

2025/04 (v2.4)

Dashcam DrivePro 10



Tabella dei contenuti

- 1. Contenuto della Confezione
- 2. Per Iniziare
 - 2-1 Panoramica
 - 2-2 Inserimento della Scheda microSD
 - o 2-3 Montaggio della DrivePro e Collegamento all'Alimentatore
 - 2-4 Funzioni dei Pulsanti
 - 2-5 Indicatore LED
- 3. Registrazione Video
 - 3-1 Registrazione Normale
 - 3-2 Registrazione d'Emergenza
- 4. Utilizzare la DrivePro App
 - 4-1 Download ed Installazione della DrivePro App
 - 4-2 Connessione alla DrivePro
 - 4-3 Riproduzione Video su Dispositivi Smart
 - 4-4 Impostazioni dell'App
 - 4-5 Aggiornamento del Firmware
- 5. Software DrivePro Toolbox
- 6. Trasferimento File su Computer
- 7. Troubleshooting
- 8. Sicurezza
- 9. Specifiche Tecniche
- 10. EU Compliance Statement
- 11. Riciclaggio e Protezione Ambientale
- 12. Dichiarazione Federal Communications Commission (FCC)
- 13. Politica di Garanzia
- 14. Informativa GNU General Public License (GPL)
- 15. End-User License Agreement (EULA)
- 16. Eurasian Conformity Mark (EAC)

1. Contenuto della Confezione

La confezione della DrivePro 10 include i seguenti prodotti:

Dashcam DrivePro 10



Supporto Adesivo



Adattatore per Auto



Scheda di Memoria microSD



Guida Rapida all'Avvio



2. Per Iniziare

2-1 Panoramica



2-2 Inserimento della Scheda microSD

Prima di iniziare la registrazione è necessario inserire la microSD all'interno della DrivePro.

1. Inserire una scheda microSD nell'apposito slot della DrivePro.



A

"ATTENZIONE"

- Formattate sempre le nuove schede di memoria tramite la DrivePro prima del primo utilizzo.
 Per formattare una nuova scheda, potete scaricare la App DrivePro app ed accedere alle Impostazioni, oppure connettervi all'alimentazione e premere a lungo il tasto di emergenza fino a che il LED non lampeggierà di colore rosso.
 - O Nota: Dopo aver premuto a lungo il tasto di emergenza della dashcam, il dispositivo sarà riportato alle impostazioni di fabbrica.
- La formattazione cancellerà tutti i dati sulla scheda di memoria.
- La DrivePro 10 supporta solo I file di distema FAT32, non exFAT o NTFS.
- Assicuratevi che lo spazio di allocazione della scheda microSD sia di 32 KB o maggiore. In caso contrario, la DrivePro potrebbe non funzionare correttamente.
- 2. Per la rimozione, premete sulla scheda per espellerla dallo slot.



"ATTENZIONE"

Non rimuovete la scheda durante lo spegnimento per evitare danni e la perdita dei video registrati.

- Raccomandiamo le schede di memoria microSD High Endurance di Transcend o memorie con base
 MLC per assicurare le migliori prestazioni di registrazione.
 - High Endurance microSDHC
 - High Endurance microSDXC 350V
- Per maggiori dettagli sul tempo approssimativo di registrazione a seconda della capacità della scheda, per favore visitate le FAQ sul nostro sito ufficiale.

2-3 Montaggio della DrivePro e Collegamento all'Alimentatore

1. Inserite il supporto nello slot apposito che si trova sul fronte della DrivePro, e fate scorrere di lato fino a che non sentite un click.



- 2. Pulite ed asciugate accuratamente la parte del parabrezza su cui desiderate montare la DrivePro.
- 3. Rimuovete la pellicola protettiva dal supporto adesivo, ed attaccate la DrivePro nel punto che desiderate.



4. Girate in senso antiorario la manopola di regolazione, ed aggiustate la posizione della DrivePro.



5. Quando la DrivePro è nella posizione desiderata, girate la manopola in senso orario per assicurare che la DrivePro rimanga in posizione fissa.



6. Connettete la presa USB sul cavo di alimentazione alla porta corrispondente della DrivePro.



7. Connettete l'altra estremità del cavo alla presa accendisigari della vostra.



8. Dopo che il motore dell'auto verrà acceso, la DrivePro si accenderà automaticamente ed inizierà la registrazione. Per completare l'impostazione, scaricate l'applicazione DrivePro sul vostro dispositivo mobile.

2-4 Funzioni dei Pulsanti



Modalità	Pulsante d'Emergenza	
Registrazione d'Emergenza	Premere il bottone rosso per attivare manualmente la ripresa d'emergenza.	
Ripristino a Default	Tenere premuto il bottone per 10 secondi per formattare la scheda di memoria e resettare il dispositivo alle impostazioni di fabbrica. Attenzione: La formattazione cancellerà permanentemente tutti i dati.	



Modalità	Pulsante di Reset
Riavvio del Dispositivo	Inserite un oggetto sottile con una estremità piatta, come un estrattore di SIM, dentro il pulsante di reset per spegnere e riavviare il dispositor. Attenzione: Il ripristino del dispositivo non cancellerà i dati salvati, ma gli ultimi filmati potrebbero non essere registrati correttamente.

2-5 Indicatore LED



Registrazione:

LED	Wi-Fi	Stato	Definizione
Blu	On	Lampeggiante	Registrazione / Registrazione d'Emergenza con Wi-Fi
Rosso	Off	Lampeggiante	Registrazione / Registrazione d'Emergenza senza Wi-Fi



- La connessione Wi-Fi è disponibile solo quando la DrivePro è connessa ad una fonte di alimentazione.
- La DrivePro interromperà la registrazione quando viene rilevato un errore di scheda o quando vengono aperte le sezioni Impostazioni / Dati sulla DrivePro App.

Formattazione scheda microSD:

LED	Stato	Definizione
Rosso	Lampeggiante veloce	Formattazione scheda microSD

Connessione ad un computer:

LED	Stato	Definizione
Rosso	Fisso	Connessa al computer

3. Registrazione Video

3-1 Registrazione Normale

Dopo che il motore dell'auto verrà acceso, la DrivePro si accenderà automaticamente ed inizierà la registrazione.

Come impostazione di default, un file video viene salvato ogni 3 minuti di registrazione. Per cambiare questa importazione, andate su **Impostazioni** nella DrivePro App. Dopo che il motore dell'auto verrà spento, la DrivePro salverà automaticamente il video corrente e si spegnerà.



"Nota"

- Le prese accendisigari di alcuni veicoli continuano a fornire energia anche quando il motore dell'auto è spento. Se avete questo tipo di veicolo, vi raccomandiamo di disconnettere la vostra dashcam dalla presa accendisigari per evitare consumi inaspettati di energia.
- La DrivePro 10 ha la funzione di registrazione in loop. I video più vecchi verranno sovrascritti dai filmati più recenti.

3-2 Registrazione d'Emergenza

Il 30% dello spazio di archiviazione nella DrivePro è riservato per le registrazioni d'emergenza. I file registrati con questa modalità sono protetti da sovrascrizione.

Registrazione Manuale d'Emergenza

Durante la registrazione video, premete il bottone d'emergenza sul lato della DrivePro per attivare manualmente la Registrazione d'Emergenza. L'indicatore led inizierà a lampeggiare (con colore blu o rosso) velocemente.



Registrazione d'Emergenza con G-Sensor

Durante la registrazione video, la DrivePro attiverà automaticamente la Registrazione d'Emergenza se il G-Sensor rileva una collisione od un urto.

- Se la sensitività del G-Sensor è impostata su "Alta", anche le vibrazioni minori attiveranno la Registrazione d'Emergenza.
- Se la sensitività del G-Sensor è impostata su "Bassa", solo gli urti più significativi attiveranno la Registrazione d'Emergenza.

G La sensibilità del G-Sensor può essere regolata nelle Impostazioni della DrivePro App.



"Nota"

I file più recenti per la Registrazione d'Emergenza andranno a sovrascrivere quelli vecchi se lo spazio di archiviazione occupato da questi video è superiore al 30%.

4. Utilizzare la DrivePro App

Progettata specificatamente per iOS (iPhone/iPad) e dispositivi Android, la DrivePro App, disponibile come download gratuito, ti permette di guardare direttamente il live view in modo wireless durante le registrazioni, controllare le impostazioni della DrivePro, e riprodurre i video direttamente sul tuo smartphone o tablet.



DrivePro App





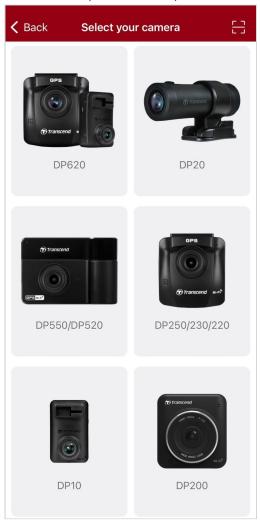
4-1 Download ed Installazione della DrivePro App

- 1. Cercare "DrivePro" sull'App Store o Google Play.
- 2. Download ed installazione della DrivePro App.

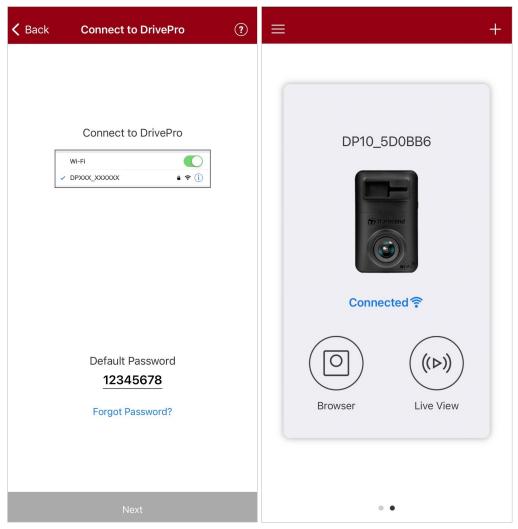
Quando l'installazione è completata, la App apparirà sulla schermata home del vostro dispositivo. Prima di utilizzare la App, fate riferimento alle istruzioni della DrivePro App.

4-2 Connessione alla DrivePro

- 1. La connessione Wi-Fi è disponibile solo quando la DrivePro è connessa ad una fonte di energia. Dopo esservi collegati, lanciate la DrivePro app sul vostro dispositivo smart.
- 2. Nell'applicazione, selezionate l'icona **DP10** (DrivePro 10).



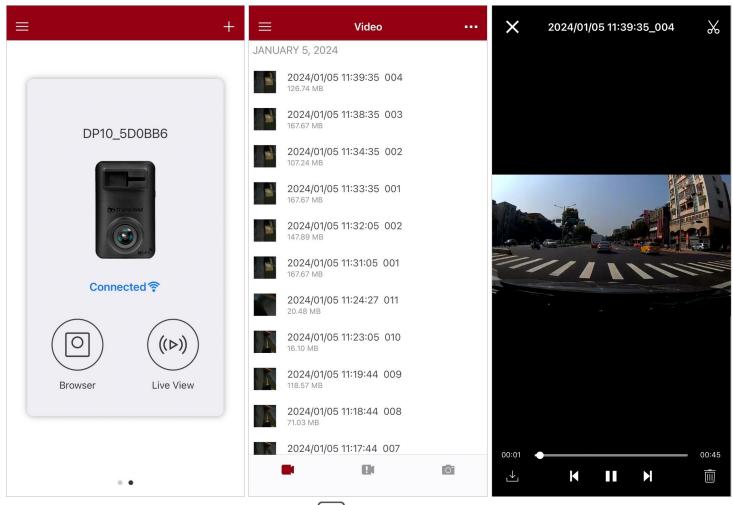
- 3. Selezionate il network Wi-Fi DP10. Inserite la password di default 12345678.
 - Nota: Si consiglia di modificare la password Wi-Fi del DrivePro la prima volta che ci si connette all'applicazione.



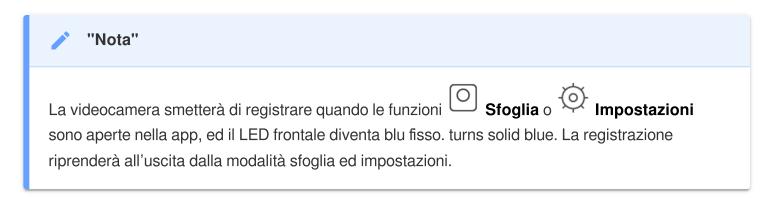
4. Quando la connessione viene stabilita, potete iniziare ad utilizzare le funzioni dell'app come



4-3 Riproduzione Video su Dispositivi Smart



- 1. Per sfogliare i video salvati, selezionate Sfoglia.
- 2. Potete fare il playback dei video registrati sia in modalità emergenza che normale.
- 3. Cliccate per fare il download di un video, o per cancellare.

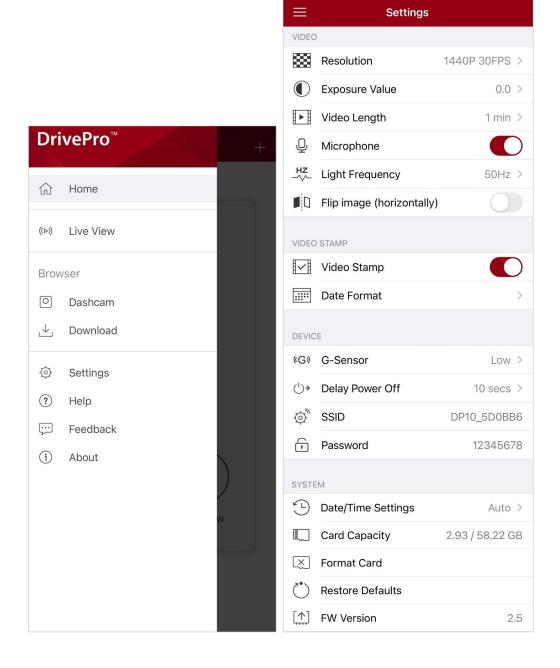


Per attivare lo streaming sul vostro dispositivo mobile, cliccate su ((>)) Live View.

4-4 Impostazioni dell'App

Cliccate il bottone = sull'angolo in alto a sinistra, e poi selezionare il pulsante Impostazioni

Nel menu Impostazioni, potete modificare le impostazioni dei video, del dispositivo, del Wi-Fi, e del sistema.



Opzioni Menu

Video		
Icona	Funzione	Descrizione / Opzioni
1888	Risoluzione	Imposta la risoluzione per la registrazione.
10001	nisoluzione	1440P 30FPS (default) / 1080P 60FPS / 1080P 30FPS / 720P 30FPS
	Valore	Regola l'esposizone della videocamera.
	Esposizione	+2.0 / +1.5 / +1.0 / +0.5 / 0.0 (default) / -0.5 / -1.0 / -1.5 / -2.0
	Lunghezza	Imposta la lunghezza del video per ogni registrazione.
	Video	1 min (default) / 3 min / 5 min
.∩.	Microfono	Accende/spegne il microfono durante la registrazione video.
9	MICIOIOIIO	Attiva (default) / Disattiva
HZ	Frequenza	Seleziona la frequenza appropriata per evitare luci intermittenti.
	Luce	50Hz (default) / 60Hz
	Ribalta	Ribalta l'immagine in senso orizzontale.
	Immagine (Orizzontale)	Attiva / Disattiva (default)
		Video Stamp
Icona	Funzione	Descrizione / Opzioni
H AH	Video Otomor	Visualizza l'ora corrente del video registrato.
H~H	Video Stamp	Attiva (default) / Disattiva
	Formato Data / Ora	Regola il formato data/ora e la timezone.
		Formato Data: YYYY/MM/DD / MM/DD/YYYY / DD/MM/YYYY
		Formato Ora: 24 HR / AM/PM
_	_	Dispositivo
Icona	Funzione	Descrizione / Opzioni
(G)	Sensore-G	Regola la sensibilità del G-Sensor.

		Disabilita / Bassa (default) / Media / Alta	
Auto	Imposta lo spegnimento della DrivePro in un determinato orario.		
0,	Spegnimento	Disabilita / 10 sec (default) / 30 sec	
⊕	SSID	Imposta il nome del Wi-Fi	
Ť	Password	Imposta la password del Wi-Fi Nota: Si consiglia di modificare la password Wi-Fi del DrivePro la prima volta che ci si connette all'applicazione.	
Sistema			
Icona	Funzione	Descrizione / Opzioni	
<u>L</u>	Impostazioni Data / Ora	Sincronizza l'orario della DrivePro con quello del tuo dispositivo mobile.	
	Capacità della Scheda	Controlla la capacità di memoria della scheda microSD.	
X	Formatta Scheda	Formatta la scheda di memoria microSD. ATTENZIONE: La formattazione cancellerà tutti i dati presenti sulla scheda.	
7.	Ripristina	Ripristina il dispositivo alle impostazioni di fabbrica.	
	Default		

4-5 Aggiornamento del Firmware

 Scaricare il firmware più recente per la videocamera dal sito Transcend. Una volta scaricato, decomprimere il file e copiarlo della directory root della vostra scheda di memoria (Assicuratevi che non sia dentro nessuna cartella.)



- 2. Inserire la microSD che contiene l'ultima versione del firmware nello slot scheda della DrivePro.
- 3. Connettere la DrivePro ad una fonte di energia. All'accensione, la DrivePro troverà automaticamente l'ultimo firmware, ed il LED inizierà a lampeggiare di rosso. Una volta che l'aggiornamento è completo, la DrivePro si riavvierà automaticamente.



"Nota"

L'aggiornamento del firmware richiederà circa 1-2 minuti. Si prega di non spegnere la DrivePro durante l'aggiornamento.

A

"ATTENZIONE"

- Non rimuovere MAI la scheda microSD o il cavo di alimentazione durante l'aggiornamento del firmware.
- Se la DrivePro non può essere accesa a causa di un fallimento nell'aggiornamento del firmware, per favore contattate il servizio clienti Transcend per supporto tecnico.

5. Software DrivePro Toolbox

Il DrivePro Toolbox, sviluppato per Windows e macOS, dispone di un'interfaccia user-friendly che consente di selezionare e di riprodurre i video registrati sulla DrivePro e di visualizzare i percorsi di guida dei video registrati visualizzati in mappe senza la necessità di installare codecs separati.

Requisiti di sistema per connettere la DrivePro ad un computer:

- Un desktop o laptop con una porta USB
 - Microsoft Windows 10 o successivo
 - o macOS 10.12 o successivo
- 1. Scaricate i installation files.
- 2. Installare il software DrivePro Toolbox sul vostro computer.

Funzioni Principali		
Ricerca Video	Organizza i video tramite nome, data di registrazione, o Gruppo, per aiutare gli utenti nella ricerca delle proprie clip.	
Riproduzione Video	Connettete la DrivePro oppure utilizzare un lettore di schede con slot microSD per riprodurre i video direttamente sul vostro computer.	
Modifica e Taglia Video	Seleziona un video, taglialo e salvalo come una nuova clip immediatamente. Puoi anche catturare snapshot dai tuoi video durante il playback.	
Q, P Visione Mappa	Visualizza i percorsi di guida sulle mappe dei video che avete registrato assieme al video stesso. Nota: Questa funzione può essere utilizzata solo con modelli DrivePro con ricevitore GPS. (DrivePro 550, DrivePro 520, DrivePro 250, DrivePro 230, e DrivePro 220)	
Riconoscimento Targhe	Identifica automaticamente le targhe in un video ed estrae la registrazione per permettere una ricerca veloce. \$\hat{\text{Nota: Disponibile solo su Windows con versione 64-bit.}}\$	
Esportare Video Congiunti	Riprodurre i video registrati dalle videocamere frontali/posteriori simultaneamente. Esportare e riprodurre i video congiunti. Nota: Disponibile solo per videocamere con doppia lente/unità: DP550/DP520.	

6. Trasferimento File su Computer

Per trasferire file dalla memoria ad un computer, rimuovere la scheda microSD dalla DrivePro ed inserirla in un lettore di schede compatibile.



"Nota"

Dopo aver eliminato manualmente i file dalla scheda di memoria in macOS, questi file potrebbero essere temporaneamente presenti come file nascosti sulla scheda di memoria, occupando spazio. Svuotare il Cestino o formattare la scheda di memoria per liberare completamente lo spazio.

7. Troubleshooting

Se si verifica un problema con la DrivePro, per prima cosa controllate le seguenti istruzioni prima di inviare la DrivePro in riparazione. Se non trovate una soluzione al vostro problema, consultate il vostro rivenditore, il centro servizi o la sede locale di Transcend per ulteriore aiuto. Potete anche visitare il sito web di Transcend per le FAQ ed il servizi di Supporto Tecnico. Per qualsiasi problema di hardware, consultate il Manuale della DrivePro.

- Non funziona nessuno dei tasti sulla DrivePro. (La dascam va in crash o ha lag.)
 - Disconnettete la DrivePro dalla presa dell'auto e riconnettetela.
- Non succede nulla quando viene premuto il pulsante "Registrazione d'Emergenza."
 - La Registrazione d'Emergenza funziona solo in modalità registrazione.

8. Sicurezza

Queste istruzioni per l'uso in sicurezza sono **IMPORTANTI!** Seguitele attentamente e con attenzione per assicurare la vostra sicurezza personale e proteggere la DrivePro da eventuali danni.

Uso generale

- Solo per uso in un veicolo.
- Per la vostra sicurezza, non utilizzate la DrivePro o la DrivePro App durante la guida.
- Evitate di posizionare la DrivePro in un ambiente con temperature estreme.
- Evitare di spruzzare acqua o altri liquidi sulla DrivePro e sugli accessori.
- Non utilizzare la DrivePro in un ambiente con forti campi magnetici o forti vibrazioni.
- Utilizzare solo l'adattatore per auto fornito da Transcend. Altri adattatori per auto potrebbero non essere compatibili con la DrivePro.
- Le prese di corrente di alcuni tipi di veicoli forniscono energia anche quando il motore è spento.
 Se è il caso della vostra automobile, scollegate la video camera per evitare inutile consumi energetici.
- Il sistema GPS è soggetto a modifiche che potrebbero comprometterne le prestazioni.
 Transcend non garantisce l'accuratezza dei dati GPS, che non devono influenzare le vostre decisioni durante la guida.
- I segnali GPS non possono penetrare negli edifici. L'accuratezza dei dati GPS dipende dal contesto, compreso il tempo e la posizione in cui viene utilizzato (ad esempio, costruzioni elevate, tunnel, metropolitane e foreste).
- La funziona WiFi è disponibile solo quando la DrivePro è connessa ad una fonte di energia.

Posizione di montaggio

- Non posizionare mai la DrivePro in una posizione che ostacolata la vista del conducente o l'impiego dell'airbag.
- Montate la DrivePro nella zona dove si trovano i tergicristalli per assicurare una chiara registrazione video anche quando piove.
- ATTENZIONE: Rimuovere la DrivePro con cautela se installata su un vetro oscurato per evitare danni alla pellicola.

Backup dei dati

 Transcend NON si assume alcuna responsabilità per la perdita o il danneggiamento dei dati. Vi consigliamo di eseguire regolarmente il backup dei dati contenuti nella scheda di memoria della dashcam su un computer od altri supporti di memorizzazione.

A

"ATTENZIONE"

Le batterie ricaricabili possono perdere liquido in condizioni estreme. L'uso improprio o l'abuso può comportare i seguenti rischi:

- Surriscaldamento
- Incendio
- Esplosione
- Emissione di fumo

9. Specifiche Tecniche



DrivePro 10		
Dimensioni	58.3 mm (L) x 36 mm (W) x 28.6 mm (H) 2.3" (L) x 1.42" (W) x 1.12" (H)	
Peso	40 g (1.41 oz)	
Interfaccia di connessione	USB 2.0	
Schede di Memoria Supportate	Controllate le specifiche del prodotto sul nostro sito ufficiale	
Protocollo Wi-Fi	802.11n	
Frequenza	2.4 GHz	
Lenti	F/2.0, 140° (diagonale)	
Formato Video	Formato Video H.264 (MP4: fino a 2560x1440P / 30fps)	
Risoluzione / Frame Rate	2K QHD 2560 x 1440P / 30fps Full HD 1920 x 1080P / 60fps Full HD 1920 x 1080P / 30fps HD 1280 x 720P / 30fps	
Temperatura operativa	-20°C (-4°F) ~ 60°C (140°F)	
Batteria	Li-Polymer	

Alimentazione (Cavo)	Input DC 12V ~ 24V Output DC 5V / 2A	
Alimentazione (DrivePro)	Input DC 5V / 2A	
Certificati	CE / UKCA / FCC / BSMI / NCC / MIC / KC / EAC / RCM	
Garanzia	Due Anni Limitata	
Nota	Oltre alla microSD inclusa nella confezione, Transcend raccomanda l'utilizzo delle sue microSD High Endurance per assicurare le migliori prestazioni di registrazione: • High Endurance microSDHC • High Endurance microSDXC 350V Quando si registra a in Full HD 1920 x 1080P a 60fps, l'angolo di visuale è di 100° (diagonale).	

10. EU Compliance Statement

Transcend Information dichiara che tutti i suoi prodotti con marchio CE che incorporano funzionalità di equipaggiamento radio sono conformi alla Direttiva 2014/53/EU.

Il testo integrale della dichiarazione di conformità EU può essere consultato al seguente indirizzo internet: https://www.transcend-info.com/eu_compliance



Dashcam / Body Camera series		
Frequency:	Maximum transmit power:	
2400 MHz to 2483.5 MHz	< 100 mW	

11. Riciclaggio e Protezione Ambientale

Per maggiori informazioni sul **riciclaggio del prodotto (WEEE)** e lo **smaltimento della batteria**, per favore fare riferimento al seguente link:

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

12. Dichiarazione Federal Communications Commission (FCC)

Questo dispositivo è conforme alle regole FCC della sezione 15. L'operazione è soggetta alle seguenti due condizioni: (1) Questo dispositivo non può causare interferenze dannose. (2) Questo dispositivo deve accettare tutte le interferenze ricevute, incluse interferenze che possono causare operazioni indesiderate.

Questa apparecchiatura è stata testata e trovata conforme ai limiti per un dispositivo digitale di classe B, in conformità alla parte 15 delle norme FCC. Questi limiti sono progettati per fornire una protezione ragionevole contro le interferenze dannose in un' installazione residenziale. Questa apparecchiatura genera, usa e può irradiare energia a radiofrequenza e, se non viene installata e utilizzata secondo le istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Tuttavia, non vi è alcuna garanzia che non si verifichino interferenze in una particolare installazione. Se questa apparecchiatura provoca interferenze dannose alla ricezione radio o televisiva, che può essere determinata spegnendo e riaccendendo l'apparecchio, l'utente è incoraggiato a provare a correggere l'interferenza con una o più delle seguenti misure:

- Riorientare o trasferire l'antenna ricevente.
- Aumentare la separazione tra l'apparecchio e il ricevitore.
- Collegare l'apparecchiatura ad una presa su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- Consultare il rivenditore o un tecnico specializzato per la radio / TV.

Informazioni sull'Assorbimento Massimo delle Radiazioni (SAR)

Questo dispositivo soddisfa i requisiti dei limiti dell'esposizione FCC portatile RF impostato per ambiente non controllato. Lo standard di esposizione per i dispositivi wireless che utilizzano un'unità di misura è conosciuto come il tasso di assorbimento specifico o SAR. Il limite SAR impostato dall'FCC è di 1,6 W / kg.

Questo dispositivo può essere installato ed operato con una distanza minima di 0cm tra il radiatore ed il vostro corpo.

- Qualsiasi cambiamento o modifica non approvata espressamente dalle parti responsabili per la conformità potrebbe annullare l'autorità ad operare questo equipaggiamento.
- Questo dispositivo e la sua antenna non devono essere allocati od utilizzati in congiunzione con qualsiasi altra antenna o trasmittente.

Transcend Information Inc (USA) 1645 North Brian Street, Orange, CA 92867, U.S.A

TEL: +1-714-921-2000

13. Politica di Garanzia

Per favore controllare il periodo di garanzia di questo prodotto sulla scatola di imballaggio. Per dettagli sui **Termini e Condizioni di Garanzia** e **Periodi di Garanzia**, per favore fare riferimento al seguente link:

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

14. Informativa GNU General Public License (GPL)

Per dettagli sulla licenza open-source, per favore fare riferimento al seguente link: https://www.transcend-info.com/Legal/?no=10

15. End-User License Agreement (EULA)

Per dettagli sui termini di licenza software, per favore fare riferimento al seguente link: https://www.transcend-info.com/legal/gpl-disclosure-eula

16. Eurasian Conformity Mark (EAC)

