



**PIONEER DASH CAMERA  
UN OCCHIO IN PIÙ SULLA STRADA.**

	VREC-DZ700DC	VREC-DZ600	VREC-DH200	VREC-DH300D	VREC-170RS	VREC-130RS	VREC-150MD
<b>Tipo di telecamera</b>	Anteriore e posteriore	Anteriore	Anteriore	Anteriore e posteriore	Anteriore	Anteriore	Anteriore e posteriore
<b>Dimensioni ultra-compatte</b>	×	×	✓	×	×	×	×
<b>Risoluzione</b>	FULL HD (1.920 x 1.080 p)	FULL HD (1.920 x 1.080 p)	FULL HD (1.920 x 1.080 p)	WQHD (2.560 x 1.440 p)	FULL HD (1.920 x 1.080 p)	FULL HD (1.920 x 1.080 p)	FULL HD (1.920 x 1.080 p)
<b>Modalità notturna</b>	✓	✓	×	✓	×	×	×
<b>Angolo di visione</b>	Anteriore: 160° Posteriore: 137°	Anteriore: 160°	Anteriore: 130°	Anteriore: 135° Posteriore: 128°	Anteriore: 139°	Anteriore: 132°	Anteriore: 150° Posteriore: 120°
<b>Dimensioni</b>	Anteriore: 108,5 x 77,4 x 40,5 mm Posteriore: 63,2 x 37,1 x 31,6 mm	Anteriore: 78,6 x 77,3 x 47,4 mm	Anteriore: 32 x 32 x 34 mm	Anteriore: 90,5 x 101,9 x 36 mm Posteriore: 58,9 x 25,1 x 31,5 mm	Anteriore: 89,5 x 54,3 x 29,9 mm	Anteriore: 59,5 x 60,2 x 31,2 mm	Anteriore: 29,5 x 78,5 x 33,5 mm Posteriore: 26,5 x 23,7 x 23,7 mm
<b>Lunghezza del cavo</b>	Cavo di alimentazione: 5 m Telecamera posteriore: 9 m	Cavo di alimentazione: 5 m	Cavo di alimentazione: 3,5 m	Cavo di alimentazione: 4 m Telecamera posteriore: 6 m	Cavo di alimentazione: 3,5 m	Cavo di alimentazione: 3,5 m	Cavo di alimentazione: 5 m Telecamera posteriore: 6 m
<b>Dimensione dello schermo</b>	LCD da 2"	LCD da 1,5"	×	LCD da 3"	LCD da 3"	LCD da 2"	LCD da 6,7"
<b>Sensore</b>	Anteriore e posteriore: sensore CMOS di Sony con tecnologia STARVIS™	Anteriore: sensore CMOS di Sony con tecnologia STARVIS™	Anteriore: sensore CMOS	Anteriore e posteriore: sensore CMOS di Sony con tecnologia STARVIS™	Anteriore: sensore CMOS	Anteriore: sensore CMOS	Anteriore e posteriore: sensore CMOS
<b>Correzione immagine</b>	Anteriore: WDR Posteriore: HDR e WDR	Anteriore: HDR e WDR	×	×	×	×	Anteriore: WDR
<b>FPS (Frames Per Second, fotogrammi al secondo)</b>	27,5	27,5	27,5	27	30	30	Anteriore: 30 Posteriore: 25
<b>Modalità di sicurezza</b>	24/7 ✓ (1)	Opzionale 24/7 ✓ (2)	✓ (3)	×	✓ (3)	×	×
<b>Modalità Parcheggio</b>	✓	✓	×	Opzionale (4)	×	×	×
<b>Registrazione evento</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Acquisizione immagine fissa</b>	✓	✓	×	×	✓	✓	✓
<b>Connessione wireless/App</b>	Wi-Fi integrato	Wi-Fi integrato	Wi-Fi integrato	×	Connessione wireless	×	×
<b>ADAS (Advanced Driver Assistance Systems, Sistema avanzato di assistenza alla guida)</b>	×	×	×	×	LDWS (5) FCWS (6)	×	×
<b>GPS</b>	✓	✓	✓	✓	✓	×	×
<b>Sensore G</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Batteria integrata</b>	✓	✓	✓	×	✓	×	×
<b>Filtro polarizzato</b>	Opzionale (7)	×	Opzionale (7)	×	×	×	×
<b>Telecamera posteriore</b>	✓ In dotazione	×	×	✓ In dotazione	×	×	✓ In dotazione (8)
<b>Scheda microSD inclusa</b>	✓ 16 GB	✓ 16 GB	✓ 16 GB	✓ 16 GB	×	×	×

(1) Kit di cablaggio incluso nella confezione. (2) È necessario un cavo di collegamento RD-HWK100 opzionale, venduto separatamente. (3) Grazie all'uso della batteria interna integrata, quando VREC-DH200 rileva il movimento causato dalla vibrazione, si avvia automaticamente per registrare un determinato periodo di tempo. (4) Accessorio RD-HWK200 opzionale richiesto, venduto separatamente. (5) LDWS (Lane Departure Warning System, Sistema di avviso di deviazione della corsia). (6) FCWS (Front Collision Warning System, Sistema di avviso collisione anteriore). (7) Accessorio AD-PFL100 opzionale richiesto, venduto separatamente. (8) Si combina come retrocamera.

[WWW.PIONEER-CAR.EU/DASHCAMERA](http://WWW.PIONEER-CAR.EU/DASHCAMERA)

FACEBOOK.COM/PIONEERCAR

TWITTER.COM/PIONEEREUROPE

PIONEER EUROPE

@PIONEER\_CAR

Pioneer e il logo Pioneer sono marchi di Pioneer Corporation. iPhone è un marchio di Apple Inc., registrato negli Stati Uniti e in altri paesi. Apple e il logo Apple sono marchi di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri paesi. App Store è un marchio di servizio di Apple Inc. Android, Google Play e il logo Google Play sono marchi di Google LLC. Il logo microSD, microSDHC e microSDXC sono marchi di SD-3C LLC. STARVIS è un marchio di Sony Corporation. Gli altri marchi di fabbrica e nomi commerciali appartengono ai rispettivi proprietari. Le caratteristiche tecniche e le funzioni dei prodotti descritti o illustrati in questo catalogo sono corrette al momento della pubblicazione, ma potrebbero cambiare a causa di variazioni di produzione successivamente intervenute. Questo catalogo potrebbe contenere errori tipografici e i colori dei prodotti illustrati potrebbero variare leggermente dagli originali. Rivolgetevi al vostro rivenditore Pioneer di fiducia per verificare che le caratteristiche tecniche e di prodotto rispondano effettivamente alle vostre esigenze. Questo catalogo potrebbe contenere riferimenti a prodotti che potrebbero non essere disponibili nel vostro paese. Specifiche e design soggetti a modifiche senza preavviso. Utilizzo delle funzionalità ADAS (Advanced Driver Assistance Systems, Sistema avanzato di assistenza alla guida) di questo prodotto non sostituisce l'attenzione del conducente e non serve a prevenire gli incidenti. Gli avvisi di sistema devono essere utilizzati solo come guida. In conformità con tutte le leggi e le ordinanze applicabili, la responsabilità è esclusivamente dell'utente. Pioneer non è responsabile di eventuali danni, dovuti a installazioni diverse da quelle descritte o all'uso del prodotto. Pioneer si assume la responsabilità di qualsiasi danno o perdita subita di conseguenza. Per dettagli completi, fare riferimento al manuale del proprietario del prodotto.



**VREC-DZ700DC**

- 1080p Full HD
- 160°
- GPS
- 16 GB microSD
- Wi-Fi

**VREC-DZ600**

- 1080p Full HD
- 160°
- GPS
- 16 GB microSD
- Wi-Fi

**VREC-DH200**

- 1080p Full HD
- 130°
- GPS
- 16 GB microSD
- Wi-Fi



**VREC-DH300D**

- 1440p WQHD
- 135°
- GPS
- 16 GB microSD



**VREC-170RS**

- 1080p Full HD
- 139°
- GPS
- WIRELESS



**VREC-130RS**

- 1080p Full HD
- 132°



**VREC-150MD**

- 1080p Full HD
- 150°



**RD-HWK100**

VREC-DZ600

Il kit di cablaggio RD-HWK100 di Pioneer è pensato per dotare VREC-DZ600 della modalità di sicurezza 24/7. RD-HWK100 include anche un cavo A/V Out per l'uscita Audio/Video su uno schermo più grande.

**AD-PFL100**

VREC-DZ700DC VREC-DH200

Grazie all'uso del filtro polarizzato Pioneer AD-PLF100, è possibile ridurre al minimo il riflesso sul parabrezza di zone quali il cruscotto, al fine di permettere la registrazione in qualsiasi condizione atmosferica con una qualità ancora maggiore. Il filtro polarizzato AD-PLF100 di Pioneer è compatibile con VREC-DZ700DC e VREC-DH200 e viene venduto separatamente.

**RD-HWK200**

VREC-DH300D

Il kit di cablaggio RD-HWK200 di Pioneer è pensato per dotare VREC-300D della modalità di parcheggio.

21-C-DASHCAMERA-IT Stampato in Belgio. A dimostrazione dell'impegno di Pioneer a favore di un ambiente più pulito e della salvaguardia del pianeta, questo catalogo è stato stampato su carta priva di cloro.

**Pioneer**

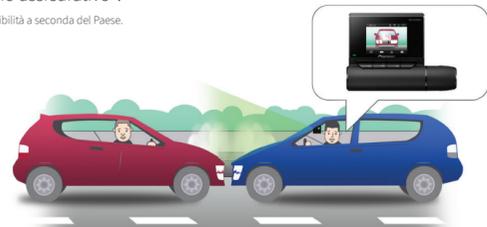
**UN OCCHIO IN PIÙ SULLA STRADA**



**PERCHÉ UNA DASH CAMERA?**

L'installazione di una dash camera Pioneer può regalare molta tranquillità. Proteggiti da sinistri assicurativi fraudolenti grazie alla possibilità di utilizzare il filmato registrato in caso di incidente, al fine di individuare il colpevole in maniera facile e veloce. In alcuni Paesi, l'installazione di una dash camera può perfino causare la riduzione del premio assicurativo\*.

\* Disponibilità a seconda del Paese.



**PERCHÉ PIONEER?**

Le dash camera Pioneer sono in grado di acquisire prove video grazie alla registrazione automatica sulla scheda MicroSD inclusa. Registrazione in FULL HD, uso di ampi angoli di visione, immagini di alta qualità acquisite sia di giorno che di notte.

È perfino possibile monitorare il veicolo parcheggiato, per alcuni modelli fino a 24 ore al giorno, 7 giorni a settimana, 365 giorni all'anno grazie alla modalità di sicurezza 24/7 di Pioneer.

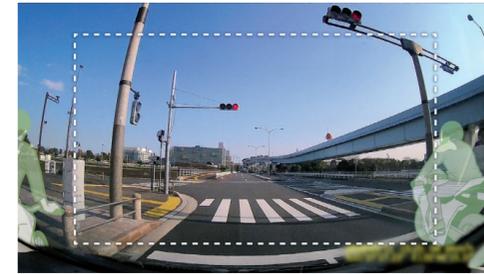


**AMPIO ANGOLO DI VISIONE\***

**TUTTI I MODELLI**

Un oggetto in movimento può arrivare da qualsiasi direzione. Ottieni immagini e contenuti video panoramici grazie all'ampio angolo di visione, in grado di acquisire qualsiasi evento che si verifica intorno al veicolo.

\* Il numero di gradi dell'angolo di visione varia per ogni tipo di dash camera. Immagine solo a scopo illustrativo.



**AMPIO INTERVALLO DINAMICO**

**VREC-DZ700DC VREC-DZ600 VREC-150MD**

Questa funzione consente di espandere la gamma dinamica chiara e scura e di correggere le immagini. Questa funzione compensa la sovraesposizione e la sottoesposizione che si verificano in luoghi in cui la luminosità cambia improvvisamente, come ad esempio in caso di retroilluminazione, di notte o quando si entra/esce da una galleria.



**TELECAMERA ANTERIORE E POSTERIORE**

**VREC-DZ700DC VREC-DH300D VREC-150MD\***

È possibile registrare una vasta gamma di scene soggette a punti ciechi, come ad esempio un veicolo pericoloso proveniente da dietro o il monitoraggio della parte anteriore e posteriore del veicolo dopo il parcheggio.

\* La telecamera retrovisiva si combina come telecamera per la retromarcia al fine di facilitare il parcheggio.



**WI-FI/CONNESSIONE WIRELESS**

**VREC-DZ700DC VREC-DZ600 VREC-DH200**

Wi-Fi/conneSSIONe wireless integrata per connettere lo smartphone mediante l'esclusiva app di Pioneer\*. Controlla i video registrati o configura la dash camera sullo schermo di uno smartphone iPhone o Android™ compatibile.

\* È necessario uno smartphone compatibile. La disponibilità dell'app varia in base al Paese. La versione dell'app dipende dal modello della dash camera.



**APP "DASH CAMERA INTERFACE"**

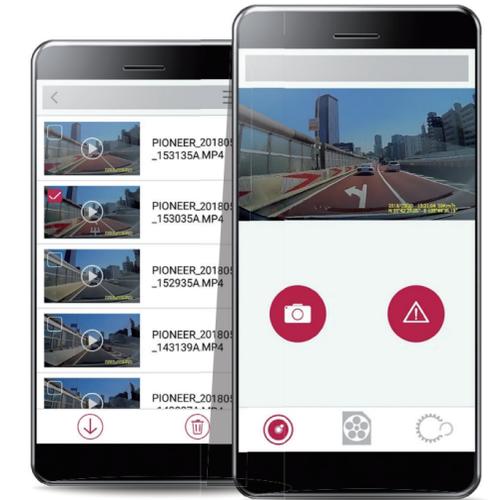
**VREC-DZ700DC VREC-DZ600**

**APP "DASH CAMERA REMOTE"**

**VREC-DH200**

**APP "DASH CAMERA CONNECT"**

**VREC-170RS**



**ADAS (ADVANCED DRIVER ASSISTANCE SYSTEMS, SISTEMA AVANZATO DI ASSISTENZA ALLA GUIDA)**

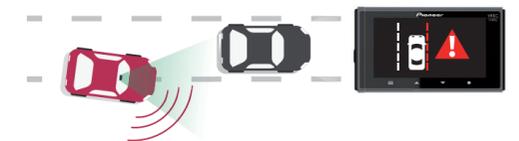
**VREC-170RS**

Tra i vantaggi dai sistemi ADAS (Advanced Driver Assistance Systems, Sistema avanzato di assistenza alla guida), quali FCWS (Front Collision Warning System, Sistema di avviso collisione anteriore) e LDWS (Lane Departure Warning System, Sistema di avviso di deviazione della corsia) pre-installati in VREC-170RS di Pioneer. Questa dash camera monitora le condizioni della strada e fornisce avvisi visivi e acustici di sicurezza quando ci si avvicina all'auto di fronte (FCWS) o quando si esce dalla corsia (LDWS).

**FCWS (Front Collision Warning System, Sistema di avviso collisione anteriore)**



**LDWS (Lane Departure Warning System, Sistema di avviso di deviazione della corsia)**



**MODALITÀ PARCHEGGIO**

**VREC-DZ700DC VREC-DZ700DC VREC-DH300D\***

Quando il veicolo è parcheggiato, dopo che sarà stato rilevato il movimento causato da una vibrazione la registrazione di un evento verrà avviata automaticamente per un periodo di tempo prefissato utilizzando la batteria integrata interna.



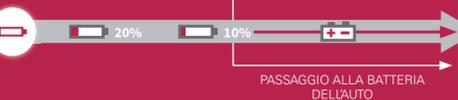
**MODALITÀ DI SICUREZZA 24/7**

**VREC-DZ700DC VREC-DZ600\*\***

In aggiunta alla modalità di parcheggio, la modalità di sicurezza 24/7 utilizza la batteria del veicolo dopo che la batteria interna della dash camera si sarà scaricata, permettendoti di monitorare il veicolo 24 ore su 24, 7 giorni su 7, 365 giorni l'anno.



**MODALITÀ PARCHEGGIO MODALITÀ DI SICUREZZA 24/7**



**WQHD**

**VREC-DH300D**

La migliore qualità delle registrazioni video, la prova più affidabile. Ecco perché VREC-DH300D acquisisce immagini dettagliate in WQHD (2560 x 1440 p).



**FULL HD\***

**TUTTI I MODELLI\***

L'intera gamma di Dash Camera di Pioneer è in grado di acquisire immagini dettagliate registrate in FULL HD (1920 x 1080 p).

\* VREC-DH300D è dotata di WQHD (2560 x 1440 p).



**ROTAZIONE DELLA TELECAMERA**

**VREC-DZ700DC VREC-DZ600**

È possibile modificare la direzione della lente con un semplice tocco. Può essere utilizzato in vari modi, a seconda dello scopo, come ad esempio per la registrazione di immagini della visuale durante la guida, oppure per monitorare l'interno. Quando la sezione della telecamera è rivolta verso l'interno del veicolo, il video si sposta automaticamente verso l'alto e verso il basso per la registrazione.



**MODALITÀ NOTTURNA**

**VREC-DZ700DC VREC-DZ600 VREC-DH300D**

Registrazione di video affidabile, ad alta sensibilità e di qualità elevata anche di notte. Quando si guida su strade e in galleria con scarsa illuminazione o di notte, è possibile ottenere registrazioni chiare del veicolo e delle condizioni circostanti. Grazie all'utilizzo del sensore CMOS di Sony con tecnologia STARVIS™, queste dash camera Pioneer sono adatte alla registrazione notturna.



**STARVIS**