



Marca	Viofo	Vantrue	Viofo	Garmin	Nextbase	Xiaomi	Auto Dashcam
Modello	A229 Pro 2CH - 4K dual	N4 Pro	A119 Mini 2	Mini 3	522GW	70mai A400 Raudon	HD DVR 120°
Prezzo CHF online da	259.–	329.–	119.–	159.–	245.–	120.–	29.95
Sensore G presente (rilevamento collisioni)	si	si	si	si	si	si	no
Risoluzione	4K davanti, 2K dietro	4K + 2K (tripla fotocamera)	1440p (QHD)	Full HD (1080p)	1440p (QHD)	1440p (QHD)	720p
Dimensioni (larghezza/altezza/profondità)	5,8 x 9,9 x 4,57 cm telecamera posteriore: 6,7 x 3,4 cm	12,4 x 4,2 x 5,9 cm telecamera posteriore: 6,7 x 3,4 cm	4,6 x 7,4 x 4,1 cm	3,1 x 5,3 x 2,9 cm	9,7 x 5,5 x 4,8 cm	12 x 12 x 7 cm	6,2 x 2 x 10,5 cm
HDR/WDR	si HDR	si HDR	si HDR	No, solo WDR/regolazione dell'esposizione	no	WDR / Visione notturna, nessun HDR	non chiaro
Registrazione audio	si	si	si	si	si	si	si
WLAN	si	si	si	si	si	si	no
GPS	si	si	si	si	si	opzionale	no
Kit cablato disponibile	si	si	si	si	si	si	non chiaro

Nota: la modalità parcheggio non è inclusa in questa panoramica, poiché nella maggior parte dei modelli funziona solo con un kit cablato opzionale e quindi non è disponibile di serie.

Valutazione

Qualità dell'immagine diurna [ponderazione 25%]	90%	90%	80%	75%	75%	70%	20%
Qualità dell'immagine notturna [ponderazione 25%]	80%	80%	70%	65%	60%	60%	20%
Funzionamento e app [ponderazione 15%]	85%	90%	85%	90%	80%	80%	30%
Funzionalità [ponderazione 15%]	90%	90%	80%	80%	80%	75%	30%
Lavorazione e montaggio [ponderazione 10%]	80%	70%	80%	80%	80%	80%	20%
Rapporto qualità-prezzo [ponderazione 10%]	80%	70%	90%	70%	60%	70%	30%
Risultato complessivo	85%	84%	79%	76%	72%	71%	24%
Raccomandazione TCS	Eccellente	Eccellente	Molto consigliato	Molto consigliato	Molto consigliato	Molto consigliato	Consigliato con riserva
Valutazione TCS	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★☆☆

Positivo	▪ Doppia fotocamera, alta qualità di visione notturna ▪ Risoluzione molto alta (4K anteriore, 2K posteriore), sensore di immagine Sony Starvis ▪ Filtro CPL incluso (riduce i riflessi) ▪ Supercondensatore per resistenza al calore	▪ Tripla fotocamera, ampio campo visivo ▪ Risoluzione estremamente elevata (4K + 2K + 1080p) ▪ Ottima visione notturna grazie al sensore di immagine STARVIS 2 ▪ Supercondensatore per resistenza al calore ▪ Ampia memoria fino a 512 GB	▪ Buona visione notturna con sensore di immagine Sony Starvis ▪ Design compatto e discreto ▪ Connessione Wi-Fi all'app ▪ Elevata compatibilità con schede di memoria (fino a 512 GB) ▪ Buon rapporto qualità-prezzo	▪ Comando vocale ▪ Molto piccolo e discreto: quasi invisibile dietro lo specchietto retrovisore ▪ Facile configurazione tramite app ▪ Avvio e registrazione automatici ▪ Sensore di luce CMOS	▪ Display touchscreen ▪ Bluetooth ▪ Risoluzione QHD (1440p) con dettagli nitidi ▪ Fissaggio magnetico	▪ Buon rapporto qualità-prezzo ▪ Risoluzione QHD (1440p) ▪ Buono campo visivo (145°) ▪ App solida e funzioni Wi-Fi ▪ Buona qualità delle immagini diurne per il prezzo	▪ Modello base semplice ▪ Estremamente conveniente ▪ Facile da usare e da montare grazie alla ventosa ▪ Solo per uso occasionale ▪ Sensore di luce CMOS
Negativo	▪ Dimensioni: relativamente grandi a causa della doppia unità fotocamera ▪ Installazione: leggermente più complessa (alimentazione elettrica per entrambe le fotocamere) ▪ Nessuna batteria: nessun funzionamento autonomo senza alimentazione elettrica	▪ La dashcam più costosa del test ▪ Dispositivo ingombrante, più evidente all'interno del veicolo ▪ Elevato consumo energetico ▪ Installazione: leggermente più complessa	▪ Il piccolo display è fisso e non può essere orientato verso il conducente ▪ Solo fotocamera frontale ▪ Fissaggio non flessibile	▪ Nessun display: controllabile solo tramite app ▪ Relativamente costoso per il Full HD senza extra	▪ Memoria: supporta solo micro SD fino a 128 GB ▪ Sensibile al calore: può surriscaldarsi se esposto alla luce diretta del sole ▪ Solo connettore da 12 V, nessuna porta USB	▪ GPS non incluso nella confezione: deve essere acquistato separatamente ▪ Colore appariscente (rosso) ▪ Non adatto a schede SD molto capienti (>128 GB) ▪ Scatti notturni piuttosto deboli	▪ Tecnologia obsoleta: immagini di scarsa qualità sia di giorno che di notte ▪ Lavorazione discutibile: materiali economici, durata breve ▪ Nessun GPS / WLAN / modalità parcheggio / controllo tramite app ▪ Assistenza e aggiornamenti scarsi ▪ Memoria molto limitata (fino a 32 GB)