

# Benutzerhandbuch

## DrivePro 200 Dashcam



(For FW v2.0 or later)

 **Transcend**<sup>®</sup>

## Inhaltsverzeichnis

<b>1. EINLEITUNG   .....</b>	<b>4</b>
<b>2. LIEFERUMFANG   .....</b>	<b>4</b>
<b>3. EIGENSCHAFTEN   .....</b>	<b>6</b>
<b>4. SYSTEMVORAUSSETZUNGEN   .....</b>	<b>6</b>
<b>5. SICHERHEITSHINWEISE   .....</b>	<b>7</b>
■ Allgemeine Handhabung .....	7
■ Platzierung der Dashcam .....	7
■ Daten sichern .....	7
<b>6. ERSTE SCHRITTE   .....</b>	<b>8</b>
■ Einsetzen einer microSD Speicherkarte .....	9
■ Montage der DrivePro .....	11
■ Stromversorgung anschließen .....	12
■ Aufnahmebildschirm .....	13
■ Bedientasten .....	14
■ Bedeutung der LED Farben .....	14
■ Datum und Uhrzeit einstellen .....	15
<b>7. VIDEOS AUFZEICHNEN   .....</b>	<b>16</b>
■ Notfall-Aufnahme .....	16
<b>8. VIDEOS ABSPIELEN UND FOTOS DURCHSUCHEN   .....</b>	<b>18</b>
■ Videos wiedergeben / Fotos durchsuchen .....	18
■ Videos/Fotos löschen .....	19
■ Videos schützen .....	19
■ VIDEOAUSGANG .....	20
<b>9. EINSTELLUNGEN   .....</b>	<b>20</b>
■ Menü Optionen .....	21
<b>10. VERWENDEN DER DRIVEPRO APP   .....</b>	<b>25</b>
■ Download und Installation der App .....	25

■ Mit der DrivePro verbinden .....	25
<b>11. DRIVEPRO TOOLBOX™ SOFTWARE   .....</b>	<b>26</b>
<b>12. DATEIEN AUF EINEN COMPUTER ÜBERTRAGEN   .....</b>	<b>27</b>
■ Windows® 7 / 8 / 8.1 / 10.....	28
■ Mac® OS X ab Version 10.8.2 .....	28
<b>13. FEHLERBEHEBUNG   .....</b>	<b>30</b>
<b>14. SPEZIFIKATIONEN   .....</b>	<b>32</b>
<b>15. RECYCLING UND UMWELTSCHUTZ   .....</b>	<b>34</b>
<b>16. FEDERAL COMMUNICATIONS COMMISSION (FCC) STATEMENT   .....</b>	<b>35</b>
<b>17. ZWEI JAHRE BEDINGTE HERSTELLERGARANTIE   .....</b>	<b>36</b>
<b>18. GNU GENERAL PUBLIC LICENSE (“GPL”) DISCLOSURE   .....</b>	<b>37</b>
<b>19. END-USER LICENSE AGREEMENT (EULA)   .....</b>	<b>37</b>

## 1. Einleitung |

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf von Transcends DrivePro 200 Autokamera – einer Dashcam, die Ihnen ermöglicht während der Fahrt Live-Aufzeichnungen von den Geschehnissen außerhalb des Fahrzeugs zu machen. Die DrivePro verfügt über ein 160° Weitwinkelobjektiv für ein möglichst breites Sichtfeld von Ihrer Windschutzscheibe und nimmt Videos mit bestechend scharfer Full-HD 1080P Auflösung auf um sicherzustellen, dass alle wichtigen Vorkommnisse auf Ihrer Fahrt in hoher Detailgenauigkeit aufgezeichnet werden. Die Videos werden auf einer microSD Speicherkarte aufgezeichnet, sobald die Fahrt angetreten wird. Ihre DrivePro wird zusammen mit einer 16GB Transcend microSD Karte ausgeliefert und ermöglicht Ihnen die Aufnahme von etwa 2 Stunden Full-HD Videomaterial. Dank des integrierten WLANs und der extra dafür entwickelten iOS bzw. Android App können Sie das Live-Videomaterial schon während der Aufnahme anschauen, die DrivePro Funktionen bedienen und gespeicherte Videos direkt über Ihr Smartphone oder Tablet wiedergeben. Dieses Benutzerhandbuch wird Sie Schritt für Schritt mit dem neuen Gerät vertraut machen und erleichtert Ihnen den Umgang damit. Bitte lesen Sie die Anleitung sorgfältig bevor Sie die DrivePro in Gebrauch nehmen.

## 2. Lieferumfang |

Die Verpackung der DrivePro Autokamera umfasst folgenden Inhalt:

- DrivePro Dashcam



- Eine Klebe- oder Saugnapfhalterung



- KFZ-Stromkabel



- 16GB microSD Speicherkarte



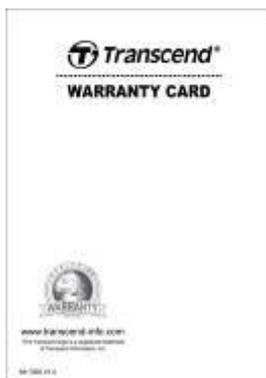
- Video Kabel



- Kurzanleitung



- Garantiekarte



### 3. Eigenschaften |

- Ruckelfreie, detailgetreue Full-HD 1080P Videoaufnahmen mit 30fps Auflösung
- Heller 2,4-Zoll LCD Farbbildschirm
- 160 Grad Weitwinkelobjektiv
- Inkl. Transcend 16GB microSD Speicherkarte im Lieferumfang
- Dank WLAN Funktion kann die DrivePro per Mobilgerät bedient werden
- Hi-Speed USB 2.0 Konnektor zur einfachen Verbindung mit Computer und schnelle Datenübertragung
- Videos über den Videoausgang auf einen TV-Bildschirm streamen
- Videos im .MOV Dateiformat aufnehmen
- Integriertes Mikrofon
- Integrierte Lautsprecher
- Unterstützt 13 Sprachen

### 4. Systemvoraussetzungen |

Systemvoraussetzungen um die DrivePro mit einem Computer zu verbinden:

- Windows® XP
- Windows Vista®
- Windows® 7
- Windows® 8
- Windows® 10
- Mac® OS X ab Version 10.8.2
- Linux® Kernel ab Version 2.6.38

Systemvoraussetzungen für die Verwendung der DrivePro App:

- Apple-Gerät mit iOS 8.0+
- Android Gerät mit Android 4.0+

## 5. 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 Autokamera vor möglichen Schäden zu bewahren.

### ■ Allgemeine Handhabung

- Nur zum Gebrauch innerhalb vom Fahrzeug.
- Bedienen Sie die DrivePro bzw. die App zur Ihrer eigenen Sicherheit nicht während des Fahrens.
- Vermeiden Sie die Verwendung oder Lagerung der DrivePro bei extremen Temperaturen.
- Vermeiden Sie, dass die DrivePro und deren Zubehör 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. Andere Stromadapter sind möglicherweise nicht mit der DrivePro kompatibel.
- Bei einigen Fahrzeugen wird die DrivePro über den 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.

### ■ Platzierung der Dashcam

- Achten Sie beim Platzieren der DrivePro darauf, dass weder das Sichtfeld des Fahrers eingeschränkt noch der Einsatz des Airbags beeinträchtigt wird.
- Bringen Sie die DrivePro in Reichweite der Scheibenwischer an, so dass auch bei Schnee und Regen eine freie Sicht gewährleistet ist.

#### **ACHTUNG!**



**1. Entfernen Sie die DrivePro sehr vorsichtig von getönten Scheiben, um Beschädigungen der Tönungsfolie zu vermeiden.**

**2. Verwenden Sie zur Anbringung nur die im Lieferumfang enthaltene Halterung.**

### ■ Daten sichern

- **Transcend übernimmt keine Verantwortung für einen eventuellen Datenverlust oder Beschädigungen während des Betriebs.** Wir empfehlen Ihnen, dass Sie die Daten Ihrer Speicherkarte vor der Verwendung in der DrivePro auf Ihrem Computer oder einem anderen Speichermedium sichern.
- Um die Hi-Speed USB 2.0 Datentransferraten bei der Verbindung mit einem Computer zu erreichen, überprüfen Sie bitte, dass Ihr Computer über die benötigten USB Treiber verfügt. Wenn Sie sich nicht sicher sind, wie sie das machen, konsultieren Sie bitte das Handbuch Ihres Computer oder Motherboard Herstellers zu den Informationen über USB Treiber.

## 6. Erste Schritte |



<b>A</b>	Weitwinkelobjektiv
<b>B</b>	Integrierte Lautsprecher
<b>C</b>	Video-Ausgang
<b>D</b>	2.4" LCD Bildschirm
<b>E</b>	Bedientasten
<b>F</b>	LED Anzeige
<b>G</b>	Notfall-Taste
<b>H</b>	Speicherkarten-Einschub
<b>I</b>	Gerätehalterung
<b>J</b>	USB-Anschluss
<b>K</b>	Integriertes Mikrofon
<b>L</b>	Reset-Taste

## ■ Einsetzen einer microSD Speicherkarte

Bevor Sie Aufnahmen mit Ihrer Drive Pro machen können, müssen Sie eine MLC microSDHC Speicherkarte in die Dashcam einsetzen. Bitte verwenden Sie eine microSDHC Speicherkarte, die mindestens die Class 10 Geschwindigkeit bietet und eine Speicherkapazität von 8GB, 16GB oder 32GB besitzt.

1. Setzen Sie eine microSDHC Speicherkarte in den dafür vorgesehenen Einschub an der Seite der Drive Pro ein.

**Hinweis:** Formatieren Sie die Speicherkarte in der Drive Pro bevor Sie sie das erste Mal verwenden. Um eine neue Speicherkarte zu formatieren, drücken Sie während der Aufnahme auf die „Einstellungen“-Taste und wählen **Speicherkarte Formatieren**.

**Formatieren Sie Ihre Speicherkarte regelmäßig.** Für eine optimale Aufnahmestabilität empfehlen wir Ihnen, die microSD-Karte regelmäßig zu formatieren. DrivePro™ sendet Ihnen alle drei Monate eine Benachrichtigung zur Erinnerung. Wenn die Benachrichtigung

angezeigt wird, drücken Sie **OK** , um die Formatierung zu starten; drücken Sie **↩** , um fortzufahren, ohne eine Aktion durchzuführen. **Hinweis: Beim Formatieren werden alle Daten auf der Speicherkarte gelöscht.**



**ACHTUNG!** Die DrivePro 200 unterstützt nur das FAT32 Dateiformat.



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



**ACHTUNG!** Entfernen Sie die Karte auf keinen Fall, wenn das Gerät heruntergefahren wird um eine Beschädigung der Speicherkarte bzw. einen Datenverlust zu verhindern.

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

<b>Kapazität</b>	<b>Full HD 1080P 30fps</b>	<b>HD 720P 30fps</b>
8GB	1h 20 min	2h 20 min
16GB	2h 40 min	4h 40 min
32GB	5h 20 min	9h 30 min

## ■ Montage der DrivePro

1. Befestigen Sie die DrivePro mit der Gerätehalterung indem Sie die Halterung in die Einsparung oben im Gerät einführen und seitwärts schieben bis sie mit einem Klick einrastet.



2. Reinigen und trocknen Sie die Fläche auf der Windschutzscheibe gründlich, auf der Sie die DrivePro anbringen möchten. Befestigen Sie die DrivePro wenn möglich mittig und auf Höhe des Rückspiegels um einen gutes Blickfeld zu ermöglichen.
3. Drücken Sie den Hebel der Saugnapfhalterung herunter bzw. entfernen Sie den Schutzfilm vom Aufkleber der Klebehalterung und befestigen Sie die DrivePro fest an der Windschutzscheibe.



4. Drehen Sie die Schraube entgegen dem Uhrzeigersinn um den Schwenkarm zu lockern und die Position der DrivePro zu justieren.



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



## ■ Stromversorgung anschließen

**Hinweis:** Setzen Sie eine microSD Speicherkarte ein bevor Sie die DrivePro über das mitgelieferte Kabel an den Zigarettenanzünder anschließen.



1. Verbinden Sie das kleine Ende des KFZ-Kabels mit dem USB-Anschluss der DrivePro.
2. Verbinden Sie dann das andere Ende des Kabels mit dem Zigarettenanzünder Ihres Autos.
3. Wenn Sie den Motor gestartet haben, schaltet sich die DrivePro ein und startet automatisch mit der Aufzeichnung.

**Hinweis:** Bitte stellen Sie bei der ersten Verwendung das Datum, die Uhrzeit und die Zeitzone ein.

## ■ Aufnahmebildschirm

- (1) Anzeige für Aufnahme-Status
- (2) Videoauflösung
- (3) Anzeige für WLAN Status
- (4) Anzeige für Mikrofon-Status
- (5) Akkustand
- (6) Zeit/Datum



## ■ Bedientasten



Mode	A	B	C	D
Video- aufzeichnung	Power / WLAN	Dateien durchsuchen	Einstellungen	Schnapp- schuss
Durchsuchen/ Einstellungen	Zurück *	Hoch	Runter	OK OK
Videowiedergabe	Zurück*	Wiedergabe/ Pause	Gesichert / Ungesichert	Löschen
Fotoanzeige	Zurück*	Links	Rechts	Löschen

\* In jedem Modus können Sie die DrivePro an-/ausschalten, indem Sie die Power-Taste 3 Sekunden lang gedrückt halten.

## ■ Bedeutung der LED Farben

LED	Wi-Fi	Status	Definition
●	An	Blinkend	Aufzeichnung mit WLAN
		Konstant	Standby mit WLAN
●	Aus	Blinkend	Aufzeichnung
		Konstant	Standby

## ■ Datum und Uhrzeit einstellen

Um das Datum und die Uhrzeit einzustellen:

1. Drücken Sie während der Videoaufnahme die Taste .
2. Verwenden Sie  /  um **Datum/Zeit einstellen** auszuwählen und drücken Sie dann .

**Date/Time**

2016	/	02	/	25
11	:	46	:	08

   OK

3. Verwenden Sie  /  um die Werte einzustellen und drücken Sie  um zum nächsten Feld zu springen.
4. Wiederholen Sie Schritt 3 bis Sie das Datum und die Uhrzeit korrekt eingestellt haben. Drücken Sie  nachdem Sie die Einstellungen vorgenommen haben.

**Date/Time**

24H	Y/M/D
UTC	+8 : 00

   OK

## 7. Videos aufzeichnen |

Wenn Sie den Motor starten, schaltet sich die DrivePro ein und startet automatisch mit der Aufzeichnung. Es ist voreingestellt, dass pro 3 Minuten Aufnahmedauer eine Videodatei gespeichert wird. Um die Länge der Aufzeichnung individuell anzupassen, konsultieren Sie bitte den Abschnitt **Einstellungen** in diesem Benutzerhandbuch.



Wenn Sie den Motor ausschalten, speichert die DrivePro automatisch die aktuelle Aufzeichnung und schaltet sich aus.

**Hinweis:** Bei einigen Fahrzeugen wird die DrivePro über den 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.

### ■ Notfall-Aufnahme

30% des Speicherplatzes sind für Notfallaufnahmen reserviert. Videos, die im Notfall Aufnahmemodus aufgenommen wurden, sind vor dem Überschreiben geschützt.

**Manuelle Notfall-Aufnahme:** Während die DrivePro aufzeichnet, drücken Sie die Notfall-Taste an der Seite der Dashcam um den Notfall Aufnahmemodus manuell zu aktivieren.



Nach der Aktivierung wird ein Notfall-Symbol auf dem Bildschirm angezeigt.



**G-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.

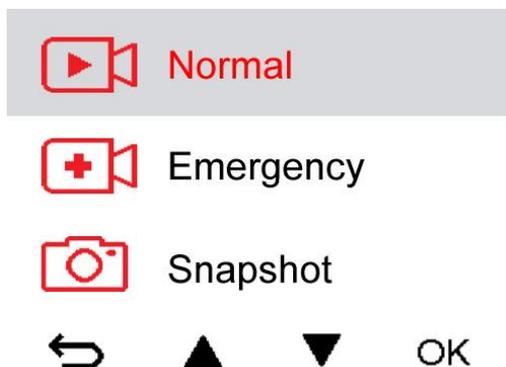
Die G-Sensor Empfindlichkeit kann im Menü **Einstellungen** angepasst oder deaktiviert werden.

**Hinweis:** Die älteste Notfallaufnahme wird durch die aktuellste Aufnahme überschrieben, wenn der dafür reservierte 30% Speicherplatz ausgeschöpft ist.

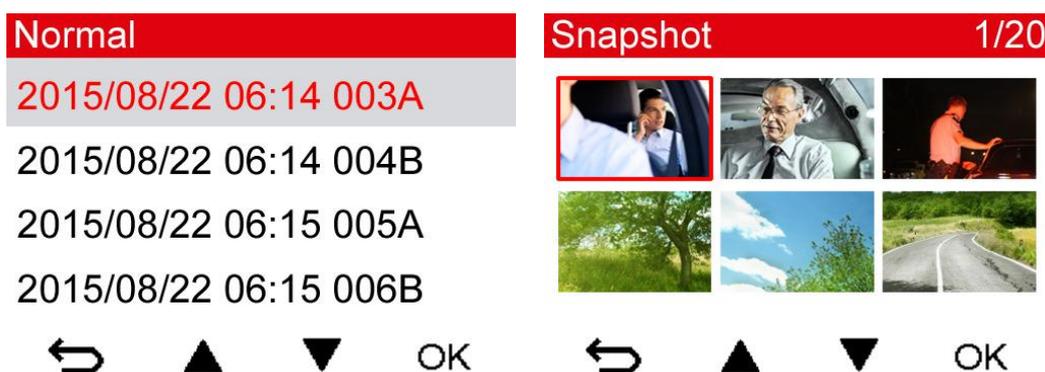
## 8. Videos abspielen und Fotos durchsuchen |

### ■ Videos wiedergeben / Fotos durchsuchen

1. Drücken Sie während der Video Aufnahme auf die Taste  .
2. Verwenden Sie  /  um **Normale Videodatei, Notfallaufnahme oder Schnappschuss** auszuwählen und drücken Sie  .



3. Verwenden Sie  /  um die gewünschte Datei auszuwählen und drücken Sie  für eine Vorschau.



4. Drücken Sie  um die Wiedergabe zu pausieren und  um die Wiedergabe anschließend fortzusetzen.



5. Drücken Sie  um zum Durchsuchen der Dateien zurückzukehren.

## ■ Videos/Fotos löschen

1. Drücken Sie auf  um Video-/Fotodateien zu löschen.



2. Verwenden Sie  /  um die gewünschte Aktion auszuwählen und bestätigen Sie mit OK.



## ■ Videos schützen

1. Drücken Sie  um die Videodatei zu schützen.



2. Verwenden Sie  /  um die gewünschte Aktion auszuwählen und bestätigen Sie mit OK.



## ■ VIDEOAUSGANG

Um ein aufgezeichnetes Video auf dem Fernsehgerät wiederzugeben:

1. Verbinden Sie die DrivePro mithilfe des mitgelieferten Videokabels mit Ihrem Fernseher.
2. Drücken Sie die Taste  auf der DrivePro.
3. Verwenden Sie  /  um **Video Out** auszuwählen und drücken Sie .
4. Verwenden Sie  /  um den Fernsehstandard Ihrer Region auszuwählen (**NTSC** oder **PAL**) und drücken Sie .
5. Drücken Sie  um zum Aufnahmebildschirm zurückzukehren und drücken Sie die Taste .
6. Verwenden Sie  /  um entweder **normale Videodatei** oder **Notfallaufnahme** auszuwählen und drücken Sie dann .
7. Verwenden Sie  /  um die gewünschte Datei auszuwählen und drücken Sie dann .

Um die Wiedergabe vom Fernsehgerät zu deaktivieren:

1. Drücken Sie die Taste  auf der DrivePro.
2. Verwenden Sie  /  um **Video Out** auszuwählen und drücken Sie .
3. Verwenden Sie  /  um **Deaktivieren** auszuwählen und drücken Sie .
4. Entfernen Sie das Videokabel von Ihrem Fernsehgerät und der DrivePro.

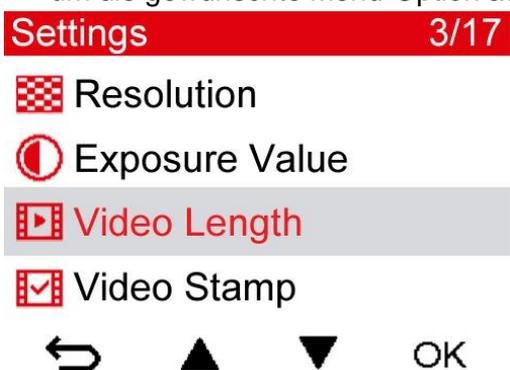
## 9. Einstellungen |

Im Menü Einstellungen können Sie unter anderem folgende Einstellungen vornehmen: Auflösung der Videos, Aufnahmedauer, G-Sensor Empfindlichkeit, Datum/Uhrzeit, Sprache, Formatierung der Speicherkarte und Upgrade der Firmware.

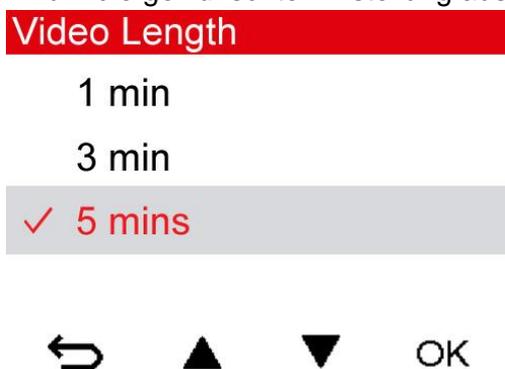
1. Drücken Sie während der Aufnahme die Einstellungen-Taste .



2. Verwenden Sie ▲ / ▼ um die gewünschte Menü-Option auszuwählen und drücken OK .



3. Verwenden Sie ▲ / ▼ um die gewünschte Einstellung auszuwählen und drücken OK .



4. Drücken Sie ↶ um zum Menü Einstellungen zurückzukehren.

## ■ Menü Optionen



**Auflösung:** Auflösung/Qualität der Videoaufnahmen einstellen.

Verfügbare Einstellungen: **1080P 30FPS / 720P 30FPS**



**Belichtungswert:** Erhöhen (heller) oder Vermindern (dunkler) des Belichtungswertes.

Verfügbare Einstellungen: **+2.0 ~ -2.0**



**Videolänge:** Länge der einzelnen Videoaufzeichnung einstellen.

Verfügbare Einstellungen: **1 Min / 3 Min / 5 Min**



**Videostempel:** Uhrzeit der aktuellen Videoaufnahme anzeigen.

Verfügbare Einstellungen: **Deaktivieren / Aktivieren**



**G-Sensor:** G-Sensor Empfindlichkeit einstellen.

Verfügbare Einstellungen: **Deaktivieren / Niedrig / Mittel / Hoch**



**Microfon:** Mikrofon während der Aufnahmen ein- oder ausschalten.

Verfügbare Einstellungen: **Deaktivieren / Aktivieren**



**Volume:** Einstellen der Lautstärke der Lautsprecher.

Verfügbare Einstellungen: **0 / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 (Wählen Sie 0 zum Stummschalten)**



**Auto Display Off:** Set duration for display to automatically turn off after recording begins.

Verfügbare Einstellungen: **Never / After 1 min / After 3 mins**



**Automatisches Abschalten:** Schaltet die DrivePro nach einer eingestellten Zeit aus.

Verfügbare Einstellungen: **Deaktivieren / 10 Sek. / 30 Sek**



**Datums-/Zeiteinstellungen:** Datum-/Uhrzeit und Format einstellen.



**Videoausgang:** Einstellen des Fernsehstandards in Ihrer Region.

Verfügbare Einstellungen: **Deaktivieren / NTSC / PAL**



**Lichtfrequenz:** Wählen Sie die geeignete Frequenz um Bildflackern zu verhindern.

Verfügbare Einstellungen: **50Hz / 60Hz**



**Sprache:** Wählen Sie die Menüsprache (13 Sprachen verfügbar).

Verfügbare Einstellungen: **English / 繁體中文 / 简体中文 / 日本語 / Deutsch / Español / Français / Italiano / Русский / Português / Ελληνικά / Türkçe / 한국어**



**Informationen:** Aktuelle Firmware Version, Kapazität der Speicherkarte, freien Speicherplatz, SSID und Passwort anzeigen.



**Formatieren:** MicroSDHC Karte formatieren.

Verfügbare Einstellungen: **Abbrechen / Bestätigen**



**ACHTUNG:** Das Formatieren löscht alle auf der Karte gespeicherten Daten.



**Einstellungen zurücksetzen:** Alle Einstellungen auf Werkseinstellungen zurücksetzen.

Verfügbare Einstellungen: **Abbrechen / Bestätigen**



**Firmware Update:** Macht ein Update auf die neueste Firmwareversion (verfügbar auf der Transcend Homepage <http://www.transcend-info.com/Support/service>)

1. Laden Sie die Firmware von der Transcend Webseite herunter und entkomprimieren Sie die Datei. Kopieren Sie die Datei nun in den Ordner "SYSTEM" auf Ihrer microSD Speicherkarte.
2. Setzen Sie die microSD Karte mit der neuen Firmware in Ihr Gerät ein.
3. Wählen Sie "Firmware Update" aus dem Menü Einstellungen und drücken Sie **OK** um den Prozess zur Erkennung der Firmware zu starten. Die DrivePro wird automatisch die neue Firmwaredatei finden. Wählen Sie Bestätigen um den Updateprozess abzuschließen.



Upgrade firmware?

✓ Cancel  
 Confirm



**ACHTUNG: Entfernen Sie NIEMALS das Stromkabel oder die microSDHC Karte während die Firmware aktualisiert wird.**



1. Die DrivePro fährt herunter und die rote LED blinkt während des Updates. Nach Abschluss des Vorgangs startet die DrivePro automatisch neu.
2. Sollte sich die DrivePro aufgrund eines fehlgeschlagenen Firmwareupdates nicht mehr anschalten lassen, setzen Sie sich für technischen Support bitte mit Transcends Kundenservice in Verbindung.



## 10. Verwenden der DrivePro App |

Dank der extra dafür entwickelten iOS bzw. Android App können Sie das Live-Videomaterial schon während der Aufnahme anschauen, die DrivePro Funktionen bedienen und gespeicherte Videos direkt über Ihr Smartphone oder Tablet wiedergeben.

### ■ Download und Installation der App

1. Suchen Sie die „DrivePro New“ App im App Store oder auf Google Play.



2. Laden Sie die App herunter und installieren Sie diese.

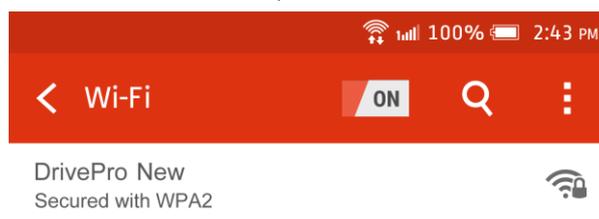
Sobald die Installation abgeschlossen ist, wird die App auf dem Home Screen Ihres Gerätes angezeigt. Bitte lesen Sie sich vor dem Gebrauch der App die DrivePro Anleitung durch.

### ■ Mit der DrivePro verbinden

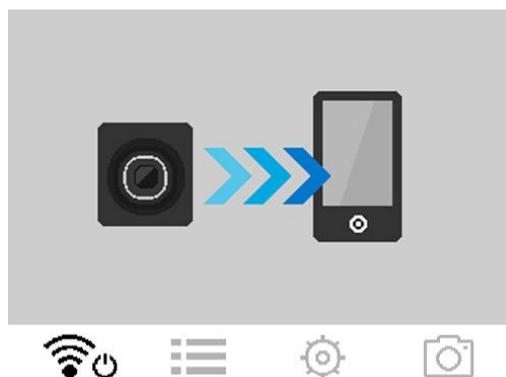
1. Drücken Sie während der Videoaufnahme die WLAN-Taste  der DrivePro um die WLAN-Funktion zu aktivieren.



2. Wenn das Symbol  angezeigt wird können Sie Ihr Mobilgerät mit DrivePro New verbinden.
3. Nachdem Sie das WLAN aktiviert haben, warten Sie einige Sekunden bis das Netzwerk erscheint.
4. Tippen Sie auf Ihrem Mobilgerät auf Einstellungen > WLAN (Wi-Fi)
5. Wählen Sie das „DrivePro New“ WLAN Netz (das Standard-Passwort lautet 12345678)



6. Tippen Sie auf das DrivePro Symbol auf dem Home Screen Ihres Mobilgeräts um die App zu starten.
7. Wenn Sie mit der DrivePro verbunden sind wird folgendes Bild angezeigt.



**Hinweis:** Um die standardmäßig eingestellte SSID zu ändern und ein neues WLAN Kennwort einzurichten, verwenden Sie bitte das Menü **Einstellungen** in der DrivePro App.

## 11. DrivePro Toolbox™ Software |

Die DrivePro Toolbox ermöglicht Windows-Usern mithilfe einer nutzerfreundlichen Oberfläche Videos wiederzugeben und zu verwalten. Dabei kann der Anwender auch die gefahrenen Strecken auf der Landkarte nachvollziehen, auf denen die Aufnahmen gemacht wurden. Zur Verwendung der Software müssen keine separaten Codecs installiert werden.

1. Laden Sie die Installationsdatei herunter: <http://www.transcend-info.com/downloads>
2. Installieren Sie die DrivePro Toolbox Software auf Ihrem Rechner.

Folgende Möglichkeiten bietet Ihnen die Software:

1. Sortierung von Videos  
Sortieren Sie die Videos nach Dateinamen, Aufnahmedatum oder Gruppe.
2. Wiedergabe von Videos  
Verbinden Sie die DrivePro mit Ihrem Windows PC oder verwenden Sie einen microSD-Kartenleser um die aufgezeichneten Videos abzuspielen.
3. Fahrtstrecke anzeigen  
Lassen Sie sich die zurückgelegte Fahrtstrecke, auf der die Videoaufnahmen gemacht wurden, auf einer Karte anzeigen. (Diese Funktion wird nur von der DrivePro 220 & DrivePro 520 mit GPS Empfänger unterstützt).

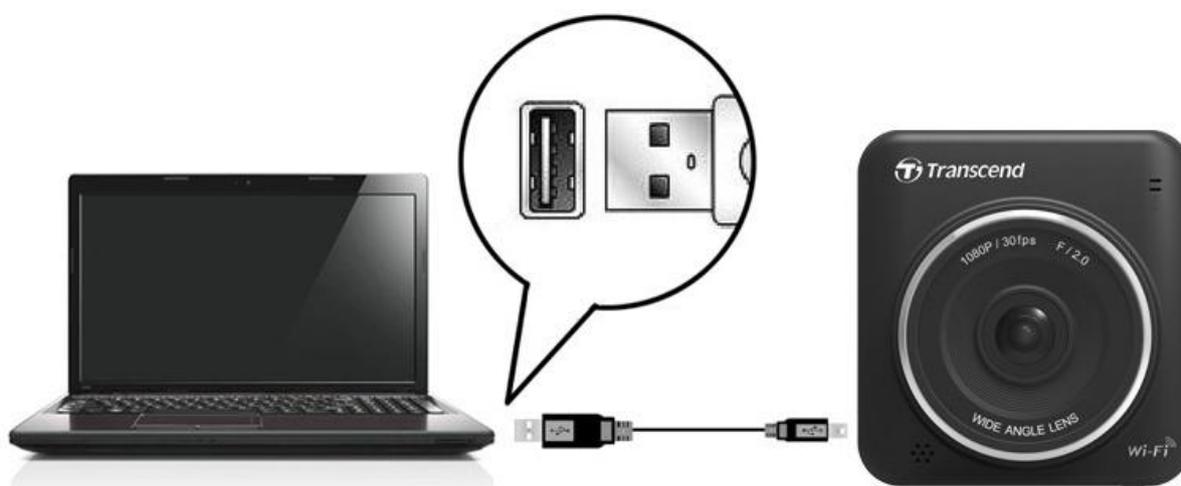
## 12. Dateien auf einen Computer übertragen |

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.

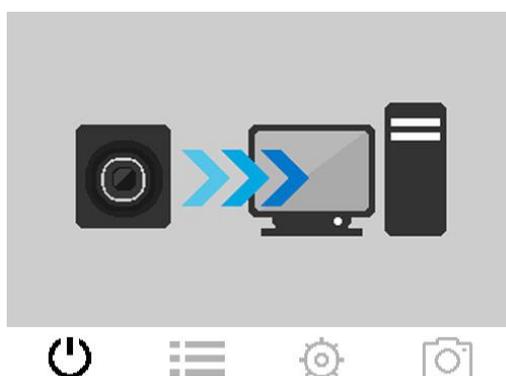
### Option 2:

1. Setzen Sie die microSD Speicherkarte in die DrivePro Onboard-Kamera ein.
2. Schließen Sie das kleine Ende des USB-Kabels an den Mini-B 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 oder Notebooks an.



**Hinweis:** Der DP220 Lieferumfang beinhaltet kein USB Kabel.

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



## ■ Windows® 7 / 8 / 8.1 / 10

Es werden keine Treiber benötigt, um die DrivePro mit Ihrem Desktop- oder Notebook PC zu verbinden. Windows® Betriebssysteme haben integrierte Treiber, um die DrivePro zu unterstützen. Wurden PC und Kamera erfolgreich verbunden, wird ein neuer Wechseldatenträger mit einem eigenen Laufwerksbuchstaben angezeigt. Des Weiteren sehen Sie das Symbol „Hardware sicher entfernen“  in der Windows Infoleiste.

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

\*Anmerkung: (E:) ist nur ein Beispiel für einen Laufwerksbuchstaben, die Bezeichnung auf Ihrem PC kann variieren.

Sie können Sie Daten von der Kamera nun übertragen wie von jedem anderen externen Speichergerät. Um Videos zu übertragen, ziehen Sie die entsprechende Datei aus dem Ordner der DrivePro Kamera und legen Sie im gewünschten Ordner auf dem Computer ab (Drag-and-drop).

### Sicheres Entfernen Ihrer DrivePro (Windows):

1. Klicken Sie in der Windows Informationsleiste auf das Symbol “Hardware sicher entfernen” .
2. Es öffnet sich das Fenster “Hardware sicher entfernen“. Klicken Sie dieses an um fortzufahren.
3. Anschließend erscheint die Meldung “Das Gerät kann nun sicher entfernt werden“. Trennen Sie die DrivePro Kamera vom USB Anschluss des Computers.



## ■ Mac® OS X ab Version 10.8.2

Es sind keine Treiber erforderlich. Schließen Sie Ihre DrivePro an einen USB Anschluss an und Ihr Computer wird die Kamera automatisch erkennen.



**Sicheres Entfernen Ihrer DrivePro (Mac OS):**

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

**WARNUNG!**

1. Um Datenverlust zu verhindern, folgen Sie immer den Schritten zum sicheren Entfernen der Hardware von Ihrem Computer, wenn Sie die DrivePro von Ihrem PC trennen.
2. Wenn die DrivePro mit einem Computer verbunden ist, kann sie lediglich zum Transfer von Daten verwendet werden. Andere Funktionen der Kamera können Sie in diesem Moment nicht verwenden. Bitte entfernen Sie die DrivePro von Ihrem Computer, um alle Funktionen zu nutzen.
3. Verwenden Sie **NIEMALS** die Funktionen "Formatieren" oder "Laufwerk initialisieren" wenn die DrivePro mit Ihrem Computer verbunden ist, auch nicht wenn das System Sie dazu auffordert.

## 13. Fehlerbehebung |

Für den Fall, dass ein Problem mit Ihrer DrivePro auftritt, prüfen Sie bitte zunächst die unten aufgeführten Fragen und Informationen, bevor Sie Ihr Gerät zur Reparatur einsenden. Sollten Sie das Problem dennoch nicht beheben können, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler, Ihr Service Center oder an den Kundenservice einer lokalen Transcend Niederlassung. Des Weiteren finden Sie auf unserer Webseite einen Support Bereich sowie häufig gestellte Fragen.

### ■ **Mein Computer erkennt die DrivePro nicht**

Prüfen Sie Folgendes:

1. Ist Ihre DrivePro richtig mit dem USB Port verbunden? Entfernen Sie die DrivePro und verbinden sie nochmals mit dem USB Port. Stellen Sie sicher, dass die USB Verbindung an beiden Seiten richtig hergestellt ist.
2. Ist Ihre DrivePro mit der Mac Tastatur verbunden? Wenn ja, trennen Sie die Verbindung und verbinden Sie die DrivePro mit einem freien USB Port an Ihrem Mac Desktop.
3. Ist der USB Port des Computers aktiviert? Falls nicht, schauen Sie im Handbuch Ihres Computers nach und aktivieren Sie den USB Port.

### ■ **Nach Verwendung meiner DrivePro reagieren die Tasten verzögert bzw. gar nicht mehr**

Trennen Sie den KFZ-Adapter von der DrivePro und verbinden Sie beide Geräte dann erneut miteinander.

### ■ **Meine DrivePro kann die Videos auf der Speicherkarte nicht wiedergeben.**

1. Bearbeitete Videos können womöglich nicht einwandfrei von Ihrer DrivePro wiedergegeben werden.
2. Die DrivePro kann nur Videos wiedergeben, die vom Gerät selbst aufgenommen wurden.

### ■ **Es geschieht nichts, wenn ich auf die Notfall-Aufnahmetaste drücke.**

Der Notfall-Aufnahmemodus funktioniert nur, wenn sich die DrivePro im Aufnahmemodus befindet.

### ■ **Wie deaktiviere ich das WLAN?**

Drücken Sie während der Aufnahme auf die WLAN-Taste um das drahtlose Netzwerk zu deaktivieren.

### ■ **Ich kann das DrivePro New Netzwerk auf meine Gerät nicht sehen.**

Bitte prüfen Sie zuerst, ob das WLAN auf dem Gerät aktiviert ist. Nachdem Sie das WLAN aktivieren, warten Sie bitte einige Sekunden, bis das Netzwerk erscheint.

### ■ **Ich kann mich nicht mit dem DrivePro New Netzwerk verbinden.**

Schalten Sie Ihre DrivePro aus, entnehmen Sie die microSD-Karte und setzen sie wieder ein. Überprüfen Sie, ob ein anderes Gerät mit der DrivePro verbunden ist. Es ist nicht möglich mit mehreren Geräten gleichzeitig auf das DrivePro Netzwerk zuzugreifen.

### ■ **Ich habe den Namen und/oder das Passwort für das WLAN Netzwerk vergessen.**

Verwenden Sie die Funktion „Einstellungen zurücksetzen“ im Menü Einstellungen der DrivePro. Der Netzwerkname (SSID) und das Passwort werden auf den Standard zurückgesetzt. SSID: „DrivePro“, Passwort: „12345678“.

### ■ **Wie viele Geräte können zeitgleich auf die DrivePro zugreifen?**

Es kann immer nur ein Gerät zur gleichen Zeit auf die DrivePro zugreifen.

■ **Mein Android-Gerät meldet “Internetverbindung instabil” und kann sich nicht zur DP200 verbinden.**

Bitte überprüfen Sie die Einstellungen zum Netzwechsel auf Ihrem Mobilgerät. Bitte deaktivieren Sie den intelligenten Netzwechsel.

## 14. Spezifikationen |

<b>Display Typ &amp; Größe</b>	2.4" farbiges LCD
<b>Verbindungsschnittstelle:</b>	USB 2.0
<b>Speicherkapazität:</b>	MLC microSD, 8GB / 16GB / 32GB (Class 10 oder höher)
<b>Lautsprecher / Mikrofon:</b>	1.0 Watt / 0.5mA (eingebaut)
<b>Abmessungen (LxBxH):</b>	67mm x 72mm x 34,3mm
<b>Gewicht:</b>	89g
<b>Stromzufuhr für den Adapter d. Zigarettenanzünders:</b>	Eingang DC10V~30V / 1A (Max.) Ausgang DC5V / 1A
<b>Stromzufuhr für die DrivePro:</b>	DC5V / 1A
<b>Betriebstemperatur:</b>	-20°C ~ 65°C
<b>Videoformate:</b>	H.264 (MOV: bis zu 1920x1080 30fps)
<b>Objektiv</b>	F/2,0, 160° Weitwinkel
<b>Auflösung / Bildrate</b>	1920 x 1080 30fps 1280 x 720 30fps
<b>Netzwerkschnittstelle</b>	WLAN 802.11b/g/n
<b>Zertifizierungen:</b>	CE, FCC, BSMI, KC, NCC, MIC
<b>Garantie:</b>	2 Jahre

---

**Hinweis:**

1. Um die bestmögliche Aufnahmeleistung zu erlangen empfehlen wir Ihnen auf MLC basierende Speicherkarten zu verwenden, da Autokameras beträchtlich viele Schreib- und Lesezyklen benötigen. Die Nutzung von auf TLC basierenden Speicherkarten kann eine schlechtere Leistung der Autokamera zur Folge haben.

2. Neben den mitgelieferten microSD-Karten empfehlen wir Ihnen den Kauf von Transcends Ultimate microSD Kartenserie (633x & 600x), um die beste Aufnahmeleistung mit Ihrer Autokamera zu erzielen. Folgend sehen Sie eine Auflistung der von uns empfohlenen microSD-Karten.

- 16/32GB microSDHC Class 10 UHS-I 600x  
(TS16G/32GUSDHC10U1)
  - 32GB microSDHC Class 10 UHS-I U3 633x  
(TS32GGUSDU3)
-

## 15. Recycling und Umweltschutz |



**Recyceln des Produkts (WEEE):** Ihr Produkt wurde aus hochwertigen Materialien und Komponenten entwickelt und hergestellt, die recycelt und wiederverwendet werden können. Wenn Sie das durchgestrichene Mülltonnensymbol auf einem Produkt sehen, unterliegt das Produkt der European Directive 2002/96/EC:

Entsorgen Sie niemals Ihr Produkt mit anderem Hausmüll. Bitte informieren Sie sich über die regionalen Richtlinien über die Trennung von elektrischen und elektronischen Produkten. Die richtige Entsorgung Ihres alten Produktes schützt vor potentiellen und negativen Auswirkungen auf die Umwelt und die Gesundheit der Menschen.



**Batterieentsorgung:** Ihr Produkt enthält eine integrierte, wiederaufladbare Batterie, die der European Directive 2006/66/EC unterliegt, die besagt, dass die Batterie nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden darf.

Bitte informieren Sie sich über die regionalen Richtlinien über die Trennung von Batterien. Die richtige Entsorgung von Batterien schützt vor potentiellen und negativen Auswirkungen auf die Umwelt und die Gesundheit der Menschen.

Hinweis für Produkte mit nicht auswechselbaren, integrierten Batterien: Durch das Entfernen (oder den Versuch zum Entfernen) der Batterie erlischt automatisch die Garantie. Dieses Verfahren wird nur angewandt, wenn die Produktlebensdauer abgelaufen ist.

### ACHTUNG

ES BESTEHT EXPLOSIONSGEFAHR, WENN DIE BATTERIE DURCH EINE FALSCH ERSATZT WIRD. ENTSORGEN SIE GEBRAUCHTE BATTERIEN DEN ANGABEN ENTSPRECHEND.

## 16. 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 Statement:**

This equipment complies with FCC RF radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20cm between the radiator and your body.

You are cautioned that changes or modifications not expressly approved by the part responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

### **FCC RF Radiation Exposure Statement:**

This Transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

## 17. Zwei Jahre bedingte Herstellergarantie |

Dieses Transcend-Produkt wird durch eine bedingte zweijährige Garantie abgedeckt. Sollte Ihr Transcend-Produkt bei normalem Gebrauch innerhalb von 2 Jahren ab dem Kauf des originalverpackten Neuprodukts bei Transcend oder einem autorisierten Transcend-Händler bzw. Transcend-Distributor, welcher das Produkt unmittelbar bei Transcend bezogen hat, Grund zu Beanstandungen geben, die auf Fabrikationsfehlern beruhen, wird dieses kostenlos, nach unserem Ermessen durch Instandsetzung, Austausch defekter Teile oder Umtausch in ein gleichwertiges, neues oder instand gesetztes Erzeugnis behoben. Weitergehende Ansprüche im Zusammenhang mit dieser Garantie, gleich welcher Art und aus welchem Rechtsgrund, sind ausgeschlossen. Weiterhin behält Transcend sich das Recht vor, eine geminderte Rückerstattung des Kaufpreises anzubieten, wenn sowohl die Reparatur als auch ein Austausch nicht möglich ist. Die Entscheidung Transcends bezüglich eines Ersatzes bzw. einer Reparatur des Produktes ist rechtskräftig. Transcend kann einen Serviceanspruch außerhalb der Garantie ablehnen. Willigt Transcend in einen Service außerhalb der Gewährleistungsfrist ein, so werden alle Instandsetzungs- und Transportkosten in Rechnung gestellt.

### Einschränkungen

Die mit diesem Produkt auf CD, zum Download oder in vorinstallierter Form mitgelieferten Software- und digitalen Inhalte, sind von der Gewährleistung ausgeschlossen. Garantieansprüche bestehen nicht bei Produktbeschädigungen oder -verlusten, die durch jeglichen Unfall, Missbrauch, unsachgemäße Installation oder Nutzung (dies umfasst auch die Nutzung entgegen der Produktbeschreibung bzw. -anleitung, die nicht dem eigentlichen Zwecke des Produktes dient, oder zu Testzwecken), Änderung, unnormale mechanische oder Umweltbedingungen (z.B. wenn das Produkt langanhaltend Feuchtigkeit ausgesetzt ist) Naturereignisse oder Beeinträchtigung der elektrischen Energie zurückzuführen sind. Der Garantieanspruch verfällt auch beim Öffnen oder Manipulieren des Produktes, bei jeglicher physischen Beschädigung, bei Missbrauch oder Änderung der Oberfläche des Produktes sowie bei Entfernung der Garantie-, Qualitäts-, Seriennummer- oder Datenaufkleber. Die bedingte Garantie ist nicht an Dritte übertragbar, sondern wird dem ursprünglichen Verbraucher, der das Transcend-Produkt gekauft hat, solange gewährt, wie sich das Produkt in seinem Eigentum befindet. Die Gewährleistung bezieht sich nur auf das Produkt selbst und gilt nicht für integrierte LCD Panels, Akkus und jegliches Produktzubehör (wie Adapter, Kabel, Ohrhörer, Netzteile und Fernbedienungen).

### Transcend Garantiebedingungen

Die vollständigen Garantiebedingungen finden Sie unter <http://de.transcend-info.com/Legal/?no=7>. Mit der Verwendung dieses Produktes akzeptieren Sie Transcends Garantiebedingungen.



**Transcend Information,**  
[de.transcend-info.com](http://de.transcend-info.com)

\*Das Transcend Logo ist ein eingetragenes Warenzeichen der Transcend Information, Inc.

\*Änderungen vorbehalten.

\* Alle Logos und Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

## 18. GNU General Public License (“GPL”) Disclosure |

Firmware incorporated into this product and/or software used for this product may include third party copyrighted software licensed under the GPL (hereinafter referred to as “GPL Software”). In accordance with the GPL, if applicable: 1) the source code for the GPL Software may be downloaded at no charge or obtained on CD for a nominal charge by calling Customer Support within three years of the date of purchase; 2) you may copy, re-distribute and/or modify the GPL Software under the terms of the GNU General Public License as below or any later version, which may be obtained at <http://www.gnu.org/licenses/gpl.html>; 3) the GPL Software is distributed WITHOUT ANY WARRANTY, without even implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. The entire risk as to the quality and performance of the GPL Software is with you. Transcend does not provide any support for the GPL software.

## 19. End-User License Agreement (EULA) |

### Software license terms and conditions

1. **Generally.** Transcend Information, Inc. ("Transcend") is willing to grant the following license to install or use the software and/or firmware (“Licensed Software”) pursuant to this End-User License Agreement (“Agreement”), whether provided separately or associated with a Transcend product (“Product”), to the original purchaser of the Product upon or with which the Licensed Software was installed or associated as of the time of purchase ("Customer") only if Customer accepts all of the terms and conditions of this Agreement. PLEASE READ THESE TERMS CAREFULLY. USING THE SOFTWARE WILL CONSTITUTE CUSTOMER'S ACCEPTANCE OF THE TERMS AND CONDITIONS OF THIS AGREEMENT. IF YOU DO NOT AGREE TO THE TERMS AND CONDITIONS OF THIS AGREEMENT, DO NOT INSTALL OR USE THE LICENSED SOFTWARE.

2. **License Grant.** Transcend grants to Customer a personal, non-exclusive, non-transferable, non-distributable, non-assignable, non-sublicensable license to install and use the Licensed Software on the Product in accordance with the terms and conditions of this Agreement.

3. **Intellectual Property Rights.** As between Transcend and Customer, the copyright and all other intellectual property rights in the Licensed Software are the property of Transcend or its supplier(s) or licensor(s). Any rights not expressly granted in this License are reserved to Transcend.

4. **License Limitations.** Customer may not, and may not authorize or permit any third party to: (a) use the Licensed Software for any purpose other than in connection with the Product or in a manner inconsistent with the design or documentations of the Licensed Software; (b) license, distribute, lease, rent, lend, transfer, assign or otherwise dispose of the Licensed Software or use the Licensed Software in any commercial hosted or service bureau environment; (c) reverse engineer, decompile, disassemble or attempt to discover the source code for or any trade secrets related to the Licensed Software, except and only to the extent that such activity is expressly permitted by applicable law notwithstanding this limitation; (d) adapt, modify, alter, translate or create any derivative works of the Licensed Software; (e) remove, alter or obscure any copyright notice or other proprietary rights notice on the Licensed Software or Product; or (f) circumvent or attempt to circumvent any methods employed by Transcend to control access to the components, features or functions of the Product or Licensed Software.

5. **Copying.** Customer may not copy the Licensed Software except that one copy of any separate software component of the Licensed Software may be made to the extent that such copying is necessary for Customer's own backup purposes.

6. **Open Source.** The Licensed Software may contain open source components licensed to Transcend pursuant to the license terms specified as below,

1. GNU General Public License (GPL), the terms of which is currently available at <http://www.gnu.org/licenses/gpl.html>;
2. GNU Lesser General Public License (LGPL), the terms of which is currently available at <http://www.gnu.org/copyleft/lesser.html>; and/or
3. Code Project Open License (CPOPL), the terms of which is currently available at <http://www.codeproject.com/info/cpol10.aspx>.

The above license terms will control solely with respect to the open source components. In the event that this Agreement conflicts with the requirements of the above one or more terms with respect to the use of the corresponding open source components, Customer agrees to be bound by such one or more license terms.

7. **Disclaimer.** TRANSCEND MAKES NO WARRANTY AND REPRESENTATIONS ABOUT THE SUITABILITY, RELIABILITY, AVAILABILITY, TIMELINESS, LACK OF VIRUSES OR OTHER HARMFUL COMPONENTS AND ACCURACY OF THE INFORMATION, LICENSED SOFTWARE, PRODUCTS, SERVICES AND RELATED GRAPHICS CONTAINED WITHIN THE LICENSED SOFTWARE FOR ANY PURPOSE. ALL SUCH INFORMATION, LICENSED SOFTWARE, PRODUCTS, SERVICES AND RELATED GRAPHICS ARE PROVIDED "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND. TRANSCEND HEREBY DISCLAIMS ALL WARRANTIES AND CONDITIONS WITH REGARD TO THIS INFORMATION, LICENSED SOFTWARE, PRODUCTS, SERVICES AND RELATED GRAPHICS, INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES AND CONDITIONS OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, WORKMANLIKE EFFORT, TITLE, AND NON-INFRINGEMENT.

IN NO EVENT SHALL TRANSCEND BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, PUNITIVE, INCIDENTAL, SPECIAL, CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, DAMAGES FOR LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, ARISING OUT OF OR IN ANY WAY CONNECTION WITH THE USE, PERFORMANCE OR ACCURACY OF THE LICENSED SOFTWARE OR WITH THE DELAY OR INABILITY TO USE THE LICENSED SOFTWARE, OR THE PRODUCT WITH WHICH THE LICENSED SOFTWARE IS ASSOCIATED, WHETHER BASED ON CONTRACT, TORT, NEGLIGENCE, STRICT LIABILITY OR OTHERWISE, EVEN IF TRANSCEND HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

8. **Limitation of Liability.** IN ANY CASE, TRANSCEND 'S LIABILITY ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THIS AGREEMENT WILL BE LIMITED TO THE TOTAL AMOUNT ACTUALLY AND ORIGINALLY PAID AT RETAIL BY CUSTOMER FOR THE PRODUCT. The foregoing Disclaimer and Limitation of Liability will apply to the maximum extent permitted by applicable law. Some jurisdictions do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the exclusions and limitations set forth above may not apply.

9. **Termination.** Transcend may, in addition to any other remedies available to Transcend, terminate this Agreement immediately if Customer breaches any of its obligations under this Agreement.

10. **Miscellaneous.** (a) This Agreement constitutes the entire agreement between Transcend and Customer concerning the subject matter hereof, and it may only be modified by a written amendment signed by an authorized executive of Transcend. (b) Except to the extent applicable law, if any, provides otherwise, this Agreement will be governed by the law of the Republic of China, excluding its conflict of law provisions. (c) If any part of this Agreement is held invalid or unenforceable, and the remaining portions will remain in full force and effect. (d) A waiver by either party of any term or condition of this Agreement or any breach thereof, in any one instance, will not waive such term or condition or any subsequent breach thereof. (e) Transcend may assign its rights under this Agreement without condition. (f) This Agreement will be binding upon and will inure to the benefit of the parties, their successors and permitted assigns.