VANTRUE

Sonnet 1 Pro Max

S1 Pro Max

BENUTZER HANDBUCH V1.5



vantrue.com

truly driven.

Contact Us

Join Our Community

Instagram

instagram.com/vantrue_official/

LINE

ID: @860fnbxk

INHALTSVERZEICHNIS

01 Packliste 1

02 Geräteeinführung 3

03 Installations- und Gebrauchsanweisungen 7

04 Funktionshighlights 20

05 Technische Daten 56

06 Vorsichtsmaßnahmen 58

07 Kundendienst 60

Freundliche Tipps:

- Bitte lesen Sie die Anweisungen vor der Verwendung sorgfältig durch.
- Die Dashcam muss mit Strom versorgt werden, damit sie funktioniert.
- Führen Sie während der Fahrt keine Fehler am Produkt durch und schauen Sie sich keine Fahrvideos auf Ihrem Telefon an. Achten Sie auf die Fahrsicherheit.
- Dieses Produkt muss mit einer Micro SD Speicherkarte verwendet werden. Bitte verwenden Sie eine funktionierende Micro SD Speicherkarte.
- Bitte zerlegen Sie das Dashcam-Gehäuse nicht und reparieren Sie es nicht selbst. Wenn das Produkt ausfällt, wenden Sie sich bitte an den VANTRUE-Kundendienst .
- Installieren Sie die Dashcam nicht an einer Stelle, die die Sicht während der Fahrt blockieren könnte.
- Bitte verwenden Sie dieses Produkt nicht in Umgebungen mit hohen Temperaturen und hoher Luftfeuchtigkeit.
- Um das Produkterlebnis zu verbessern, wird die Produkt-Firmware von Zeit zu Zeit aktualisiert. Bei Bedarf können Sie die Firmware erfahrungsgemäß aktualisieren.
- Installieren Sie die Dashcam nicht direkt vor den Passagieren, um ein versehentliches Herunterfallen und Sicherheitsrisiken zu vermeiden.
- Bitte beachten Sie, dass Sie möglicherweise keine Verbindung zu VANTRUE herstellen können, wenn Sie drahtloses CarPlay oder Android Auto verwenden APP;
- Bitte verwenden Sie dieses Produkt im gesetzlich zulässigen Rahmen.

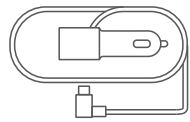
1. Packliste



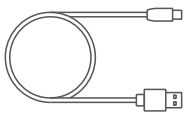
A. VANTRUE S1 Pro Max Dashcam



B. GPS-Halterung



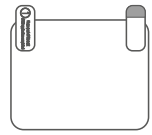
C. Autoladegerät



D. TYP C Datenkabel



E. Warnaufkleber (2 Stück)



F. Statische Aufkleber (2 Stück)



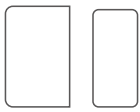
G. Verdrahtung-sschnalle



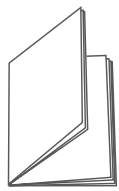
H. Brecheisen



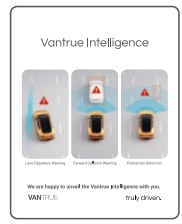
I. Sauberes Tuch



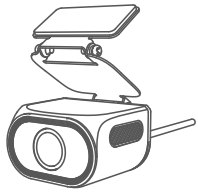
J. Klebesticker



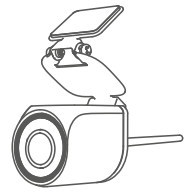
K. Kurzanleitung



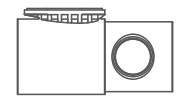
L. Handbuch zur intelligenten Funktion von VANTRUE



M. RC11 Rückkamera (optional)



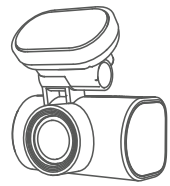
N. RC09 Rückkamera (optional)



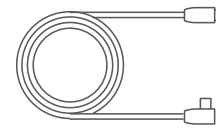
O. RC18 Rückkamera (optional)



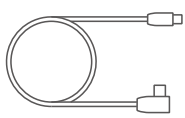
P. RC08 DMS-Kamera für die Innenkamera (optional)



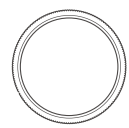
Q. RC17 Rückkamera (optional)



R. Rückkamerakabel 6 Meter (optional)



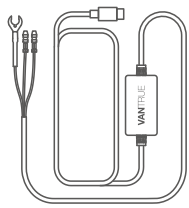
S. RC08 Innenkamerakabel (optional)



T. CPL-Polarisationsfilter (optional)



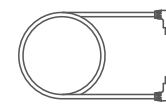
U. Fernbedienung (optional)



V. Hardwire Kit (optional)



W. LTE-Modul (optional)



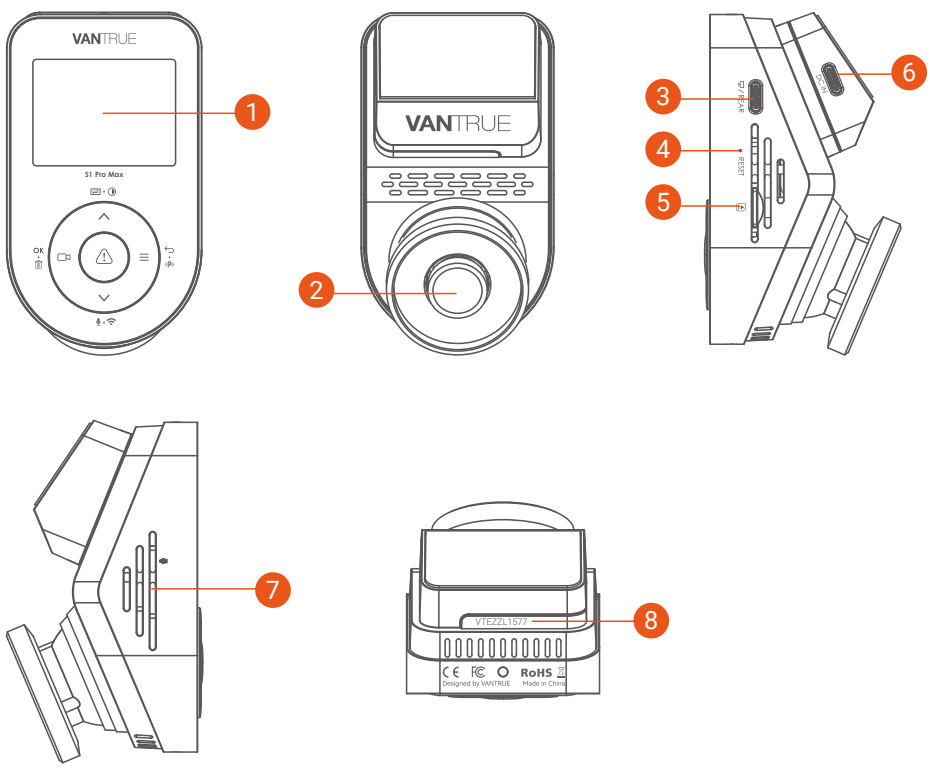
X. LTE Datenkabel (optional)

Beachten:

S1 Pro Max 1CH: enthält keine Rückkamera
S1 Pro Max 4k+4k: enthält RC11 Rückkamera und Rückkamerakabel (wasserdicht)
S1 Pro Max 4k+4k: enthält RC17 Rückkamera und Rückkamerakabel (nicht wasserdicht)
S1 Pro Max 4k+1440P: enthält RC09 Rückkamera und Rückkamerakabel (wasserdicht)
S1 Pro Max 4k+1440P: enthält RC18 Rückkamera und Rückkamerakabel (nicht wasserdicht)
RC08 DMS-Kamera-Kompatibilität: Einkanal-Modell unterstützt die RC08-Kamera; Zweikanal-Modell muss je nach Anwendungsfall entweder mit DMS-Kamera oder Rückkamera ausgestattet werden.

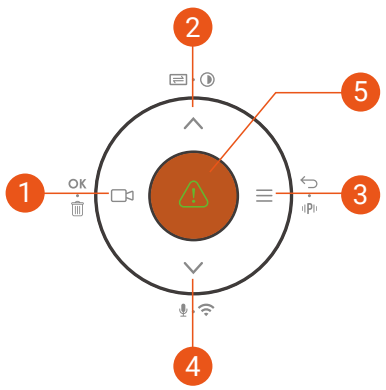
2. Geräteeinführung

2.1 Körperbeschreibung



1. 2,0-Zoll-IPS-Bildschirm
2. Frontkamera
3. Schnittstelle für das Rückkamerakabel/USB-Anschluss am Computer
4. Reset-Taste
5. Speicherkartensteckplatz
6. TYP-C Halterungsanschluss
7. Mikrofon
8. Seriennummer

Schlüsselbeschreibung

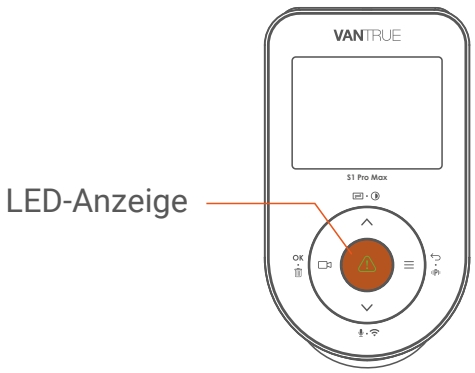


Nr.	Funktionstasten	Funktionsbeschreibung
1	OK	• Aufnahmeschnittstelle: kurz drücken, um die Aufz eichnung zu starten oder pausieren; • Menüoberfläche: OK Taste; • Videowiedergabe: kurz drücken, um das Video abzuspielen/anzuhalten.
2		• Aufnahmeschnittstelle: drücken kurz, um die Pers pektive umzuschalten; lange drücken, um den Bil dschirm auszuschalten;

		• Aufwärtstaste; • Drücken Sie während der Wiedergabe einer Datei kurz, um das Video mit 2X, 4X Geschwindigkeit abzuspielen.
3		• In der Aufnahmeoberfläche lange drücken, um in den Parkmodus zu wechseln (*Dieser Vorgang kann ausgeführt werden, wenn der Parkmodus aktiviert ist); • Drücken Sie in der Menüeinstellung und Dateisuchoberfläche kurz, um zur vorherigen Oberfläche zurückzukehren.
4		• Kurz drücken, um das Mikrofon ein- und auszuschalten; lange drücken, um die WLAN-Funktion einzuschalten. • WiFi-Schnittstelle, lange drücken, um WiFi auszuschalten; • Abwärtstaste • Drücken Sie während der Wiedergabe einer Datei kurz, um das Menü zum Löschen von Dateien zu öffnen.
5		• Zum Ausschalten oder Einschalten lange drücken; • In der Videoaufzeichnungsschnittstelle und der WiFi-Schnittstelle kurz drücken, um die aktuelle Datei zu sperren und aufzunehmen; • Drücken Sie während der Dateisuche kurz, um das Menü zum Löschen von Dateien

		anzuzeigen. • OK, zur Bestätigung.
6	Reset Taste	Kurz oder lang drücken, um die Dashcam neu zu starten.

LED-Anzeige Beschreibung



LED-Anzeige	Statusbeschreibung
Grünes Licht ist immer an	In Standby Status
Grünes Licht blinkt	Aufnahme läuft

Bildschirmsymbol Beschreibung

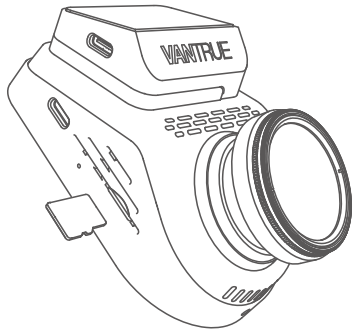


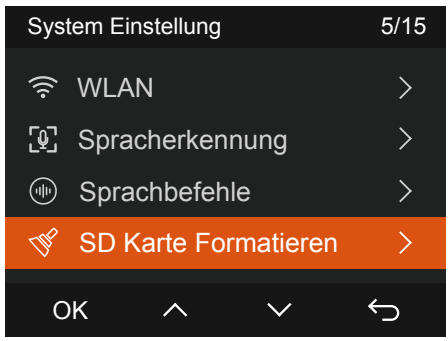
3. Installations- und Gebrauchsanweisungen

3.1 Installation der Speicherkarte

Legen Sie eine Speicherkarte (Speicherkarten-kapazität: 8 GB – 1 TB , Kartengeschwindigkeitsan-forderung : U3/Klasse 10/A2) entsprechend der in der Abbildung gezeigten Richtung ein und schieben Sie die Speicherkarte in den Kartensteckplatz, bis im Kartensteckplatz ein „Klick“-Geräusch zu hören ist, das anzeigt, dass die Speicherkarte richtig eingesetzt ist.

Wenn der S1 Pro Max-Dashcam nach dem Einlegen der Speicherkarte die Meldung „Speicherkartenfehler“ anzeigt, rufen Sie das Menü „Systemeinstellungen“ auf, wählen Sie „Formatieren“ und bestätigen Sie die Formatierung der Speicherkarte, bis die Meldung „Formatierung erfolgreich“ angezeigt wird.











Beachten:

- Die Dashcam stellt strenge Anforderungen an die Geschwindigkeit der Speicherkarte. Wenn die Kartengeschwindigkeit niedrig ist, können Probleme wie Dateiauslassungen, häufige Speicherkartenfehler und abnormale Videodateien auftreten. Daher beträgt die Kartengeschwindigkeitsanforderung : U3/Class10/A2 . Benutzer können VANTRUE wählen, um eine Hochgeschwindigkeits-Speicherkarte der Stufe A2 anzupassen.
- Bei Verwendung der Speicherkarte wird empfohlen, diese einmal im Monat zu formatieren, um die

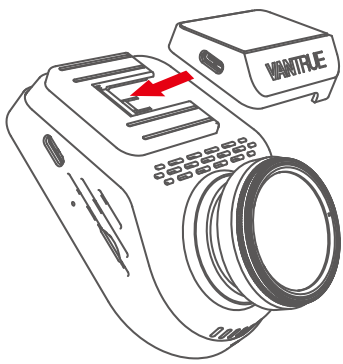
normale Verwendung des Dashcams zu gewährleisten.

- Legen Sie die Speicherkarte während der Aufnahme nicht direkt ein oder entfernen Sie sie nicht, um den Verlust wichtiger aufgezeichneter Videos zu vermeiden.

3.2 Dashcaminstallation

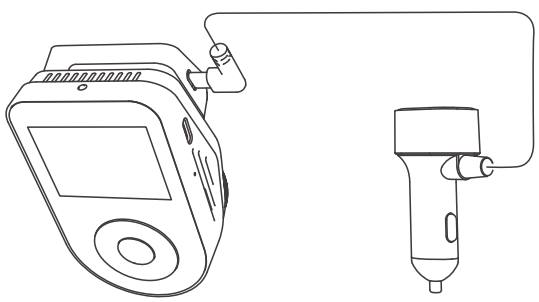
(1) Halterungmontage

Richten Sie die Halterung an der Schnittstelle der Dashcamhalterung aus und drücken Sie sie von rechts nach links hinein, bis die Halterung installiert ist.



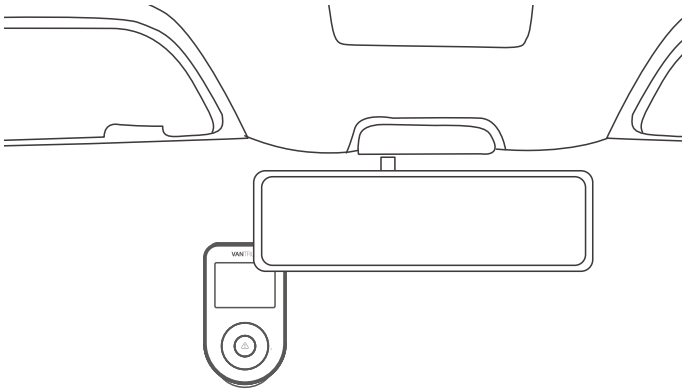
(2) Installation eines Autoladegeräts

Stecken Sie das Autoladegerät in den Zigarettenanzünderanschluss des Autos und starten Sie den Motor, um das Gerät einzuschalten.



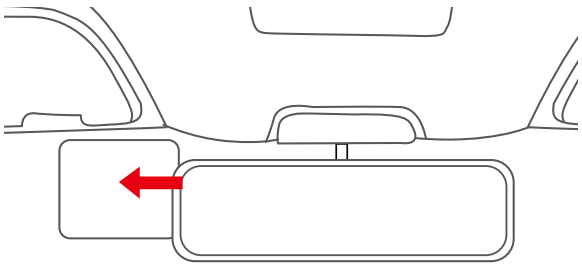
(3) Schalten Sie die Maschine ein und beobachten Sie, um die Einbaulage zu bestimmen

Bevor Sie S1 Pro Max installieren, schalten Sie das Gerät ein und überprüfen Sie auf dem S1 Pro Max-Bildschirm, ob die Aufnahmewinkel der Frontkamera und der Innenkamera geeignet sind.

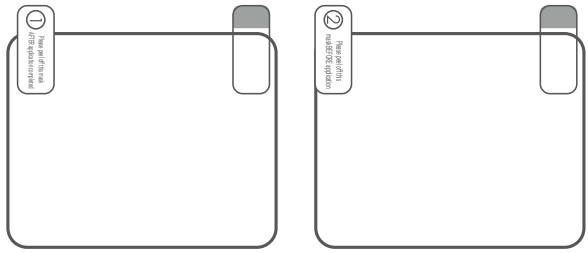


(4) Installation der statischen Aufkleber

Nachdem Sie den Installationsort des S1 Pro Max-Frontkameras bestimmt haben, bringen Sie bitte zuerst den statischen Aufkleber an, um nach der erneuten Demontage keine Spuren auf der Windschutzscheibe zu hinterlassen.

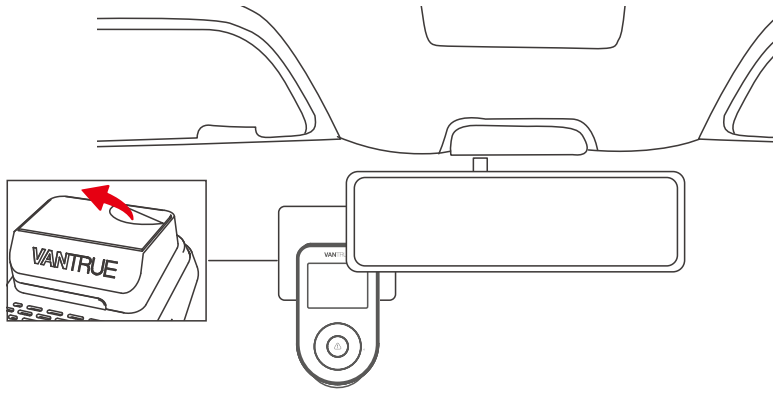


Hinweis: Bitte wählen Sie eine geeignete Stelle an der Windschutzscheibe und reinigen Sie diese. Bitte reißen Sie zuerst die Schutzfolie auf der Seite ① ab, kleben Sie sie auf die Windschutzscheibe und reißen Sie dann die Schutzfolie auf der Seite ② ab.



(5) Installieren Sie den S1 Pro Max- Frontkamera

Nach dem Anbringen des statischen Aufklebers reißen Sie die Schutzfolie von der S1 Pro Max-Frontkamerahalterung ab und kleben Sie sie auf den statischen Aufkleber.



(6) Installieren Sie die Rückkamera (optional)

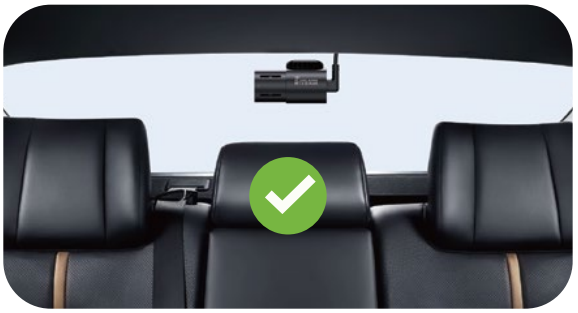
Dies muss bei eingeschaltetem S1 Pro Max-Dashcam erfolgen. Nachdem Sie die Installationsposition durch den Host beobachtet haben, befestigen Sie die Rückkamera an der Heckscheibe, wie in der Abbildung als Referenz gezeigt.



RC11-Installation (optional)



RC09-Installation (optional)



RC18-Installation (optional)

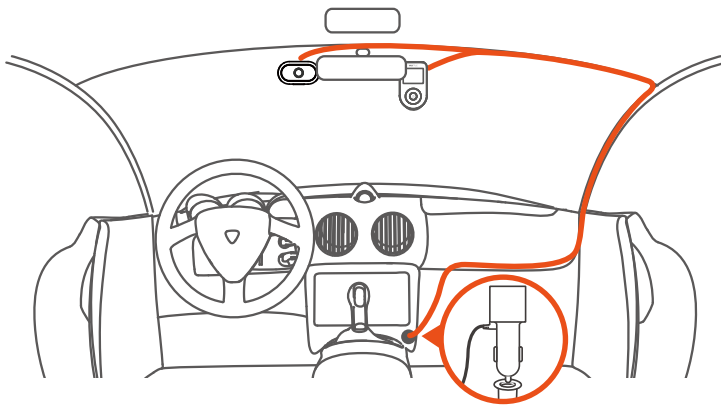


RC17-Installation (optional)

Hinweis: Nach der Installation des Objektivs wird empfohlen, das Objektiv regelmäßig mit dem von VANTRUE bereitgestellten staubfreien Tuch zu reinigen.

(7) DMS-Objektiv installieren (optional)

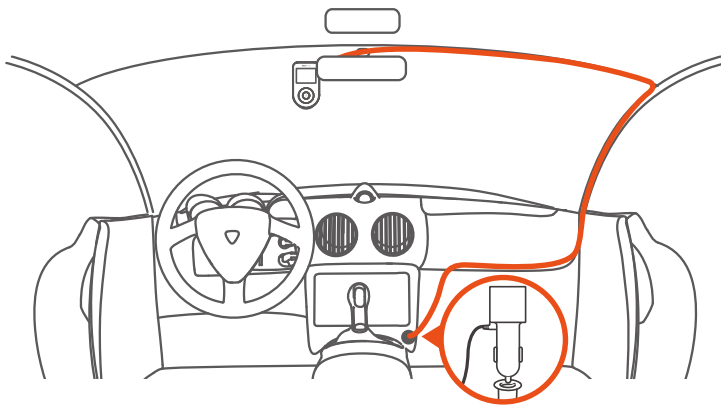
Installieren Sie es direkt vor dem Lenkrad, wie in der Abbildung gezeigt. Um spezifische Installationsinformationen zu erhalten, scannen Sie bitte das „VANTRUE Intelligent Function Manual“.



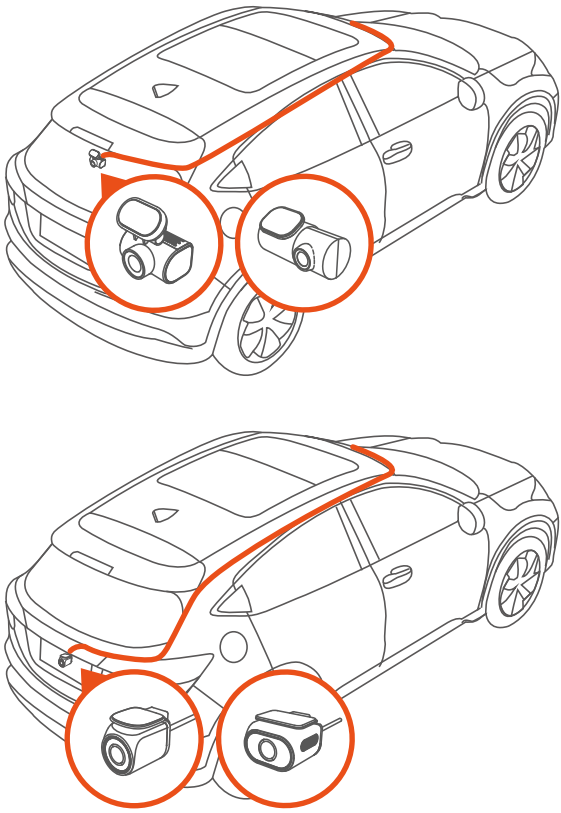
(8) Leitungsspeicher

Es gibt hauptsächlich zwei Arten von Kabeln, die sortiert werden müssen: Autoladekabel und Rückkamerakabel.

Autoladekabel: Verwenden Sie die VANTRUE-Brechstange, um das Autoladekabel in die Dichtungsstreifen der A-Säule und der Windschutzscheibe des Autos vom Beifahrersitz bis zum Zigarettenanzünder einzuführen.



Rückkamerakabel (optional): Die Rückkamerakabel wird von der Windschutzscheibe zur Heckscheibe geführt, wie in der Abbildung dargestellt:



3.3 APP herunterladen

Scannen Sie den APP-QR-Code unten, um die Vantrue-APP herunterzuladen und zu installieren, und folgen Sie den APP-Anweisungen, um die Verbindung zwischen der Dashcam und der APP herzustellen. Eine detaillierte Einführung in die Funktionen der APP finden Sie im elektronischen Handbuch.

Download on the App Store

ANDROID APP ON Google play

Hinweis: Dieses Produkt kann über WLAN mit einem Mobiltelefon verbunden werden, um eine Echtzeitvorschau der Videoaufzeichnung, Änderungen der Dashcameinstellungen, verkehrsfreie Dateidownloads, die Wiedergabe von Mobiltelefonvideos und andere Funktionen zu erhalten. Für die Wiedergabe von GPS-Tracks und die Videofreigabefunktionen sind jedoch das Internet oder Mehrwertdienste der Telekommunikation erforderlich (das WLAN des Dashcams muss ausgeschaltet sein).

3.4 WLAN-VERBINDUNG

Das WLAN des S1 Pro Max-Dashcams wird beim Einschalten automatisch eingeschaltet. Nachdem der Benutzer WLAN ausgeschaltet hat, kann er es über die Tasten, die Sprachsteuerung oder das Menü wieder einschalten . Nachdem das WLAN des S1 Pro Max-Dashcams eingeschaltet ist, klicken Sie auf „Gerät hinzufügen“, öffnen Sie die Sonnet-Serie, wählen Sie das Modell S1 Pro Max aus, bestätigen Sie den entsprechenden WLAN-Namen und klicken Sie auf „Verbindung bestätigen“.





Beachten:

- Bevor Sie eine Verbindung zum WLAN herstellen, prüfen Sie bitte, ob die WLAN-Funktion Ihres Mobiltelefons aktiviert ist.
- Das Initialpasswort dieses Geräts wird nur für die erste Anmeldung verwendet. Um Sicherheitsrisiken auszuschließen, müssen Benutzer ihr initiales Passwort rechtzeitig nach der ersten Anmeldung ändern, um zu verhindern, dass sich andere unbefugt auf dem Gerät des Benutzers anmelden oder andere nachteilige Folgen entstehen.
- Das anfängliche WLAN-Passwort lautet 12345678. Wenn der Benutzer vergisst, das Passwort festzulegen, kann das WLAN-Passwort durch Wiederherstellen der werkseitigen Standardeinstellungen auf das anfängliche Passwort zurückgesetzt werden.

3.5 APP-Nutzung



Nachdem Sie die Echtzeitvorschau der APP aufgerufen haben, können Sie die folgenden Vorgänge ausführen:

① **Videovorschau:** Nachdem die APP erfolgreich mit dem Dashcam verbunden wurde, wechselt der Dashcam zur Echtzeitvorschauseite. Klicken Sie auf die Vollbild-Schaltfläche oder drehen Sie das Telefon horizontal, und das Echtzeitbild wechselt automatisch in den Vollbild-Vorschaumodus. Klicken Sie auf die Schaltfläche zum Fensterwechsel, um zwischen den vorderen und hinteren Videofenstern zu wechseln. Diese Funktion ist jedoch nur für Dashcam mit mehreren Objektiven verfügbar.

② **Videowiedergabe:** Sie können die auf der Micro SD Speicherkarte aufgezeichneten Video- oder Fotodateien in der APP anzeigen und auf die Datei klicken, um das Video abzuspielen.

③ **Video-Download:** Sie können Videos oder Bilder in der Datei-Browseroberfläche der Micro SD Speicherkarte oder während der Videowiedergabe herunterladen. Nachdem Sie das Video heruntergeladen haben, spielen Sie es in der lokalen Datei der APP ab und sehen Sie sich den GPS-Track des Videos an.

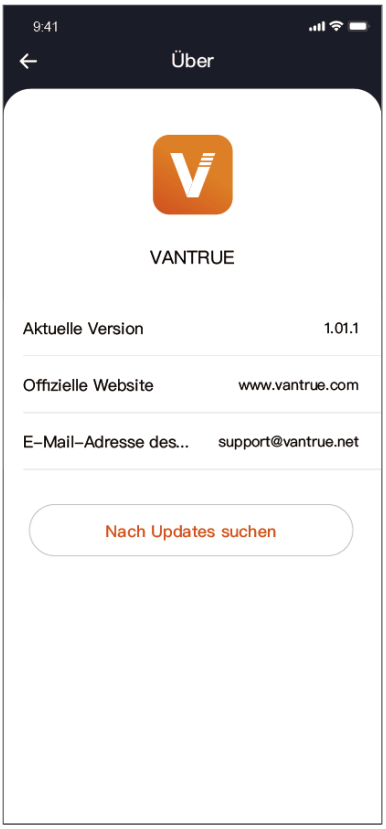
④ **Schnappschuss:** Die Echtzeit-Vorschauoberfläche der APP kann den aktuellen Bildschirm aufnehmen.

⑤ **Kilometerstatistik:** Benutzer können bei Bedarf Kilometerinformationen per Mausklick herunterladen. Kilometerstandsinformationen werden in Form von Bildern oder PDF-Dateien angezeigt.Die Dateien werden in der APP gespeichert.

⑥ **Objektivkorrekturlinie:** Korrigieren Sie die Objektivbalance durch präzise Fadenkreuze, sodass das aufgenommene Bild nicht verzerrt wird.

3.6 APP-Upgrade

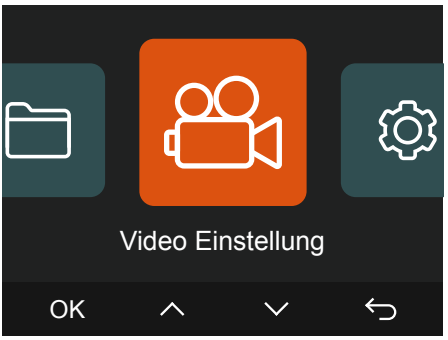
Öffnen Sie die Vantrue App und gehen Sie zu „Mich > Um > Nach Updates suchen“. Die App erkennt automatisch, ob es sich um die neueste Version handelt. Wenn eine neue Version der App verfügbar ist, folgen Sie den Anweisungen der App, um die Version zu aktualisieren.



4. Funktionshighlights

4.1 Menüliste

Der S1 Pro Max- Dashcam verfügt über vier Hauptfunktionsmenüs, nämlich Videoeinstellungen, Vantrue Intelligenz, Systemeinstellungen und Dateien. Der Benutzer kann aus diesen drei Funktionseinstellungen die gewünschte Einstellungskombination auswählen, um den Dashcam des Benutzers auszuführen.
Drücken Sie die Aufnahmetaste, pausieren Sie die Aufnahme und drücken Sie dann die Menütaste, um die Menüeinstellungen aufzurufen.



(1) Die Videoaufzeichnungseinstellungen umfassen:

a. **Auflösung:** Die S1 PRO Max Dashcam verfügt über drei Aufnahmemodi.

Vorne
4K 30FPS Standard
2560 x 1440P 30FPS
1920 x 1080P 30FPS
1280x720P 30FPS
Vorne + Hinten
4K+4K 30FPS Standard
4K+1440P 30FPS
1440P+1440P 30FPS
1440P+1080P 30FPS
1080P+1080P 30FPS
1080P+720P 30FPS

720P+720P 30FPS
Vorne + Innen
4K+1080P 30FPS
1440P+1080P 30FPS
1080P+1080P 30FPS
720P+1080P 30FPS

Hinweis: Die Auflösungsangaben variieren je nach verwendetem Objektiv. Die genauen Spezifikationen hängen vom verwendeten Objektiv ab.

b. **Daueraufnahme:** Der Standardwert ist 1 Minute. Diese Funktion umfasst 4 Optionen: Aus, 1 Minute, 3 Minuten und 5 Minuten.
c. **Bildqualität:** Standard, PlatePix™. Der Standardwert ist Standard.
d. **G Sensor:** Wählen Sie die vom Benutzer gewünschte Kollisionsempfindlichkeitsstufe aus . Es gibt drei Richtungen (vorne und hinten/links und rechts/oben und unten), sechs Optionsstufen 1/2/3/4/5/Aus und die Standardstufe ist 3.
e. **Audio Rekord:** Standardmäßig aktiviert. Sie können die Aufnahme hier ein-/ausschalten.
f. **Audio-Rauschunterdrückung:** Standardmäßig aktiviert. Hier können Sie die Aufnahme ein-/ausschalten.
g. **Belichtung:** Sie können den Belichtungswert des Objektivs vor und hinter dem Auto separat einstellen. Der Standardwert ist +0,0. Mit dieser Option kann die Belichtung des Objektivs angepasst werden.
h. **Aufnahme Licht:** Standardmäßig eingeschaltet. Stellen Sie die Aufnahmeanzeigeleuchte ein oder aus.
i. **HDR:** Es ist standardmäßig aktiviert. Sie können den HDR-Schalter vor oder hinter dem Auto separat einstellen, um einen ausgewogeneren Aufnahmeeffekt zu erzielen. Sie können es auch deaktivieren.

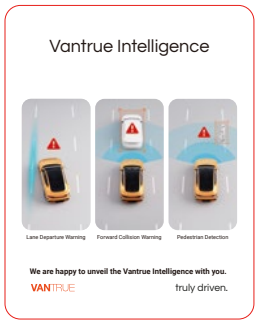
j. **HDR-Timer:** Standardmäßig deaktiviert. Beim Einschalten können Sie die automatische Start- und Endzeit auswählen.
k. **PlatePix™ Timer:** Standardmäßig deaktiviert. Beim Einschalten können Sie die automatische Start- und Stoppzeit auswählen.
l. **Bildschirm Drehen:** Standardmäßig deaktiviert , Sie können die rotierende Anzeige der vorderen und hinteren Kameras separat einschalten .
m. **Rückspiegel:** Standardmäßig aktiviert. Wenn aktiviert, wird das Bild der Rückkamera im Spiegelmodus angezeigt.
n. **Nummernschild:** Sie können ein 9-stelliges Kennzeichen einstellen, welches im Wasserzeichen des aufgenommenen Videos angezeigt wird.
o. **Stempel:** Zeigt Datum und Uhrzeit , Marke und Modell , Kennzeichen, GPS-Standortinformationen und Fahrzeuggeschwindigkeit im aufgezeichneten Video an. Alle sind standardmäßig aktiviert.
p. **Zeitraffer:** Standardmäßig deaktiviert, Benutzer können 1FPS/5FPS/10FPS/15FPS aktivieren.
q. **Parkmodus:** Hier können Sie den vom Benutzer gewünschten Parkmodus einstellen, einschließlich Kollisionserkennung/Bewegungserkennung/Modus mit niedriger Auflösung/Modus mit niedriger Framerate/Aus, was standardmäßig deaktiviert ist.
r. **Parküberwachungseinstellungen:** Position der Erkennungslinse (Standard: vorne + hinten, vorne), Nachtsicht beim Parken bei schlechten Lichtverhältnissen (Standard: ein, aus), Parkkollisionserkennung (Energiesparmodus, Standard: Schnellstartmodus), Bewegungserkennungsbereich (Erkennung des vorderen Bereichs, Erkennung des hinteren Bereichs, Vollbild als Standard).

s. **LTE-Einstellungen:** Push Nachrichten (aus/Standard: Echtzeit/3 Min. später nach Ereigniserkennung), Datenflusskontrolle (aus/100 MB/Standard: 200 MB/300 MB/500 MB/800 MB/1000 MB), Hochladen der Ereignisvideos zum Cloud-Speicher (aus/Standardmodus/Sparmodus)
t. **Müdigkeitswarnung beim Fahren:** Standardmäßig aus, 2 Std./3 Std./4 Std./5 Std./6 Std. Wenn eine bestimmte eingestellte Zeit überschritten wird, erinnert eine Stimme den Benutzer daran, eine Pause einzulegen.
u. **Geschwindigkeitswarnung:** Standardmäßig deaktiviert, 120 km/h, 110 km/h, 100 km/h usw. Wenn die Geschwindigkeit eine bestimmte eingestellte Geschwindigkeit überschreitet, erinnert die Stimme den Benutzer daran, langsamer zu fahren.
v. **Kilometerstatistik:** Standardmäßig aktiviert. Durch Aktivieren dieser Funktion werden Informationen zur gefahrenen Kilometerzahl aufgezeichnet. Die Daten der Kilometerstatistik können über die Kilometerstatistikfunktion in der APP analysiert und exportiert werden.
w. **HUD-Geschwindigkeit und -Uhrzeit:** Standardmäßig aus, 1 Minute, 3 Minuten, 5 Minuten. Die Minuten geben an, wie lange die Funktion nach dem Ausschalten des Bildschirms angezeigt wird.
x. **GPS Einstellungen:** GPS-Standard ein / aus, Geschwindigkeitseinheiteneinstellungen, GPS-Informationen – all das gehört zu dieser Funktion.

(2) Zu den Vantrue Intelligenz gehören:

a. **Vantrue Intelligenz:** Die Standardeinstellung ist „Ein“ und Benutzer können sie je nach Bedarf deaktivieren. Wenn der Benutzer die Funktion ausschaltet, sind die folgenden Funktionen nicht verfügbar .
b. **ADAS (Front Kamera):** Auffahrwarnung, Fußgänger-Kollisionswarnung, Spurverlassenswarnung, Alarm bei Fahrzeugstart vorwärts, Alarm bei virtueller Stoßfängerkollision je nach Bedarf. Sie können „einschalten“ oder „ausschalten“ einstelle, die Empfindlichkeit ist „Mittel“ und die Standardaktivierungsgeschwindigkeit ist einstellbar.
c. **BSD (Rückkamera):** Spurwechselassistent-Alarm, Heckkollisionswarnung. Sie können „einschalten“ oder „ausschalten“ einstelle, die Empfindlichkeit ist „Mittel“ und die Standardaktivierungsgeschwindigkeit ist einstellbar.
d. **DMS (Kabinenkamera):** Raucherkennung, Telefonanruferkennung, Ablenkungserkennung, Müdigkeitserkennung, Fahreranomalienerkennung, Lenkradseite(Standard: links) . Sie können „einschalten“ oder „ausschalten“ einstelle, die Empfindlichkeit ist „Mittel“ und die Standardaktivierungsgeschwindigkeit ist einstellbar.
e. **Intelligente Ansichtsanzeige:** (Standard: aus) /1 Minute/3 Minuten/5 Minuten.
f. **AI-Frame-Anzeige:** (Standardmäßig ein) / aus;
g. **Spracherinnerung:** Empfindlichkeitsstufen für Spracherinnerungen, Aus/1/2/3/4/5, Standard ist 5.

Hinweis: Für spezifische Funktionsanweisungen scannen Sie bitte den QR-Code „Vantrue Intelligent Function Manual“ auf der Karte, wie in der Abbildung unten gezeigt.





(3) Zu den Systemeinstellungen gehören:

a. **Sprache:** Die verfügbaren Sprachen sind Englisch, Französisch, Spanisch, Deutsch, Italienisch, vereinfachtes Chinesisch, Russisch, Japanisch, Polnisch, Koreanisch, Türkisch und Tschechisch.

b. **WLAN:** Unter der WLAN- Funktion gibt es WLAN Option, WLAN Geschwindigkeit (Band), WLAN Infomation.
WLAN Option wird standardmäßig automatisch aktiviert und nach 10 Minuten deaktiviert. Wenn der Benutzer es ausschalten möchte, muss WLAN manuell eingeschaltet werden.
WLAN Geschwindigkeit (Band), standardmäßig 5G.
Nach dem Einschalten können Sie mit Ihrem Mobiltelefon eine Verbindung zum WLAN herstellen und den S1 Pro Max- Dashcam über Ihr Mobiltelefon bedienen.
Unter „WLAN Infomation“ werden der WLAN-Name und das WLAN-Passwort angezeigt.

c. **Spracherkennung:** Die Standardempfindlichkeit ist Standard. Wenn es eingeschaltet ist, kann es Sprachbefehle erkennen. Es gibt die Optionen „Niedrige Empfindlichkeit/Hohe Empfindlichkeit/Aus“.

d. **Sprachbefehle:** Spracherkennungsbefehle, Benutzer können verschiedene Befehle verwenden, um den Dashcam fernzusteuern. Die spezifischen Befehle lauten: Take Photo, Video Start, Turn On Audio, Turn Off Audio, Turn On Screen, Turn Off Screen,Turn On Wi-Fi, Turn Off Wi-Fi, Lock The Video, Show Front Camera, Show Rear Camera, Show Both Cameras. Die Sprachsteuerung unterstützt derzeit Chinesisch/Englisch/Russisch/ Japanisch/Französisch.
e. **SD Karte Formatieren:** Formatieren Sie alle Daten auf der Speicherkarte.
f. **Formatierungserinnerung:** Standardmäßig geschlossen. Sie können wählen, ob Sie nach 15 Tagen oder 1 Monat erinnert werden möchten. Je nach Einstellung werden 15 Tage oder 1 Monat vom aktuellen Tag an gerechnet. Wenn die Zeit erreicht ist, können Sie zum Formatieren „OK“ oder „Weiter“ auswählen. Wählt der Benutzer „Weiter“, wird die Zeit neu berechnet.
g. **Datum/Uhrzeit:** Es gibt zwei Möglichkeiten , Datum und Uhrzeit einzustellen.

- Automatisches GPS-Update, automatisches GPS-Update ist standardmäßig aktiviert. Datum und Uhrzeit der automatischen GPS-Aktualisierung basieren auf der Zeitzone des Benutzers. Sie müssen daher die richtige Zeitzone auswählen.
- Datum/Uhrzeit manuell einzustellen, können Sie automatische GPS-Updates deaktivieren, die manuelle Datums-/Uhrzeiteinstellung aktivieren und Datum und Uhrzeit manuell korrigieren.
- Automatische ST/WT-Umschaltung ist standardmäßig deaktiviert. Beim Einschalten erfolgt die automatische Umstellung auf Sommer- und Winterzeit.

*Diese Funktion ist nur in Nordamerika verfügbar. In anderen Regionen kann es zu Zeitabweichungen kommen.

- Darüber hinaus können in diesem Menü auch das Datumsformat und die Zeitzone eingestellt werden.

h. **Bildschirmschoner:** Die Bildschirmschonereinstellung ist standardmäßig deaktiviert und Benutzer können für die Bildschirmschonerzeit 30 Sekunden, 1 Minute oder 3 Minuten auswählen.

i. **Bildschirmhelligkeit:** Die Standardeinstellung ist der automatische Modus. Im Automatikmodus wird die Bildschirmhelligkeit um 50 % reduziert, nachdem der Dashcam 10 Minuten lang unbeaufsichtigt war. Sie können die Helligkeit auch auf hoch, mittel oder niedrig einstellen.

j. **Geräteton:** Die Standardlautstärke ist 2, die niedrigste Lautstärke ist 0 und die höchste Lautstärke ist 5.

k. **Warnton:** Je nach Situation verfügt der Dashcam über 5 Hinweistöne, nämlich Einschaltton, Tastenton, Datei Sperrton, Formatierungston, Erinnerungston wenn die Aufnahme ungewöhnlich beendet wurde. Alle Benachrichtigungstöne sind standardmäßig aktiviert.

l. **Frequenz:** Verschiedene Länder haben unterschiedliche Lichtquellenfrequenzen. Um eine Beeinträchtigung der Aufnahme zu vermeiden, wählen Sie je nach Region eine Lichtquellenfrequenz von 50 Hz oder 60 Hz. Standardmäßig sind 50 Hz ausgewählt.

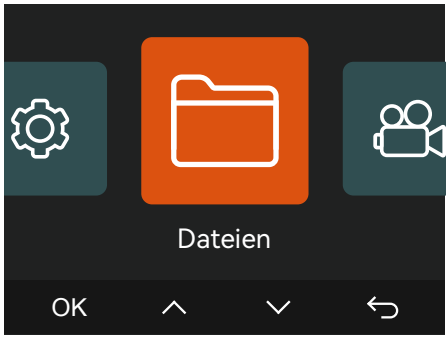
m. **System Info:** Überprüfen Sie das Maschinenmodell, die Softwareversionsnummer und die URL der offiziellen VANTRUE-Website.

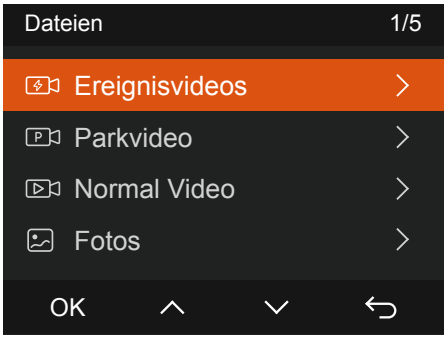
n. **Zertifizierungsinfo:** Sie können die Zertifizierungsinformationen von S1 Pro Max anzeigen.

o. **Standardeinstellung:** Klicken Sie bei Bedarf auf die Bestätigungsschaltfläche, um alle Einstellungen auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen .

(4) Dateien umfasst:

Mit dieser Funktion können Benutzer die vom Dashcam aufgezeichneten Video- und Fotodateien ansehen .





Hinweis:

Benennungsregeln für Dateinamen: Jahr, Monat, Tag + Stunde, Minute, Sekunde + Seriennummer + Dateityp + Dateinummer.
Das „A“ im Dateinamensuffix kennzeichnet das von der Frontkamera des Autos aufgezeichnete Video und „B“ kennzeichnet das von der Rückkamera des Autos aufgezeichnete Video.

a. **Ereignisvideos:** Notfallvideodateien werden in diesem Ordner gespeichert, enthält Kollisionsvideodateien im Parkmodus und von G Sensor ausgelöste Videos, und das Dateinamenformat ist.

   20210128_140633_00008_E_A.MP4

b. **Parkvideo:** umfasst Videos im Parkmodus, einschließlich Bewegungserkennung, Modus mit niedriger Framerate und Aufzeichnung mit niedriger Bitrate.

   Beispiel: 20210128_140633_00007_P_A.MP4
   20210128_140633_00006_T_A.MP4

c. **Normal Video:** In diesem Ordner werden Daueraufnahmevideos, Datenschutzvideos und Zeitraffer-Aufnahmevideos gespeichert.

   Der Name der Daueraufnahmedatei lautet 20300128_140933_00008_N_A.MP4
   Der Name der Videodatei im Datenschutzvideo lautet 20210128_140633_00006_S_A.MP4
   Der Dateiname des Zeitraffervideos lautet 20300128_140733_00006_T_A.MP4

d. **Fotos:** In diesem Ordner werden Fotodateien gespeichert, im normalen Videoaufnahmemodus aufgenommene und kollidierte Bilder: N (Foto), im Parküberwachungsmodus aufgenommene Bilder: P (Foto)

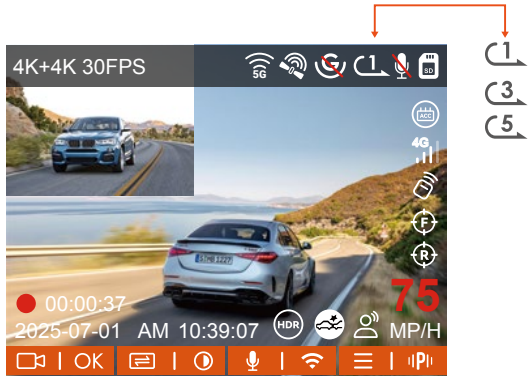
   20210128_140633_00001_N_A.JPG
   20210128_140633_00001_P_A.JPG

e. **Alle Dateien:** Alle Dateien können angezeigt werden.

4.2 Wichtige Funktionen

(1) Daueraufnahme

Daueraufnahme: Diese Funktion ist standardmäßig aktiviert, um eine Schleifenaufnahme für 1 Minute durchzuführen. Der Dashcam wechselt nach dem Einschalten automatisch in den Daueraufnahmemodus.
Die Daueraufnahme umfasst 4 Optionen: Aus, 1 Minute, 3 Minuten und 5 Minuten. Benutzer können es nach Bedarf ein- oder ausschalten.



Beachten:

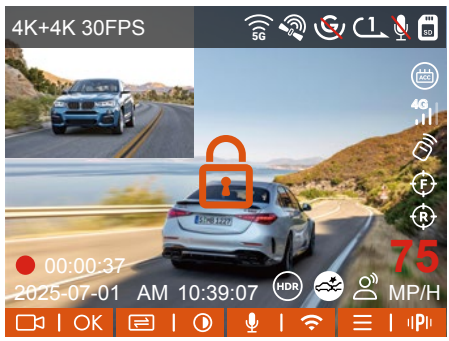
- Der Dashcam wechselt nach dem Einschalten automatisch in den Daueraufnahmemodus und das aufgenommene Video wird mit der voreingestellten Daueraufnahmedauer im normalen Videoordner gespeichert. Gewöhnliche Videoordner belegen 70 % der gesamten Speicherkapazität. Wenn die Ordnerkapazität 70 % der Gesamtkapazität erreicht, überschreibt die neue Daueraufnahmedatei automatisch die erste Daueraufnahmedatei. Wenn diese Funktion aktiviert ist, wird die Videodatei automatisch überschrieben und in einer Schleife wiedergegeben, um Störungen und Unterbrechungen der Aufnahme während der Fahrt zu vermeiden.
- Der normale Betrieb der Daueraufnahmefunktion hängt stark von der Kartengeschwindigkeit der

Speicherkarte ab. Benutzer werden daher gebeten , die Speicherkarte regelmäßig zu formatieren, um Probleme wie zu viele Dateien auf der Speicherkarte und Alterung der Karte zu vermeiden, die die Daueraufnahme beeinträchtigen.

- Bitte überprüfen Sie die Daueraufnahmevideos regelmäßig, um zu vermeiden, dass die aufzubewahrenden Videos durch die Schleife überschrieben werden.
- Wenn der Benutzer die Daueraufnahme deaktiviert, ist die Videosperrfunktion nicht mehr wirksam.
- Wenn die Daueraufnahme deaktiviert ist, dauert jeder Videoclip 20 Minuten. Wenn die Karte voll ist, stoppt der Dashcam die Aufnahme und zeigt „Karte voll!“ an.

(2) G Sensor

Wenn während der Fahrt besondere Umstände auftreten, kann der Benutzer die Aufnahme manuell sperren oder der Dashcam kann die Aufnahme automatisch sperren.
Manuelle Sperre: Drücken Sie einfach die Notfallaufnahmetaste , um die aktuelle Aufnahme zu sperren und einen Schnappschuss aufzunehmen.
Automatische Sperre: Die Notfallaufnahme wird ausgelöst. Wenn das Auto angefahren oder vibriert, erkennt die Dashcam die Vibration und sperrt das aktuelle Video automatisch.



Während der gesperrten Aufnahmezeit kann der Benutzer auch die Notfallaufnahmetaste drücken, um Bilder aufzunehmen. Nachdem die Notfallaufnahme abgeschlossen ist, wird das Video im Ereignisvideoordner und die Fotos im Fotoordner gespeichert.

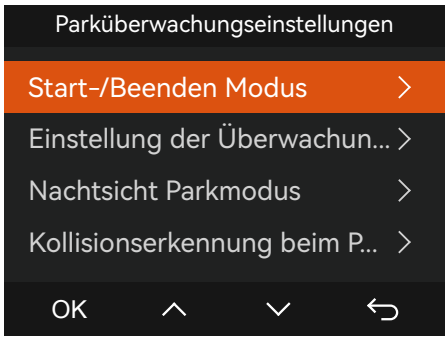


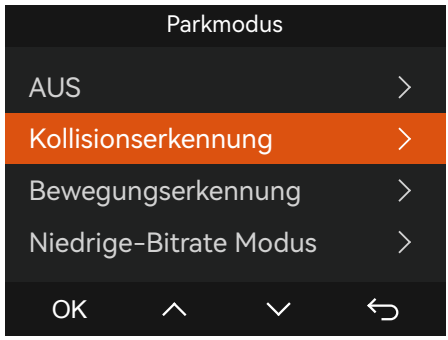
Beachten:

- Die Empfindlichkeit der automatischen Verriegelungsauslösung wird durch die Kollisionsempfindlichkeit bestimmt. Je höher die Empfindlichkeit, desto höher die Auslösefrequenz.
- Die Gesamtkapazität der Notfall-Videodateien beträgt 30 % der aktuellen Gesamtkapazität der Speicherkarte. Wenn die Notfallvideodateien die Obergrenze erreichen, werden die ursprünglichen Notfallvideodateien automatisch durch die neuen Notfallvideodateien überschrieben. Es wird empfohlen, die Notfallvideodateien des Benutzers regelmäßig zu überprüfen und zu speichern, um einen Verlust zu vermeiden.
- Die Sperraufnahme wird in den folgenden beiden Situationen nicht ausgelöst: Deaktivieren der Daueraufnahme/Starten der Zeitrafferaufnahme. Wenn Sie die Daueraufnahme deaktivieren oder die Zeitrafferaufnahme aktivieren, können Sie nur Schnappschüsse machen.

(3) Parküberwachungseinstellungen und Einführung in den Parküberwachungsmodus

Der Parkmodus ist eine der wichtigen Funktionen des Dashcams, der die wichtige Verantwortung der Sicherheitsüberwachung beim Parken des Autos übernimmt. Benutzer können **die Parküberwachung** in **den Videoeinstellungen** einrichten und **den Parküberwachungsmodus** je nach Parksituation wechseln .





Beachten:

① **Sie können nur einen der Zeitrafferaufnahme- und Parkmodi aktivieren (einschließlich Kollision-serkennung, Bewegungserkennung, Aufnahme mit niedriger Bitrate und Modus mit niedriger Bildrate). Wenn Sie eine davon aktivieren, wird die andere automatisch deaktiviert.**

② Die Videodateien der Parküberwachung werden in den Parkvideodateien gespeichert und das Kollisionsvideo wird in der Notfallvideodatei gespeichert.

③ Um sicherzustellen, dass der Dashcam den Parkmodus normal nutzen kann, verwenden Sie zur Stromversorgung des Dashcams bitte eine Hardwire Kit oder eine andere stabile und kontinuierliche Stromversorgung.

④ Das ACC-Hardwire Kit muss ein VANTRUE ACC-Hardwire Kit sein. Bei ACC-Hardwire Kitn anderer Marken ist die ACC-Funktion möglicher-

weise aufgrund unterschiedlicher PIN-Positionen der ACC-Erkennung nicht nutzbar.

⑤ In heißen und sonnigen Umgebungen im Sommer empfehlen wir Benutzern, den Kollisionserkennungsmodus zu verwenden. Wenn die Umgebungstemperatur im Auto 60 °C erreicht, wird dem Benutzer empfohlen, den Dashcam auszuschalten, um einen anormalen Betrieb des Dashcams aufgrund hoher Temperaturen zu vermeiden.

Nachdem der Parkmodus aktiviert ist, die Eingabe-/Ausgabemethoden:

1. Automatischer Modus (standardmäßig empfohlen)

Ohne ACC-Anschluss (d. h. G-Sensor-Modus): Das Fahrzeug geht automatisch nach 5-minütiger Stillstandsphase ein; der G-Sensor beendet automatisch nach einer Sekundärcollision;

Mit ACC-Anschluss (d. h. ACC-Modus): Das Fahrzeug geht automatisch nach dem Ausschalten (ACC OFF) ein; das Fahrzeug startet (ACC ON) und beendet automatisch.

2. ACC-Modus

Installieren Sie die ACC-Hardwire-Kit korrekt und schalten Sie die Stromversorgung ein. Das Fahrzeug geht automatisch nach dem Ausschalten (ACC OFF) ein; das Fahrzeug startet (ACC ON) und beendet automatisch.

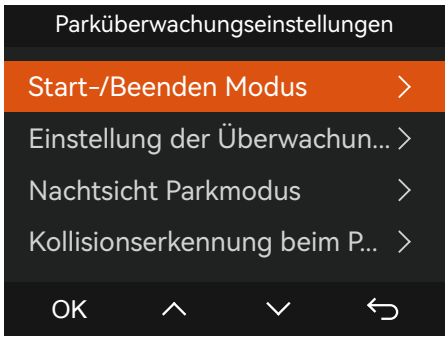
3. G-Sensor-Modus

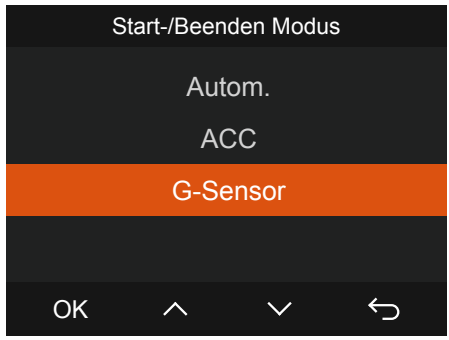
Das Ein- und Ausschalten der Parküberwachung wird durch den G-Sensor gesteuert. Das heißt, das Fahrzeug geht automatisch nach 5-minütiger Stillstandsphase ein; der G-Sensor beendet automatisch nach einer Sekundärcollision;

Hinweis: Wenn der ACC-Leitung nicht ordnungsgemäß ausgelöst werden kann, kann der G-Sensor-Modus verwendet werden.

4. Manueller Modus

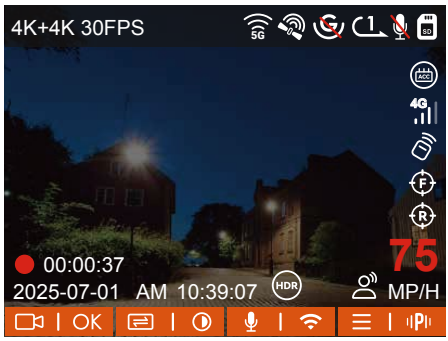
Drücken Sie die Shortcut-Taste lange, um manuell einzuzugehen; ein beliebiges Klicken auf die Taste beendet automatisch.



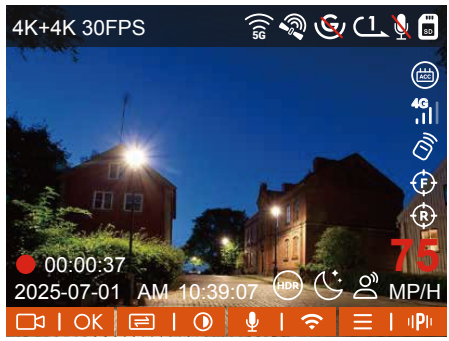


A. Parküberwachungseinstellungen: Nachtsicht Parkmodus

Um die Sicherheit beim Parken in der Nacht zu erhöhen, nutzen wir die Leistung der Linse voll aus und kombinieren sie mit Nachtsichttechnologie bei schwachem Licht, um den Nachtsichteffekt im Parkmodus zu verbessern. Diese Funktion ist **standardmäßig eingeschaltet** und wird nur nach dem Wechsel in den Parkmodus ausgelöst. Die normale Aufnahme wird dadurch nicht beeinträchtigt.



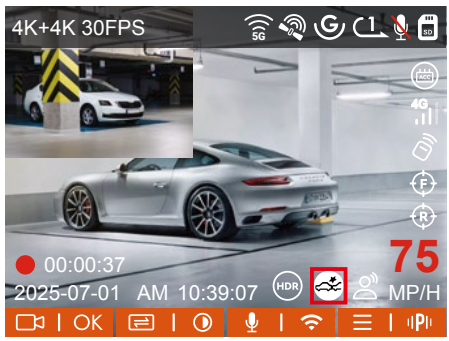
Nachtsicht beim Parken ausschalten

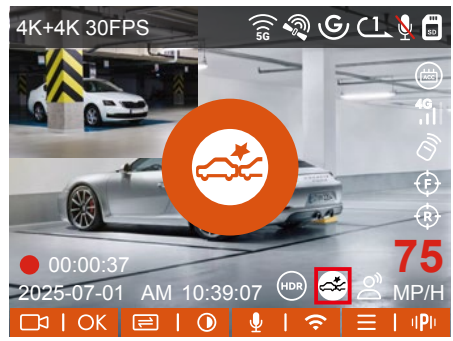


Nachtsicht beim Parken einschalten

B. Modus 1: Kollisionserkennung

Beim Umschalten in den Parkkollisionserkennungsmodus erscheint das Kollisionssymbol unter dem Bildschirm , um anzuzeigen, dass die Dashcam den Kollisionserkennungsmodus nutzt. Nach dem Aufrufen des Kollisionserkennungsmodus wird das Kollisionserkennungssymbol in der Mitte des Dashcambildschirms angezeigt und der Dashcam wird dann automatisch heruntergefahren. Wenn der Dashcam nach dem Ausschalten Vibrationen oder Bewegungen des Autos erkennt, **schaltet er sich automatisch ein und zeichnet 30 Sekunden lang auf, dann schaltet er sich aus.**





Sobald die Funktion korrekt eingeschaltet ist, zeichnet das Fahrzeug in diesem Modus automatisch auf, wenn es beim Einparken zu einer Kollision kommt. Nach Abschluss der Aufnahme wird das Video automatisch im Parkvideoordner gespeichert.

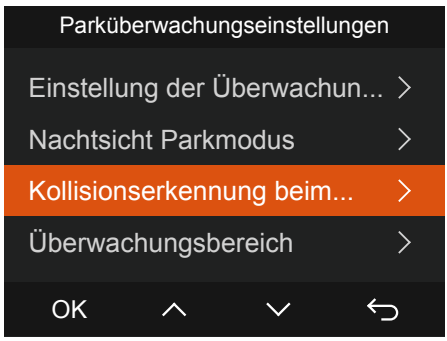
Hinweis: Wenn die Kamera während der Kollisionserkennungsaufzeichnung wiederholt Stößen ausgesetzt ist, wird der Kollisionserkennungsmodus beendet, der normale Aufzeichnungsmodus aktiviert und 5 Minuten gewartet, bevor der Erkennungsmodus erneut aktiviert wird.

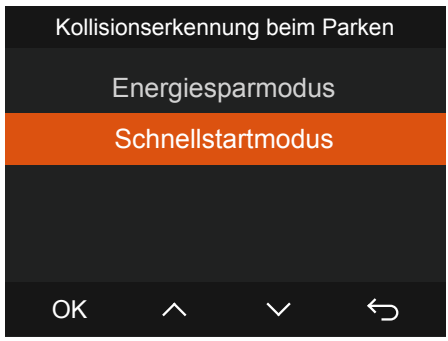
Je nach den unterschiedlichen Benutzergewohnheiten bietet der Kollisionserkennungsmodus zwei Startmodi: Schnellstart und Energiesparmodus (Standard).

Energiesparmodus: Das Gerät wechselt in den Standby-Modus und der Bildschirm ist ausgeschaltet . Wenn es zu einer Kollision kommt, wird der Bildschirm eingeschaltet, um das Video sofort aufzuzeichnen. Nachdem die Aufnahme abgeschlossen ist, wird die Datei gespeichert und das Gerät wechselt wieder in den Ruhezustand.

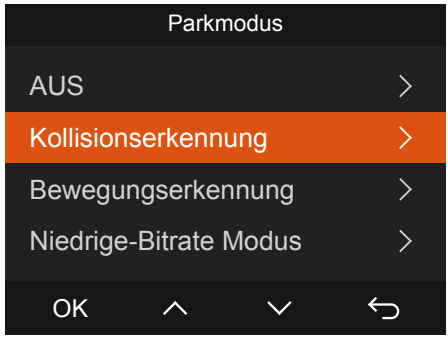
Schnellstartmodus: Das Gerät wird vollständig heruntergefahren und beginnt automatisch mit der Aufzeichnung, nachdem eine Kollision erkannt wurde. Nach Abschluss der Aufnahme wird die Datei gespeichert und das Gerät heruntergefahren, was energieeffizienter ist.

Hinweis: Der Energiesparmodus/Schnellstartmodus wird erst wirksam, nachdem die Kollisionserkennung aktiviert wurde. Diese Funktion wird nicht wirksam, wenn Sie die Kollisionserkennung ausschalten oder andere Parküberwachungsmodi auswählen.





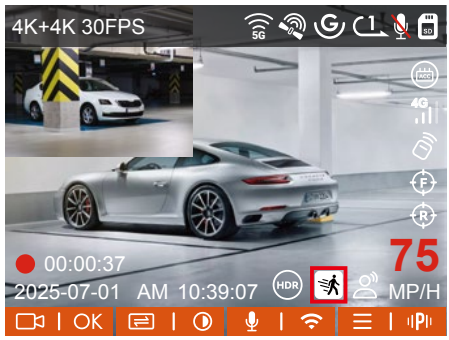
Empfindlichkeit der Kollisionserkennung: Es können 1 bis 5 Empfindlichkeitsstufen eingestellt werden. Je größer die Zahl, desto höher die Empfindlichkeit. Benutzer können Anpassungen entsprechend ihren eigenen Gewohnheiten und den Fahrzeugbedingungen vornehmen.

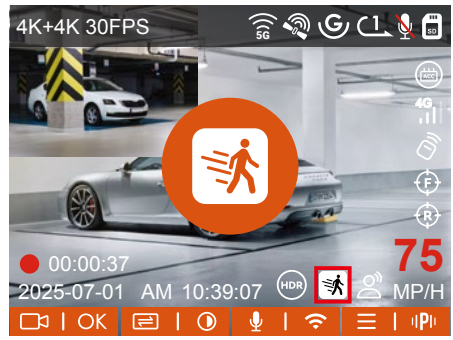




C. Modus 2: Bewegungserkennung

Nach dem Umschalten auf Bewegungserkennung wird das Bewegungserkennungssymbol auf der Aufnahmeschnittstelle angezeigt und zeigt an , dass sich der Dashcam derzeit im Bewegungserkennungsmodus befindet. Beim Aufrufen des Bewegungserkennungsmodus wird in der Mitte des Dashcambildschirms ein Symbol angezeigt . Gleichzeitig **können Benutzer zwischen drei Empfindlichkeitsstufen wählen: niedrig/mittel/hoch;**

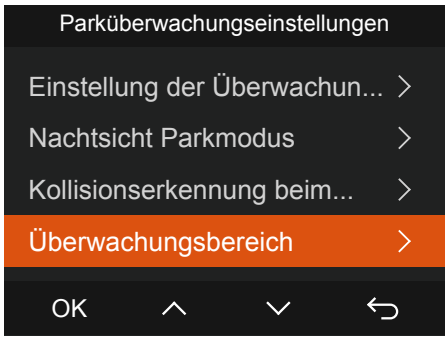


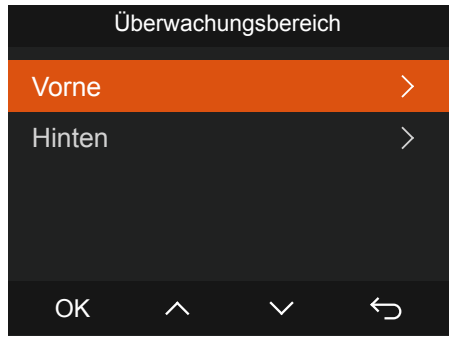


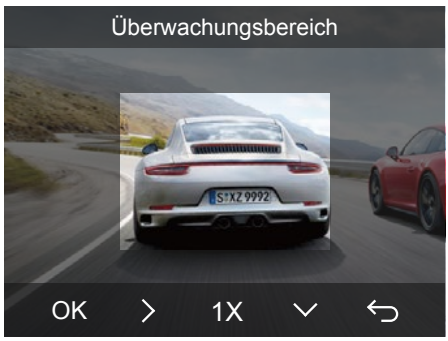
Aufnahmevorgang: Nach dem Parken und Abstellen des Motors wechselt der Dashcam in den Standby-Zustand zur Bewegungserkennung. Wenn der Dashcam die Bewegung eines Objekts erkennt, löst er automatisch die Aufnahme aus und der Bildschirm schaltet sich nach 3 Minuten aus. Um den kompletten Ablauf des Ereignisses wiederherstellen zu können, haben wir eine Voraufnahmefunktion eingebaut, die die 10 Sekunden vor dem Auslöser zum Bewegungserkennungsvideo hinzufügen kann. Das

Endergebnis ist ein 40 Sekunden langes Bewegungserkennungsvideo (10 Sekunden vor der Aufnahme + 30 Sekunden nach der Auslösung).

Um den Anforderungen verschiedener Benutzer gerecht zu werden, verfügt die Bewegungserkennungsfunktion über eine Auswahl des Überwachungsbereichs. Der Benutzer legt den Bereichserkennungsbereich der vorderen und hinteren Kameras auf dem S1 Pro Max-Dashcam fest und klickt auf die Schaltfläche , um den Bereich anzupassen.





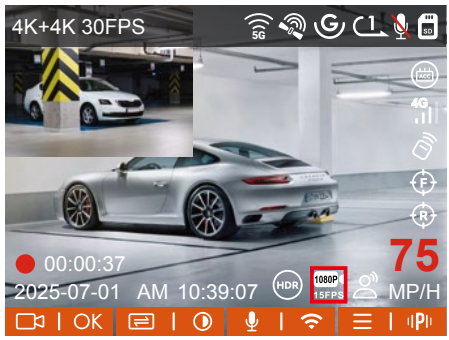


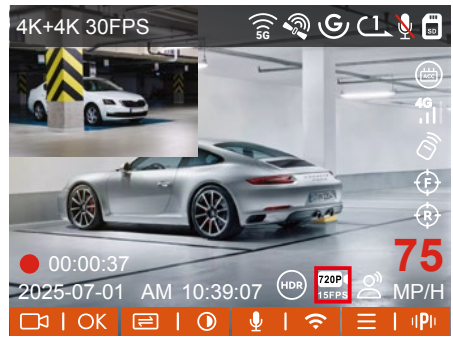
Beachten:

- Diese Funktion ist nur im Parkmodus mit Bewegungserkennung wirksam.
- Der Bewegungserkennungsmodus muss aktiviert sein. Sobald der Dashcam ausgeschaltet ist, funktioniert der Bewegungserkennungsmodus nicht mehr.

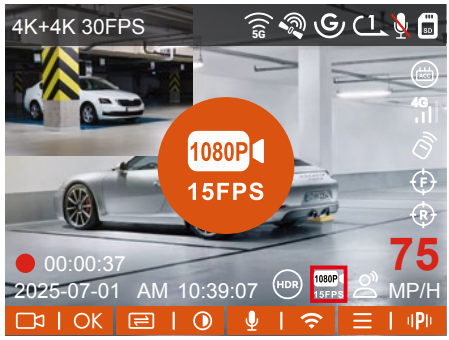
D. Modus 3: Niedrige-Bitrate Modus

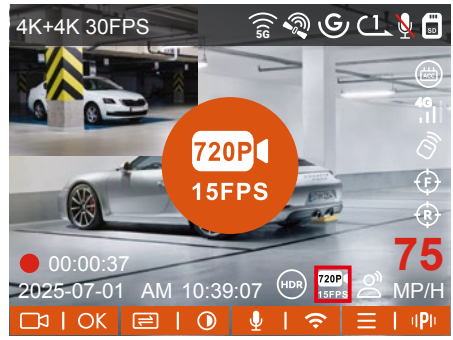
Umschalten auf die Aufzeichnung mit niedriger Bitrate wird auf dem Bildschirm 1080P 15FPS oder 720P 15FPS das Symbol angezeigt, je nachdem, ob der Benutzer die Option 1080P 15FPS oder 720P 15FPS auswählt.





Beim Wechsel in den Modus mit niedriger Bitrate wird das Symbol für niedrige Bitrate in der Mitte des Bildschirms angezeigt (was den Wechsel in den Modus mit niedriger Bitrate anzeigt) und die Auflösung aller aktuellen Objektive wird für die Aufnahme automatisch auf 1080P 15FPS oder 720P 15FPS umgeschaltet. Die Aufnahmedauer richtet sich nach der aktuell eingestellten Daueraufnahmedauer. Wenn die Maschine vibriert oder bewegt wird, wird sie automatisch beendet und nach fünf Minuten wieder gestartet.

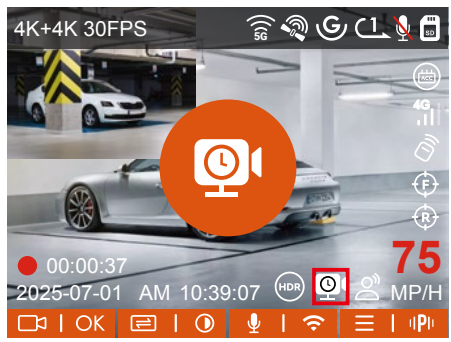




Hinweis: Der Modus mit niedriger Bitrate muss aktiviert sein. Sobald der Dashcam ausgeschaltet ist, funktioniert der Modus mit niedriger Bitrate nicht mehr.

E. Modus 4: Niedrige-Bildrate Modus

Option für den niedrigen Bildratenmodus 1FPS/5FPS/10FPS/15FPS ist umgeschaltet. Nach dem Parken und Abstellen des Motors zeichnet der Dashcam entsprechend der aktivierten Option auf. **Wenn die Aufnahme mit niedriger Bildrate aktiviert ist**, wird in der Mitte des Bildschirms ein Symbol für niedrige Bildrate angezeigt, das darauf hinweist , dass der Parkmodus für die Aufnahme mit niedriger Bildrate aktiviert wurde.



Die Berechnungsformel für die Videodauer lautet: Tatsächliche Dauer der Aufnahmedatei (Zeit muss in Sekunden umgerechnet werden) = Dauer der Zeitraffervideodatei * Anzahl der Zeitraffervideobilder / Anzahl der Auflösungsbilder.
Nehmen wir 1FPS als Beispiel: Ein 30-minütiges aufgezeichnetes Video wird schließlich in eine tatsächliche 1-minütige Videodatei komprimiert, was erheblich Speicherplatz spart.

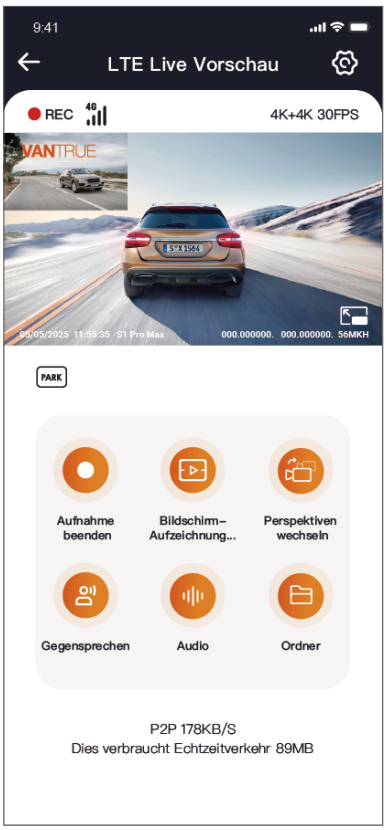
Beachten:

- Die Zeiteinheit wird in Sekunden berechnet und bei der Umrechnung in andere Einheiten müssen Sie Anpassungen vornehmen.
- Der Modus mit niedriger Bildrate ist dasselbe wie der Zeitraffer-Videoaufnahmemodus. Ersterer funktioniert nur, wenn das Auto geparkt ist, während letzterer nach dem Einschalten kontinuierlich funktioniert.

- Im Modus mit niedriger Bildrate muss der Dashcam außerdem über eine stabile Stromversorgung verfügen. Sobald die Stromversorgung unterbrochen wird oder erschöpft ist, wird der Dashcam heruntergefahren.

(4) LTE-Einstellungen (müssen mit LTE-Modul verwendet werden)

Um Benutzern die Fernüberprüfung des Parkstatus zu erleichtern, hat Vantrue das LTE-Modul (LT01) auf den Markt gebracht. Benutzer können die SIM-Karte einlegen LTE-Modul und Verbindung zum Fahrtenschreiber zur Fernüberwachung.



In den LTE-Einstellungen können Benutzer Folgendes anpassen:

① Nachrichten-Push-Einstellungen
② Datenflusskontrolle

③ Hochladen der Ereignisvideos zum Cloud-Speicher

Benutzer können je nach SIM-Kartenpaket flexible Anpassungen vornehmen, um eine effiziente Datennutzung und Fernüberwachungsfunktionen sicherzustellen.

(5) HUD-Geschwindigkeit und Uhrzeit

Nach dem Einschalten dieser Funktion werden auf dem Bildschirm jedes Mal, wenn die GPS-Positionierung erfolgreich ist und der Bildschirm ausgeschaltet ist, die folgenden Informationen angezeigt: Aktuelle Fahrgeschwindigkeit, aktuelle Fahrtrichtung, aktuelle Uhrzeit, diese Funktion kann Benutzern helfen, intuitiv wichtige Fahrinformationen zu erhalten und das Fahren zu verbessern Sicherheit und Komfort.

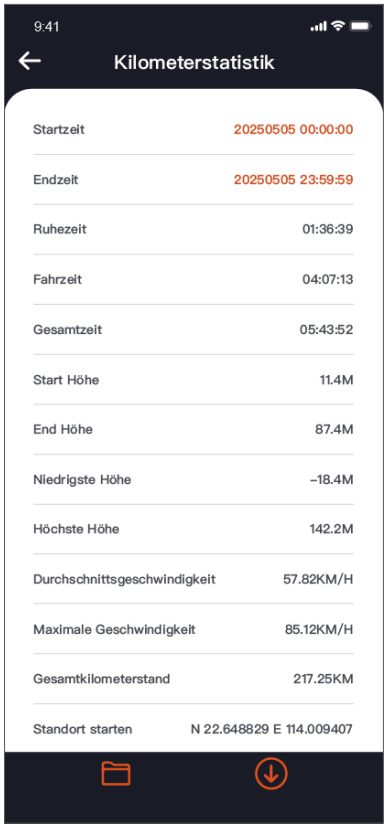


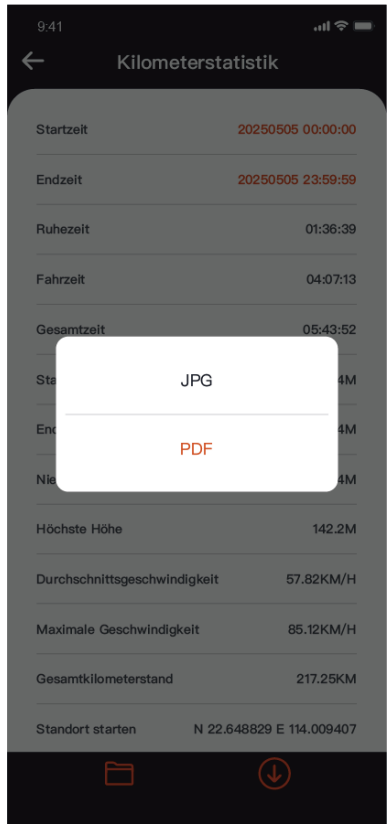
Hinweis: Wenn kein GPS positioniert ist oder die GPS-Funktion nicht eingeschaltet ist, wird die HUD-Funktion nicht angezeigt.

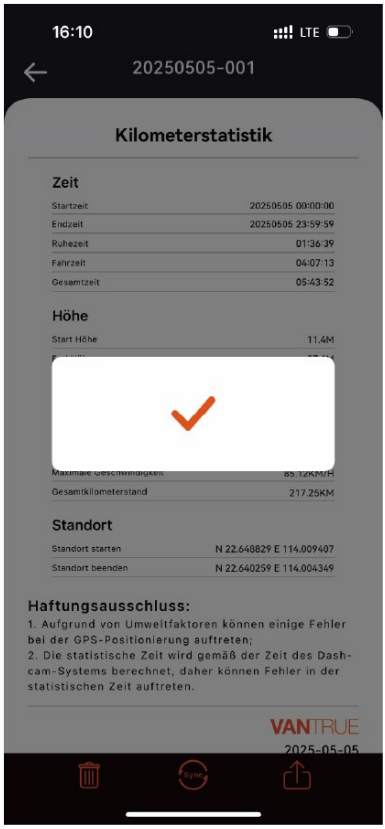
(6) Kilometerstatistik

Der S1 Pro Max-Dashcam nutzt GPS-Informationen während der Fahrt, um Statistiken wie Fahrzeit, Fahrkilometer, Höhe, Fahrgeschwindigkeit usw. des

Benutzers aufzuzeichnen und zu analysieren. Benutzer können Kilometerdateien über die APP exportieren. Der Benutzer wählt die Start- und Endzeit in der Echtzeit-Vorschauoberfläche der APP aus, lädt sie nach der Bestätigung als PDF- oder JPG-Datei herunter und speichert sie lokal in der APP.

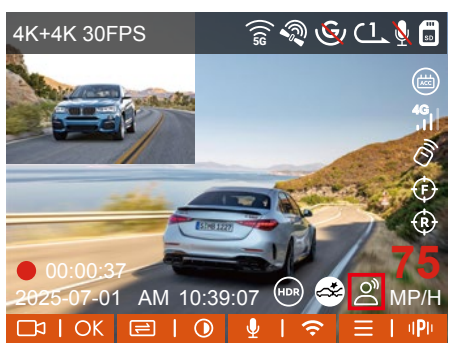






(7) Spracherkennung

Spracherkennungsfunktion kann der Nutzer dem Dashcam Sprachbefehle geben, etwa Take Photo, Video Start, Turn On Audio,Turn Off Audio, Turn On Screen, Turn Off Screen Turn On Wi-Fi, Turn Off Wi-Fi, Lock The Video, Show Front Camera, Show Rear Camera, Show Both Cameras. Alles anzeigen usw. Derzeit werden die Sprachen Englisch, Französisch, Japanisch, Russisch und Chinesisch unterstützt . Ausführlichere Sprachbefehle finden Sie unter Systemeinstellungen - Sprachbefehle

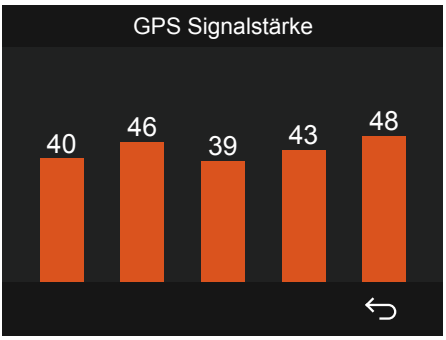


Die Spracherkennung verfügt über Optionen wie niedrige Empfindlichkeit/Standard/hohe Empfindlichkeit/Aus. Die Standardeinstellung ist die Standardempfindlichkeit. Benutzer können den Dashcam per Sprachbefehl fernsteuern.

(8) GPS-Einstellungen

A. GPS-Funktion

Auch die GPS-Funktion gehört zu den wichtigen Funktionen des Dashcams. GPS ist standardmäßig eingeschaltet und empfängt GPS-Signale über die GPS-Halterung. Es kann Uhrzeit und Datum des Benutzerbereichs automatisch korrigieren und die Standort- und Geschwindigkeitsinformationen des Videos aufzeichnen.



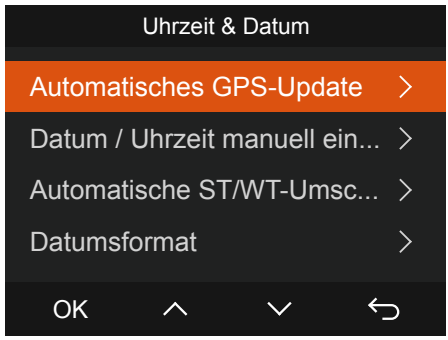
Beachten:

- Das GPS stellt innerhalb von 1 Minute eine Verbindung her, nachdem der Benutzer das Gerät eingeschaltet hat. Wenn der Benutzer innerhalb von 1 Minute keine erfolgreiche Verbindung herstellen kann, überprüfen Sie bitte, ob die GPS-Funktion des Geräts eingeschaltet ist, ob die GPS-Halterung angeschlossen ist und ob die Umgebung des Benutzers (Tiefgaragen, dicht besiedelte Wohngebiete, U-Bahnen, Tunnel usw. den Empfang von GPS-Signalen beeinträchtigen) den Empfang von GPS-Signalen.
- GPS-Informationen werden im vom Benutzer

aufgezeichneten Video aufgezeichnet. Um es anzuzeigen, laden Sie bitte die Vantrue -APP und den Vantrue -GPS-Player herunter und installieren Sie sie.

B. Automatisches GPS-Update

Beim S1 Pro Max- Dashcam ist Automatisches GPS-Update standardmäßig aktiviert. Benutzer können die Zeitzone auswählen, in der sie sich befinden. Wenn sich der Benutzer beispielsweise in Los Angeles befindet, kann er GMT-08:00 auswählen. Wenn Sie die Zeitzone Ihres Standorts nicht kennen, können Sie über WLAN eine Verbindung zur Vantrue -APP herstellen und bestätigen, dass die Funktion zur automatischen Zeitkorrektur in der APP aktiviert ist. Nach erfolgreicher Verbindung wird die Zeitzone des Dashcams zwangsweise entsprechend der Zeitzone des Mobiltelefons des Benutzers korrigiert.

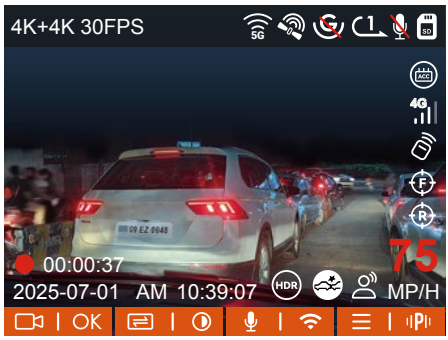


Beachten:

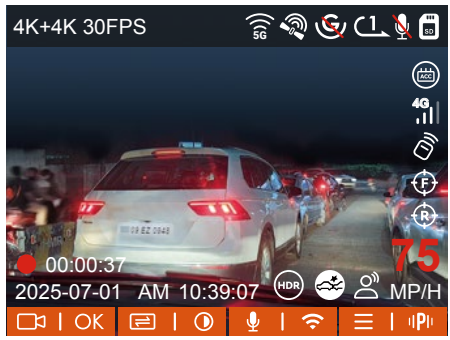
- Für Automatisches GPS-Update ist die Einstellung der richtigen Zeitzone erforderlich. Sie können sich nach jeder Zeitzone auf die repräsentativen Städte beziehen.
- Automatische ST/WT-Umschaltung, diese Funktion ist nur in Nordamerika verfügbar.

(9) Bildqualität und PlatePix™-Timer

Der Standardbildqualitätsmodus ist Standardqualität. Benutzer können den PlatePix™-Modus nach Bedarf aktivieren und die automatische Ein-/Ausschaltzeit mit dem PlatePix™-Timer einstellen. Bei dieser Funktion steht die Verbesserung der Klarheit des Nummernschilds im Vordergrund, um eine Unschärfe des Nummernschilds aufgrund von Beleuchtungsproblemen zu vermeiden, die die Beweisaufnahme bei einem Unfall beeinträchtigen würde.



PlatePix™-Modus aktivieren



PlatePix™-Modus ausschalten

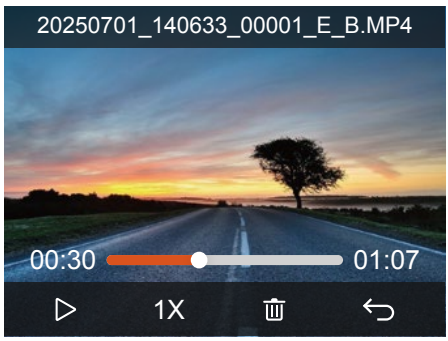
Hinweis: Der PlatePix™-Modus erhöht die Helligkeit vor dem Fahrzeug, das Gesamtbild kann jedoch dunkler sein. In Umgebungen mit wenig Licht wird empfohlen, diese Funktion auszuschalten oder zu planen, um eine Beeinträchtigung des Aufnahmeeffekts zu vermeiden.

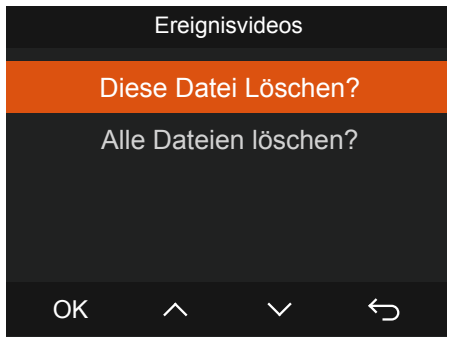
(10) Möglichkeiten zum Wiedergeben und Löschen von Dateien

A. Bedienung an der Dashcam

- **Video wiedergeben**

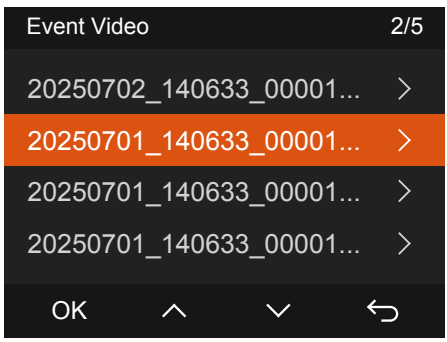
Wählen Sie nach dem Aufrufen der Dateien einen beliebigen Ordner aus. Nach dem Öffnen der Videodatei können Sie mit der Taste die nächste Datei auswählen. Klicken Sie während der Wiedergabe auf die mittlere Taste des Geräts, um die Datei zu löschen.

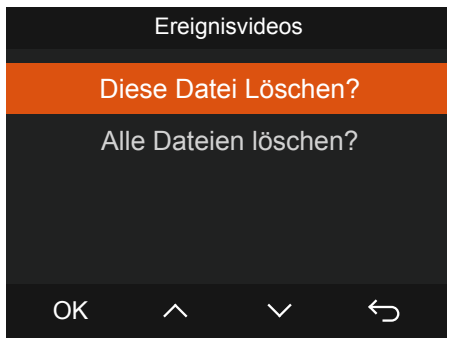




- **Video löschen**

Um Videos auf dem Dashcam zu löschen, drücken Sie in der Dateibrowseroberfläche die SOS Taste, um das Löschmenü aufzurufen.

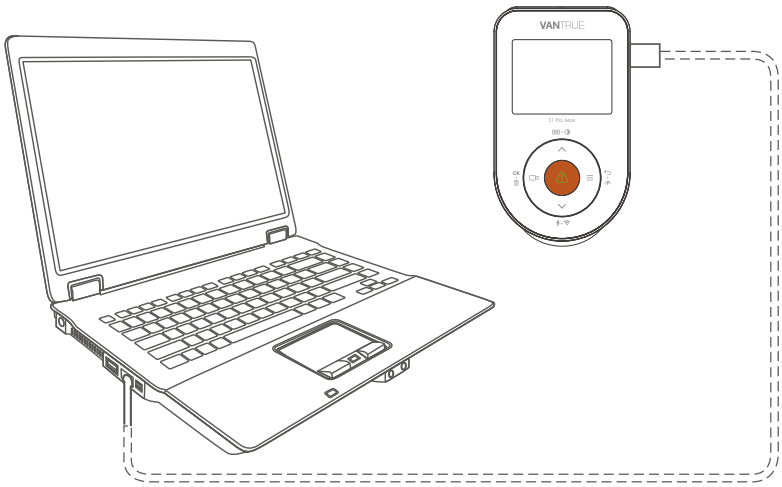




B. Wiedergabe und Löschen von Dateien auf dem Computer

① Verwenden Sie ein USB-Datenkabel vom Typ C, um den USB-Anschluss des Computers und der

Dashcams (d. h. der Anschluss der Rückkamera) zu verbinden und den Dashcam mit dem Computer zu verbinden.



② Nachdem die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde, erscheint das Symbol „ “ auf dem Bildschirm des Dashcams und die Videodatei kann im Computerordner angezeigt werden.

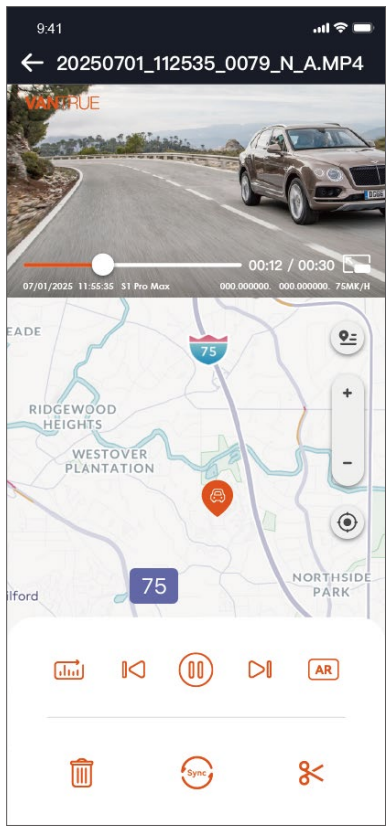


③ Abhängig vom Computersystem des Benutzers wird der Dashcam nach dem Anschließen an den Computer als Wechseldatenträger oder Wechselordner auf dem Computer angezeigt.
④ Wenn Sie Dateien auf einem Computer anzeigen, können Sie mit der rechten Maustaste das Menü öffnen und sie löschen.
⑤ Sie können zum Lesen der Speicherkarteninformationen auch einen USB-Kartenleser verwenden.

⑥ Um eine stabile Stromversorgung beim Anschluss an einen Computer zu gewährleisten, prüfen Sie, ob es sich bei der Computerschnittstelle um eine USB 3.0-Schnittstelle handelt. Beim Anschluss an einen Desktop -Computer wird empfohlen, die USB-Schnittstelle hinter dem Desktop-Computer zu verwenden.

C. Wiedergabe und Löschen von Dateien in der VANTRUE APP

Nachdem der Dashcam über WLAN mit dem Mobiltelefon verbunden wurde, können Sie in der Mobiltelefon-APP Dateien im Kameraordner wiedergeben, herunterladen und löschen.



Beachten:

- Das Abspielen und Herunterladen von Micro SD Speicherkarte in der APP verbraucht keinen Datenverkehr.

- Nachdem die Videodatei auf den lokalen Computer heruntergeladen und wiedergegeben wurde, können die GPS-Track-Informationen angezeigt werden. Der Benutzer muss jedoch die WLAN-Verbindung des Dashcams trennen, da sonst die Karteninformationen leer bleiben.

D. Videowiedergabe bei Vantrue Player

Der Player unterstützt Funktionen wie Videowiedergabe, GPS-Track-Anzeige, Geschwindigkeitsanzeige usw. und bietet Benutzern so ein besseres Videoerlebnis.



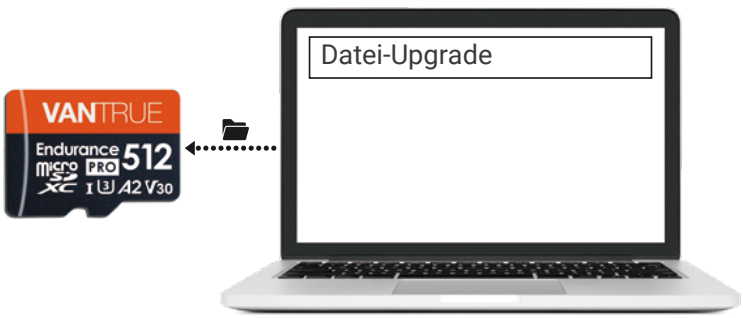
Arbeitsschritte: Vantrue Player herunterladen – Software installieren – USB-Kabel an die Computerschnittstelle und der Dashcam (also die Rückkamera) anschließen – Der Dashcam zeigt  das Symbol an – Verbindung erfolgreich hergestellt – Vorschau kann angezeigt werden.

- Windows-Benutzer können Vantrue Player von der offiziellen Vantrue -Website herunterladen: https://www.vantrue.com/pages/vantrue-app-player. Downloadpfad: Öffnen Sie die offizielle Website – klicken Sie auf Support – Download – Vantrue Player.
- Alternativ können Mac-Benutzer im Apple APP Store nach „ Vantrue Player“ suchen und ihn herunterladen.

(11) S1 Pro Max Dashcam-Upgrade

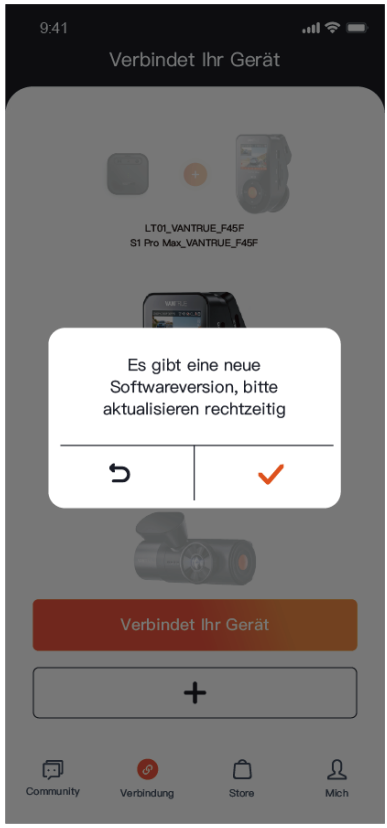
Upgrade-Methode 1: Datei-Upgrade

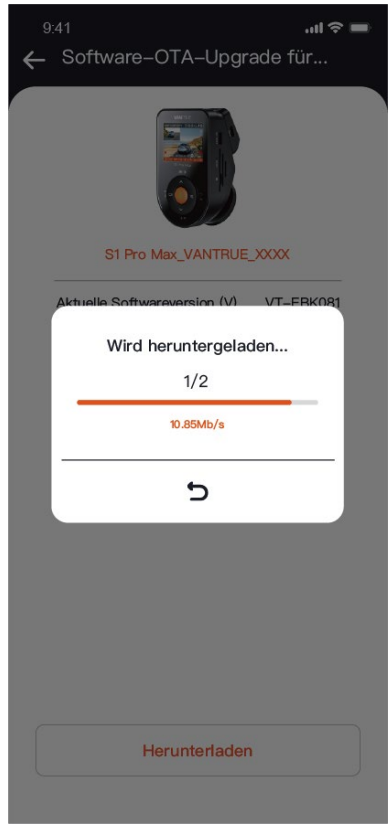
Nachdem der Benutzer die neueste S1 Pro Max-Dashcam-Software von der offiziellen VANTRUE-Website heruntergeladen hat, legen Sie die entsprechende Bin- Datei in das Stammverzeichnis der Speicherkarte, stecken Sie sie dann wieder in den Frontkamera und schalten Sie das Upgrade ein.



Upgrade-Methode 2: APP- Upgrade OTA

Nachdem der Benutzer die APP geöffnet hat, erhält er eine Push-Benachrichtigung zum Update der Dashcamsoftware. Nachdem der Benutzer das Upgrade bestätigt hat, wird er zur OTA-Upgrade-Schnittstelle weitergeleitet und kann das Upgrade gemäß den APP-Anweisungen durchführen.


9:41
Verbindet Ihr Gerät
LT01_VANTRUE_F45F
S1 Pro Max_VANTRUE_F45F
Es gibt eine neue Softwareversion, bitte aktualisieren rechtzeitig
Verbindet Ihr Gerät
Community
Verbindung
Store
Mich


9:41
Software-OTA-Upgrade für...
S1 Pro Max_VANTRUE_XXXX
Wird heruntergeladen...
1/2
10.85Mb/s
Herunterladen


9:41
Software-OTA-Upgrade für...
S1 Pro Max_VANTRUE_XXXX
Aktuelle Softwareversion (V) VT-EBK081
Aktuelle Softwareversion (H) VT-EBK081
Neue Softwareversion (V) VT-EBK231
Heruntergeladen
Herunterladen


9:41
Software-OTA-Upgrade für...
S1 Pro Max_VANTRUE_XXXX
Aktuelle Softwareversion (V) VT-EBK081
Aktuelle Softwareversion (H) VT-EBK081
Neue Softwareversion (V) VT-EBK231
Kapazität 178.5Mb
Heruntergeladen
Sofort auf die Dashcam übertragen





Upgrade-Hinweise:

- Unabhängig davon, ob es sich um ein Datei-Upgrade oder ein OTA-Upgrade handelt, muss der S1 Pro Max-Dashcam während des Upgrade-Vorgangs eingeschaltet sein.
- Für das OTA-Upgrade ist Datenverkehr erforderlich, um die Upgrade-Datei herunterzuladen.
- Wenn Sie ein Datei-Upgrade verwenden, müssen Sie die Speicherkarte auf dem S1 Pro Max-Dashcam-Frontkamera formatieren und dann die Upgrade-Datei auf die Speicherkarte legen, um mit dem Upgrade-Vorgang fortzufahren.

5. Technische Daten

Um den Benutzern ein besseres Produkterlebnis zu bieten, aktualisieren wir unsere Produkte und die Produktspezifikationen können sich ohne vorherige Ankündigung ändern.

Modell	S1 Pro Max
Chip-Prozessor	Novatek Hochleistungsprozessor
Bildsensor	Sony-Sensor
G-Sensor	Eingebauter Dreiachsensensor
W-LAN	2,4 GHz und 5 GHz
Bildschirm	2,0 -Zoll-IPS-Display
Kamerawinkel	Frontkamera 155 ° Weitwinkel Rückkamera 155° Weitwinkel
Blende	Frontlinse F1.8 Hinteres Objektiv F1.8
Sprache	Englisch, vereinfachtes Chinesisch, Japanisch, Deutsch, Italienisch, Spanisch, Französisch, Russisch, Polnisch , Koreanisch, Türkisch, Tschechisch
Auflösung Hinweis: Die Auflösungsangaben variieren je nach verwendetem Objektiv. Die genauen Spezifikationen hängen vom verwendeten Objektiv ab.	Vorne 4K 30FPS Vorne + Hinten RC11/RC17 : 4K+4K 30FPS RC09/RC18: 4K+1440P 30FPS Vorne+Innen RC08: 4K+1080P 30FPS

Videoformat	MP4
Bildformat	JPEG
Audio	Eingebautes Mikrofon und Lautsprecher
Lagerung	Micro-SD-Karte (unterstützt 8 GB – 1 TB , U3 oder Speicherkarten mit höherer Kartengeschwindigkeit)
USB-Schnittstelle	Typ C
Akku-Typ	Superkondensator
Versorgungsstrom	Gleichstrom 5 V, 2,4 A
Leistung	6W
Betriebstemperatur	-4°F bis 140°F(-20°C bis 60°C)
Lagertemperatur	-13°F bis 158°F(-25°C bis 70°C)

6. Vorsichtsmaßnahmen

- Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Zusatzgerät zur Aufnahme von Fahrzeugaußenbildern. Aufgrund unterschiedlicher Fahr- und Fahrzeugumgebungen werden einige Funktionen nicht unterstützt.
- Um das Produkt weiter zu verbessern, werden von Zeit zu Zeit Firmware-Upgrades durchgeführt. Beachten Sie für spezifische Upgrade-Details die offiziellen Benachrichtigungen von VANTRUE.
- Obwohl dieses Produkt Bilder von Fahrzeugunfällen aufzeichnen und speichern kann, gibt es keine Garantie dafür, dass alle Unfallbilder aufgezeichnet werden können. Bei kleineren Kollisionsunfällen kann der Kollisionssensor nicht aktiviert werden, daher wird das Bild möglicherweise nicht in einem dedizierten Ordner aufgezeichnet. Daher müssen Benutzer alle Videos während des Unfallzeitraums überprüfen, um zu vermeiden, dass Videobeweise verloren gehen.
- Denken Sie beim Einsetzen oder Entfernen einer Speicherkarte daran, das Gerät auszuschalten.
- Für eine stabile Nutzung des Produkts formatieren Sie die Speicherkarte mindestens alle zwei Wochen.
- Speicherkarten haben grundsätzlich eine begrenzte Lebensdauer. Bei längerer Nutzung kann es dazu kommen, dass die Daten nicht mehr gespeichert werden können. In diesem Fall empfiehlt sich der Kauf einer neuen Speicherkarte. Das Unternehmen übernimmt keine Verantwortung für die Zerstörung der Daten auf der Speicherkarte durch langfristige Verwendung einer defekten Speicherkarte.
- Um ein sicheres Fahren zu gewährleisten, installieren oder bedienen Sie dieses Produkt bitte nicht während der Fahrt.

- Setzen Sie dieses Produkt keinen starken Stößen oder Vibrationen aus, um Schäden am Produkt zu vermeiden, die zu Fehlfunktionen oder Unbrauchbarkeit führen können.
- Verwenden Sie zum Reinigen dieses Produkts keine chemischen Lösungs- oder Reinigungsmittel.
- Der Umgebungstemperaturbereich für den normalen Gebrauch dieses Geräts beträgt -20 Grad Celsius bis 60 Grad Celsius. Das Überschreiten dieses Temperaturbereichs kann zu Produktfehlern führen.
- Setzen Sie das Produkt keinem offenen Feuer aus und verwenden Sie es nicht an Orten mit hohen Temperaturen und hoher Luftfeuchtigkeit. Andernfalls kann es zu Gefahren wie Stromschlägen und Kurzschlüssen kommen und das Produkt kann beschädigt werden.
- Es ist verboten, das Autoladegerät kurzzuschließen, zu zerlegen oder zu modifizieren, da es sonst zu Verletzungen, Stromschlägen, Feuer und anderen Gefahren kommen oder das Produkt beschädigen kann.
- Um Schäden am Dashcam, Hitzeentwicklung und Feuer zu vermeiden, dürfen Sie dieses Produkt nicht eigenmächtig zerlegen oder modifizieren.
- Bitte verwenden Sie dieses Produkt im gesetzlich zulässigen Rahmen.

7. Kundendienst

Die Garantiezeit der Marke VANTRUE beträgt 12 Monate. Wenn Sie Ihr Produkt auf unserer offiziellen Website (https://www.vantrue.com) registrieren, verlängern wir die Garantie auf 18 Monate.

Wenn Benutzer Fragen zum Produkt haben, können sie diese auf die folgenden drei Arten lösen. Wir werden einen Mitarbeiter abstellen, der Ihre Frage innerhalb von 12 bis 24 Stunden beantwortet:

- Öffnen Sie die Vantrue-APP und finden Sie die Antwort unter „Mich“ > „FAQ“.
- Wenden Sie sich an den Kundendienst des Kaufkanals des Benutzers.
- Senden Sie eine E-Mail an unsere offizielle E-Mail-Adresse **support@vantrue.net**.

Die Marke VANTRUE® hat sich stets der kontinuierlichen Verbesserung ihrer Produkte, Dienstleistungen und Benutzererfahrung verschrieben. Wenn Benutzer Ideen haben, wie wir uns verbessern können, freuen wir uns über die Hinterlassen wertvoller Kommentare und Vorschläge an unsere offizielle E-Mail-Adresse **support@vantrue.net**.

Vielen Dank, dass Sie sich für VANTRUE® entschieden haben!

VANTRUE
truly driven.



















www.vantrue.com

Made in China