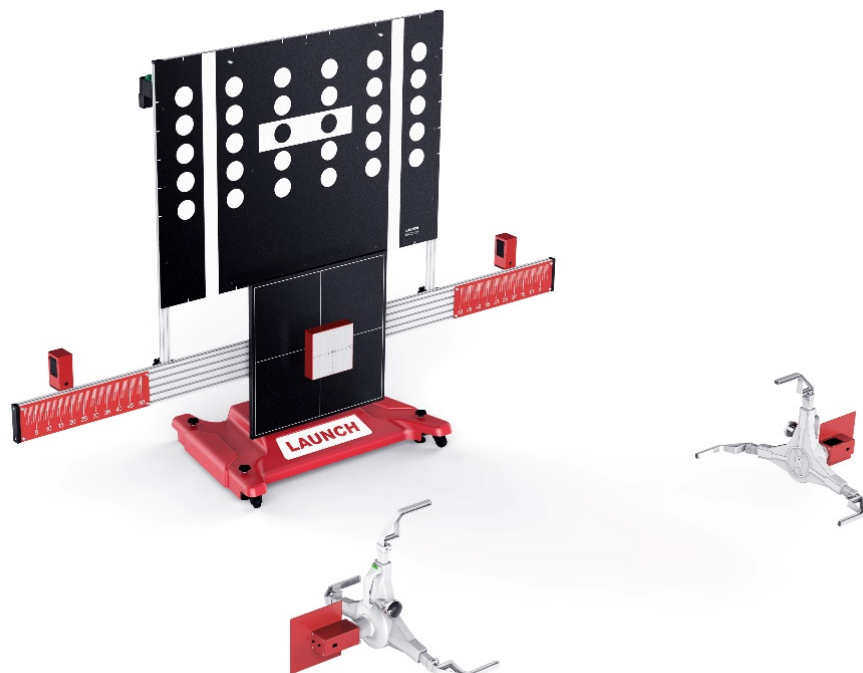
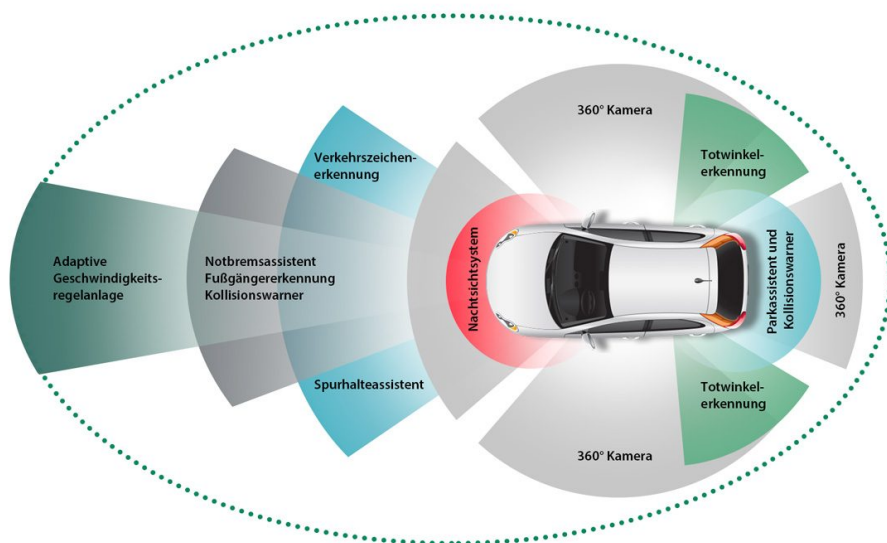




EQUIPMENT  
GROUP  
HOLLAND



# ADAS PRO KALIBRATIE SYSTEEM



**ADAS PRO KALIBRATIE**



## *Introductie*

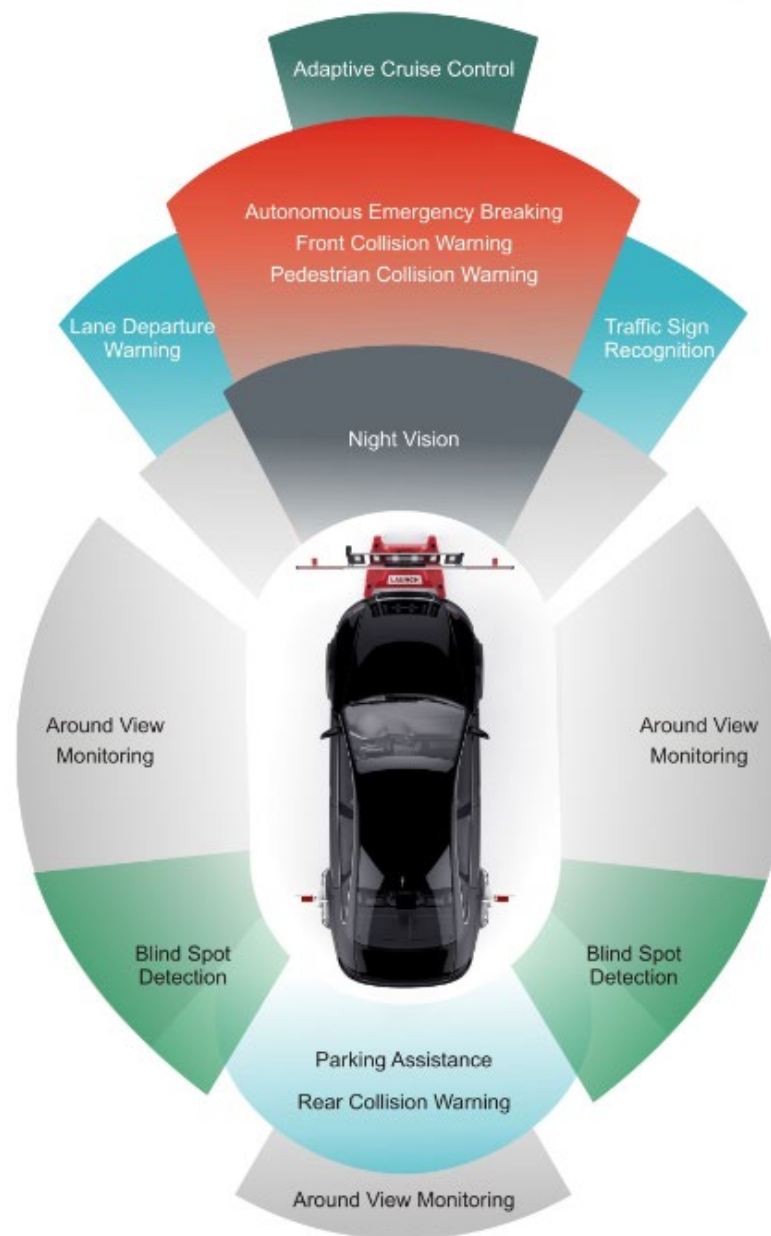
Het nieuwe ADAS Pro is het ADAS-camera en radar kalibratiesysteem ontwikkeld door Launch. Met dit gebruiksvriendelijke ontwerp, lichtgewicht constructie en het elektrische besturingssysteem, is het kalibreren van camera- en radar gebaseerde ADAS-systemen eenvoudig uit te voeren.

Met de ADAS Pro kan de gebruiker de camera kalibratiepanelen en het radarreflectorpaneel op de juiste positie plaatsen om ervoor te zorgen dat de systeemkalibratie snel en nauwkeurig kan worden uitgevoerd.

De ADAS Pro is geschikt voor autocarrosseriebedrijven, autoglas servicebedrijven en professionele werkplaatsen om kalibratie van de ADAS-camera en radar goed uit te voeren bij vervanging van camera en/of sensoren of reparatie.

## ADAS Functies

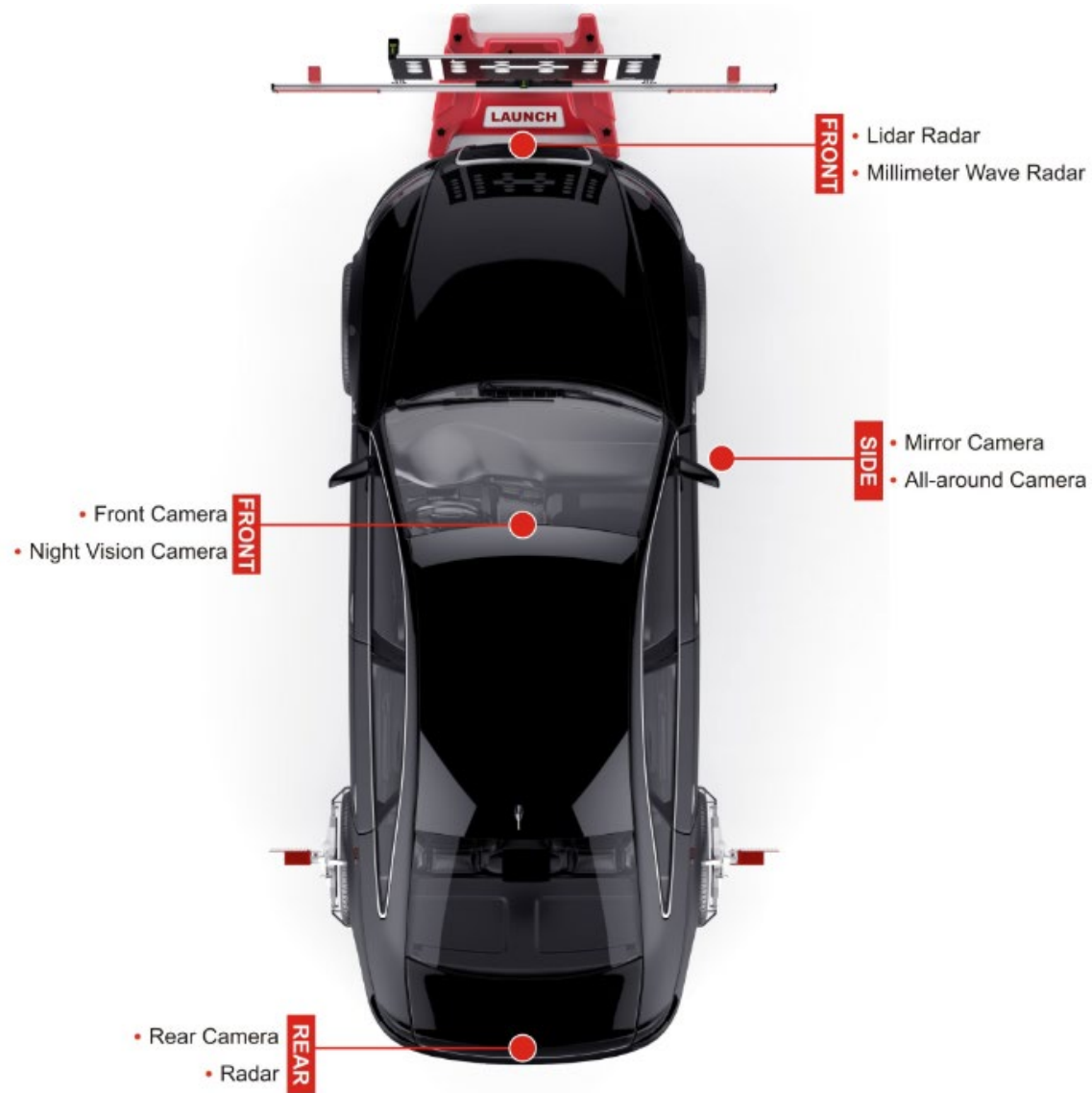
- Adaptive Cruise Control
- Lane Departure Warning
- Night Vision System
- Blind Spot Detection
- Around View Monitor



# X-431 ADAS Kalibratie functies

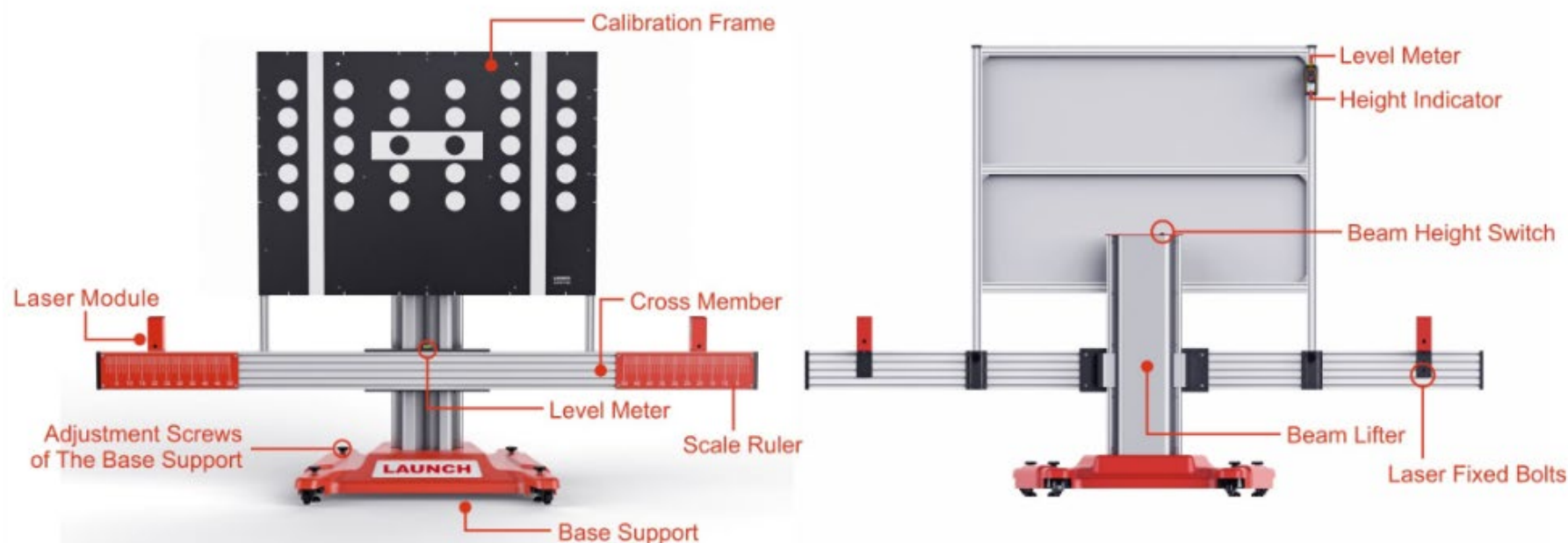


EQUIPMENT  
GROUP  
HOLLAND



## Mogelijkheden

- Dankzij de modulaire aluminium opbouw en handige accessoires is het plaatsen voor het voertuig en het afstellen voor het verkrijgen van de juiste positie snel uitgevoerd.
- Voor vele automerken zijn panelen optioneel leverbaar met een groot voertuig dekking.
- Volg de instructie op via een van de Launch diagnosesystemen voor aanvang van kalibratie.
- Professionele speciale functies voor ADAS systeem in Launch diagnosesoftware.



## Mogelijkheden

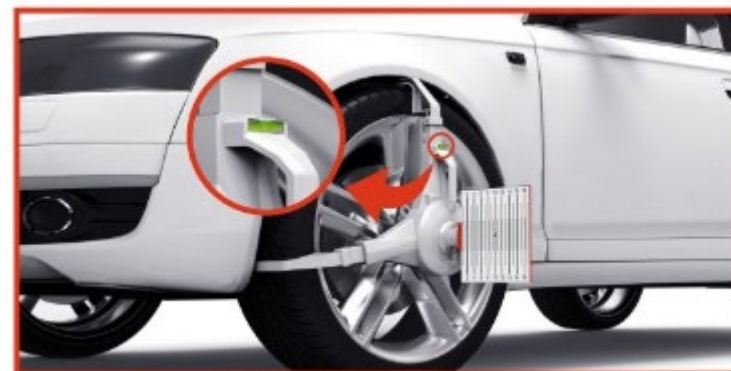
- Stel de hoogte van het paneel elektrisch in volgens de software-indicatie.





## Mogelijkheden

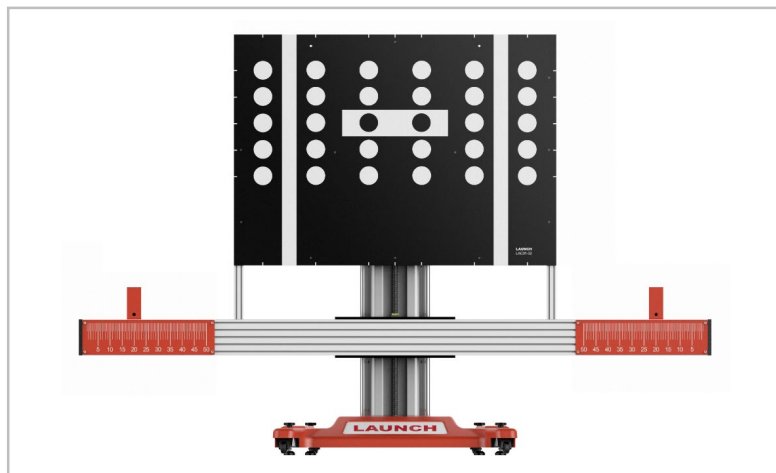
- De nieuw ontworpen wielklemmen hebben een instelbaar formaat en zijn geschikt voor alle soorten personenautobanden.



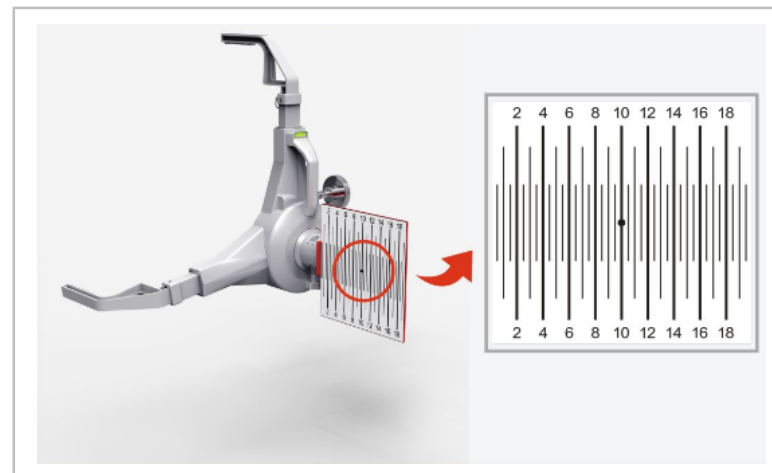
- De wielklemmen kunnen horizontaal worden afgesteld via de geïntegreerde niveaumeter.



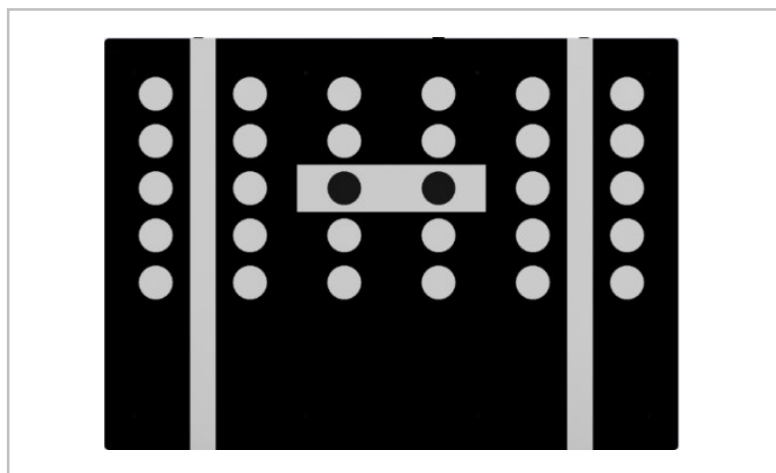
# Product configuratie standaard starterset



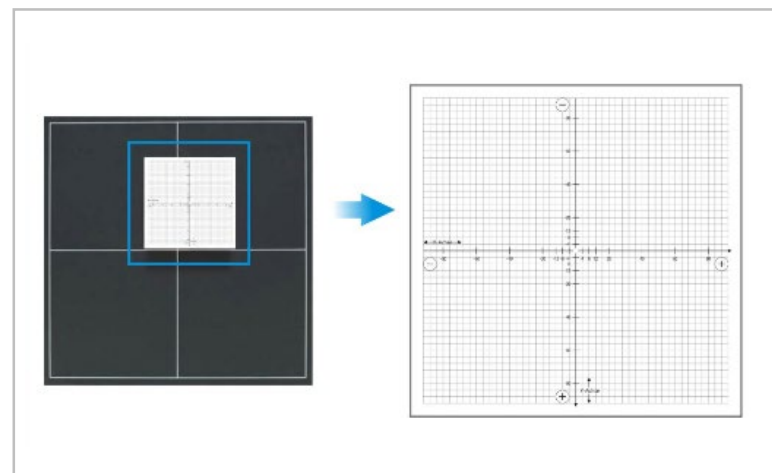
**Kalibratie frame**



**Wielklem/laser module(x2)**



**Kalibratie paneel (LAC01-02 VAG-FC)**

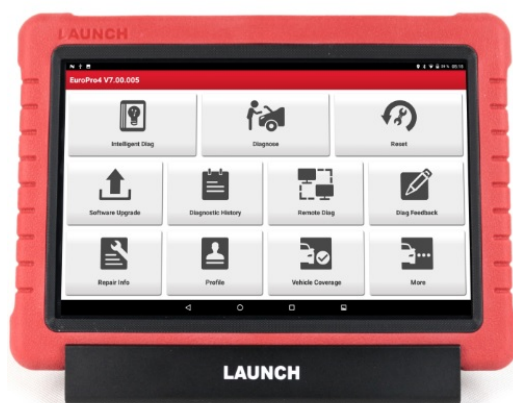


**Radar reflector en magnetische laser**





*Compatibel met de volgende Launch diagnosesystemen*



**X-431 Euro Pro4**



**X-431 Euro Tab**



**X-431 Euro Tab II**



EQUIPMENT  
GROUP  
HOLLAND

## *Voertuig dekking*

### Europa

Mercedes-Benz, BMW, Audi, VW, Mini, Jaguar, Volvo, Fiat, Seat, Skoda, Smart, Renault, Peugeot, Land Rover, Opel, Citroen

### Azië

Toyota, Lexus, Honda, Acura, Kia, Hyundai, Nissan, Infiniti, Subaru, Suzuki, Mitsubishi, Daihatsu

### Amerika

GM, Ford, Chrysler

**ADAS PRO KALIBRATIE**



## *Order informatie*

<b>Product naam:</b>	X431 ADAS Pro kalibratie standaard starterset
<b>Artikelnummer:</b>	ADAS-301250021
<b>Verkoopprijs:</b>	€ 6.150,00 excl. transport vanuit Kerpen. 2 palletplaatsen
<b>Verpakking:</b>	Dwarsbalk: 2660x205x83mm 28kg Onderstel en frame: 1391x1386x620mm 100kg



## *X-431 ADAS Hoekradarreflector*

Om de blinde hoek te kalibreren, moet de hoekradarreflector gebruikt worden. De slimme structuur en het praktische ontwerp garanderen de betrouwbaarheid en flexibiliteit voor de juiste kalibratie.



De verstelbare basissteun maakt het mogelijk om horizontaal te houden, zelfs wanneer het op een oneffen ondergrond wordt geplaatst.




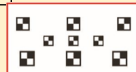
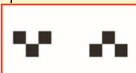


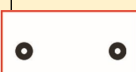


Afmeting: 1310x300x200mm  
Gewicht: 5.8kg



## *Order informatie*

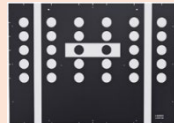

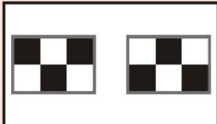
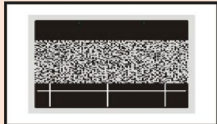

<b>Product naam:</b>	X-431 ADAS hoek radarreflector configuratie
<b>Artikelnummer:</b>	ADAS-301250022
<b>Verkoopprijs:</b>	€ 375,00
<b>Verpakking:</b>	1263x258x195mm 8.3kg

## X-431 ADAS Voertuig voorzijde camera panelen set

Artikelnummer	Omschrijving	Beeld	Aantal	Afmeting	Gewicht	Verkoopprijs	
ADAS-301250002	ADAS voorzijde camera panelen set		Set	1376x996x154mm	60kg	€ 2.950,00	
Included	ADAS-301250005	Mercedes-Benz voorzijde camera paneel (LAC01-01)		1	985x60x750mm	5.5kg	€ 250,00
	ADAS-301250007	Honda voorzijde camera paneel 1 (LAC01-03)		1	985x60x750mm	5.5kg	€ 250,00
	ADAS-301250008	Honda voorzijde camera paneel 2 (LAC01-04)		2	985x60x750mm	5.5kg	€ 350,00
	ADAS-301250009	Toyota voorzijde camera paneel (LAC01-06)		1	1465x60x990mm	12.8kg	€ 450,00
	ADAS-301250010	Nissan voorzijde camera paneel 1 (LAC01-07)		1	1465x60x990mm	12.8kg	€ 300,00
	ADAS-301250011	Nissan voorzijde camera paneel 2 (LAC01-08)		1	1465x60x990mm	12.8kg	€ 300,00
	ADAS-301250012	Kia/Hyundai voorzijde camera paneel 1 (LAC01-09)		1	1465x60x990mm	12.8kg	€ 350,00
	ADAS-301250013	Mazda voorzijde camera paneel 1 (LAC01-10)		1	985x60x750mm	5.5kg	€ 250,00
	ADAS-301250014	Alfa Giulia voorzijde camera paneel (LAC01-11)		1	1465x60x990mm	12.8kg	€ 350,00
	ADAS-301250019	Mazda voorzijde camera paneel 2 (LAC01-16)		1	1465x60x990mm	12.8kg	€ 350,00



## *Voertuig voorzijde camera panelen. Optioneel*

Artikelnummer	Omschrijving	Beeld	Aantal	Afmetingen	Gewicht	Verkoopprijs
ADAS-301250006	Volkswagen/Audi voorzijde camera paneel (LAC01-02)		1	1465x60x990mm	12.8kg	€ 400,00
ADAS-301250015	Renault/SMART voorzijde camera paneel (LAC01-12)		1	1465x60x990mm	12.8kg	€ 350,00
ADAS-301250017	Dahaitsu voorzijde camera paneel (LAC01-14)		1	985x60x750mm	5.5kg	€ 350,00
ADAS-301250018	Subaru voorzijde camera paneel (LAC01-15)		1	1465x60x990mm	12.8kg	€ 600,00
ADAS-301250020	Honda voorzijde camera paneel 3 (LAC01-17)		1	1465x60x990mm	12.8kg	€ 350,00


X





*-431 ADAS voertuig achterzijde camera & AVM rondom camera panelenset  
(EU automerken)*

Artikelnummer	Omschrijving	Beeld	Aantal	Afmeting	Gewicht	Verkoopprijs	
ADAS-307010025	ADAS achterzijde rondom (AVM) en rondom panelenset (EU automerken)		Set	841x403x212mm	13kg	€ 1.800,00	
Inclusief	ADAS-3070100251	MERCEDES achterzijde en AVM camera paneel (LAC02-02)		1	828x96x96mm	0.8kg	€ 390,00
	ADAS-3070100252	VW achterzijde camera paneel (LAC03-03)		1	828x96x96mm	1.1kg	€ 390,00
	ADAS-3070100253	VW achterzijde en AVM camera paneel (LAC04-04)		2	828x179x96mm	5.3kg	€ 390,00
	ADAS-3070100254	MERCEDES achterzijde en AVM camera paneel (LAC04-08-01)		1	828x179x96mm	1.8kg	€ 780,00
		MERCEDES achterzijde en AVM camera paneel (LAC04-08-02)		1			
	ADAS-3070100255	RENAULT achterzijde en AVM camera paneel (LAC04-10-01)		1	828x179x96mm	2.7kg	€ 980,00
RENAULT achterzijde en AVM camera paneel (LAC04-10-02)		1					


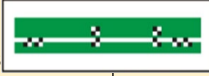
## *X-431 ADAS voertuig achterzijde camera & AVM rondom camera panelenset (USA)*

Artikelnummer.	Omschrijving	Beeld	Aantal	Afmetingen	Gewicht	Verkoopprijs
ADAS-301250024	ADAS achterzijde camera en rondom camera paneel (USA)		Set	1646x310x291mm	22kg	€ 1.400,00
Inclusief	ADAS-3012500241	CADILAC achterz rondom camera paneel (LAC04-06)	1	928x96x96mm	2.6kg	€ 900,00
	ADAS-3012500242	FORD achterzijde en rondom camera paneel (LAC04-07)	2	1693x209x111mm	18.5kg	€ 900,00

## *X-431 ADAS achterzijde camera & AVM rondom camera panelenset (AZ automerken)*

Article No.	Description	Picture	Orig. Qty.	Size	Weight	List Price
ADAS-301250023	ADAS achterzijde camera en rondom camera panelenset (AZ automerken)		Set	1706x320x129mm	23kg	€ 1.600,00
Inclusief	ADAS-3012500231	HONDA achterzijde en rondom camera paneel (LAC04-01)	4	828x262x170mm	4.1kg	€ 980,00
	ADAS-3012500231	HONDA achterzijde en rondom camera paneel (LAC04-02)	1			
	ADAS-3012500232	NISSAN achterzijde en rondom camera paneel (LAC04-11)	1	828x96x96mm	1.7kg	€ 490,00
	ADAS-3012500233	HYUNDAI achterzijde en rondom camera paneel (LAC04-12-01)		1	1628x199x106mm	13.8kg
ADAS-3012500233		HYUNDAI achterzijde en rondom camera paneel (LAC04-12-02)	1			

## *ADAS AVM rondom camera panelenset (AZ automerken)*

Artikelnummer	Omschrijving	Beeld	Aantal	Afmetingen	Gewicht	Verkoopprijs	
ADAS-301250023	ADAS rondom camera panelenset (AZ automerken)		Set	1706x320x129mm	23kg	€ 1.600,00	
Inclusief	ADAS-3012500231	HONDA rondom camera paneel (LAC04-01)	4	828x262x170mm	4.1kg	€ 980,00	
		HONDA rondom camera paneel (LAC04-02)	1				
	ADAS-3012500232	NISSAN rondom camera paneel (LAC04-11)	1	828x96x96mm	1.7kg	€ 490,00	
	ADAS-3012500233	HYUNDAI rondom camera paneel (LAC04-12-01)		1	1628x199x106mm	13.8kg	€ 980,00
			HYUNDAI rondom camera paneel (LAC04-12-02)	1			