

Naar voren gerichte AI-dashcam



OVERZICHT

De naar voren gerichte AI-dashcam is een high-definition dashcam met internetverbinding om risicovol rijgedrag op te sporen en vast te leggen, bestuurders vrij te stellen en de kosten van incidenten te verlagen. Videobeelden van de weg worden geüpload naar het clouddashboard van Samsara, dat inzicht geeft in veiligheidsgebeurtenissen en rapporten waarop veiligheidsprogramma's zijn gebaseerd.

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

- Naar voren gerichte camera met een resolutie tot 2K (1440p)
- Realtime AI-detecties en ingebouwde luidspreker voor coaching van onveilig rijgedrag in de cabine
- Automatisch uploaden van beeldmateriaal van incidenten en video-opnames van de bestuurder
- Op aanvraag, draadloos ophalen van beeldmateriaal om gebeurtenissen te reconstrueren
- Clouddashboard met veiligheidsrapporten, door managers geleide coachingworkflows, apparaatstatus, uptime-rapporten en livestreaming
- Mogelijkheid om tot twaalf uur aan beeldmateriaal op te nemen nadat een route is beëindigd
- Afspelen van beeldmateriaal op elk apparaat met internetverbinding
- Eenvoudige installatie: plug-and-play in enkele minuten

BIJKOMENDE ACCESSOIRES*

- Dubbelzijdige lenskap om de cameralens naar de weg af te dekken
- Afstandhouder voor voorruit om de dashcam op de meest voorkomende schuine en gesplitste voorruiten te monteren

*Kan worden gekocht via de Samsara-webshop of door contact op te nemen met uw verkoopvertegenwoordiger.

Technische specificaties

NAAR VOREN GERICHTE CAMERA

GEZICHTSVELD	129° naar voren gerichte camera
RESOLUTIE	Hoge definitie (1080p), configureerbaar tot 2K (1440p)
FRAMESNELHEID	Tot 30 fps
WEINIG LICHT	HDR voor optimale instellingen bij heldere omstandigheden en omstandigheden met weinig licht
CAMERASTEUN	Kantelmogelijkheid van de naar voren gerichte camera: 75° apart kantelbaar voor een optimaal gezichtsveld op de weg Positiemarkeringen om de camerasteun op grote schaal te installeren

AUDIOLUIDSPREKER

INGEBOUWDE LUIDSPREKER	Optionele coaching en feedback in de cabine
INGEBOUWDE MICROFOON	Optionele audio-opname

OPSLAG, CONNECTIVITEIT EN COMPUTER

OPSLAG	19 tot 65 uur opgeslagen beeldmateriaal van de route in hoge resolutie (configureerbaar tot honderden uren met uitgebreide opname-instellingen)
CONNECTIVITEIT	Snelle draadloze verbinding van 4G LTE CAT4 via voertuiggateways van Samsara. Gegevens beveiligd via SSL (256-bits codering op militair niveau)
EDGE-PROCESSING	ML-processor met hoge capaciteit die realtime AI-detecties mogelijk maakt om de bestuurder te coachen
AUTOMATISCH UPLOADEN	Automatisch uploaden van videobeelden van kritieke veiligheidsgebeurtenissen
OP AANVRAAG UPLOADEN	Slaat onafgebroken opnames op de camera op, op te halen via het clouddashboard

MONTAGE, BEHUIZING EN STROOM

AFMETINGEN	Enkel camera: 104 mm x 75 mm x 36 mm (4.1 x 3.0 x 1.4 inch) Camera met steun: 112 mm x 78 mm x 36 mm (4.4 x 3.1 x 1.3 inch) Kabel: 4 m (13 ft)
MONTAGE	Bevestigingen aan voorruit via plakband van industriële kwaliteit (meegeleverd)
STROOM	Maakt verbinding met de voertuiggateway van Samsara (stroom + data). Geen extra energiebron of bedrading vereist
BEDRIJFSTEMPERATUUR	-40 tot 85°C
DASHCAMKNOP	Knop waarmee de bestuurder gebeurtenissen kan vastleggen
LEDINDICATOR	Enkele RGB-led

BIJKOMENDE LICENTIE

DASHCAM PLUS	Een optionele licentie verdubbelt de bestaande opslag of verbetert de resolutie van de naar voren gerichte camera tot 2K (1440p)
---------------------	--