxon, ontsteking, verlichting).
 - Gooi verpakkingen weg in de daarvoor bestemde containers voor recyclebaar afval.
- Wanneer uw apparaat definitief buiten gebruik is, informeer dan bij het dichtstbijzijnde recyclingcentrum of bij uw gespecialiseerde dealer naar de voorschriften voor afvalverwerking.

1. ZAWARTOSC ZESTAWU



Smartcam Wifi

VICAM-AMS-SMARTCAM-WIFI



Antena 3 dB

PL



Przewod zasilający



Pilot zdalnego sterowania



Wtyczka do gniazda zapalniczki samochodowej

OSTRZEZENIE

Zalecamy, aby montaż urządzenia został wykonany przez profesjonalistę (patrz sekcja informacje prawne). Nieprzestrzeganie instrukcji może spowodować szkody materialne i pogorszyć działanie urządzenia. Może to również zagrozić bezpieczeństwu osób. Nieprzestrzeganie niniejszych instrukcji nie może stanowić podstawy do pociągnięcia AMS do odpowiedzialności.

- **Instalacja monitora:**

Należy uważać, aby nie utrudniać zwykłych czynności ani widoczności kierowcy.

- **Instalacja kamery:**

Ustaw kamerę tak, aby uniknąć uderzeń. Zwróć uwagę na orientację osłony przeciwsłonecznej oraz nachylenie kamery. Unikaj mocowania kamery na elementach drgających.

- **Podłączanie przewodów:**

Przed rozpoczęciem prac przy elementach elektrycznych maszyny zawsze odłącz biegun ujemny akumulatora (oraz ewentualnie akumulatora dodatkowego), aby uniknąć ryzyka zwarcia. Po odłączeniu bieguna ujemnego akumulatora pamięci ulotne elektroniki komfortu traci wszystkie zapisane dane.

2. INSTALACJA

1 MONTAZ

Włóż antenę 3 dB, a następnie przykręć ją do przeznaczonego do tego złącza gwintowanego.



Następnie umieść SmartCam WiFi na powierzchni metalowej lub płaskiej, aby skonfigurować połączenie ze smartfonem (patrz następna strona) albo naładować kamerę (patrz poniżej akapit).

2 PODŁĄCZENIA

SmartCam WiFi jest wyposażona we wstępnie zainstalowany akumulator. Zaleca się jego wcześniejsze naładowanie.

Włączanie i ładowanie SmartCam WiFi:

1. Podłącz SmartCam WiFi do źródła zasilania. Najlepiej użyć przewodu ładowania dostarczonego z kamerą.
2. Przewód można podłączyć do wybranego zasilania: przez dostarczony adapter do zapalniczki samochodowej albo bezpośrednio do gniazda zapalniczki w pojeździe, które nie jest dostarczone w zestawie. W takim przypadku włącz zapłon pojazdu; albo przez zasilacz sieciowy, niedostarczony, podłączony do gniazdka elektrycznego.
3. Po prawidłowym podłączeniu kamery do zasilania sprawdź, czy dioda LED ładowania świeci.

2. INSTALACJA

Jeśli dioda LED się nie zapala, powtórz kroki podłączania, aby upewnić się, że żaden element nie został pominięty. Po kilku nieudanych próbach skontaktuj się z serwisem posprzedażowym.

4. Cztery niebieskie kontrolki LED wskazują pozostały poziom naładowania baterii. Gdy świecą cztery kontrolki, bateria jest uznawana za w pełni naładowana.

5. Aby włączyć SmartCam WiFi, przytrzymaj przycisk zasilania przez 5 sekund. Aby ją wyłączyć, przytrzymaj ten sam przycisk przez 3 sekundy.

PL

Aby kontynuować uruchamianie kamery, zaleca się pozostawienie jej włączonej.

Uwaga: Sprawdź kierunek wtyku USB złącza zasilania, aby uniknąć uszkodzenia podczas wkładania.

3 POLACZENIE ZE SMARTFONEM

a. Instalacja aplikacji

Smartfon potrzebuje aplikacji, aby uzyskać dostęp do strumienia wideo z kamery SmartCam WiFi. Zeskanuj jeden z tych kodów QR odpowiednio do swojego urządzenia, a następnie zainstaluj aplikację na smartfonie.



Android



IOS

3. UŻYTKOWANIE

b. Etapy polaczenia

Otwórz teraz aplikację zainstalowaną na urządzeniu. Aplikacja poprosi o połączenie się z kamerą przez WiFi. Znajdź identyfikator SSID kamery i połącz się z nim (jest to nazwa sieci WiFi kamery). Przypomina on 'backcam-*****'. Hasło to « **1234567890** ».

PL

4 WYŚWIETLANIE

Naciśnij teraz kamerę, która została dodana. Możesz teraz oglądać strumień wideo z kamery.

Zrzut ekranu wideo:

Ten przycisk pozwala wykonać nagranie wideo z kamery.

Playback

Pozwala przeglądać historię zarejestrowanych filmów lub zdjęć

Settings

Pozwala ustawić parametry aplikacji, strefy detekcji itd.

Zrzut ekranu zdjęcia:

Ten przycisk pozwala wykonać zdjęcie z kamery.

Tryb lustrzany:

Z poziomu interfejsu dostępne są przyciski. Możesz kliknąć ten przycisk, aby obrócić widok z kamery w trybie lustrzanym zgodnie z preferencjami.



4. FAQ

P1: Nie można połączyć się z urządzeniem?

1. Najpierw upewnij się, że urządzenie jest włączone.
2. Jeśli tak, otwórz ustawienia WiFi telefonu, odśwież listę dostępnych sieci, a następnie znajdź i połącz się z punktem dostępowym urządzenia (nazwa sieci: backcam-xxxxxx).
3. Jeśli punkt dostępowy urządzenia nie pojawia się na liście sieci WiFi, sprawdź, czy telefon ma przyznane uprawnienia lokalizacji. Po włączeniu tych uprawnień powinienas móc wykryć punkt dostępowy urządzenia i połączyć się z nim.
4. Jeśli problem nadal występuje, odłącz i ponownie podłącz przewód zasilający urządzenia.
5. Jeśli żadne z tych rozwiązań nie działa, skontaktuj się z działem wsparcia.

PL

P2: Ekran nagle staje się czarny podczas korzystania z urządzenia?

1. Sprawdź, czy urządzenie jest nadal włączone.
2. Jeśli urządzenie jest zasilane, wyłącz i ponownie włącz WiFi w telefonie, a następnie spróbuj ponownie połączyć się z urządzeniem.
3. Jeśli problem nadal występuje, odłącz i ponownie podłącz przewód zasilający urządzenia.
4. Jeśli żadne z tych rozwiązań nie usunie problemu, skontaktuj się z działem wsparcia.

P3: Czy mogę udostępnić urządzenie innemu telefonowi?

Nie. Z urządzeniem może być połączony tylko jeden telefon komórkowy naraz. Jeśli chcesz użyć innego telefonu, najpierw odłącz urządzenie od aktualnie połączanego telefonu, a następnie połącz je ponownie z nowym telefonem.

P4: Jakie uprawnienia muszę przyznać aplikacji na smartfonie?

- Dostęp do lokalizacji
- Dostęp do zdjęć i galerii urządzenia
- Dostęp do Bluetooth
- Dostęp do sieci
- Dostęp do mikrofonu

5. DANE TECHNICZNE

Smartcam Wifi

VICAM-AMS-SMARTCAM-WIFI

- Kamera Full HD – IP68
- Rozdzielczosc: 1920 × 1080 pikseli
- Kat widzenia: 120 stopni w poziomie
- Noktowizja podczerwien
- Czas pracy baterii: do 12 h
- Podstawa magnetyczna
- Zasięg: 30 metrow w otwartym terenie
- Temperatura pracy: od -20 stopni C do 70 stopni C
- Ladowanie przez USB Type-C i sterowanie za pomoca aplikacji na smartfon
- Wymiary (dl. x szer. x wys.): 115 mm x 76 mm x 76 mm
- Zasilanie: od 10 do 32 V DC

PL



TEST SPRZETU

Aby przeprowadzić test, wystarczy:

- Umieścić poszczególne urządzenia.
- Podłączyć urządzenia bez ostatecznego mocowania połączeń.
- W razie potrzeby podłączyć przewody sterujące (reverse, wyjście tuby itd.).
- Włączyć system.
- Przetestować wspólne działanie komponentów.
- Wyregulować kamerę lub kamery, aby uzyskać pożądaną obraz (kąt widzenia).
- Jeśli działanie systemu jest satysfakcjonujące, zamontować urządzenia i połączenia na stałe.

6. WSKAZOWKI TECHNICZNE

PODLACZENIE OSTATECZNE

Podczas wykonywania podłączeń elektrycznych:

- Użyj szczypiec do zaciskania, aby podłączyć przewody.
- W przypadku podłączeń ostatecznych można połączyć konce przewodów przez lutowanie, a następnie je zaizolować.
- Do podłączeń do linii masy należy zacisnąć okrągłą końcówkę kablową i podłączyć ją do szruby masowej pojazdu z podkładką zabkowana albo wkrecić wkret samogwintujący w karoserię.
- Upewnij się, że przeniesienie masy odbywa się prawidłowo.
- Unikaj mocowania przewodów do elementów ruchomych (np. kolumna kierownicy, przekładnia zebatkowa, koło pasowe itd.).

Upewnij się, że przewody nie są zgięte ani skrecone. W przypadku nadmiaru przewodu nie zwijaj go w cewkę, lecz ułóż w serpentynie.

- Upewnij się, że przewody nie ocierają się o metalowe krawędzie.
- Upewnij się, że przewody nie są prowadzone przez przejścia o ostrych krawędziach bez ochrony (użyj przepustu kablowego lub dławika).
- Zaizoluj wszystkie połączenia i złącza przed wodą i kurzem.
- Zabezpiecz przewody przed wszelkimi obciążeniami mechanicznymi, mocując je.
- Upewnij się, że wszystkie połączenia zostały wykonane prawidłowo.

Podłączenie przewodu automatycznego sterowania kamery do masy jest zabronione, ponieważ urządzenie mogłoby zostać uszkodzone. Szczególnie ważne jest zaizolowanie odizolowanych końcówek przewodów sterujących, gdy nie są używane i pozostają odłączone.

PL

7. INFORMACJE PRAWNE

Zalecamy, aby montaż urządzenia został wykonany przez profesjonalistę. Nieprzestrzeganie poniższych instrukcji może spowodować szkody materialne i pogorszyć działanie urządzenia. Może to również zagrozić bezpieczeństwu osób. Nieprzestrzeganie niniejszych instrukcji nie może stanowić podstawy do pociągnięcia AMS do odpowiedzialności. Zestawy wideo są systemami wideo przeznaczonymi do ułatwiania lub monitorowania manewrów narzędzi lub maszyn.

AMS SOLTECH nie ponosi odpowiedzialności za użycie inne niż wymienione poniżej.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane wadami montażu lub podłączenia, wpływami mechanicznymi i przepieciami, które uszkodziły sprzęt, zmianami w urządzeniu bez wyrażnej zgody producenta, użyciem innym niż opisane w instrukcji lub użyciem podczas prowadzenia pojazdu.

Należy przestrzegać warunków użytkowania ekranu.

Nieprzestrzeganie zasad instalacji i użytkowania urządzenia z ekranem w pojeździe jest wykroczeniem (zgodnie z przepisami obowiązującymi w kraju użytkowania) i może skutkować mandatem oraz kosztami sądowymi.

Ekran musi być zamocowany bezpośrednio do pojazdu albo utrzymywany przez stały uchwyt. Prowadzenie wymaga pełnej uwagi i koncentracji. Używanie urządzenia wyposażonego w ekran podczas jazdy może stanowić istotne źródło rozproszenia, nawet jeśli jest to pomoc w prowadzeniu. Gdy kierowca może widzieć z miejsca kierowcy informacje wyświetlane na ekranie, używanie jest dozwolone, jeśli kierowca przestrzega warunków instalacji i użytkowania ekranu. Jeśli musisz zaprogramować lub wprowadzić dane, zrób to PRZED wyruszeniem w drogę.

Podczas prac przy elementach elektrycznych należy przestrzegać następujących zaleceń:

- Do kontroli napięcia przewodów elektrycznych używaj wyłącznie probnika diodowego lub woltomierza. Probnik z żarówką mógłby uszkodzić systemy elektroniczne pojazdu i uruchomić poduszkę powietrzną.
- Nie używaj kostek zaciskowych do połączeń.
- Każde nieprawidłowe podłączenie elektryczne może spowodować zwarcie prowadzące do spalenia przewodów, uruchomienia poduszki powietrznej, uszkodzenia elektronicznych urządzeń sterujących oraz awarii funkcji elektrycznych (kierunkowskaz, światło stop, klakson, zapłon, oświetlenie).

Wyrzuć opakowania do przeznaczonych do tego pojemników na odpady nadające się do recyklingu.

Gdy urządzenie zostanie ostatecznie wycofane z eksploatacji, dowiedz się w najbliższym punkcie recyklingu lub u wyspecjalizowanego sprzedawcy o przepisach dotyczących przetwarzania odpadów.



SAFETY, COMFORT & EFFICIENCY

AMS SOLTECH – 8 rue des Molettes – ZA du Chevalement

59286 Roost Warendin – FRANCE

Tel. +33 (0)3.27.94.44.44

Fax. +33 (0)3.27.94.44.45

Email: contact@ams-soltech.com

www.ams-soltech.com



WARRANTY



ON OUR WEBSITE



CONTACT@AMS-SOLTECH.COM