M300S





Inštrukcie

dovozca; SMPower Kft 2310 Szigetszentmiklós, Csepeli út 15 www.smpower.eu

Dôležité informácie

Ďakujeme, že ste si zakúpili túto palubnú kameru AZDOME.

Táto používateľská príručka obsahuje informácie o používaní fotoaparátu.

Pred použitím fotoaparátu vám odporúčame prečítať si tento návod na správne používanie.

V záujme zlepšenia výkonu produktu sa obsah tohto návodu môže zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

- Produkt sami nerozoberajte, neopravujte ani neupravujte.
 Mohlo by to spôsobiť požiar, úraz elektrickým prúdom alebo poruchu. Pre vnútornú kontrolu a opravu kontaktujte servisné stredisko.
- Ak sa do produktu dostane cudzí materiál, okamžite odpojte napájací kábel. Pre opravu kontaktujte servisné stredisko.
- Neupravujte výrobok počas jazdy.
 Mohlo by to spôsobiť nehodu. Pred inštaláciou a prevádzkou produktu zastavte alebo zaparkujte svoje auto na bezpečnom mieste.
- Neinštalujte výrobok na miesto, kde môže zasahovať do zorného poľa vodiča. Mohlo by to spôsobiť nehodu.
- **Nepoužívajte poškodený alebo upravený napájací kábel** . Používajte iba káble dodané výrobcom. Poškodený alebo upravený napájací kábel môže spôsobiť výbuch, požiar alebo poruchu.
- Neobsluhujte výrobok mokrými rukami. V opačnom prípade môže dôjsť k úrazu elektrickým prúdom.
- Výrobok neinštalujte v prostredí s vysokou vlhkosťou alebo horľavými plynmi alebo kvapalinami . Môže to spôsobiť výbuch a/alebo požiar.
- Nenechávajte výrobok v blízkosti bábätiek, detí alebo domácich zvierat. Existuje riziko, že prehltnú malé časti a/alebo ich sliny vniknú do výrobku, čo spôsobí výbuch v dôsledku skratu.
- interiéru auta nestriekajte vodu ani vosk priamo na výrobok . Mohlo by to spôsobiť požiar, úraz elektrickým prúdom alebo poruchu.
- Ak z napájacieho kábla vychádza dym alebo nezvyčajný zápach, okamžite ho odpojte. Kontaktujte svoje servisné stredisko alebo distribútora.
- Udržujte kontakty napájacieho kábla čisté. Ak tak neurobíte, môže dôjsť k prehriatiu a požiaru.
- **Použite správne vstupné napätie.** Ak tak neurobíte, môže dôjsť k výbuchu, požiaru alebo poruche.
- Pevne zapojte napájací kábel, aby sa nedal ľahko vytiahnuť. Ak tak neurobíte, môže dôjsť k požiaru.
- Výrobok nezakrývajte žiadnym materiálom. Môže to spôsobiť vonkajšiu deformáciu produktu alebo požiar. Produkt a periférne zariadenia používajte na dobre vetranom mieste.

Záruka a podpora

Na autokameru AZDOME poskytujeme záruku 12 mesiacov. Ak máte akékoľvek otázky týkajúce sa vášho produktu, neváhajte nás kontaktovať, pošlite nám e-mail na <u>adresu smpower@smpower.hu</u>. Na otázky zvyčajne odpovedáme do 1-2 dní.

Spoločnosť SMPower Kft. je pevne odhodlaná neustále zlepšovať svoje produkty, služby a používateľskú skúsenosť . Ak máte nejaké pripomienky k tomu, ako to môžeme urobiť lepšie, uvítame vašu konštruktívnu spätnú väzbu a návrhy. Pred inštaláciou si prosím skontrolujte obsah krabice, môže vám v tom pomôcť nasledujúci zoznam.



Menetrögzítő kamera



Kétoldalas ragasztó a rögzítéshez (1 darab)

Here have

Használati útmutató (1 darab)



Kábelkötegelő (5 darab)



Feszítő szerszám (1 darab)



Szivargyújtó töltő (1 darab)



Hátsó kamera (1 darab)

Komentujte

V záujme zlepšenia výkonu produktu sa obsah tohto návodu môže zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Vlastnosti

Model	M300S
Optika	F = 1,8
Jazyk	Angličtina
Pamäť	MicroSD karta triedy 10 alebo vyššej
Rozlíšenie fotografie	12M/10M/8M/5M/3M/VGA
Video	Н.265 (4К), Н.264
Formát fotografie	JPG
Kompresia videa	MP4
Rozlíšenie videa	 - 3840x2160 25P + 1920x1080 25P (predvolené nastavenie) - 2560x1440 30P + 1920x1080 30P - 1920x1080 30P + 1920x1080 30P
GPS	Vstavaný
Wi -Fi	Vstavaný (2,4 GHz alebo 5 GHz)
Farba	čierna
USB vstup	Nábrežie
Zdroj	5V/2,5A
Teplota počas prevádzky	-20 °C až +70 °C
Skladovacia teplota	-30 °C až +85 °C

Prvé kroky

Pred prvým použitím si prečítajte naše dobré rady.

- Nastavenie dátumu a času: Prosím, nakalibrujte dátum/čas na základe časovej zóny pod "TIME SETTING" v menu Aplikácia: Systémové nastavenia, pozri stranu HU-13.
- Pred prvým použitím je potrebné pamäťovú kartu naformátovať vo fotoaparáte, aby sa predišlo chybám a zabezpečila sa bezproblémová prevádzka. Pozri stranu SK-17
- Uistite sa, že kamera je vždy pripojená k zdroju napájania, pretože kamera sa prispôsobuje super kondenzátoru, ak nie je napájanie, kamera sa nedá zapnúť.
- Skôr ako začnete , musíte vložiť kartu Micro-SD triedy 10 alebo vyššej.

Popis fotoaparátu



#	Popis
1.	Lepiace miesto
2.	Prvý fotoaparát
3.	Slot na microSD kartu
4.	Micro USB nabíjacia zásuvka
5.	Nastavenie Wi -Fi
	Krátkym stlačením trikrát za sebou prepnete medzi 2,4
	GHz a 5 GHz.
	- Stlačením a podržaním na 3 sekundy zapnete a vypnete
	WiFi
	- Stlačte raz " Nabíjanie". Mode " (Režim nabíjania) na
	prepínanie medzi " Režimom úložiska " pri pripojení k USB
	káblu schopnému prenosu dát (NIE JE DODÁVANÝ)
	- Stlačením a podržaním na 10 sekúnd naformátujete kartu
	Micro-SD a nastavíte predvolené nastavenia
6.	Zásuvka pre zadnú kameru
7.	LED nahrávania
8.	LED indikátor GPS signálu
9.	Mikrofón
10.	Tlačidlo reštart
11.	Hovorca
12.	Zadná kamera

LED diódy Farba Postavenie

5 Wi -Fi		Wi -Fi zapnuté
		Wi -Fi vypnuté
⑦ REC		Nahrávanie
	Svieti nepretržite	Pripojené k napájaciemu zdroju
	Rýchlo bliká	Prebieha aktualizácia softvéru
(8) GPS	Svieti nepretržite	Prijíma signály GPS
12) Zadná kamera	Svieti nepretržite	Pripojená zadná kamera

Vybavenie

Nainštalujte prednú kameru za spätné zrkadlo. Nainštalujte zadnú kameru na vrch zadného čelného skla. Pred montážou odstráňte všetok cudzí materiál a vyčistite, odmastite a vysušte čelné sklo.

- 1. Zastavte motor, jemne zatlačte kartu do slotu, kým nezapadne na miesto. (Použite vysokorýchlostnú MicroSD kartu triedy 10 alebo vyššej!)
- Nájdite si na čelnom skle vhodné miesto, kde nebude prekážať vodičovi vo výhľade, odstráňte cudzí materiál a pred montážou čelné sklo očistite a odmastite. Odtrhnite ochrannú vrstvu elektrostatickej nálepky a tu nalepte elektrostatickú nálepku na čelné sklo, aby ste predišli stopám/lepidlám na čelnom skle po jej odstránení.
- 3. Odlepte ochrannú fóliu z obojstrannej pásky a nalepte prednú kameru na elektrostatickú nálepku. Nastavte uhol objektívu otočením krytu prednej kamery.



4. Odlepte ochrannú fóliu z obojstrannej pásky a pripevnite zadnú kameru na zadné sklo. Nastavte uhol objektívu otočením krytu zadnej kamery, pripojte prednú a zadnú kameru.



5. Pomocou páčidla vypáčte okraje gumového tesnenia okna a lišty a zapojte kábel konektora zadnej kamery.



6. Zapojte napájací kábel zapaľovača cigariet do zásuvky zapaľovača a do prednej kamery. Pomocou napínacieho nástroja vypáčte okraje čelného skla/lemu a zapojte napájací kábel.



7. Naštartujte motor. Kamera sa zapne a začne nahrávať. Video súbory sa ukladajú na microSD kartu. Zastavte motor. Kamera automaticky zastaví nahrávanie a vypne sa.



Nastavenie dátumu a času

AZDOME M300S má zabudované GPS, najprv musíte v Aplikácii nastaviť časové pásmo, aby bola správna dátumová/časová pečiatka videa.



Keresse meg az AZDOME applikációt a Google Play áruházban majd töltse le és installálja

AZDOVIE	.4 49 14
Settings WLA	N
WLAN	
✓ M300S-36cd47 ●	₽ ় 🕄
NY NETWORKS	
19-1208-202,797	\$ ()
4010	ê 🕈 🕕
884810	۵ 🗢 🚯
OTHER NETWORKS	
CHCC-IPHM	• * 3
DALC-THE	₽ ≈ ①
10-1208-2107	? ()
Other	
Apps Using WLAN & Collula	
Enable WAPI	
Ask to Join Networks	Notify. 3
Known networks will be iologifia nor networks are analiable, you will us o	natically. If no known otified of available networks.
ana an ann an	

Nyissa meg telefonján a "Beállítások" menüt majd a Wi-Fi-t, a kamera alapértelmezett neve "M300S-36cd47", a jelszó: 12345678



gombra kattintással tudja ellenőrizni a kamera beállításait.



Majd nyissa meg a letöltött applikációt és ellenőrizze, hogy a kamera csatlakozott-e, ezt a "Real-time Video" menüponttal tudja felülvizsgálni..

17:0	o 	1980
<	Dashcam Settin	95
Voice Ca	ommand	
Frequen	CY .	(OHZ)
GPS Info	ormation	
Car Plat	e Number	00000000
Remaini	ng Time of Recording	00:00:00 (
Video S	itamps	
Date/Tir	ne	C
Live-spa	eed	C
GPS Co	ordinates	
AZDOM	ELogo	
System	settings	
TimeZo	Setting	UTC+63
Synchro	ization Time	
Free Sto	age	0.00 M
Format !	D Card	
WiFi Nar	е	M300S-36ce5e2
WiFi Pas	word	123450783
Default	ettines -	

Válassza ki a "TimeZone Setting" beállítást az idő beállításához, amint a kamera csatlakozik egy GPS műholdhoz ezt automatikusan is megteszi az időzónához igazodva.

Komentujte

- Wi -Fi Direct umožňuje pripojiť váš smartfón priamo ku kamere cez WiFi v dosahu 3 metrov.
- AZDOME je k dispozícii pre zariadenia so systémom Android 5.0 alebo novším alebo iOS 9.0 alebo novším.

Formátovanie microSD karty

MicroSD kartu je možné naformátovať dvoma spôsobmi :

- Stlačením a podržaním tlačidla WiFi na 10 sekúnd naformátujete a predvolené nastavenia, po úspešnom formátovaní budete počuť zvuk "di".
- Pripojte sa k AZDOME APP a v nastaveniach použite "FORMÁT".

Všeobecné nastavenia

- Veľkosť fotografie -12M/10M (predvolené)/8M/5M/3M/VGA
 Tu môžete vybrať požadované rozlíšenie fotografie. Čím vyššie rozlíšenie, tým lepšie pixelové rozlíšenie nasnímaného obrázku.
- Rozlíšenie videa

Môžete si vybrať požadované rozlíšenie videa a FPS (počet snímok za sekundu). Vyššie rozlíšenie a vyšší počet snímok za sekundu vedú k plynulejším videám, no zároveň zaberajú viac úložného priestoru .

		•
1170	ACAP	212
uzu	eser	па

3840 x 2160 25P+ 1920x1080 25P (predvolené)

2560x1440 30P + 1920x1080 30P

1920x1080 30P + 1920x1080 30P

WDR - Zap. (predvolené)/Vyp

"Široká dynamika Rozsah " (WDR) zlepšuje expozíciu spojením preexponovaných a podexponovaných snímok do jedného robustného, širokého svetelného pásma s väčšou hĺbkou ostrosti.

Nahrávanie zvuku – Zap. (predvolené)/Vyp

AZDOME je vybavený vstavaným mikrofónom, aby ste mohli nahrávať aj zvuk pre hotové video. Môžete si zvoliť nahrávanie stlmeného videa výberom "OFF".

G- Snímač vypnutý/ Vysoký/ Stredný (predvolené)/ Vyp

G- Sensor, tiež známy ako gravitačný senzor, je 3-osový senzor na analýzu zrýchlenia určený na detekciu fyzikálnych a gravitačných síl, zatiaľ čo kamera zaznamenáva video.

G Snímač sa aktivuje fyzickým alebo gravitačným dopadom na kameru, záznam je nepretržitý, ale keď pominú účinky sily, kamera uzamkne video súbor, takže sa naň znova nenahrá žiadny záznam.

Jazyk

V tejto položke ponuky môžete zmeniť nastavenia jazyka fotoaparátu.

Obraz v obraze

- Prvá kamera: Aplikácia zobrazuje iba obraz prvej kamery.
- Zadná kamera: Aplikácia zobrazuje iba obraz zadnej kamery.
- Predná (veľká snímka) + Zadná (malá snímka): Zobrazí obraz z prednej kamery na veľkom obrázku a obraz zo zadnej kamery na menšom sekundárnom obrázku.
- Predný (malý obrázok) + zadný (veľký obrázok): Toto je rovnaké ako predchádzajúce nastavenie, len je obrátené.

Parkovací monitor

Táto funkcia je dostupná len s nainštalovanou 3-vodičovou súpravou pevných vodičov (nie je súčasťou dodávky!)!

- Off (OFF): Kamera sa vypne, keď sa auto zastaví.
- Režim časozberného parkovania : Ak je táto funkcia aktivovaná, kamera zaznamená jednu snímku za sekundu
 - Keď zastavíte auto, kamera prejde do režimu spánku a zastaví nahrávanie
 - Záznam pokračuje, ak dostane signál z gravitačného senzora, následne kamera zaznamená incident a jeho presný čas do priečinka EMR na MicroSD karte.
 - Keď znova naštartujete auto, kamera opustí stav parkovacieho monitora a vráti sa do svojho obvyklého prevádzkového stavu.
- Parkovací režim snímača otrasov: Tento režim je rovnaký ako predchádzajúci, ale umožňuje kamere nahrávať iba 1 minútu. Záznam sa uloží do priečinka EMG na Micro SD karte.

Jednotka rýchlosti - KM/H (predvolené)/MPH

Môžete si vybrať požadovanú pečiatku nastavenia rýchlosti, ktorú chcete zobraziť a zaznamenať.

Hlasitosť - Nízka/Stredná (predvolené)/Vysoká/Vyp

To vám umožní nastaviť hlasitosť spúšťacieho zvuku, ktorý sa bude prehrávať cez interný vstavaný reproduktor fotoaparátu pri nastavenej hlasitosti.

Zvuk načítavania

Tu môžete zapnúť alebo vypnúť zvuk, ktorý zaznie pri spustení fotoaparátu.

Ovládanie hlasom – Zapnuté (predvolené)/Vypnuté

Podporovaný je iba anglický jazyk, použiteľné príkazové slová:

- Odfotiť _
- Prehliadka vypnuté Nahrávanie (Zastaviť nahrávanie)
- Prehliadka Vypnuté WiFi
- Otvoriť záznam _
- Zámok video (zamknúť video)

Frekvencia – 50 Hz/ 60 Hz (predvolené)

Frekvenciu zvoľte podľa špecifikácie napájacieho zdroja.

Zrkadlenie zadnej kamery

Táto funkcia funguje, ak je pripojená zadná kamera

- Zapnuté (ON): V tomto prípade je obraz zadnej kamery rovnaký ako obraz v spätnom zrkadle.
- Vypnuté (OFF): V tomto prípade sa obraz kamery neodráža, takže to, čo je vľavo, bude aj vľavo od auta.

Prevráťte zadnú kameru vertikálne

Táto funkcia vám umožňuje otočiť obraz kamery o 180 stupňov vertikálne.

Informácie GPS

Ak je toto zapnuté, kamera zapisuje všetky údaje poskytnuté satelitom GPS do záznamov.

ŠPZ

Pomocou tohto nastavenia môžete zadať ŠPZ vášho auta, ktoré kamera zobrazuje na záznamoch.

Voľná kapacita

Táto funkcia vám umožňuje skontrolovať voľné miesto na pamäťovej karte vloženej vo fotoaparáte.

Video pečiatky

Táto ponuka funkcií vám umožňuje vybrať požadované známky pre spodnú časť videa. Predvolene sú zapnuté.

- UTC/GMT -8:00 (predvolené)
- UTC/GMT -12:00 UTC/GMT +12:00

Tu si môžete vybrať požadované alebo miestne nastavenie časového pásma na základe hodnoty UTC/GMT. Venujte pozornosť nastaveniu časového pásma, pozri stranu HU-13

Navštívte https://www.timeanddate.com/time/map/ a nájdite správny GMT (Greenwich Stredný čas).

Dátum a čas

Synchronizujte systémový dátum/čas vášho telefónu.

Formátovanie microSD karty

Táto funkcia umožňuje naformátovať vloženú pamäťovú kartu, všetky údaje sa vymažú.

Nastavenia Wi -Fi

Tu môžete zmeniť názov WiFi v aplikácii, predvolený názov kamery je: M300S-******

je zabudovaný v module 2,4G a 5GHz Dual-FrequencyWiFi , predvolená hodnota je 5G.

Ak ho váš telefón nemôže nájsť na M300S WiFi, znamená to, že váš telefón podporuje LEN pásmo 2,4 GHz. Krátkym stlačením tlačidla WiFi trikrát za sebou prepnete na 2,4G HZ.

Heslo Wi -Fi

Tu môžete zmeniť heslo WiFi v aplikácii, predvolené heslo je 12345678

Predvolené nastavenia

Tu môžete obnoviť predvolené nastavenia fotoaparátu.

Verzia firmvéru

firmvéru nainštalovaného vo vašom fotoaparáte . Tieto informácie budete v budúcnosti potrebovať, aby ste skontrolovali, či je pre fotoaparát k dispozícii novší firmvér .

- 1. Vyhľadajte aplikáciu AZ DOME v obchode Google Play alebo Apple App Store a nainštalujte si ju do smartfónu.
- 2. Spárujte svoj smartfón s palubnou kamerou AZ DOME cez Wi -Fi Direct :
 - a. Spustite motor, kamera sa automaticky zapne a WiFi, vyberte kameru AZDOME zo zoznamu WiFi sietí v telefóne. Predvolený názov kamery začína číslom modelu (napr. M300S-*****, heslo: 12345678).
 - b. Prejdite do rozhrania ukážky fotoaparátu. Stlačením tlačidla "Album zariadenia" získate prístup k súborom fotografií, videí a núdzových súborov.
 - c. Môžete tiež vybrať súbory na stiahnutie do smartfónu. Tieto stiahnuté súbory nájdete v ponuke "Miestne video" v pôvodnom rozhraní aplikácie.
 - d. Videá môžete prehrávať alebo upravovať.





Spravujte videá pomocou čítačky kariet MicroSD

1. Vyberte kartu MicroSD z fotoaparátu a vložte ju priamo do prenosného počítača, ak má slot na kartu Micro SD.

(Alternatívne použite čítačku kariet MicroSD).

- 2. Mali by ste vidieť písmeno "D" alebo "E" alebo iný názov v závislosti od predinštalovaného pevného disku. Keď nájdete pridaný flash disk, dvakrát naň kliknite a zobrazia sa priečinky so súbormi. - Film/ EMR/Foto
 - a. Film: Nepretržite nahrávané videá je možné prepísať.
 - b. EMR: Video súbor bude uzamknutý, takže ho kamera nezaznamená.
 - c. Foto: Nasnímané fotografie

Stačí dvakrát kliknúť na video, ktoré si chcete pozrieť.

Názov súboru*********A = Video súbor prvého fotoa

Názov súboru *******B = Video súbor zadnej kamery



GPS prehrávač AZDOME

1. Navštívte oficiálnu webovú stránku výrobcu www.azdomes.com/pages/support

AZDOME Player (pre Windows alebo Mac OS).

- 2. Nainštalujte si AZ DOME Player do počítača.
- 3. Vyberte pamäťovú kartu z palubnej dosky a vložte ju do počítača.
- 4. Existujú dva spôsoby prehrávania videa.
 - a. Kliknutím na ikonu Otvoriť súbor vyberte priečinok, ktorý chcete prehrať, kliknutím spustite prehrávanie. (Upozorňujeme, že na prehrávanie môžete vybrať LEN jeden priečinok a nemôžete zobraziť videosúbory)



b. B, Vyberte "Tento počítač" a nájdite disk pamäťovej karty, vyberte video súbor, ktorý chcete prehrať, a presuňte súbor priamo do prehrávača. Na prehrávači máte prístup k informáciám GPS.



Hlasový príkaz ok

Hias Popis

Núdzové videá (núdzové video)	Aktuálny súbor sa uloží a uzamkne v priečinku EMR na
	karte Micro-SD
Wi - Fi ZAPNUTÉ	Wi - Fi je zapnuté
Wi - Fi VYPNUTÉ	Wi - Fi je vypnuté
Problém s SD kartou (pamäťová karta výnimka)	Problém s microSD kartou
Úložisko (režim úložiska)	Po pripojení pomocou USB kábla (nie je súčasťou
	dodávky) sa fotoaparát stane úložným zariadením, ktoré
	dokáže čítať súbory
Režim nabíjania (Nabíjanie režim)	Po pripojení k USB káblu (nie je súčasťou balenia) sa
	kamera bude nabíjať
" kliknutia" (Zvuk ako " Kliknutie ")	Fotené
Formátovanie dokončené (Formát úspešne)	Formátovanie bolo úspešne dokončené
Pri formátovaní sa vyskytla chyba (Format neúspešné)	procese formátovania sa vyskytla chyba
Zadná kamera je pripojená (zadná kamera je pripojená	Zadná kamera bola úspešne pripojená