



Benutzerhandbuch

2023/03 (v2.0)

Dashcam DrivePro 250



Inhaltsverzeichnis

- **1. Lieferumfang**
- **2. Überblick**
 - **2-1 Überblick**
 - **2-2 Einsetzen einer microSD-Speicherkarte**
 - **2-3 Montage der Dashcam**
 - **2-4 An die Stromversorgung anschließen**
 - **2-5 Bedientasten**
 - **2-6 LED Anzeige**
 - **2-7 Einstellen von Datum und Zeit**
 - **2-8 UTC-Zeitzone einstellen**
- **3. Videos aufzeichnen**
 - **3-1 Aufnahmebild**
 - **3-2 Notfall-Aufnahme**
 - **3-3 Aufnahme im Parkmodus**
- **4. Fotos durchsuchen und Videos abspielen**
 - **4-1 Videos abspielen / Fotos durchsuchen**
 - **4-2 Videos löschen**
 - **4-3 Videos schützen**
- **5. Einstellungen**
 - **5-1 Menü-Optionen**
 - **5-2 Firmware-Update**
- **6. Verwendung der DrivePro App**
 - **6-1 Download und Installation der DrivePro App**
 - **6-2 Mit der DrivePro verbinden**
- **7. DrivePro Toolbox Software**
- **8. Daten auf einen Computer übertragen**
- **9. Fehlerbehebung**
- **10. Sicherheitshinweise**
- **11. Spezifikationen**
- **12. EU Konformitätserklärung**
- **13. Recycling und Umweltschutz**
- **14. Federal Communications Commission (FCC) Statement**
- **15. Garantierichtlinien**
- **16. GNU General Public License (GPL) Disclosure**
- **17. End-User License Agreement (EULA)**

- **18. Eurasian Conformity Mark (EAC)**

1. Lieferumfang

Die Verpackung der DrivePro Dashcam umfasst folgenden Inhalt:

DrivePro Dashcam



Klebe- oder Saugnapfhalterung



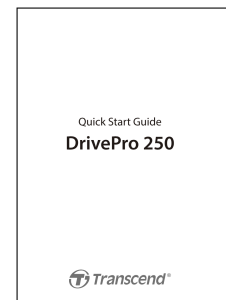
microSD-Speicherkarte



Kfz-Stromkabel

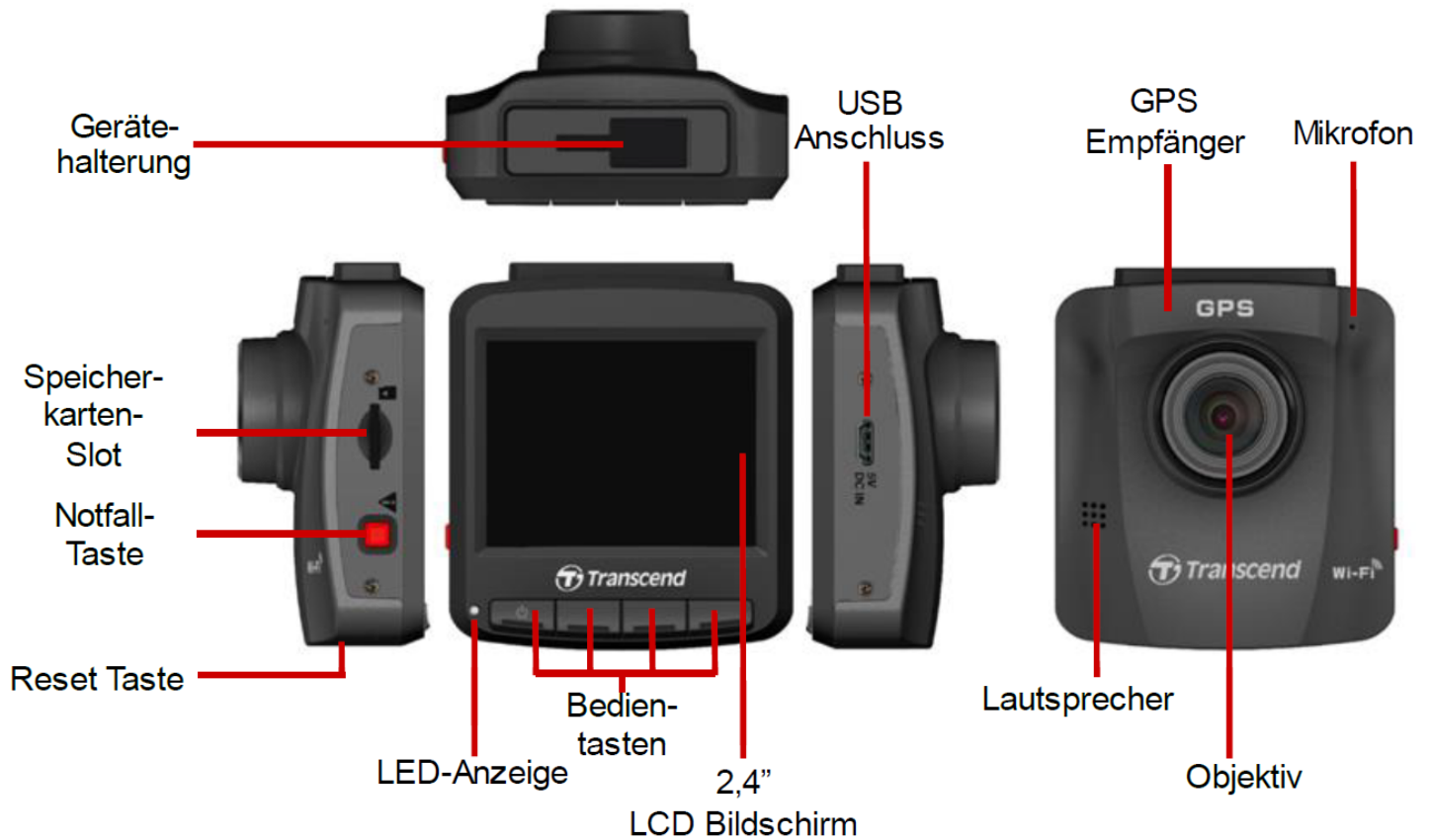


Kurzanleitung



2. Überblick

2-1 Überblick



2-2 Einsetzen einer microSD-Speicherkarte

Bevor Sie mit der Aufzeichnung beginnen können, müssen Sie eine microSD-Speicherkarte in die DrivePro einlegen. Bitte verwenden Sie eine microSD-Speicherkarte mit einer Kapazität von 32GB, 64GB, 128GB oder 256GB (Class 10 oder höher).

1. Setzen Sie eine microSD-Speicherkarte in den dafür vorgesehenen Einschub an der DrivePro ein.



"ACHTUNG"

1. Formatieren Sie neue Speicherkarten immer mit der DrivePro, bevor Sie sie zum ersten Mal verwenden. Um eine neue Speicherkarte zu formatieren, drücken Sie während der Aufnahme die Taste Einstellungen und wählen Sie **Karte formatieren**.
2. **Beim Formatieren werden alle Daten auf der Speicherkarte gelöscht.**
3. DrivePro 250 kann nur das FAT32-Dateiformat unterstützen, nicht exFAT/ NTFS.

2. Zum Entfernen drücken Sie kurz auf die Speicherkarte, so dass sie durch einen Federungsmechanismus ausgeworfen wird.

"ACHTUNG"

Entfernen Sie die Speicherkarte nicht während des Herunterfahrens, um Schäden an der Speicherkarte und den Verlust von aufgezeichneten Videos zu vermeiden.

- Die folgende Tabelle gibt einen Überblick über die ungefähre Aufnahmezeit je nach der Kapazität der Karte und der verwendeten Auflösung (nur Richtwerte):

Bildfrequenz	Kartenkapazität			
	32 GB	64 GB	128 GB	256 GB
2K QHD 1440P 60FPS	2 Std.	4.5 Std.	9 Std.	18 Std.
2K QHD 1440P 30FPS	4 Std.	9 Std.	18 Std.	36 Std.
Full HD 1080P 60FPS	2.5 Std.	5 Std.	10.5 Std.	22 Std.
Full HD 1080P 30FPS	3.5 Std.	7 Std.	14 Std.	32 Std.
HD 720P 60FPS	5 Std.	10 Std.	20.5 Std.	45 Std.
HD 720P 30FPS	7 Std.	13.5 Std.	28.5 Std.	61.5 Std.

2-3 Montage der Dashcam

1. Setzen Sie die Halterung oben in die Dashcam ein und schieben Sie sie seitlich, bis Sie ein Klicken hören.



2. Reinigen Sie den Bereich der Windschutzscheibe, an dem Sie die Dashcam anbringen möchten, gründlich. Montieren Sie sie möglichst in der Mitte der Windschutzscheibe und auf der Höhe des Rückspiegels, um das beste Sichtfeld zu erhalten.
3. Ziehen Sie die Schutzfolie vom Schaumstoffaufkleber der Halterung ab und befestigen Sie die Dashcam fest an der Windschutzscheibe.
4. Drehen Sie den Einstellknopf gegen den Uhrzeigersinn, um ihn zu lösen und stellen Sie dann die Position der Dashcam ein.



5. Wenn Sie die ideale Position eingestellt haben, drehen Sie die Feststellschraube im Uhrzeigersinn, um die DrivePro zu arretieren.



2-4 An die Stromversorgung anschließen

1. Verbinden Sie das eine Ende des Kfz-Zigarettenanzünder-Adapters mit dem Micro-USB-Anschluss der DrivePro.



2. Schließen Sie das andere Ende des Adapters an die Steckdose Ihres Autos an.



3. Nach dem Einschalten des Motors schaltet sich die Dashcam automatisch ein und beginnt mit der Aufnahme.

















4. Nach dem Ausschalten des Motors speichert die Dashcam automatisch die aktuelle Aufnahme und schaltet sich aus.




"Hinweis"

1. Legen Sie eine microSD-Speicherkarte in die DrivePro ein, bevor Sie sie an die Steckdose Ihres Fahrzeugs anschließen.
2. Die Steckdosen einiger Fahrzeugtypen liefern auch dann noch Strom, wenn der Motor ausgeschaltet ist. In diesem Fall ziehen Sie bitte den Stecker der Dashcam aus der Steckdose, um unnötigen Stromverbrauch und unerwartete Probleme zu vermeiden.

2-5 Bedientasten



Modus	A	B	C	D
Videoaufzeichnung	 Einschalten, Ausschalten, WLAN	 Dateien durchsuchen	 Einstellungen	 Fotos machen
Durchsuchen / Einstellungen	 zurück	 hoch	 runter	 OK
Videowiedergabe	 zurück	 Abspielen / Pause	 Gesichter / Ungesichert	 Löschen
Fotoanzeige	 zurück	 hoch	 runter	 Löschen




1. Drücken und halten Sie den -Button für 3 Sekunden, um die DrivePro in jedem beliebigen Modus an- oder auszuschalten.
2. Drücken Sie lange den -Button, um schnell das Mikrofon an- oder auszuschalten.
3. Drücken Sie lange den -Button, um schnell zum Zeitraffer-Menü zu gelangen.

2-6 LED Anzeige

LED Status	Bedeutung
Durchgehend rot	Standby
Rot blinkend	Aufnahme
Blau blinkend	WLAN an und Aufnahme

2-7 Einstellen von Datum und Zeit

Um Datum und Uhrzeit einzustellen:

1. Drücken Sie während der Aufnahme die Einstellungs-Taste .
2. Nutzen Sie die /-Tasten, um Datum/Zeit auszuwählen und drücken Sie anschließend "ok".

Date/Time

2019

/

12

/

31

13



:

30

:


59

↶
▲
▼
OK

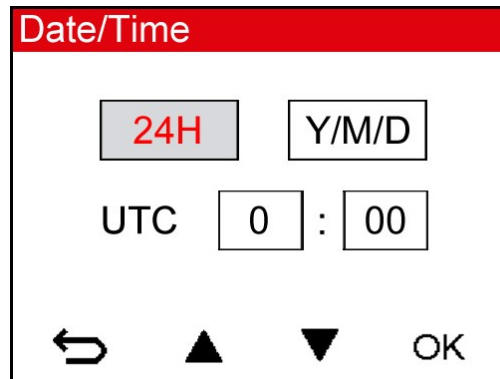
3. Nutzen Sie dann erneut die /-Tasten, um die Werte entsprechend anzupassen und bestätigen Sie mit "ok", um zur nächsten Einstellung zu gelangen.
4. Wiederholen Sie Schritt 3 so lange, bis Sie alle Werte entsprechend Ihrer Wünsche angepasst haben.

2-8 UTC-Zeitzone einstellen

Um die Richtigkeit der GPS-Informationen sicherzustellen wählen Sie bitte auch UTC-Zeit:

1. Drücken Sie während der Aufnahme die Einstellungs-Taste  .

2. Nutzen Sie die ▲/▼-Tasten, um UTC einzustellen und bestätigen Sie anschließend mit “ok”



3. Nutzen Sie dann erneut die ▲/▼-Tasten, um die Werte anzupassen und wählen Sie “ok”.

3. Videos aufzeichnen

3-1 Aufnahmebild



1. Aufnahmeanzeige
2. Videolänge
3. Videoauflösung/Bildfrequenz
4. WLAN-Anzeige
5. GPS-Schnittstelle
6. Mikrofonanzeige
7. Akkuanzeige
8. Datum/Zeit

Wenn Sie den Motor starten, schaltet sich die DrivePro ein und beginnt automatisch mit der Aufzeichnung. Es ist voreingestellt, dass pro 60 Sekunden Aufnahmedauer eine Videodatei gespeichert wird. Um die Länge der Aufzeichnung individuell anzupassen, konsultieren Sie bitte den Abschnitt Einstellungen in diesem Benutzerhandbuch.



Nach dem Abschalten des Fahrzeugmotors speichert der DrivePro automatisch die aktuelle Aufzeichnung und schaltet sich aus.

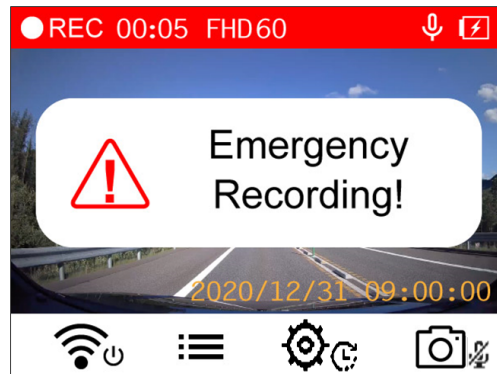
3-2 Notfall-Aufnahme

30% des Speichers sind für Notfall-Videos blockiert. Diese Video-Dateien werden davor geschützt, automatisch überschrieben zu werden, wenn der Speicher voll ist.



Manuelle Notfall-Aufnahme:

Während die DrivePro aufzeichnet, drücken Sie die Notfall-Taste auf der linken Seite der Dashcam um den Notfall Aufnahmemodus manuell zu aktivieren. Nach der Aktivierung wird ein Notfall-Symbol auf dem Bildschirm angezeigt.



G-Sensor (Erschütterungs-Sensor) Notfall-Aufnahme:

Wenn die DrivePro während der Aufzeichnung einen Aufprall feststellt, aktiviert die Kamera mit dieser Einstellung automatisch den Notfall-Aufnahmemodus.

- Wenn die G-Sensor Empfindlichkeit auf "Hoch" eingestellt ist, werden auch kleine Erschütterungen wahrgenommen.
- Wenn die G-Sensor Empfindlichkeit auf "Niedrig" eingestellt ist, werden nur starke Erschütterungen wahrgenommen.


Die G-Sensor Empfindlichkeit kann im Menü Einstellungen angepasst werden.



"Hinweis"

Die Schleifenaufzeichnung ist standardmäßig aktiviert. Die frühesten Notfalldateien werden durch die zuletzt aufgezeichneten Notfalldateien überschrieben.

3-3 Aufnahme im Parkmodus


Nach dem Ausschalten des Fahrzeugmotors kann die DrivePro automatisch in den Parkmodus wechseln und Aufnahmen machen, wenn eine Kollision oder Bewegung erkannt wird. Der Parkmodus ist standardmäßig deaktiviert und kann im Einstellungsmenü  aktiviert werden.



"Hinweis"

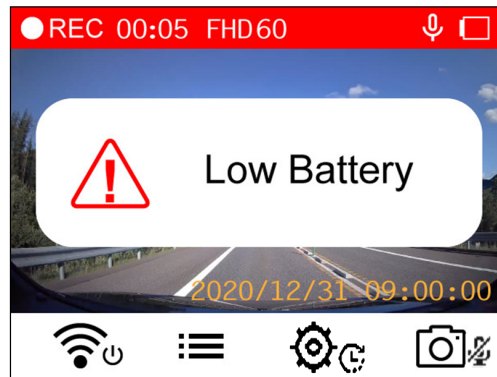
Nach dem Ausschalten des Fahrzeugmotors kann die Aktivierung des Parkmodus den eingebauten Akku der DrivePro entladen.

Im Parkmodus schaltet sich das LCD-Display aus und die LED-Anzeige leuchtet im Standby-Modus durchgehend rot. Wenn die DrivePro eine Kollision oder eine Bewegung des Fahrzeugs erkennt, zeichnet sie etwa 15 Sekunden lang auf und das Display schaltet sich ein, während die LED rot blinkt. Wenn innerhalb von ca. 15 Sekunden keine Bewegung mehr erkannt wird, schaltet sich das Display wieder aus. Wenn der Motor eingeschaltet wird (und das Gerät mit dem Stromnetz verbunden ist), nimmt die DrivePro den normalen Aufzeichnungsmodus wieder auf.

Der Transcend-Adapter für den Zigarettenanzünder liefert keinen Strom, wenn der Motor ausgeschaltet ist. Wenn eine Langzeitaufnahme im Parkmodus erforderlich ist, verwenden Sie bitte eine externe Stromversorgung. Rufen Sie den Parkmodus manuell auf, indem Sie die -Taste während der Videoaufzeichnung lang drücken. Um den DrivePro auszuschalten, drücken Sie die selbe Taste erneut lang.

Niedriger Akkustand

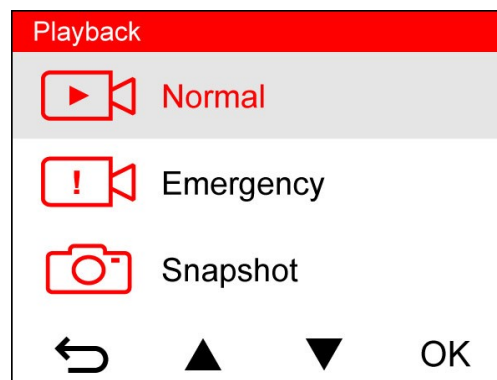
Bitte laden Sie Ihre DrivePro auf, sobald dieser Warnhinweis auf dem Bildschirm angezeigt wird, um Fehler bei den Datums-/Zeiteinstellungen zu verhindern. Bitte vermeiden Sie es auch, die DrivePro allein mit dem integrierten Akku zu verwenden.



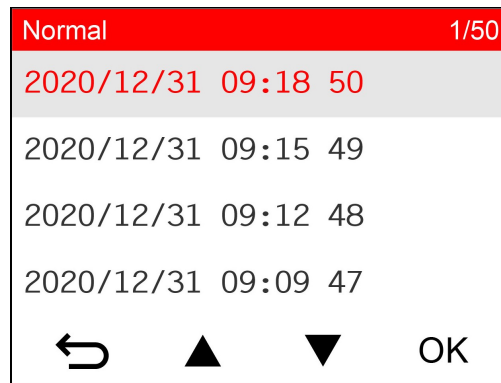
4. Fotos durchsuchen und Videos abspielen

4-1 Videos abspielen / Fotos durchsuchen

1. Drücken Sie während der Aufzeichnung auf die ☰-Taste.
2. Verwenden Sie die ▲ / ▼-Tasten, um in den **Normalmodus**, **Notfallmodus** oder **Schnappschussmodus** zu wechseln und wählen Sie „ok“.



3. Nutzen Sie die ▲ / ▼-Tasten, um die gewünschte Datei auszuwählen und drücken Sie erneut „ok“






4. Wählen Sie die **⏸**-Taste, um die Wiedergabe anzuhalten. Wählen Sie die **▶**-Taste, um die Wiedergabe fortzusetzen.






5. Drücken Sie **↶**, um zum Durchsuchen der Dateien zurückzukehren.

4-2 Videos löschen

1. Drücken Sie während der Wiedergabe einer Videodatei auf . Das Fenster "Löschen?" wird erscheinen.
2. Verwenden Sie / um "Ja" auszuwählen und drücken Sie auf "ok", um die Datei zu löschen.




4-3 Videos schützen

1. Während der Wiedergabe einer normalen Videodatei drücken Sie . Das Fenster "Schützen?" wird erscheinen.
2. Verwenden Sie /, um "Ja" auszuwählen und drücken Sie dann "ok", um die Datei zu schützen.



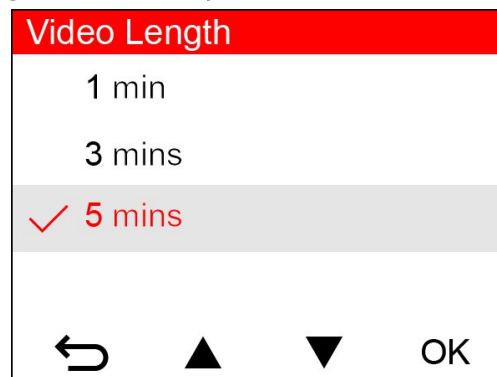
5. Einstellungen

Im Menü Einstellungen können Sie die Videoauflösung, die Aufnahmezeit und die Empfindlichkeit des G-Sensors anpassen. Sie können auch Datum/Uhrzeit/Zeitzone einstellen, die Sprache der Benutzeroberfläche ändern, die Speicherkarte formatieren und die Firmware aktualisieren.

1. Wählen Sie während der Aufnahme die Einstellungen-Taste .











2. Verwenden Sie /, um die gewünschte Option auszuwählen und drücken Sie dann "ok".










3. Verwenden Sie /, um die gewünschte Option auszuwählen und drücken dann "ok".











4. Wählen Sie die -Taste, um zum Menü Einstellungen zurückzukehren.



5-1 Menü-Optionen

Kamera		
Zeichen	Funktion	Beschreibung / Verfügbare Einstellungen
	Auflösung	Auflösung/Qualität der Videoaufnahmen einstellen
		1440P 60FPS (QHD) / 1440P 30FPS (QHD) (Grundeinstellung) / 1080P 60FPS (FHD) / 1080P 30FPS (FHD) / 720P 60FPS (HD) / 720P 30FPS (HD)
	Belichtungs- wert	Erhöhen oder vermindern der Helligkeit des Bildschirms.
		+2.0 / +1.5 / +1.0 / +0.5 / 0 (Grundeinstellung) / -0.5 / -1.0 / -1.5 / -2.0
	Mikrofon	An- und Ausschalten des Mikrofons während der Videoaufnahme.
		Deaktivieren / Aktivieren (Grundeinstellung)
	Videolänge	Länge der einzelnen Videoaufzeichnung einstellen
		1 Min. (Grundeinstellung) / 3 Min. / 5 Min
	Video- stempel	Uhrzeit oder GPS-Information der aktuellen Videoaufnahme anzeigen.
		Deaktivieren / Aktivieren (Grundeinstellung)
	Endlos- schleife	Überschreiben Sie die ältesten Videodateien mit neuen, wenn die Kapazität der microSD-Karte voll ist.
		Deaktivieren / Aktivieren (Grundeinstellung)
	Netz- frequenz	Wählen Sie die lokale Netzfrequenz aus, um Bildflimmern zu minimieren.
		50 Hz (Grundeinstellung) / 60 Hz
	Zeitraffer- video	Legen Sie ein bevorzugtes Zeitintervall für die Erstellung von Zeitraffervideos fest. Der Zeitraffervideomodus kann nur manuell aktiviert werden; sobald er aktiviert ist, ersetzt er den normalen Aufnahmemodus.
		Deaktivieren (Grundeinstellung) / 1 Sek. pro Bild / 2 Sek. Pro Bild / 4

Fahrassistent

Zeichen	Funktion	Beschreibung / Verfügbare Einstellungen
	Warnung beim Verlassen der Spur	Verhindert Unfälle, indem es eine Warnung ausgibt, wenn das Fahrzeug von der Spur abweicht.
		Deaktivieren (Grundeinstellung) / 60 km/h - 150 km/h (40 mph - 95 mph)
	Kollisionswarnsystem	Warnt den Fahrer bei zu dichtem Auffahren. Diese Funktion wird aktiviert, wenn die Fahrgeschwindigkeit den eingestellten Wert überschreitet.
		Deaktivieren (Grundeinstellung) / 60 km/h - 150 km/h (40 mph - 95 mph)
	Geschwindigkeitsalarm	Warnt den Fahrer mit Signaltönen, wenn die Fahrgeschwindigkeit einen voreingestellten Wert überschreitet.
		Deaktivieren (Grundeinstellung) / 60 km/h - 150 km/h (40 mph - 95 mph)
	Geschwindigkeitsanzeige	Geschwindigkeitseinheit einstellen.
		km/h (Grundeinstellung) / mph
	Head-Up Display	Zeigt die aktuellen Geschwindigkeits- und Sicherheitswarnungen auf dem Bildschirm an.
		Deaktivieren (Grundeinstellung) / Aktivieren
	Scheinwerfererinnerung	Wenn der DrivePro schlechte Lichtverhältnisse erkennt, wird die Scheinwerferanzeige automatisch aktiviert.
		Deaktivieren (Grundeinstellung) / Aktivieren
	Müdigkeitsalarm	Erinnert den Fahrer an Pausen, die manuell vordefiniert werden können.
		Deaktivieren (Grundeinstellung) / 1 Stunde / 2 Stunden / 3 Stunden / 4 Stunden

	Parkmodus	<p>Wenn der Motor des Fahrzeugs ausgeschaltet ist, erkennt die Dashcam weiterhin Bewegungen und Bildänderungen, um festzustellen, ob die Aufnahme fortgesetzt werden soll. (In diesem Modus wird die eingebaute Batterie entladen.)</p> <p>Deaktivieren (Grundeinstellung) / Aktivieren</p>
System		
Zeichen	Funktion	Beschreibung / Verfügbare Einstellungen
	Lautstärke	<p>Lautstärke der integrierten Lautsprecher einstellen.</p> <p>0 bis 7 (Wählen Sie 0, um den Lautlos-Modus einzuschalten)</p>
	G-Sensor	<p>G-Sensor Empfindlichkeit einstellen.</p> <p>Deaktivieren / Niedrig (Grundeinstellung) / Mittel / Hoch</p>
	Autom. Ausschalten	<p>Planen Sie das Herunterfahren der DrivePro zu einer bestimmten Zeit.</p> <p>Deaktivieren / 10 Sek. (Grundeinstellung) / 30 Sek.</p>
	Display automatisch abschalten	<p>Legen Sie fest, wie lange sich das Display nach Beginn der Aufzeichnung automatisch ausschalten soll.</p> <p> Hinweis: Die automatische Displayabschaltung ist deaktiviert, wenn der Geschwindigkeitsalarm, der Auffahrunfallalarm, das Spurverlassensignal, die Scheinwerfererinnerung, der Müdigkeitswarner oder das Head-Up-Display aktiviert ist.</p> <p>Nie (Grundeinstellung) / Nach 1 Min. / Nach 3 Min.</p>
	GPS Status	Anzeige der Anzahl der empfangenen GPS-Satelliten und der GPS-Signalstärke.
	Navigations-System	<p>Wählen Sie ein Navigationssystem nach Ihren Wünschen.</p> <p>GPS (Grundeinstellung) / GLONASS</p>
	WLAN	<p>WLAN aus-/einschalten.</p> <p>Aus / An (Grundeinstellung)</p>
	Datum/Zeit	Stellen Sie das Datum, die Uhrzeit, das Format und die Zeitzone ein.

	Sprache	Einstellen der Menüsprache für die Bildschirmanzeige
		English / 繁體中文 / 简体中文 / 日本語 / Deutsch / Español / Français / Italiano / Русский / Português / Ελληνικά / Türkçe / 한국어 / ไทย / Polski
	Karte formatieren	Formatieren Sie die microSD-Speicherkarte. ⚠ WARNUNG: Beim Formatieren werden alle auf der Karte gespeicherten Daten gelöscht.
		Abbrechen (Grundeinstellung) / Bestätigen
	Firmware-Update	Halten Sie Ihre DrivePro mit der neuesten Firmware-Version auf dem neuesten Stand. Download von der Transcend-Website: https://www.transcend-info.com/Support/service
		Abbrechen (Grundeinstellung) / Bestätigen
	Zurücksetzen	Setzen Sie alle Einstellungen auf die Werkseinstellungen zurück.
		Abbrechen (Grundeinstellung) / Bestätigen
	Bildschirmposition	Passen Sie die Position des Aufnahmebildschirms an.
	Information	Zeigt die aktuelle Firmware-Version der DrivePro, die Kartenkapazität, die WLAN SSID, das Passwort und die Modellbezeichnung/-nummer an.

5-2 Firmware-Update

- Nachdem Sie die Firmware von der Transcend-Website heruntergeladen haben, dekomprimieren Sie sie und legen Sie die Datei im Ordner "SYSTEM" auf der microSD-Speicherkarte ab.

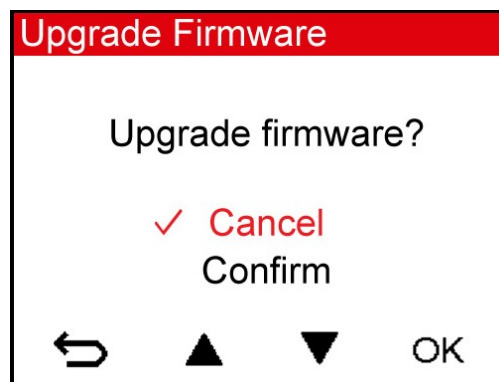
Name	Date
 DP250	2020/12/25 AM
 SYSTEM	2020/12/25 AM

- Stecken Sie die microSD-Speicherkarte, die die neueste Firmware-Version enthält, in den Kartensteckplatz der DrivePro.

- Schließen Sie die DrivePro an eine externe Steckdose an. Wählen Sie im Menü "Einstellungen" den Punkt "Firmware aktualisieren" und drücken Sie "OK", um den Firmware-Erkennungsprozess zu starten. Die DrivePro sucht automatisch nach der neuesten Firmware-Datei. Wählen Sie Bestätigen, um den Firmware-Upgrade-Vorgang abzuschließen.

"Hinweis"

Die Aktualisierung der Firmware dauert etwa 1 bis 2 Minuten. Bitte schalten Sie die DrivePro während des Upgrades nicht aus. Die DrivePro startet nach Abschluss des Upgrades automatisch neu.



"WARNUNG"

Entfernen Sie NIEMALS das Netzkabel oder die microSD-Speicherkarte, während die Firmware aktualisiert wird.

Wenn sich die DrivePro aufgrund eines fehlgeschlagenen Firmware-Upgrades nicht einschalten lässt, wenden Sie sich bitte an den Transcend-Kundendienst, um technische Unterstützung zu erhalten.

6. Verwendung der DrivePro App

Die speziell für iOS- (iPhone/iPad) und Android-Geräte entwickelte und kostenlos herunterladbare DrivePro App ermöglicht die drahtlose Live-Ansicht von Videomaterial während der Aufnahme, die Steuerung von DrivePro-Funktionen und die Wiedergabe von Videos direkt auf Ihrem Smartphone oder Tablet.



DrivePro App



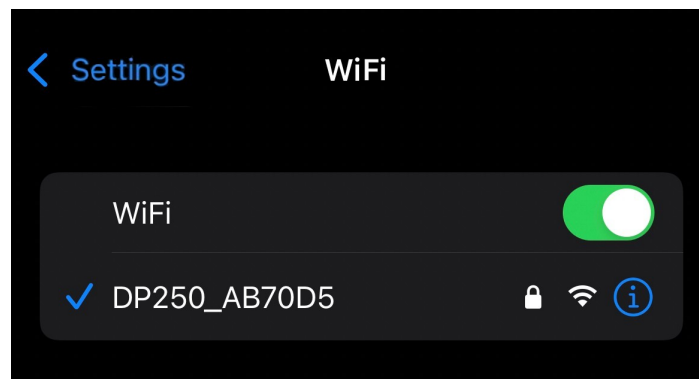
6-1 Download und Installation der DrivePro App

1. Suchen Sie nach "DrivePro" in Ihrem App Store oder Google Play.
2. Laden Sie die [DrivePro App](#) herunter und installieren Sie sie.

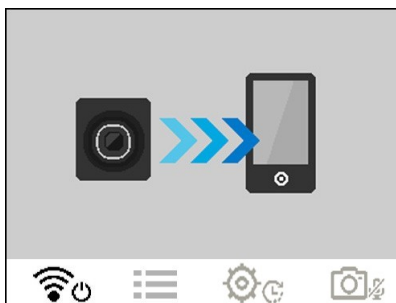
Sobald die Installation abgeschlossen ist, wird die App auf dem Startbildschirm Ihres Geräts angezeigt. Bevor Sie die App verwenden, lesen Sie bitte die Anleitung der DrivePro App.

6-2 Mit der DrivePro verbinden

1. Wählen Sie Einstellungen > WLAN auf Ihrem mobilen Endgerät.
2. Wählen Sie das WLAN-Netzwerk mit DrivePro 250 in der SSID.
(voreingestelltes Passwort ist 12345678)



3. Wählen Sie das DrivePro 250-Icon auf dem Homescreen Ihres mobilen Endgeräts aus, um die App zu verwenden.



4. Sobald Sie mit der DrivePro verbunden sind, wird das oben abgebildete Symbol angezeigt



"Hinweis"

Um die voreingestellte SSID und das Passwort zu ändern, wählen Sie "Einstellungen" in der DrivePro App aus.

5. Klicken Sie auf die nachstehenden Links für eine detaillierte Bedienungsanleitung.

iOS: <https://help.transcendcloud.com/DrivePro/iOS/DE/connect/>

Android: <https://help.transcendcloud.com/DrivePro/Android/DE/connect/>

7. DrivePro Toolbox Software



Die DrivePro Toolbox, die für Windows und macOS entwickelt wurde, verfügt über eine benutzerfreundliche Oberfläche, die es Ihnen ermöglicht, mit Ihrer DrivePro aufgezeichnete Videos auszuwählen und abzuspielen und Ihre Fahrstrecken der aufgezeichneten Videos auf Karten anzuzeigen, ohne dass Sie separate Codecs installieren müssen.




Systemvoraussetzungen, um die DrivePro mit einem Computer zu verbinden:

- Desktop PC oder Notebook mit funktionsfähigem USB-Anschluss
 - Microsoft ab Windows 10
 - macOS ab Version 10.11

1. Laden Sie die Installationsdateien herunter: <https://www.transcend-info.com/downloads>

2. Installieren Sie die DrivePro Toolbox-Software auf Ihrem Computer.

Haupt-Einstellungen	
Funktion	Beschreibung / Verfügbare Einstellungen
 Video Sorting	Sortieren Sie Videos nach Dateiname, Aufnahmedatum oder Gruppe, um effizient nach aufgenommenen Videos zu suchen und sie abzuspielen.
 Smooth Video Playback	Schließen Sie die DrivePro an oder verwenden Sie ein microSD-Kartenlesegerät oder einen Adapter, um aufgezeichnete Videoereignisse auf Ihrem Computer wiederzugeben.

 <p>Edit and Trim Videos</p>	<p>Wählen Sie ein Video aus, schneiden Sie es zurecht und speichern Sie es sofort als neuen Clip. Sie können auch während der Wiedergabe Schnappschüsse von Ihren Videos aufnehmen.</p>
 <p>Map View</p>	<p>Sehen Sie sich die Fahrstrecken Ihrer Reise auf Karten zusammen mit dem aufgezeichneten Video an.</p> <p>🔔 Hinweis: Diese Funktion funktioniert bei DrivePro-Modellen mit GPS-Empfänger. (DrivePro 550, DrivePro 520, DrivePro 250, DrivePro 230 und DrivePro 220)</p>
 <p>License Plate Recognition</p>	<p>Automatische Erkennung der Nummernschilder in einem Video und Extraktion des Filmmaterials, um eine schnelle Suche zu ermöglichen.</p> <p>🔔 Hinweis: Nur in der 64-Bit-Version von Windows verfügbar.</p>

8. Daten auf einen Computer übertragen

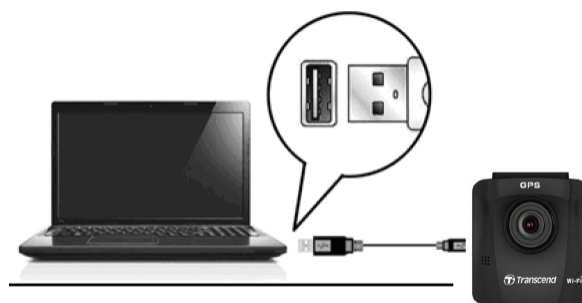
Um Dateien von der DrivePro auf Ihren Computer zu übertragen:

Option 1:

Entnehmen Sie die microSD-Karte aus der DrivePro und verwenden Sie einen kompatiblen Kartenleser um die Dateien auf Ihren Computer zu übertragen.

Option 2:

1. Setzen Sie die microSD-Speicherkarte in die DrivePro ein.
2. Schließen Sie das kleine Ende des USB-Kabels an den USB-Port, der sich seitlich an der DrivePro befindet, an.
3. Schließen Sie dann das größere Ende des USB-Kabels an einen freien USB-Port Ihres Computers an.



! "WARNUNG"

Der DP250 Lieferumfang beinhaltet kein USB Kabel.

Die DrivePro zeigt Folgendes an, wenn sie mit einem Computer verbunden ist:



Microsoft Windows ab Version 10

Für den Anschluss der DrivePro an Ihren Desktop oder Laptop sind keine Treiber erforderlich.

Windows®-Betriebssysteme verfügen über integrierte Treiber, die Ihre DrivePro unterstützen. Nach erfolgreichem Anschluss an Ihren Computer wird automatisch ein neues Wechseldatenträgerlaufwerk mit einem neu zugewiesenen Laufwerksbuchstaben, der die DrivePro repräsentiert, im Arbeitsplatz angezeigt und in der Windows-Systemleiste erscheint ein Symbol für Wechselmedien.

Name	Type	Total Size	Free Space
▲ Hard Disk Drives (2)			
Local Disk (C:)	Local Disk	976 GB	237 GB
Local Disk (D:)	Local Disk	886 GB	3.19 GB
▲ Devices with Removable Storage (1)			
Removable Disk (E:)	Removable Disk		

"Hinweis"

(E:) ist ein Beispiel für einen Laufwerksbuchstaben - der Buchstabe in Ihrem "Arbeitsplatz"-Fenster kann abweichen.

Ihre DrivePro ist nun bereit, Daten wie eine externe Festplatte zu übertragen. Um Videos zu übertragen, kopieren Sie einfach Dateien aus dem Ordner, der für die DrivePro steht.

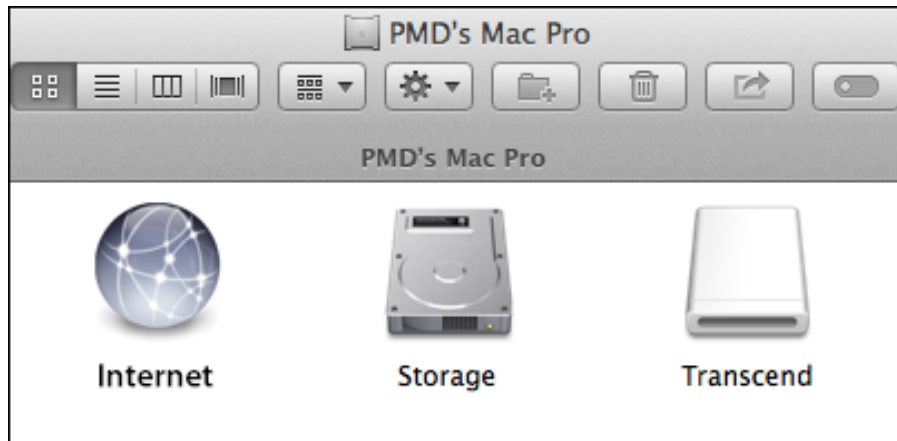
Ordnungsgemäße Entfernung Ihrer DrivePro (aus Windows):

1. Klicken Sie einmal auf das Symbol für Wechseldatenträger in der Taskleiste.
2. Ein Fenster zum sicheren Entfernen von Hardware wird angezeigt. Klicken Sie darauf, um fortzufahren.
3. Es erscheint ein Fenster mit der Meldung "Das 'USB-Massenspeichergerät' kann jetzt sicher vom Computer entfernt werden". Trennen Sie Ihre DrivePro vom USB-Anschluss, nachdem Sie diese Meldung gesehen haben.



macOS 10.11 oder neuer

Es werden keine Treiber benötigt. Stecken Sie Ihre DrivePro direkt in einen freien USB-Anschluss und Ihr Computer wird sie automatisch erkennen.



Sicheres Entfernen Ihrer DrivePro (macOS)

Ziehen Sie das Symbol, welches für die DrivePro steht in den Papierkorb und entfernen Sie die DrivePro dann von dem USB-Anschluss.



"WARNUNG"

1. Um Datenverluste zu vermeiden, sollten Sie beim Trennen der DrivePro vom Computer immer die korrekte Vorgehensweise beachten.
2. Wenn die DrivePro an einen Computer angeschlossen ist, kann sie nur zur Übertragung von Dateien verwendet werden. Sie können zu diesem Zeitpunkt keine der Funktionen der DrivePro nutzen. Bitte trennen Sie Ihre DrivePro vom Computer, um die normale Funktion wieder aufzunehmen.
3. "Formatieren" oder "initialisieren" Sie NIEMALS den Datenträger, während die DrivePro an Ihren Computer angeschlossen ist.

9. Fehlerbehebung

Wenn ein Problem mit Ihrer DrivePro auftritt, lesen Sie bitte die nachstehenden Anweisungen, bevor Sie Ihre DrivePro zur Reparatur einschicken. Wenn Sie hier keine optimale Lösung für Ihre Frage finden, wenden Sie sich bitte an das Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben, an das Service-Center oder an die örtliche Transcend-Niederlassung. Sie können auch die Transcend-Website besuchen, wo Sie FAQs und technischen Support finden. Bei Hardware-Problemen lesen Sie bitte das DrivePro-Benutzerhandbuch.

- **Mein Computer-Betriebssystem kann die DrivePro nicht erkennen**

Bitte überprüfen Sie die folgenden Punkte:

- Ist Ihre DrivePro richtig mit dem USB-Anschluss verbunden? Wenn nicht, ziehen Sie den Stecker ab und schließen Sie ihn erneut an. Vergewissern Sie sich, dass beide Enden der USB-Kabel richtig angeschlossen sind, wie im Benutzerhandbuch beschrieben.
 - Sind die USB-Anschlüsse des Computers aktiviert? Wenn nicht, lesen Sie im Handbuch Ihres Computers (oder Motherboards) nach, um sie zu aktivieren.
- **Keine der DrivePro-Tasten reagiert. (Die Dashcam stürzt ab oder läuft mit Verzögerung.)**
 - Versuchen Sie, den Autoadapter von der DrivePro abzustecken und wieder anzuschließen.
 - **Meine DrivePro kann die auf meiner Speicherkarte gespeicherten Videos nicht abspielen.**
 - Bearbeitete Videos werden möglicherweise nicht auf Ihrer DrivePro angezeigt.
 - **Wenn ich die "Notfalltaste" drücke, passiert nichts.**
 - Die Notfallaufnahme funktioniert nur im Aufnahmemodus.

10. Sicherheitshinweise

Diese Richtlinien zur Sicherheit und Verwendung der DrivePro sind sehr WICHTIG! Bitte befolgen Sie diese sorgfältig, um Ihre eigene Sicherheit zu gewährleisten und Ihre DrivePro vor möglichen Schäden zu bewahren.

- **Allgemeine Handhabung**

- Nur zum Gebrauch innerhalb des Fahrzeugs.
- Bedienen Sie die DrivePro bzw. die App zu Ihrer eigenen Sicherheit nicht während des Fahrens.
- Vermeiden Sie die Verwendung oder Lagerung der DrivePro bei extremen Temperaturen.

- Vermeiden Sie, dass die DrivePro in Kontakt mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten kommt.
 - Verwenden Sie die DrivePro nicht in Umgebungen mit starkem Magnetfeld oder heftigen Erschütterungen.
 - Verwenden Sie die Transcend DrivePro nur mit dem mitgelieferten Kfz-Stromkabel.
 - Die Verwendung eines anderen Kabels kann zu unvorhergesehenen Problemen führen.
 - Bei einigen Fahrzeugen wird die DrivePro über die Bordspannungssteckdose (Zigarettenanzünder) auch nach Ausstellen des Motors weiterhin mit Strom versorgt. In diesem Fall ziehen Sie das Kfz-Stromkabel aus dem Zigarettenanzünder, wenn der Motor ausgestellt oder im Leerlauf ist, um einen unnötigen Stromverbrauch oder andere unerwartete Probleme zu vermeiden.
 - Das GPS-System kann Veränderungen unterliegen, die seine Genauigkeit und Leistung beeinträchtigen können. Transcend garantiert nicht die Genauigkeit der GPS-Daten. Ebenfalls sollen diese Ihre persönliche Urteilsfähigkeit während der Fahrt nicht beeinflussen.
 - GPS-Signale können keine Gebäude und metallischen Folien durchdringen. Die Genauigkeit der GPS-Daten ist von der Umgebung, dem Wetter und dem Standort abhängig (z.B. hohe Gebäude, Tunnel, Unterführungen und Wälder).
- **Platzierung der DrivePro**
 - Bringen Sie die DrivePro niemals dort an, wo die Sicht des Fahrers oder die Auslösung der Airbags behindert wird.
 - Montieren Sie die DrivePro im Bereich der Scheibenwischer, um bei Regen freie Sicht zu haben.
 - **⚠️ WARNUNG: Entfernen Sie die DrivePro vorsichtig, wenn sie an einer getönten Scheibe montiert ist, um Schäden an der Tönungsfolie zu vermeiden.**
- **Daten sichern**
 - **Transcend übernimmt KEINE Verantwortung für Datenverlust oder Schäden während des Betriebs.** Wir raten Ihnen dringend, die Daten auf der Speicherkarte für Ihre Dashcam regelmäßig auf einem Computer oder einem anderen Speichermedium zu sichern.
 - Um eine schnelle USB 2.0 Datenübertragungsrate zu gewährleisten, wenn Sie Ihre DrivePro an einen Computer anschließen, überprüfen Sie bitte, ob auf dem Computer die richtigen USB-Treiber installiert sind. Wenn Sie sich nicht sicher sind, wie Sie dies überprüfen können, finden Sie Informationen zu den USB-Treibern im Benutzerhandbuch des Computers oder des Motherboards.

11. Spezifikationen

Abmessungen	70,2 mm (L) × 63,1 mm (W) × 34,5 mm (H)
Gewicht	78 g
USB-Schnittstelle	USB 2.0
Speicherkapazität	microSD, 32 GB / 64 GB / 128 GB / 256 GB (Class 10 oder höher)
WLAN	802.11n
Display	2.4" Farb-LCD
Objektiv	F/2.0, 140° Weitwinkel
Videoformate	H.264 (MP4: bis zu 2560×1440P 60FPS)
Auflösung / Bildfrequenz	2K QHD 2560×1440P 60/30FPS Full HD 1920×1080P 60/30FPS HD 1280×720P 60/30FPS
Betriebs- temperatur	-20°C (-4°F) bis 65°C (149°F)
Stromversorgung (KFZ-Stromkabel)	Eingang DC 12 V bis 24 V Ausgang DC 5 V / 2 A
Stromversorgung (Dashcam)	Eingang DC 5 V / 2 A
Globales Navigations- Satellitensystem	GPS / GLONASS
Zertifikate	CE, FCC, BSMI, KC, NCC, MIC, EAC, RCM, UKCA
Garantie	2 Jahre
Hinweis	Zusätzlich zur mitgelieferten microSD-Karte empfehlen wir die High Endurance microSD-Karten von Transcend oder MLC-basierte Speicherkarten, um die beste Aufnahmeleistung zu gewährleisten.

- 32 GB / 64 GB High Endurance microSDHC card (TS32GUSDHC10V / TS64GUSDXC10V)
- 64 GB to 256 GB High Endurance microSDXC card (TS64GUSD350V / TS128GUSD350V / TS256GUSD350V)

12. EU Konformitätserklärung

Transcend Information erklärt hiermit, dass alle CE-gekennzeichneten Transcend-Produkte mit Funkgerätefunktionalität in Übereinstimmung mit der Richtlinie 2014/53/EU stehen.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

https://www.transcend-info.com/eu_compliance



Dashcam / Bodycam Serien

Frequenz:

2400 MHz bis 2483.5 MHz

Maximale Sendeleistung:

< 100 mW

13. Recycling und Umweltschutz

Weitere Informationen zum Recycling des Produkts (WEEE) und zur Batterieentsorgung finden Sie unter folgendem Link:

<https://www.transcend-info.com/about/green>

14. Federal Communications Commission (FCC) Statement

This device complies with Part 15 FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference. (2) This device must accept any interference received including interference that may cause undesired operation.

This Equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

RF Exposure Information (SAR)

This equipment complies with the FCC portable RF exposure limit set forth for an uncontrolled environment. The exposure standard for wireless devices employing a unit of measurement is known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC is 1.6W/kg.

This equipment could be installed and operated with minimum distance 0cm between the radiator & your body.

- Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the authority to operate equipment.
- This device and its antenna must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

Transcend Information Inc (USA)

1645 North Brian Street, Orange, CA 92867, U.S.A

TEL: +1-714-921-2000

15. Garantierichtlinien

Die Garantiezeit für dieses Produkt finden Sie auf der Verpackung. Einzelheiten zu den Garantiebedingungen und -fristen finden Sie unter folgendem Link:

<https://www.transcend-info.com/warranty>

16. GNU General Public License (GPL) Disclosure

Weitere Informationen zur Open-Source-Lizenzierung finden Sie unter

<https://www.transcend-info.com/Legal/?no=10>

17. End-User License Agreement (EULA)

Einzelheiten zu den Software-Lizenzbedingungen finden Sie unter folgendem Link:

<https://www.transcend-info.com/legal/gpl-disclosure-eula>

18. Eurasian Conformity Mark (EAC)

