



DashCam 2025

Seconda Edizione

Avvertenza:

Non è garantita la compatibilità universale delle APP per Smartphone.

Alcuni Marchi o Modelli potrebbero non essere compatibili.

Prima di acquistare una Dashcam, verificare compatibilità e funzionamento dell'APP con la propria device.

Serie "PRO" "PRO" è la gamma per il mercato professionale progettata per fornire estrema affidabilità e maggiore vita al prodotto. Il metodo è semplice; sovradimensionare la componentistica.

BD-DV09W Eco (versione 2025) "legendary dashcam"

Videosorveglianza Time-Lapse "Parking Guard 24 ore"
1.000.000 di ore di test su strada.

BullDraft
audio video equipment



Prodotta dal 2018, aggiornata nel 2025, indistruttibile.

- SoC Novatek NT96561 Testato per 10k ore a +85°C (industriale, non consumer) con package QFN a bassa impedenza termica → dissipa 1.2W senza surriscaldamenti.
- Wi-Fi Realtek RTL8189FTV, affidabilità estrema con Chipset 802.11n single-band (2.4GHz) con stack TCP/IP integrato. Immunity EMC >40V/m (superiore allo standard automotive).
- Design PCB 4-layer con ground plane continuo → schermatura EMI perfetta
- Condensatori al tantalio → durata 10x > elettrolitici
- Tracciamento a stella per l'alimentazione → zero interferenze analogiche
- Niente overclock: Il NT96561 gira al 70% delle sue capacità max (792MHz vs 1.2GHz teorici) → stress termico quasi nullo.
- Firmware "no-frills": Kernel Linux 3.4 RT-patched → stabilità chirurgica
- Time-lapse implementato a hardware
- Oscillatori a cristallo TXCH 26MHz (tolleranza ±1ppm) → drift temporale quasi zero
- Regolatori MPS MP1482 (efficienza 93% @2A) → stabilità di tensione
- Design OEM "anti-furto". Riduzione del 90% dei furti (non attira l'attenzione come le dashcam tradizionali). Percepito come sistema d'auto originale → valore premium
- **Non è una dashcam: è un sistema di bordo.**

- Dimensioni contenute (83 x 52 x 32 mm. 60 gr.) più piccola di un Telepass, non appariscente.
- Ottica sensibile anche in condizione di scarsa luminosità, è sufficiente l'illuminazione stradale.
- Sensore Video Full-HD 1080p, Angolo Visuale di 140°, vista da montante a montante, definizione sufficiente a leggere targhe auto, scritte ed a identificare volti.
- Normale registrazione eventi stradali a ciclo continuo, filmati h264 a 30 fps, durata 1 min. l'uno, cancellazione continua dei più vecchi quando la scheda di memoria è piena (+ di 7 ore in 32 GB di memoria).
- Esclusiva funzione Time-Lapse "Parking Guard 24 ore". Allo spegnimento del veicolo inizia la registrazione di filmati a 2 fps (2 scatti al secondo), che risulteranno alla visione come filmati accelerati, 15 minuti di tempo effettivo salvati in un filmato di 1 minuto, occupando poco spazio di memoria, 24 ore di guardia in 7 GB.
Durata del servizio selezionabile tra 12/24/48 ore dallo spegnimento, impostata di default a 12 ore.
- Bassissimo assorbimento di corrente, 110 mA a veicolo acceso, 60 mA in sorveglianza.
24 ore di "parking Guard" consumano circa 1,5 Ah, disattivazione automatica funzione "Guard 24h" se la batteria del veicolo scende sotto i 12 Volt.
NON PIU' BATTERIA SCARICA, POSSIBILE UTILIZZO DI + 09W SU STESSO VEICOLO, senza problemi.
- Intuitive APP di controllo WI-FI "FinalCamX" E "TiCam", per device Android e iOS, tramite la quale si effettuano le impostazioni, si visualizzano, scaricano e condividono video e foto; possibilità di rinominare il DVR in modo da identificarlo quando vengono installati più 09W su stesso veicolo (es. "davanti", "dietro").



DASHCAM Consumer: GUIDA ALLA SCELTA



SPECIFICA	DV-010W	DV-011W	DV-012W	DV013W	RV-09
Numero camere	1 Front	2: Front + Rear	2: Front + Rear	1 Front + 1 Rear opzionale	2: Front + Rear
Definizione camere	1296p interpolata 2K	Front 2K 1440p Rear Full-HD 1080p	Front Full-HD 1080p Rear 640 x 480p	Front 2K 1440p Rear HD 720p	Front Full-HD 1080p Rear HD 720p
Tipo camera posteriore	X	Da Interno StarLight Night Vision ottima resa al buio cavo 5,5 mt.	Scelta tra: -Interno ad IR con cavo 1,5 mt -Esterno stagna cavo 5,5 mt.	Scelta tra: -Interno ad IR (V2) con cavo 1,5 mt -Esterno (no IR) (V1) -Interno (no IR) (V3) (V1 e V3 cavo 5,5 mt)	StarLight Night Vision cavo 5,5 mt Scelta tra: Interno o Esterno standard (no IR)
Prolunga posteriore	X	X	5 Metri aggiuntivi opzionale	Solo per camere V1 e V3 opzionale da 10 e 15 mt.	10 Metri opzionale in alternativa a quella inclusa
App WI-FI Android/iOS	GoLook	GoLook	CluodDVR il WIFI si attiva ad ogni accensione, adatto per uso come Hotspot Access Point	CluodSpirit il WIFI v� attivato manualmente ad ogni accensione per connettersi	X
GPS	Predisposta Antenna optional	SI: escludibile Ant. esterna	SI: Ant. esterna	SI: Ant. integrata	X



SPECIFICA	DV-010W	DV-011W	DV-012W	DV013W	RV-09
4G (facoltativo tutte le altre funzioni sono attive comunque)	X	X	SI gestione in APP di più camere Piattaforma flotte autogestita opzionale	SI gestione in APP di più camere	X
Funzione Guardia Time-Lapse (veicolo spento)	SI attivabile da APP (0/15min/12/24/48h) 2 foto x secondo	SI attivabile da APP (0/15min/12/24/48h) 4 foto x secondo	X	SI attiva 12 ore di default (0/12/24 ore) 1 foto x secondo	SI da attivare in menu impostazioni (0/24 ore) 0.3/0.5/1 Foto x Sec.
Max Assorbimento Corrente	150 mA con veicolo in funzione, 70 mA in guardia. La camera "consumer" col minor consumo di batteria	Con 2 camere: 290 mA accesa, 160 mA in guardia (240/100 mA con sola cam frontale)	300 mA a camera accesa, 4 mA con camera in standby (condizione "sonno") La camera 4G con minor consumo di batteria	Con 2 camere: 500 mA in 4G, 350 mA accesa, 160 mA in guardia 10 mA in standby (Sola cam Front: 470 mA in 4G 300 mA accesa 150 mA in guardia 10 mA in standby)	450 mA con display in funzione e camera accesa 150 mA in guardia
Monitor Retromarcia visione su display	X senza display	X senza display	Commutazione manuale con pulsante Display 1,8"	Commutazione automatica ad inserimento retro Display 3"	Commutazione automatica ad inserimento retro Display 9.6" touch
Dimensioni Max Micro-SD	128 GB si consigliano Micro SD Endurance	256 GB	512 GB	512 GB	128 GB



CONFRONTO DASHCAM 4G

BD-DV012W vs BD-DV013W



Caratteristiche	BD-DV012W	BD-DV013W
** CAMERE **	ANTERIORE + POSTERIORE, scelta posteriore tra versione da esterno con cavo 5,5 mt. o da interno (V2) ad Infrarossi con cavo 2 mt. Prolunga 5 mt. opzionale per entrambe	ANTERIORE. POSTERIORE OPZIONALE scelta tra: - da esterno (V1) o da interno (V3) cavo 5,5 mt. (a richiesta 10/15 mt.) - da interno ad Illuminatori Infrarossi solo con cavo 1,5 mt.
Risoluzione video entrambe generano video H.264, TS video	Anteriore: 1080P Full HD Posteriore: 480P	Anteriore: 2K riducibile 1080p, (Posteriore Opzionale: 720P AHD)
Schermo	1.5 pollici	3 pollici IPS
** Processore e RAM**	CPU: SL8521E, Cortex-A53, Dual Core, 1.3Ghz. RAM 512MB +ROM 256MB	CPU: Allwinnder V853, Single core, Cortex-A7 1.2GHz. RAM 128MB +ROM 512MB
Design	Raffinato, dimensioni contenute, un unico cavo a scomparsa in alto	Pratico, USB C alimentazione e Jack Camera posteriore posizionati in alto

Caratteristiche	BD-DV012W	BD-DV013W
GPS	GPS+Beidou dual band, con antenna GPS esterna	GPS+Beidou dual band, con antenna GPS interna
** WI-FI**	802.11 b/g/n 2.4Ghz; supporta wifi hotspot	802.11 b/g/n 2.4Ghz; supporta wifi hotspot, ma va attivato manualmente ad ogni avvio
Modulo 4G la SIM utilizzata deve essere abilitata a funzionare in un Modem 4G in modalità “Hotspot WI-FI”. Raccomandata“FEDERMOBILE”	4G FDD LTE: B1/B3. 3G WCDMA: B1 Alta sensibilità ricettiva Modulo 4G Cat.4 150 Mps download / 50 upload	4G FDD LTE: B1/B3/B5/B8/B38/B39/ B40/B41 Più Frequenze disponibili Modulo 4G Cat.1 10 Mps download / 5 Upload
APP dedicata	CloudDVR (Assistente di Auto)	CloudSpirit
Funzioni da remoto in 4G tramite APP	• Collegamento Video e Audio live anche a veicolo spento. • Comunicazione vocale a 2 vie. • Ricezione di allarmi “popup” per urto e accensione veicolo con immagini e posizione GPS su mappa. • Storico percorsi GPS di una settimana. • Visualizzazione foto/video prodotti dagli allarmi (Gli altri solo in collegamento WI-FI). • Possibilità di utilizzare piattaforma gestione flotte CMSV6, opzione fai da te a pagamento.	• Collegamento Video e Audio live anche a veicolo spento. • Comunicazione vocale a 2 vie. • Ricezione di allarmi “popup” con immagini e posizione GPS su mappa. • Storico percorsi GPS di una settimana. • Visualizzazione e download da remoto di <u>TUTTI i video salvati nella memoria del DVR</u>, compresi quelli prodotti dalla registrazione a “ciclo continuo” durante la guida.

Caratteristiche	BD-DV012W	BD-DV013W
Video Generati	• Ciclo continuo durante la guida con cancellazione e sovrascrittura • Video brevi provocati da allarmi • Video prodotti durante la connessione da remoto in 4G	• Ciclo continuo durante la guida con cancellazione e sovrascrittura • Video brevi provocati da allarmi e connessione da remoto • Video di guardia a veicolo spento, funzione TIME LAPSE, genera 2 scatti al secondo, risultano video accelerati alla visione.
Memorie utilizzabili	Da 32 a 512 GB minimo classe 10	Da 32 a 512 GB minimo classe 10

Consigli finali per la scelta del prodotto:

BD-DV012W: dual camera dal design unico e dimensioni contenute con un delicato display azzurro che mostra l'ora e la bussola, ha un unico cavo in uscita che sparisce alla vista, è un prodotto di classe.

Il suo modulo 4G Cat.4 ha una maggiore sensibilità, è più veloce e si connette più facilmente, inoltre il WIFI si attiva ad ogni accensione, è ideale per l'utilizzo come Router 4G in modalità Hotspot WIFI, per condividere cioè la sua connessione internet con altri apparati, tablet, console di gioco

Ha processore e RAM di fascia alta, vanta una estrema affidabilità verificata nel tempo.

La versione ad infrarossi della camera posteriore non teme cavi lunghi, può sorvegliare vani oscuri anche lontani.

BD-DV013W: singola camera anteriore (posteriore opzionale), è un poco più grande per poter contenere il display da 3 pollici, utile a mostrare le immagini della camera posteriore all'inserimento della retro (aiuto in manovra).

Vanta in più: una maggiore definizione delle immagini (specialmente le posteriori), la funzione "TIME LAPSE" (guardia del veicolo spento), la possibilità di visualizzare da remoto tutti i filmati salvati in memoria, non solo quelle in diretta.

E' più pensata per l'uso CON la SIM 4G inserita, in quanto la connessione WIFI va attivata manualmente ogni volta che si vuole utilizzare. La camera posteriore in versione IR ha il cavo lungo 2 mt, pensata per sorvegliare l'abitacolo, non per il posteriore.

BullDraft®

BD-RV09

SPECCHIO IPS TOUCH SCREEN 9.6" SOVRAPPONIBILE ALL'ORIGINALE.



TRE FUNZIONI IN UNA:

1°) DVR DASHCAM CON DUE CAMERE "STAR NIGHT VISION"

(altissima sensibilità con scarsa illuminazione), CAMERA ANTERIORE 150° FULL-HD 1080p, POSTERIORE ad immagine invertita 130° AHD 720p disponibile in 2 versioni, stagna da esterno o da interno. Visione in diretta sul monitor delle immagini, anteriori, posteriori od entrambe in contemporanea. Registrazione filmati audio/video della durata 1 o 3 o 5 minuti a ciclo continuo con veicolo acceso, sensori allarme urto e movimento attivabili per salvare filmati incancellabili.

Più di 6 ore di video di entrambe le camere in 128 GB, richiede Micro SD da 128 GB CL.10 o superiore.

Pratico Player integrato per la visualizzazione dei filmati direttamente sul display FULL-HD tramite semplici controlli touch.

Possibilità di indicare data ora e numero di targa veicolo a bordo immagini.

CABLAGGIO PER INSTALLAZIONE PERMANENTE (alimentazione fissa + sottochiave), cavo camera posteriore da 5 mt.

Prolunga camera posteriore 10 mt. opzionale, per camper o furgoni. Cavo alimentazione accendino opzionale.

Possibilità di utilizzare solamente la camera anteriore, con settaggio da menu impostazioni.

2°) SISTEMA DI VIDEOSORVEGLIANZA.

BullDraft a veicolo fermo "Guard 24h" + "Guardia di parcheggio".

Funzione attivabile dall'utente, permette di sorvegliare il veicolo parcheggiato. Allo spegnimento del mezzo, il DVR scatta 1 foto al secondo (possibile anche 1 ogni 2 sec. o 3 sec.) con entrambe le camere, salvando dei filmati che risulteranno accelerati alla visione. 30 minuti di eventi salvati in 1 minuto di filmato. Il risultato è che utilizziamo poco spazio di memoria, meno di 11 GB per 24 ore di guardia di entrambe le camere a 1 FPS.

Inoltre la ricerca di un particolare evento non richiede ore di visione di filmati, ma 30 volte meno tempo.

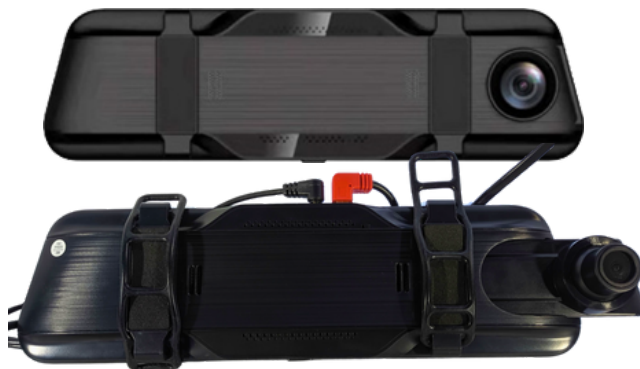
Tutto ciò è reso possibile anche dal consumo di corrente estremamente limitato che abbiamo dato al BD-RV09, pari a 150 mA durante la guardia, che richiedono alla batteria del veicolo soli 3,6 Ah per 24 ore di servizio.

Il problemi legati alla videosorveglianza sui veicoli sono la poca autonomia data dalla batteria e il rischio di rimanere "a piedi" con la batteria scarica. Per questo il sistema "Guard 24h" si disattiva automaticamente dopo 24 ore e quando la tensione scende sotto gli 11.3 Volt, il DVR si spegne. La funzione "Guardia di parcheggio", usata in alternativa a quella "Guard 24h", produce un filmato di 30 secondi "incancellabile" quando il DVR percepisce un urto, mentre se attiviamo entrambe le funzioni di guardia, la prima rimarrà quiescente per le 24 ore del servizio Guard 24h, per poi attivarsi.

3°) **SPECCHIO RETROVISORE DIGITALE AD ATTIVAZIONE AUTOMATICA.** Particolarmente utile su veicoli con retrovisore cieco, come camper o furgoni, il BD-RV09 può fare da specchio retrovisore.

Semplicemente collegando alla retromarcia il cavo dedicato, il monitor si accenderà automaticamente ad ogni inserimento della stessa, mostrando le immagini della camera posteriore, con qualità AHD ed un angolo visuale che nessun specchio fisico può dare, con tanto di linee di riferimento della distanza.

E' possibile inoltre programmare il display in modo che rimanga sempre acceso, per tutto il tempo di accensione del veicolo.



Il prodotto va alimentato a 12 Volt  assorbimento 0.5A max.

BullDraft BD-DV012W

Dashcam Evolution



DUAL CAMERA DVR (Front Full-HD 1080p + Rear 480p) con GPS - WI-FI - Router 4G integrati

TRE PRODOTTI IN UNO: Localizzatore GPS autogestito + DVR Dashcam WI-FI + Router 4G Hotspot.

- DIMENSIONI RIDOTTE (87x71x33mm), NON ATTIRA L'ATTENZIONE, SEMBRA UN TELEPASS O UN OCCHIO DI ASSISTENZA ALLA GUIDA OEM.
- NESSUN CAVO, CONNETTORE O SPINOTTO IN VISTA, DESIGN MINIMALE E GRADEVOLE, DISPLAY 1.8" A BASSO IMPATTO, ILLUMINATO BLU.
- 2 VERSIONI DISPONIBILI: CON CAMERA POSTERIORE INFRAROSSI DA INTERNO O CAMERA POSTERIORE DA ESTERNO.
- TRE LIVELLI IMPLEMENTABILI DI UTILIZZO:
 - INSERENDO UNA MICRO SD, SALVA FILMATI DI ENTRAMBE LE CAMERE, DA 2 MINUTI CADAUNO A CICLO CONTINUO, PIU' QUELLI GENERATI DA ALLARMI URTO O PRESSIONE VOLONTARIA DEL TASTO "SOS". I FILMATI SONO COMPLETI DEI DATI DI LOCALIZZAZIONE GPS, DATA ORA E VELOCITA', E VISUALIZZABILI ESTRAENDO LA MEMORIA, TRAMITE PC (SPEGNERE RIGOROSAMENTE LA CAMERA PRIMA DI ESTRARRE LA MEMORIA).
 - CON L'UTILIZZO DELLA APP "CloudDVR", LIBERA E GRATUITA, IN COLLEGAMENTO WI-FI DA SMARTPHONE, SI POSSONO VISUALIZZARE I FILMATI SALVATI, SCARICARLI SU TELEFONO, REGOLARE LE IMPOSTAZIONI, VEDERE LA POSIZIONE SU MAPPA, USARE UN TELEFONO/TABLET COME MONITOR DI ENTRAMBE LE CAMERE (AUSILIO IN MANOVRA).
 - INSERENDO UNA MINI SIM CARD 4G CHE **DEVE ESSERE COMPATIBILE CON UN ROUTER HOTSPOT 4G**, (attiva sulle frequenze 3G WCDMA: 2100 Mhz B1; 4G LTE: 1800 Mhz B3 / 2100 Mhz B1, da noi testata nel 2025 con SIM Feder Mobile*, Wind3*, Iliad*, TIM*) SEMPRE TRAMITE L'APP "CloudDVR" ED A CONDIZIONE CHE LA CAMERA RICEVA SUFFICIENTE SEGNALE, SUPPORTA LE SEGUENTI FUNZIONI:
 - VISUALIZZAZIONE LIVE SU SMARTPHONE DA REMOTO DELLE IMMAGINI DELLE 2 CAMERE, SIA A VEICOLO IN MOTO CHE CON CAMERA IN STANDBY (QUALCHE Istante DI RITARDO DELLE IMMAGINI E' DOVUTO A PASSAGGIO SUL SERVER ED ELABORAZIONE). CONTEMPORANEA VISUALIZZAZIONE SU MAPPA SIA DELLA POSIZIONE DALLA CAMERA CON EVENTUALE PERCORSO IN ATTO, SIA DELLA POSIZIONE DELL'UTENTE COLLEGATO. POSSIBILITA' DI SALVARE I VIDEO LIVE SULLO SMARTPHONE DA REMOTO.
 - VISUALIZZAZIONE DELLO STORICO PERCORSI E TRACCE GPS DELL'ULTIMA SETTIMANA, CON TRACCIATURA COMPLETA DI VELOCITA' ISTANTANEA, ORA E MOVIMENTO DELLA CAMERA SU MAPPA.
 - RICEZIONE SU TELEFONO DI MESSAGGI DI ALLARME, CAUSATI DA URTI, ACCENSIONE DEL MEZZO, SPEGNIMENTO DEL MEZZO. SONO CORREDATI DI FOTO SCATTATE DALLE 2 CAMERE E DI LOCALIZZAZIONE SU MAPPA.
 - POSSIBILITA' DI PARLARE IN DIRETTA CON L'AUTISTA/UTILIZZATORE DELLA CAMERA, TRAMITE ALTOPARLANTE E MICROFONO INTEGRATI.
 - ACCESSO ALLA RETE 3G/4G UTILIZZANDO IL DVR COME PUNTO DI ACCESSO HOTSPOT WI-FI. OGNI SMARTPHONE, TABLET O PC COLLEGATO ALLA RETE WI-FI GENERATA DAL DVR, PUO' ACCEDERE AD INTERNET SFRUTTANDO LA CONNESSIONE DATI DELLA SIM INSERITA.

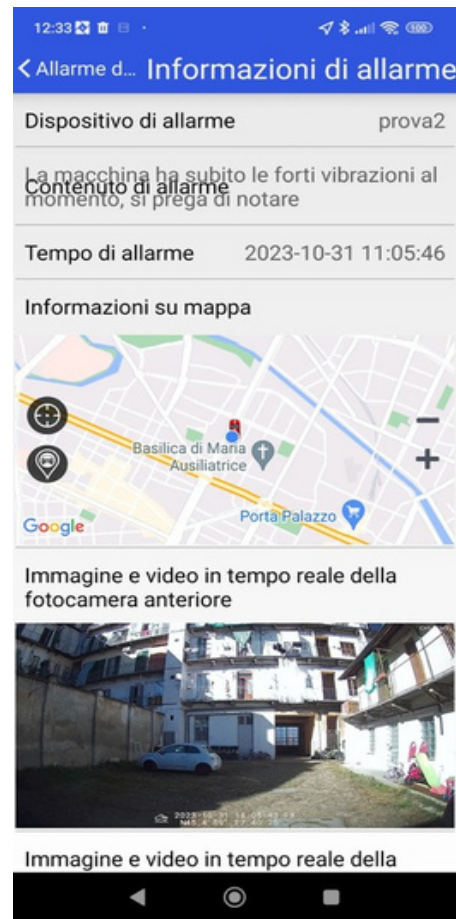
RACCOMANDIAMO L'UTILIZZO DI SIM FEDER MOBILE LA CUI COMPATIBILITA' E' DA NOI SEMPRE MONITORATA, NON GARANTIAMO FUTURA COMPATIBILITA' DI ALTRI OPERATORI .



SUPPORTO



CONNESSIONE VIDEO 4G DA REMOTO



MESSAGGIO DI ALLARME URTO

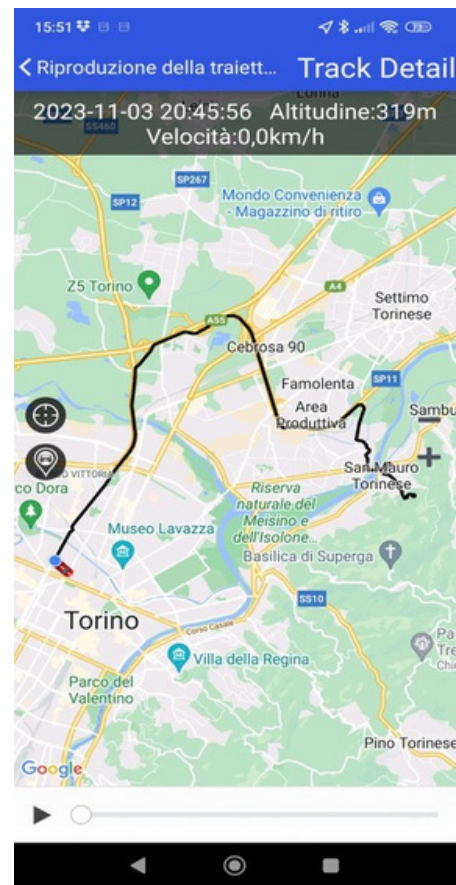
* I nomi di marchi e marchi riportati sono di proprietà dei rispettivi titolari. Sono qui riportati a puro scopo divulgativo ed informativo, senza alcun fine di violazione dei diritti vigenti.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- CAMERA ANTERIORE 120° REALI (DAMONTANTE A MONTANTE) 1080p, 25FPS, 4 LENTI VETRO.
- CAMERA POSTERIORE DIGITALE 5PIN, 480p DA INTERNO A INFRAROSSI O STAGNA DA ESTERNO.
- PROCESSORE SL8521E, Cortex-A53, DualCore, 1.3Ghz. RAM 512 MB, ROM 256 MB.
- SISTEMA OPERATIVO LINUX.
- GPS + BEIDOU CON ANTENNA ADESIVA.
- WI-FI 802.11 b/g/n 2.4Ghz; SUPPORTA HOTSPOT WI-FI.
- MODULO 3G/4G Cat.1 INTEGRATO: 3G WCDMA: 2100(B1); 4G FDD-LTE: (B1/B3).
- ALIMENTAZIONE RICHIESTA 9>16 VOLT C.C. ASSORBIMENTO MAX 300mA, 4mA IN STANDBY.
- MEMORIA RICHIESTA MICRO SD CARD MAX 128 GB, MIN. CLASSE 10 O SUPERIORE.
- CIRCA 20 ORE DI FILMATI CONTENIBILI IN 128GB DI MEMORIA. DURATA CIASCUN VIDEO 2 MIN.
- REGISTRAZIONE A CICLO CONTINUO CON CANCELLAZIONE FILE PIU' DATATI.
- MICROFONO ALTA SENSIBILITA' ED ALTOPARLANTE 1.8W INTEGRATI.
- SENSORE GYROSCOPICO URTO A 3 ASSI.
- DISPLAY DA 1,8 "PUO' MOSTRARE IMMAGINI CAMERE O DATA/ORA/BUSSOLA.

AVVERTENZE relative alle Camere 4G:

- L'USO DI QUESTI DVR RICHIEDE FAMILIARITA' CON PRODOTTI TECNOLOGICI SOFISTICATI. SCONSIGLIAMO L'ACQUISTO A PERSONE PRIVE DI COMPETENZA SPECIFICA.
- **PRIMA DI ACQUISTARE IL PRODOTTO VERIFICARE LA COMPATIBILTA' DELL'APP CON IL TELEFONO O TABLET DESTINATO AL COLLEGAMENTO ED UTILIZZO DA REMOTO.**
- LEGGERE ATTENTAMENTE LE NOTE INTRODUTTIVE DELLE ISTRUZIONI PRIMA DI INSTALLARE E UTILIZZARE IL PRODOTTO, L'USO IMPLICA L'ACCETTAZIONE DELLE CONDIZIONI CONTENUTE.



RIPRODUZIONE PERCORSO GPS

BullDraft BD-DV013W DVR Dashcam frontale.

2K / GPS / WI-FI / 4G LTE

Predisposta per camera aggiuntiva posteriore AHD 720p

TRE PRODOTTI IN UNO: Localizzatore GPS autogestito + Dashcam WI-Fi con visione da remoto in 4G + Router 4G Hotspot*.



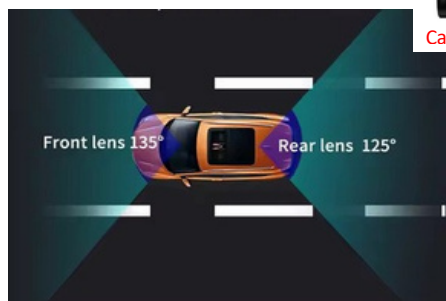
CAMERE AHD
POSTERIORI
OPZIONALI



Camera V1 stagna da
esterno (cavo 5,5 mt)



Camera V3 da interno
(cavo 5,5 mt)



- Schermo 3.0" IPS, risoluzione 360*640p (Riproduzione automatica immagini posteriori in retromarcia, con camera Rear opzionale)
- CPU: Allwinnder V853, Single core, Cortex-A7@1.2GHz , @600MHz
- Sistema Operativo: Linux, RAM 128MB + ROM 512MB
- Front cam 2K (2560*1440p)@25fps; Rear cam opz. AHD (1280*720p)
- Formato video prodotti H.264 TS
- GPS+Beidou dual band, con antenna GPS esterna WI-FI 802.11 b/g/n 2.4Ghz; supporta wifi hotspot App dedicata "CloudSpirit" per visione da remoto "live" dei video salvati nella memoria, **inclusi quelli della registrazione a ciclo continuo**
- Ricezione allarmi da urto, accensione ecc. con foto e posizione mappa
- Localizzatore GPS autogestito (1 settimana max dati arretrati)
- Comunicazione vocale a 2 vie tramite microfono ed altoparlante
- G-sensor + **Sorveglianza in Parcheggio 24 ore "Time-Lapse" (guardia)**
- Supporta Micro Sd card esterna, 32 > 512GB (minimo classe 10)
- Funzionamento a 12V (per 24 Volt richiede accessorio dedicato)
- Cablaggio di alimentazione per impianto fisso e cavo per uso temporaneo da presa accendino inclusi in confezione
- Modulo 4G FDD LTE: frequenze B1/B3/B5/B8/B38/B39/B40/B41
- **Avvisi vocali** di tutte le funzioni e malfunzionamenti in lingua italiana, l'utente viene informato delle funzioni attive o necessarie

***Se si intende utilizzare il WIFI, va attivato manualmente ad ogni accensione del veicolo**

La SIM utilizzata deve essere abilitata a funzionare in un Modem 4G in modalità "Hotspot WI-FI".

NON E' ASSICURATA LA COMPATIBILITA' DI OGNI SIM CARD

(nel caso provare con SIM di diversi operatori e/o diversi piani commerciali).

Raccomandata "Feder Mobile" di cui ne verifichiamo la compatibilità quotidianamente.

L'USO DEL DVR RICHIEDE FAMILIARITA' DA PARTE DELL'UTENTE CON PRODOTTI TECNOLOGICI AVANZATI
SCONSIGLIAMO L'ACQUISTO A PERSONE PRIVE DI MINIMA COMPETENZA SPECIFICA.

LEGGERE ATTENTAMENTE LE NOTE INTRODUTTIVE E LE ISTRUZIONI PRIMA DI INSTALLARE ED UTILIZZARE IL PRODOTTO.



BullDraft
audio video equipment

BullDraft BD-DV011W

Mini Dual Camera DVR 2K WI-FI GPS

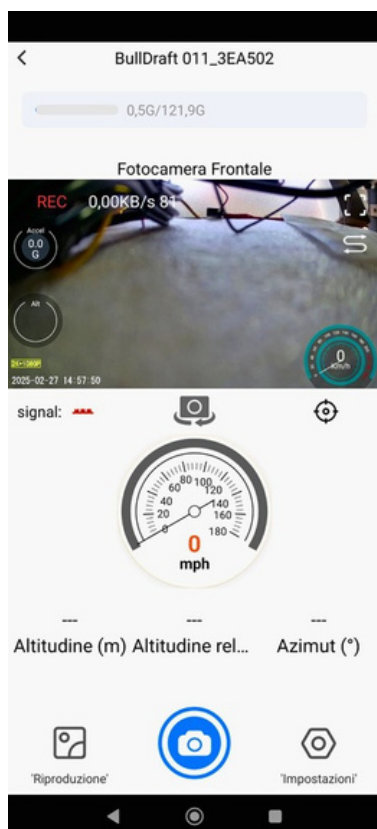


Go Look



PRESTAZIONI DI PUNTA, PICCOLA, TUTTE LE FUNZIONI PIU' RICHIESTE, COSTO CONTENUTO

- Dimensioni estremamente contenute (95x30x30 mm. corpo camera principale)
- Camera anteriore 130° orizzontali StarNight Vision 2K 2560*1440p (altissima sensibilità al buio)
- Camera posteriore 110° StarNight Vision Full-HD 1920*1080p (vede perfettamente di notte anche all'interno dell'abitacolo, con la sola illuminazione urbana, perfetta per Taxi), prolunga inclusa da 5,5 mt.
- Registrazione a ciclo continuo di entrambe le camere con cancellazione automatica
- Scatto foto con pressione pulsante
- Funzione Frame-Lapse di guardia a veicolo spento attivabile tramite App (15 min/ 12ore/ 24 ore/48 ore) con disattivazione automatica quando la tensione di alimentazione scende al di sotto del valore impostato
- (selezionabile tra 11.8/12/12.2V), funzione salvabatteria.
- Sensore G-Shock regolabile, salva filmati incancellabili da urto (funzione attivabile anche a veicolo spento)
- Altoparlante con comunicazione verbale di tutte le funzioni attive o richieste, in lingua italiana (escludibile). Semplifica estremamente l'utilizzo informando l'utente di ogni funzione in corso e avvisa di eventuali anomalie e azioni da intraprendere
- APP WI-FI "GO-LOOK" (Android/iOS) estremamente veloce che permette visione, download dei video, settaggi camera, inoltre mostra a video le informazioni GPS (velocità istantanea, altitudine, localizzazione, accelerazione, numero satelliti). La funzione GPS è escludibile, nel caso non si volesse montare l'antenna GPS inclusa
- Memoria Micro-SD richiesta, max 256 GB, Endurance o di alta qualità, minimo classe 10, meglio se superiore

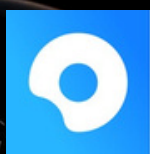


BullDraft BD-DV010W



DVR Dashcam 2K GPS Ready
L'Entry level della gamma BullDraft

GoLook APP



Dimensioni 101 x 33 mm con soli 52 gr. di peso

- Produce Video a ciclo continuo con sovrascrittura automatica a memoria saturata. Filmati a 30 FPS, bitrate variabile, definizione 2K, formato H264. 1 minuto occupa da 80 a 120 MB di memoria, una Micro SD da 128 GB può contenere fino a 20 ore di viaggio (è necessaria una scheda Micro SD ad alta velocità, min. CL10, capacità gestite da 32 a 128 GB max). Scatta foto con pressione pulsante dedicato.
- Sensore urto escludibile regolabile in sensibilità, salva video incancellabili.
- Funzione di guardia Time Lapse a veicolo fermo di durata impostabile, il servizio è escludibile. La funzione di Guardia salva 2 foto al secondo montate in video accelerati, 1 minuto alla visione contiene 10 minuti di eventi di tempo effettivo, richiedendo tra i 40 ai 65 MB di memoria. Si disattiva automaticamente quando la batteria del veicolo scende sotto il livello scelto, impedendone lo scaricamento (impostabile tra 12.2/12/11,8 Volt).
- Mini Altoparlante integrato, pronuncia in lingua Italiana ogni funzione attiva o necessaria facilitando l'utilizzo del prodotto, volume regolabile, funzione disattivabile.
- Alta qualità delle immagini e ottima sensibilità in condizioni di scarsa illuminazione, la semplice illuminazione stradale permette grandi risultati. Angolo visuale oltre i 130°, da montante a montante.
- WI-Fi integrato, App dedicata "GoLook" per il controllo impostazioni, la visualizzazione, cancellazione e download dei video salvati in memoria.
- Predisposta alla funzione GPS, antenna opzionale necessaria, la App "GoLook" può essere utilizzata con o senza GPS, attivandolo vengono marcati nei filmati la posizione e la velocità, mentre a schermo del telefono si visualizzano mappa, conta km e altri dati.
- Design del case ben areato: L'ampio spazio interno e la ventilazione passiva consentono una dissipazione efficiente, evitando il throttling (riduzione delle prestazioni per surriscaldamento)
- SoC GK7201 / 6K7201 Goke Microelectronics ARM Cortex-A7, 32 Mb memoria DDR3, lenti in vetro a bassa distorsione
- **BD-DV010W è un masterclass di ingegneria estrema, l'ottimizzazione aggressiva del firmware, l'upscaling da 1296p a 2K fatto in modo intelligente, preservando dettagli chiave (come le targhe) e l'ottimizzazione della componentistica dal costo contenuto si traducono in prestazioni impensabili per un prezzo entry level.**



Marchio registrato

Fazi Giorgio

Since 1984

Corso Principe Oddone 46, 10152 Torino.

info@bulldraft.com

www.bulldraft.com

Registro AEE IT18080000010577

Cod. Socio Conai 12752322

È vietata la copia e la riproduzione dei contenuti e immagini di questo fascicolo, in qualsiasi forma. È vietata la redistribuzione e la pubblicazione dei contenuti e immagini non autorizzata espressamente dal produttore.

Le caratteristiche dei prodotti possono essere variate rispetto a quelle riportate nel catalogo.

