



Marque	Viofo	Vantrue	Viofo	Garmin	Nextbase	Xiaomi	Auto Dashcam
Modèle	A229 Pro 2CH - 4K dual	N4 Pro	A119 Mini 2	Mini 3	522GW	70mai A400 Raudon	HD DVR 120°
Prix en ligne à partir de [CHF]	259.–	329.–	119.–	159.–	245.–	120.–	29.95
Capteur G disponible (détection de collision)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nein
Résolution	4K à l'avant, 2K à l'arrière	4K + 2K (triple caméra)	1440p (QHD)	Full HD (1080p)	1440p (QHD)	1440p (QHD)	720p
Dimensions (largeur/hauteur/profondeur)	5,8 x 9,9 x 4,57 cm Caméra arrière: 6,7 x 3,4 cm	12,4 x 4,2 x 5,9 cm Caméra arrière: 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	Oui HDR	Oui HDR	Oui HDR	Non, uniquement WDR/réglage de l'exposition	Non	WDR / vision nocturne, pas de HDR	incertain
Enregistrement audio	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
WLAN	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Non
GPS	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Optional	Non
Kit de câblage disponible	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	incertain

Remarque : le mode parking n'est pas pris en compte dans cet aperçu, car il ne fonctionne que avec un kit de câblage optionnel sur la plupart des modèles et n'est donc pas disponible en standard.

Évaluation

Qualité d'image de jour [pondération 25%]	90%	90%	80%	75%	75%	70%	20%
Qualité d'image de nuit [pondération 25%]	80%	80%	70%	65%	60%	60%	20%
Utilisation et application [pondération 15%]	85%	90%	85%	90%	80%	80%	30%
Fonctionnalités [pondération 15%]	90%	90%	80%	80%	80%	75%	30%
Finition et montage [pondération 10%]	80%	70%	80%	80%	80%	80%	20%
Rapport qualité-prix [pondération 10%]	80%	70%	90%	70%	60%	70%	30%
Résultat total	85%	84%	79%	76%	72%	71%	24%
Recommandation du TCS	Excellent	Excellent	Très recommandé	Très recommandé	Très recommandé	Très recommandé	Recommandé sous réserve
Évaluation du TCS	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★☆☆

Positif	▪ Double caméra, haute qualité de vision nocturne ▪ Très haute résolution (4K à l'avant, 2K à l'arrière) ▪ Filtre CPL inclus (réduit les reflets) ▪ Supercondensateur pour une meilleure résistance à la chaleur	▪ Triple caméra, large champ de vision ▪ Résolution extrêmement élevée (4K + 2K + 1080p) ▪ Vision nocturne optimale grâce au capteur d'image STARVIS 2 ▪ Supercondensateur pour une meilleure résistance à la chaleur ▪ Grande capacité de stockage 512 GB	▪ Bonne vision nocturne grâce au capteur d'image Sony Starvis ▪ Conception compacte et discrète ▪ Connexion Wi-Fi à l'application ▪ Grande compatibilité avec les cartes mémoire (jusqu'à 512 GB) ▪ Bon rapport qualité-prix	▪ Commande vocale ▪ Très petit et discret – à peine visible derrière le rétroviseur ▪ Configuration simple via l'application ▪ Démarrage et enregistrement automatiques ▪ Capteur de lumière CMOS	▪ Écran tactile ▪ Bluetooth ▪ Résolution QHD (1440p) avec des détails nets ▪ Fixation magnétique	▪ Bon rapport qualité-prix ▪ Résolution QHD (1440p) ▪ Bon champ de vision (145°) ▪ Application et fonctions Wi-Fi solides ▪ Bonne qualité d'image de jour pour le prix	▪ Modèle d'entrée de gamme simple ▪ Extrêmement abordable ▪ Utilisation et montage faciles grâce à une ventouse ▪ Uniquement pour une utilisation occasionnelle ▪ Capteur de lumière CMOS
Négatif	▪ Taille : relativement grande en raison de la double caméra ▪ Installation : un peu plus complexe (alimentation électrique pour les deux caméras) ▪ Pas de batterie : pas de fonctionnement autonome sans alimentation électrique	▪ La dashcam la plus chère du test ▪ Appareil volumineux, plus visible dans le véhicule ▪ Consommation d'énergie élevée ▪ Installation : un peu plus complexe	▪ Le petit écran est fixe et ne peut pas être orienté vers le conducteur ▪ Caméra avant uniquement ▪ Fixation peu flexible	▪ Pas d'écran : contrôlable uniquement via l'application ▪ Relativement cher pour une Full HD sans extras	▪ Mémoire : prend uniquement en charge les cartes microSD jusqu'à 128 GB ▪ Sensible à la chaleur : peut chauffer en cas d'exposition directe au soleil ▪ Connecteur 12 V uniquement, pas de port USB	▪ GPS non inclus dans la livraison : doit être acheté séparément ▪ Couleur voyante (rouge) ▪ Ne convient pas aux cartes SD très volumineuses (>128 GB) ▪ Prise de vue nocturne plutôt faible	▪ Technologie obsolète : mauvaise qualité d'image de jour comme de nuit ▪ Finition douteuse : matériaux de mauvaise, durée de vie courte ▪ Pas de GPS, Wi-Fi, mode parking / commande via application ▪ Assistance inexistantes ▪ Mémoire très limitée (jusqu'à 32 GB)