

RO: CARVID – MANUAL DE UTILIZARE

SPECIFICAȚII PRODUS

Caracteristici produs: Cameră de înaltă definiție cu înregistrare HD.

Senzor G: Integrat. În caz de accident, videoclipurile sunt salvate automat în fundal și nu pot fi șterse.

Dimensiune ecran LCD: 3,16 inci

Obiectiv cameră: Obiectiv cu unghi larg

Suport limbă: Multiple limbi

Format fișier video: AVI

Rezoluție video: 1920×1080P / 1280×720P

Format codare video: MJPG

Control aprindere: Suportă pornirea automată odată cu aprinderea mașinii și oprirea întârziată după ce motorul este oprit

Afișare dată/oră: Suportă anul, luna, ziua

Card de memorie: Card TF (suportă până la 64 GB, nu este inclus)

Mod foto: Rezoluție 12 megapixeli

Format foto: JPEG

Microfon: Suportat

Inversare cameră: Suportat

Linie reducere tensiune: Suportată (opțional)

Funcție Wi-Fi: Suportată

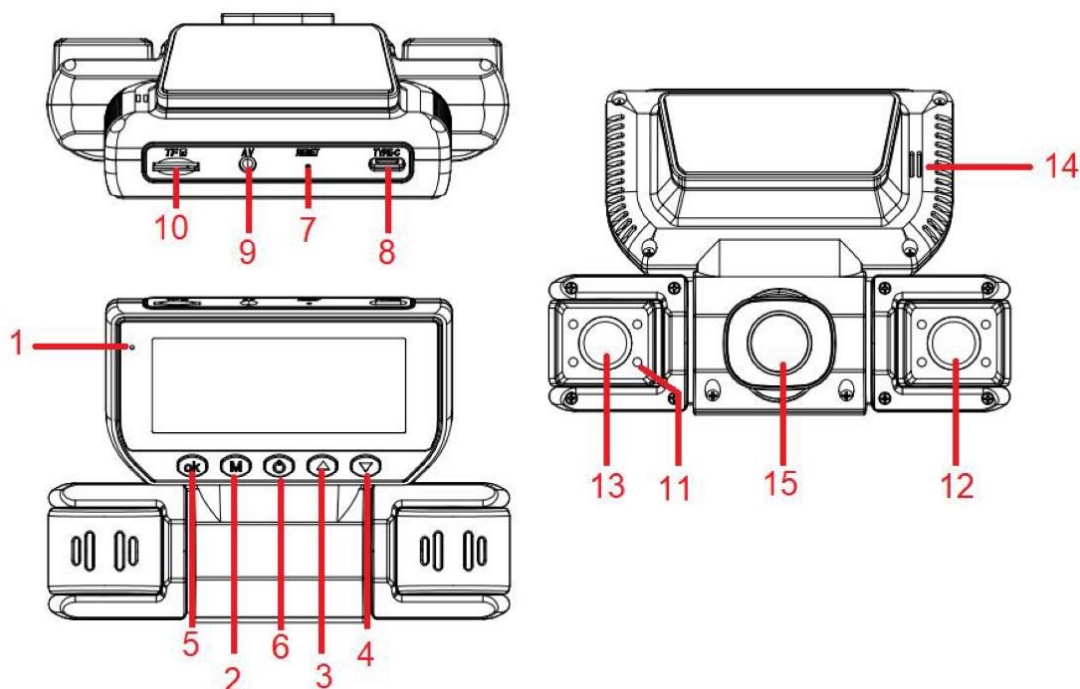
Spectru de frecvență: 2412 MHz ~ 2472 MHz

Putere maximă a frecvenței radio: 10 dBm

Interfață de alimentare: 5V/2A

PREZENTARE GENERALĂ A PRODUSULUI

Descrierea tastelor și funcțiilor



1. **Indicator de lucru:** Lumina roșie indică pornirea dispozitivului; lumina albastră clipocește în timpul înregistrării; lumina roșie rămâne aprinsă în timpul încărcării.
2. **Tasta Menu:** Apăsați scurt pentru a accesa meniul de setări. În timpul înregistrării, apăsați scurt pentru a bloca videoclipul curent și a-l salva ca fișier care nu poate fi șters. Apăsați lung pentru a comuta între înregistrarea video, modul foto și modul de redare.
3. **Tasta sus:** Navigare în sus în meniu. În modul standby sau înregistrare, apăsați scurt pentru a porni/opri lumina infraroșie; apăsați lung pentru a activa/dezactiva Wi-Fi.
4. **Tasta jos:** Navigare în jos în meniu. Apăsați scurt pentru a comuta afișajul camerei pe ecran.
5. **Tasta OK:** Confirmă selecția. În modul cameră, apăsați scurt pentru a începe înregistrarea și apăsați din nou pentru a opri. În modul foto, apăsați pentru a face o fotografie. În modul redare sau meniu, funcționează ca tasta de confirmare.
6. **Butonul de alimentare:** Apăsați scurt pentru pornire, apăsați lung pentru oprire. În standby, apăsați scurt pentru a opri ecranul.
7. **Orificiu reset:** Utilizați butonul de reset pentru a restaura dispozitivul dacă nu răspunde.
8. **Interfață de alimentare:** Se conectează la încărcătorul auto sau la linia de reducere a tensiunii pentru a furniza energie.
9. **Interfață cameră spate:** Port de intrare pentru camera spate.
10. **Slot card TF:** Slot pentru card de memorie.
11. **Lampă infraroșu:** Iluminare pentru vedere nocturnă.
12. **Cameră stânga:** Fereastra de vizualizare stânga.
13. **Cameră dreapta:** Fereastra de vizualizare dreapta.
14. **Difuzor:** Redă fișiere video/audio și notificări sonore.
15. **Cameră față:** Fereastra de vizualizare față.

DESCRIEREA FUNCȚIILOR SPECIALE

- **Funcția Senzor G:**
Dispozitivul detectează accelerația bruscă ($1g = 9,8 \text{ m/s}^2$). Când este activat, videoclipul evenimentului este blocat și salvat automat ca fișier care nu poate fi șters. Sensibilitatea senzorului G poate fi setată în meniu la patru niveluri: Oprit, Scăzut, Mediu, Ridicat. Setarea implicită din fabrică este Oprit.
- **Blocare cu un singur buton:**
În timpul înregistrării, apăsați scurt butonul Menu pentru a bloca videoclipul curent și a-l salva ca fișier protejat.
- **Pornire/Oprire automată:**
Dispozitivul pornește automat înregistrarea când motorul vehiculului este pornit și salvează automat videoclipul, apoi se oprește când motorul este oprit.
- **Mod parcare:**
Dacă este activat, atunci când vehiculul este oprit sau contactul este dezactivat, camera intră în modul de supraveghere parcare. Camera înregistrează timp de 30 de secunde și apoi se oprește automat. Dacă detectează vibrații suplimentare, înregistrarea pornește din nou automat. Videoclipurile înregistrate în modul parcare sunt blocate automat.

Notă: Modul parcare trebuie activat înainte de oprirea automată. Pornirea sau oprirea manuală va dezactiva monitorizarea parcării. Funcția nu va funcționa dacă bateria dispozitivului sau bateria mașinii este complet descărcată.

- **Înregistrare Time-lapse:**

Această funcție necesită un cablu de reducere a tensiunii; nu este suportată doar cu încărcător auto standard. În setările Time-lapse puteți selecta durata: Oprit / 2 ore / 4 ore / 8 ore / 24 ore. După activare, sistemul continuă înregistrarea pentru durata selectată chiar și după pierderea alimentării ACC. Setarea implicită este Oprit.

Notă: Funcția nu poate fi utilizată dacă bateria mașinii este complet descărcată.

INSTRUCȚIUNI DE OPERARE DE BAZĂ

- **Pornire/Oprire:**

Apăsați scurt butonul de alimentare pentru a porni dispozitivul. Indicatorul luminos se va aprinde. Apăsați lung pentru a opri dispozitivul; indicatorul se va stinge.

- **Mod cameră video:**

Apăsați scurt butonul OK pentru a începe înregistrarea. În timpul înregistrării, pe ecran apare un punct roșu, iar indicatorul albastru clipește pentru a indica înregistrarea activă.

- **Mod foto:**

Apăsați lung butonul Menu pentru a activa modul foto. O pictogramă foto va apărea în colțul stânga sus al ecranului. Apăsați scurt butonul OK pentru a face o fotografie. Sunetul obturatorului confirmă realizarea fotografiei.

- **Redare video/foto:**

Apăsați lung butonul Menu pentru a comuta în modul redare. Pictograma de redare apare în colțul stânga sus al ecranului. Utilizați butoanele sus/jos pentru a selecta fișierele și apăsați scurt butonul OK pentru a reda videoclipul selectat.

- **Setări meniu:**

În modul standby, apăsați scurt butonul Menu pentru a accesa meniul de setări. Navigați folosind butoanele sus/jos. Selectați opțiunea dorită și apăsați OK pentru confirmare. Modificați valorile cu butoanele sus/jos și confirmați cu OK.

- **Ieșire din setări:**

Apăsați scurt butonul Menu pentru a ieși din meniul de setări.

- **Setare dată și oră:**

În modul standby, accesați meniul Setări, selectați opțiunea Dată/Oră și apăsați OK. Utilizați butoanele sus/jos pentru a seta anul/luna/ziaua/ora/minutul/secunda și confirmați cu OK.

Notă: Dacă dispozitivul nu răspunde din cauza unei funcționări incorecte, apăsați butonul reset pentru a reporni dispozitivul și a restabili funcționarea normală.

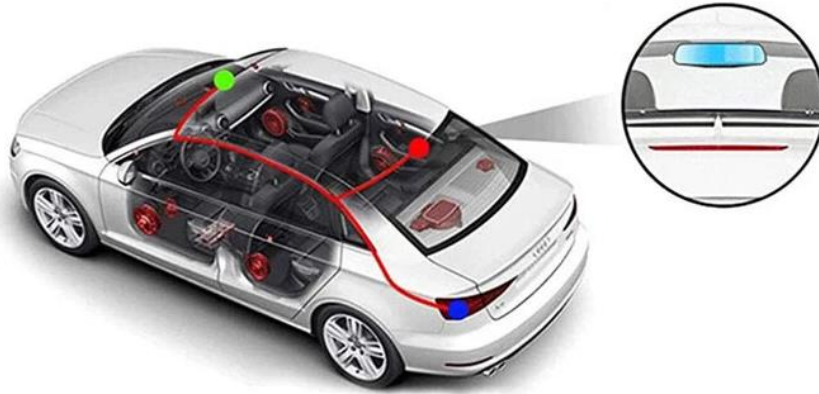
INSTRUCȚIUNI DE INSTALARE

1. **Oprii motorul vehiculului.**
2. **Introduceți un card TF de mare viteză** (Clasa 10 sau superior) în slotul pentru card al dispozitivului.
3. **Fixați înregistratorul** pe parbrizul frontal al vehiculului.
4. **Conectați încărcătorul auto** la priza pentru brichetă.
5. **Conectați portul Type-C al dispozitivului** la încărcătorul auto utilizând cablul de alimentare. Aranjați cablul de-a lungul marginii parbrizului. Dacă utilizați un cablu de reducere a tensiunii, conectați firele BAT+/ACC/GND la bornele corespunzătoare ale vehiculului.

6. **Instalați camera spate** pe luneta curată sau deasupra plăcuței de înmatriculare. Treceți cablul prin plafon până la portul camerei spate. Conectați firul roșu la borna pozitivă a lămpii de marșarier.
7. **Reglați poziția obiectivului** astfel încât acesta să fie paralel cu solul.
8. **Porniți motorul** și verificați dacă dispozitivul este instalat corect. Indicatorul luminos trebuie să fie aprins, indicatorul de înregistrare să clipească, iar pe ecran să apară o imagine clară.

Opțiuni de instalare pentru camera spate:

- Fixați camera spate pe lunetă.



- Instalați-o deasupra plăcuței de înmatriculare.

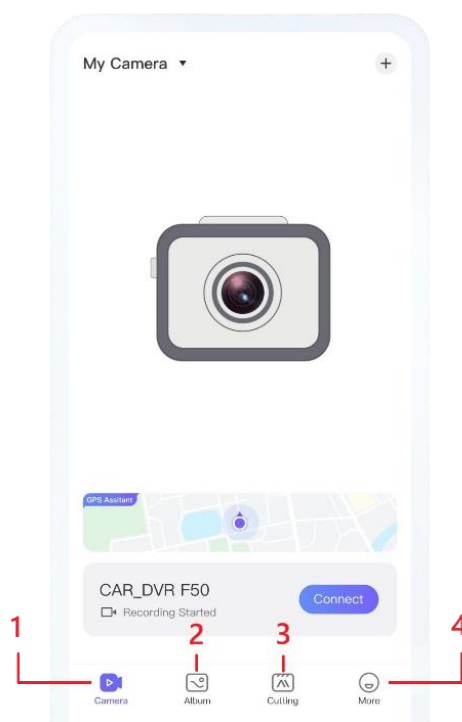


INSTALAREA APLICAȚIEI ȘI CONECTAREA WI-FI

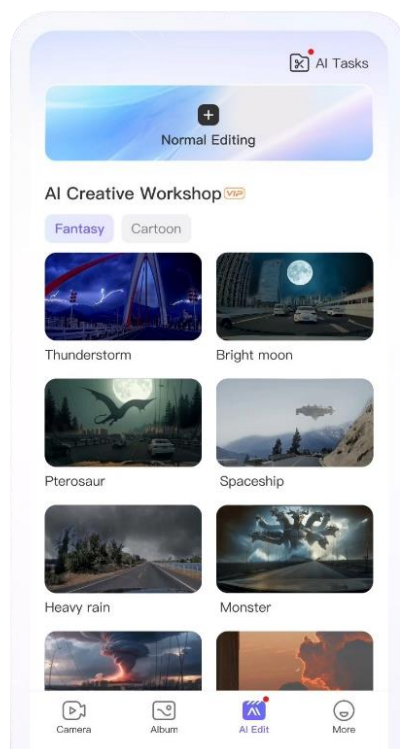


1. **În modul standby**, apăsați butonul Menu → Setări Wi-Fi → selectați Activat. Apăsați OK pentru confirmare și pentru a intra în modul Wi-Fi. Pe ecran vor fi afișate numele și parola Wi-Fi. Apăsați lung butonul Sus pentru a activa sau dezactiva Wi-Fi.
2. **Accesați ecranul de informații al produsului** pentru a vizualiza numele și parola Wi-Fi.
3. **Scanați codul QR** pentru a descărca și instala aplicația. Pentru telefoanele Android, selectați „Descărcare sigură”. Pentru dispozitivele iOS, sistemul va redirecționa către App Store.
4. **Adăugarea dispozitivului în aplicație:** Conectați-vă la rețeaua Wi-Fi (de exemplu: GPLUSPR****), introduceți parola (implicit: 12345678) și urmați instrucțiunile din aplicație pentru a finaliza configurarea.

FUNȚIILE APLICAȚIEI

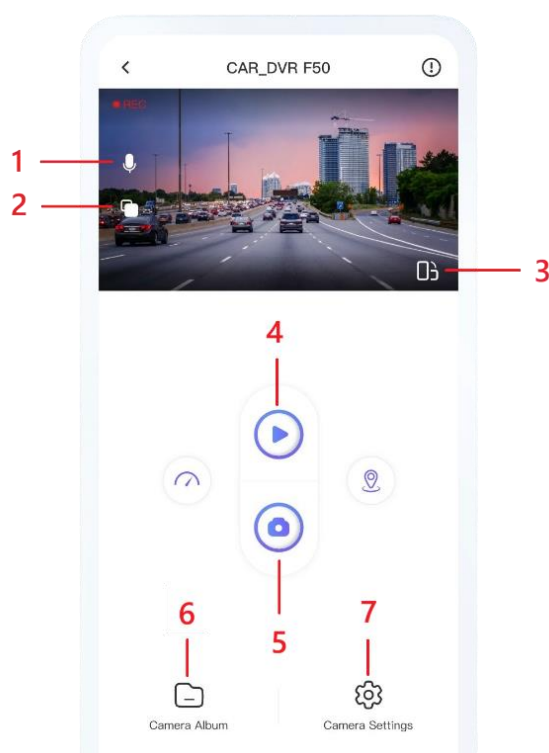


1. **Înregistrator video:** Această pagină permite gestionarea înregistratorului video. Puteți adăuga, vizualiza și șterge fișiere și puteți accesa interfața de previzualizare video a dispozitivului.
2. **Album foto:** Gestionați fotografiile și videoclipurile descărcate din înregistrator pe dispozitivul mobil.
3. **Editor și îmbunătățiri AI:**
 - În modul normal de editare, puteți modifica videoclipurile înregistrate prin tăiere, ajustarea duratei, modificarea vitezei de redare și alte editări standard.
 - În Atelierul Creativ AI, puteți îmbunătăți și modifica videoclipurile utilizând instrumente bazate pe inteligență artificială pentru editare creativă.



4. **Mai multe:** Acces la setările de limbă, trimiterea de feedback și vizualizarea informațiilor suplimentare despre aplicație.

PREZENTAREA FUNCȚIILOR ÎNREGISTRATORULUI



1. **Microfon:** Apăsați pentru a activa sau dezactiva înregistrarea audio.
2. **Comutare obiectiv:** Apăsați pentru a comuta între obiectivele camerei disponibile pentru o vizualizare din mai multe unghiuri.
3. **Afișare ecran complet:** Apăsați pictograma ecran complet pentru a vizualiza videoclipurile pe tot ecranul.
4. **Înregistrare video:** Apăsați pentru a întrerupe sau porni înregistrarea. După finalizare, videoclipurile sunt salvate automat în înregistrator.
5. **Fotografiere:** Apăsați pentru a face fotografii. Imaginile capturate sunt salvate automat în înregistrator.
6. **Fișierele înregistratorului:** Accesați lista fișierelor pentru a vizualiza și organiza înregistrările. Fișierele sunt clasificate în următoarele categorii: înregistrare în buclă, captură eveniment, înregistrări de urgență, monitorizare parcare și album local.
 - **Descărcare fișiere:** Apăsați „Record File” pentru a accesa lista fișierelor. Selectați fotografia sau videoclipul dorit și apăsați „Download”. După finalizare, fișierul este salvat pe dispozitivul mobil și poate fi vizualizat în Album.
 - **Redare fișiere:** Apăsați „VCR File” pentru a vizualiza lista fișierelor. Fișierele pot fi redare direct pe dispozitiv fără descărcare. Puteți realiza și o captură de ecran în timpul redării.
 - **Ștergere fișiere:** Ștergeți fișierele selectate din înregistrator sau de pe dispozitivul mobil.
 - **Gestionare album:** Accesați secțiunea Album pentru a gestiona fotografiile și videoclipurile descărcate pe telefon. Apăsați „All” pentru a vizualiza toate fișierele media din categorie. Fișierele sunt sortate după dată. Utilizați „Select” pentru a alege mai multe fișiere pentru operațiuni în masă.
 - **Categorii fișiere:** Video (toate fișierele video), Fotografii (toate imaginile), Urgență (fișiere detectare coliziune).
7. **Setările înregistratorului:** Accesați interfața de setări pentru a modifica următoarele opțiuni:
 - Microfon pornit/oprit
 - Rezoluție înregistrare
 - Durata fișierului video
 - Alte setări specifice dispozitivului

DEPANARE (TROUBLESHOOTING)

- **Nu se pot realiza fotografii sau înregistrări video:** Verificați spațiul disponibil pe cardul TF și starea de blocare.
 - **Înregistrarea se oprește automat:** Utilizați un card TF de mare viteză (SDHC, Clasa 10). Videoclipurile HD generează un volum mare de date; cardurile lente pot cauza erori.
 - **Eroare fișier la redare:** Datele pot fi corupte. Formatați cardul TF utilizând funcția de formatare a dispozitivului.
 - **Imagine neclară:** Curățați obiectivul de praf sau amprente.
 - **Imagine întunecată în scene cu contrast ridicat:** Ajustați valoarea „EV” în meniul Setări.
 - **Dungi orizontale pe imagine:** Setări „Frecvența sursei de lumină” în funcție de rețeaua locală (50Hz sau 60Hz).
 - **Dispozitivul nu răspunde:** Apăsați butonul reset pentru a restabili funcționarea normală.
-

INSTRUCȚIUNI PENTRU RECICLARE ȘI ELIMINARE:



Această etichetă înseamnă că produsul nu poate fi eliminat ca și alte deșeuri menajere pe întreg teritoriul UE. Pentru a preveni posibilele daune aduse mediului sau sănătății umane în urma eliminării necontrolate a deșeurilor. Reciclați în mod responsabil pentru a promova utilizarea durabilă a resurselor materiale. Dacă doriți să returnați un dispozitiv uzat, utilizați sistemul de depunere și colectare sau contactați comerciantul de la care ați cumpărat produsul. Retailerul poate accepta produsul pentru o reciclare sigură din punct de vedere ecologic.



O declarație a producătorului care să ateste că produsul respectă cerințele directivelor UE aplicabile.

EU DECLARATION OF CONFORMITY
According to EC Directive - CE

Manufacturer: Shenzhen Jusheng Times Technology Co., Ltd
Address: 201, Building 12, Hesheng Industrial Zone, Tangwei Community, Fuhai Street, Bao'an District, Shenzhen, China
Phone:18824394728
Email:1157000296@qq.com

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Product name: CARVID (Dash camera)
Model no.: W6, W6N, W6S

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:



Radio Equipment Directive 2014/53/EU

RoHS Directive 2011/65/EU and its subsequent amendments Directive (EU) 2015/863

References to the relevant harmonized standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020
EN IEC 62311: 2020
EN 55032:2015/A1:2020
EN 55035:2017/A11:2020
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)
ETSI EN 301 489-17 V3.3.1 (2024-09)
ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)
EN 62321-3-1:2014
EN 62321-4:2014+A1:2017
EN 62321-5:2014
EN 62321-6:2015
EN 62321-7-1:2015
EN 62321-7-2:2017
EN 62321-8:2017

Imported by: HS PLUS D.O.O., Gmajna 8, 1236 Trzin, Slovenia, EU

Signed for and on behalf of (company name): Shenzhen Jusheng Times Technology Co., Ltd
Place and date of issue: Shenzhen, 2026/3/20
Name, function: dashboard camera, video recording
Signature: 
Stamp: 

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE UE
În conformitate cu Directiva CE – CE

Producător: Shenzhen Jusheng Times Technology Co., Ltd
Adresă: 201, Building 12, Hesheng Industrial Zone, Tangwei Community, Fuhai Street, Bao'an District, Shenzhen, China
Telefon: 18824394728
Email: 1157000296@qq.com

Această declarație de conformitate este emisă sub responsabilitatea exclusivă a producătorului.

Denumirea produsului: CARVID (cameră auto)

Model nr.: W6, W6N, W6S

Obiectul declarației descrise mai sus este în conformitate cu legislația relevantă de armonizare a Uniunii:

Directiva privind echipamentele radio 2014/53/EU

Directiva RoHS 2011/65/EU și modificările sale ulterioare Directiva (UE) 2015/863

Referințe la standardele armonizate relevante utilizate sau la alte specificații tehnice în legătură cu care se declară conformitatea:

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

EN IEC 62311: 2020

EN 55032:2015/A1:2020

EN 55035:2017/A11:2020

ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)

ETSI EN 301 489-17 V3.3.1 (2024-09)

ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)

EN 62321-3-1:2014

EN 62321-4:2014+A1:2017

EN 62321-5:2014

EN 62321-6:2015

EN 62321-7-1:2015

EN 62321-7-2:2017

EN 62321-8:2017

Importator: HS PLUS D.O.O., Gmajna 8, 1236 Trzin, Slovenia, UE

Semnat pentru și în numele (numele companiei): Shenzhen Jusheng Times Technology Co., Ltd

Locul și data emiterii: Shenzhen, 20.03.2026

Nume, funcție:

Semnătură:

Ștampilă: