

Oglindă de bord cu cameră

M8-5504



Notă: Vă rugăm să citiți acest document în detaliu înainte de a instala și utiliza produsul și să îl păstrați într-un loc sigur.

Compoziția produsului

Conținutul pachetului



Oglindă auto pentru streaming media



Manual de instrucțiuni

Informații de siguranță

Notă: Citiți cu atenție următoarele informații importante înainte de utilizarea produsului.

- 1.** Nu demontați și nu reparați produsul fără autorizare. Acest lucru poate deteriora camera auto, poate provoca electrocutare și va duce la pierderea garanției.
- 2.** Nu expuneți camera auto la flacără deschisă și nu o utilizați pentru perioade îndelungate în medii umede sau cu mult praf. Aceste condiții pot provoca explozii, scurgeri sau incendii.
- 3.** Pentru respectarea legislației locale și pentru siguranța rutieră, nu operați manual camera auto în timpul conducerii.
- 4.** Nu scăpați și nu loviți produsul, deoarece componentele interne se pot deteriora.
- 5.** Din motive de siguranță, păstrați produsul și accesoriile sale departe de copii și animale pentru a evita accidente.
- 6.** Nu lăsați produsul în medii cu temperaturi ridicate pentru perioade îndelungate, cum ar fi în lumina directă a soarelui, deoarece acest lucru poate deteriora carcasa și componentele interne.

Temperatura recomandată de funcționare: -15°C ~ +75°C

- 7.** În timpul utilizării prelungite, temperatura camerei poate crește. Acesta este un fenomen normal și nu reprezintă o defecțiune.
- 8.** Compania nu își asumă responsabilitatea pentru pierderea de date, fișiere video sau alte informații rezultate în timpul utilizării produsului.

Prin utilizarea acestei camere auto, confirmați că ați citit, înțeles și sunteți de acord cu informațiile și recomandările prezentate mai sus.

Instrucțiuni de instalare

1. Opriți motorul vehiculului.

2. Introduceți cardul TF (MicroSD) în slotul camerei.

Notă:

- Utilizați un card TF de mare viteză, **Clasa 10** sau superior.
- Capacitatea minimă recomandată este de **8 GB**.
- Capacitatea maximă suportată este de **128 GB**.

3. Fixați camera pe oglinda retrovizoare originală a vehiculului.

4. Introduceți încărcătorul auto în priza de alimentare a vehiculului (bricheta auto).

5. Conectați camera la încărcătorul auto folosind cablul de alimentare.

Notă:

Cablul poate fi montat și ascuns de-a lungul marginii parbrizului pentru un aspect îngrijit.

6. Instalați camera spate în partea din spate a vehiculului.

Atenție:

- Respectați orientarea corectă a camerei în timpul montajului.
- Cablul poate fi tras și ascuns pe sub plafonul vehiculului.
- După finalizarea instalării, conectați mufa camerei spate la portul dedicat pentru camera spate al unității principale.

7. Reglați poziția obiectivului.

Asigurați-vă că obiectivul este orientat corect și că imaginea este paralelă cu suprafața drumului.

8. Porniți motorul vehiculului și verificați dacă dispozitivul funcționează corect.

Notă:

- Dacă instalarea a fost realizată corect, camera va porni automat și va începe înregistrarea.
- Indicatorul de înregistrare video va clipi în timpul filmării.
- Verificați dacă imaginea afișată pe ecran este normală.

Dacă observați probleme de afișare, imagine anormală sau alte defecțiuni, vă rugăm să contactați serviciul de asistență tehnică în cel mai scurt timp posibil.

Descriere pictograme

Nr.	Pictogramă	Denumire	Descriere
1		Buton Pornire/Oprire	Pornește sau oprește dispozitivul principal.
2		Port alimentare	Utilizat pentru conectarea cablului de alimentare și transfer de date către dispozitiv.
3		Intrare AV (Camera spate)	Port pentru conectarea camerei spate și afișarea imaginii acesteia.
4		Slot card TF (MicroSD)	Introduceți și formatați cardul de memorie înainte de prima utilizare. Se recomandă formatarea periodică (aproximativ o dată pe lună).
5		Înregistrare video	Apăsați pentru a începe sau opri înregistrarea video.
6		Blocare fotografie	Indică faptul că fotografia curentă este protejată împotriva ștergerii.
7		Blocare înregistrare	Indică faptul că fișierul video curent este blocat și protejat împotriva suprascrierii.
8		Înregistrare audio activată	Funcția de înregistrare a sunetului este activată.

9		Înregistrare audio dezactivată	Funcția de înregistrare a sunetului este dezactivată.
10		Card de memorie introdus	Cardul de memorie a fost detectat și funcționează normal.
11		Card de memorie lipsă	Cardul de memorie nu este introdus sau nu este recunoscut de dispozitiv.
12		Sunet taste activat	Sunetul la apăsarea tastelor este activat.

Specificații produs

Parametru	Specificație
Denumire produs	Cameră auto DVR (Driving Video Recorder)
Rezoluție video	4K
Conectivitate APP	Da (suport pentru aplicație mobilă)
Ecran	9,66 inch
Diafragmă (Apertură)	F1.8
Format video	MOV
Format imagine	JPG
Card de memorie	Card TF (MicroSD), capacitate maximă suportată 128 GB
Funcții suportate	1. Interfață multilingvă 2. Difuzor integrat
Tensiune de alimentare	12V – 24V

Instrucțiuni de utilizare

Conectarea la aplicația mobilă

1. Instalarea aplicației

Scanați codul QR cu telefonul mobil sau căutați aplicația „**Wind Recorder**” în magazinul de aplicații pentru a o descărca și instala.

2. Pornirea dispozitivului

Asigurați-vă că dispozitivul este pornit.

Notă: Funcția **Wi-Fi** se activează automat la pornirea camerei.

3. Conectarea prin Wi-Fi

Pe telefonul mobil:

1. Accesați **Setări** → **Wi-Fi**.
2. Căutați rețeaua emisă de cameră.

4. Conectarea la rețeaua camerei

Identificați rețeaua Wi-Fi cu numele:

CU230-****

Introduceți parola:

12345678

pentru a realiza conexiunea.

5. Utilizarea aplicației

După conectarea la rețeaua Wi-Fi a camerei:

- Deschideți aplicația **Wind Recorder**.
- Vizualizați în timp real imaginea camerei.
- Accesați și descărcați înregistrările.
- Modificați setările dispozitivului direct din aplicație.

Notă: Codurile QR afișate în manual pot fi utilizate pentru descărcarea rapidă a aplicației mobile.



Instrucțiuni de utilizare



Mod inteligent de asistență la condus (ADAS)

Descriere pictograme

1. Pictogramă interfață calibrare ADAS
2. Pictogramă activare/dezactivare avertizare ADAS
3. Pictogramă setări avertizare ADAS
4. Pictogramă interfață calibrare BSD
5. Pictogramă activare/dezactivare avertizare BSD
6. Pictogramă setări avertizare BSD

Utilizarea funcțiilor ADAS și BSD

După pornirea dispozitivului, camera va intra automat în modul de înregistrare.

1. Atingeți pictograma **Acasă (Home)** pentru a accesa interfața principală.
2. Selectați opțiunea **Conducere inteligentă**.
3. Atingeți pictograma **Calibrare ADAS** pentru a intra în interfața de calibrare ADAS (conform imaginii din manual).

Explicații

- **ADAS (Advanced Driver Assistance System)** – Sistem avansat de asistență pentru șofer, care oferă avertizări privind părăsirea benzii de circulație și riscul de coliziune frontală.
- **BSD (Blind Spot Detection)** – Sistem de detectare a vehiculelor aflate în unghiul mort al vehiculului.

Aceste funcții contribuie la creșterea siguranței în timpul condusului și necesită calibrare corectă pentru funcționare optimă.



Calibrare și setări ADAS

- Atingeți ▲ pentru a deplasa linia roșie în sus.
- Atingeți ▼ pentru a deplasa linia roșie în jos.
- Atingeți ► pentru a deplasa linia verde spre dreapta.
- Atingeți ◀ pentru a deplasa linia verde spre stânga.
- Atingeți ▲ pentru a deplasa linia galbenă în sus.
- Atingeți ▼ pentru a deplasa linia galbenă în jos.
- După finalizarea setărilor, atingeți **Salvare** pentru a memora configurația.

Notă privind setările ADAS

Nivelul de sensibilitate al avertizărilor poate fi configurat.

Atenție: Cu cât sensibilitatea avertizării este setată mai ridicată, cu atât sistemul va declanșa avertizările mai ușor.

Calibrare BSD (Detectarea unghiului mort)

După pornirea dispozitivului, camera va intra automat în modul de înregistrare.

1. Atingeți pictograma **Acasă (Home)** pentru a accesa interfața principală.
2. Selectați opțiunea **Conducere inteligentă**.
3. Atingeți pictograma **Calibrare BSD** pentru a accesa interfața de calibrare BSD (conform imaginii din manual).

BSD (Blind Spot Detection)

Sistemul BSD monitorizează zonele aflate în unghiul mort al vehiculului și avertizează șoferul atunci când detectează un vehicul sau un obstacol în aceste zone.



Setări și calibrare BSD

Zona marcată de cadrul din imagine reprezintă **zona de avertizare BSD (Blind Spot Detection)**.

Reglarea cadrului de detectare

- Atingeți ▲ pentru a deplasa punctul roșu al cadrului în sus.
- Atingeți ► pentru a deplasa punctul roșu al cadrului spre dreapta.
- Atingeți ▼ pentru a deplasa punctul roșu al cadrului în jos.
- Atingeți ◀ pentru a deplasa punctul roșu al cadrului spre stânga.

Reglarea liniilor de referință

- Atingeți ⬆️ pentru a deplasa linia verde.

- Atingeți ➡ pentru a deplasa linia galbenă.

După finalizarea setărilor, apăsați **Salvare** pentru a memora configurația.

Notă privind setările BSD

Sensibilitatea BSD este determinată de detectarea vitezei relative dintre vehiculul dumneavoastră și obiectele sau vehiculele aflate în zona monitorizată.

Atenție: Cu cât nivelul de sensibilitate este setat mai ridicat, cu atât sistemul va declanșa avertizările mai ușor și mai frecvent.