



**De betrouwbare distributeur  
van auto-elektronica**





### Adres

Lonnekerbrugstraat 80-I  
7547AJ ENSCHEDE

T 053-4286000

E info@ubuild.biz

### WhatsApp

M 06 30 22 44 99

[www.ubuild.biz](http://www.ubuild.biz)

Inhoudsopgave	Pagina
ATT	1
Voertuigvolgsystemen	3
Accessoires / onderdelen	4
Bearlock	5
Sloten	7
Accessoires / onderdelen	10
Cobra	12
Alarmsystemen / startblokkeringen	14
Accessoires / onderdelen	15
Defa	16
Alarmsystemen / startblokkeringen	18
Accessoires / onderdelen	19
Dension	22
DAB / DAB+	24
Gateway 300	28
Gateway 500	30
Gateway LITE ( BT )	32
Gateway PRO	37
ICE>Blue	38
Accessoires / onderdelen	40
Dräger	46
Alcoholsloten / Accessoires	48
GP Batteries	49
Batterijen	51
Hoofdsteun.tv	53
Pakketten	55
Pakketten zonder inbouw	59
Hoofdtelefoons / upgrade	62
Afstandbedieningen	64
DVD / Media spelers	66
Monitoren	68
Accessoires / onderdelen	69
Keyless Protector	74
Keyless Protector per auto en typesleutel	76
KE01 producten	84
MED	86
Analoge alarmen 12V	88
Analoge alarmen 24V	90
Handzenders	91
Parkeersystemen	92
Startblokkeringen 12V / 24V	94
Accessoires / onderdelen	95
SIGNAT	101
Parkeersystemen	103
Portiervergrendeling / pensloten	104
Handzenders	106
Stoffen	106
Accessoires / onderdelen	107
Voertuigvolgsystemen	108
TrackJack	109
Ritregistratie en tracking	111
Accessoires / onderdelen	113
Op = OP	114
Aansluitmateriaal / overige artikelen	116
Camerasystemen	118
Dension	120
Geheugenkaarten	122
multimedia	124
Voedingen en versterkers	126
Algemene voorwaarden	127

# Wij leveren.

Welkom bij Ubuild, de betrouwbare distributeur van auto-elektronica. Met een maximale focus op service en ondersteuning maken wij jou het werken makkelijker. In deze catalogus vind je ons volledig voorraadhoudend\* assortiment van uitsluitend topmerken, volop beschikbaar voor onze dealers.

*\*De mechanische beveiligingen van Bearlock leveren we als dropshipment.*

## Wat goed was is gebleven, de rest hebben we vernieuwd

Nieuw in ons programma zijn o.a. de Keyless Protector, Cobra- en Defa alarmen en GP batterijen. Gebleven zijn bijvoorbeeld de producten van Dension, klasse 4 en -5 systemen en startblokkeringen van MED en ATT, de pensloten, CDV motoren, parkeersensoren en kofferbakbekleding van Signat en natuurlijk de HTV 2.0 rearseat entertainmentsystemen.

## Zo werkt de catalogus:



### SCM KE01 Keyless Protector set

Een set KIWA/ SCM goedgekeurde Keyless Protectors tbv af-fabriek sleutels/transponders met een CR2025 of CR2032 batterij.

Let op! Bij sommige auto's dienen de batterijen in sleutels/transponders vervangen te worden. Dit staat tevens in de KeylessProtector.pdf in het intro vermeld. Deze batterijen worden niet meegeleverd!

Het artikelnummer voor je bestelling

KP20-KE01-SCM

De adviesverkoop prijs, inclusief 21% BTW

329,00 / 177,85  
per 6 stuks op aanvraag

Onze netto dealer prijs, exclusief BTW

# Bestellen doe je zo

[www.ubuild.biz](http://www.ubuild.biz)

Bestel je minder dan €250,- netto? Dan rekenen we €10.80 orderkosten

Wel inloggen! Anders zie je adviesprijzen, geen voorraadinfo en kun je niet bestellen

Standaard: het mailadres dat wij van jullie bedrijf hebben

Extra afbeeldingen

Standaard: jullie debiteurnummer bij ons

Altijd actuele voorraaden en prijs informatie. Staffelfkortingen zijn op de site niet zichtbaar

Meer info, bestellen of bijvoorbeeld klasse 4- en 5 testen kan ook via de U-man Whatsapp



## ATT Voertuigvolgsysteem

Een alarmsysteem vormt een uitstekende preventieve maatregel tegen inbraak in, of zelfs diefstal van een auto. Sommige liefhebbers en vooral veel verzekeraars wensen echter een verdergaande beveiliging: een voertuigvolgsysteem klasse 4 of klasse 5 (voorheen VVS+) vormt met de bijhorende startblokkering een extra drempel, en maakt het bovendien mogelijk het voertuig terug te zoeken na een onverhoopte diefstal.

Uiteraard werkt ook deze met een GPS ontvanger, een GSM (telefoon) module en een geïntegreerde startblokkering voorzien van een extern relais. De meldkamer schakelt in overleg met de pashouders de startblokkering in, met behulp van de GPS informatie kan ingeval van diefstal worden bepaald waar het voertuig zich bevindt.

Natuurlijk voldoen de ATT producten aan alle eisen van het SCM, en kan er na inbouw een SCM certificaat afgegeven worden. De beveiliging van de auto met een ATT systeem wordt daarom door alle verzekeraars geaccepteerd. Maar de compacte alles-in-één modules van ATT hebben meer voordelen te bieden.



# Voertuigvolgsystemen



## Alarmkoppeling digitaal NC

Digitale klasse 5 alarmkoppeling.

Deze sensor meet de spanningsval op de sirenekabel bij het afgaan van het af fabriek klasse 3 alarm en triggert daarna het voertuigvolgsysteem dat vervolgens een melding naar de meldkamer stuurt.

ATT4 CON

79,00 / 39,95  
per 3 stuks 34,50



## Voertuigvolgsysteem Klasse 4/5

ATT4 Finder voertuigvolgsysteem met ritregistratie.

Het volgsysteem wordt oa. Door een bewegingssensor en Accu spanning wegval geactiveerd. Ook de beheerder kan een diefstalmelding doorgeven aan de meldkamer. De diefstal- en inbraakmeldingen worden behandeld door een erkende meldkamers, Particuliere Alarmcentrales (PAC) genoemd. Voor deze meldkamer is een abonnement vereist.

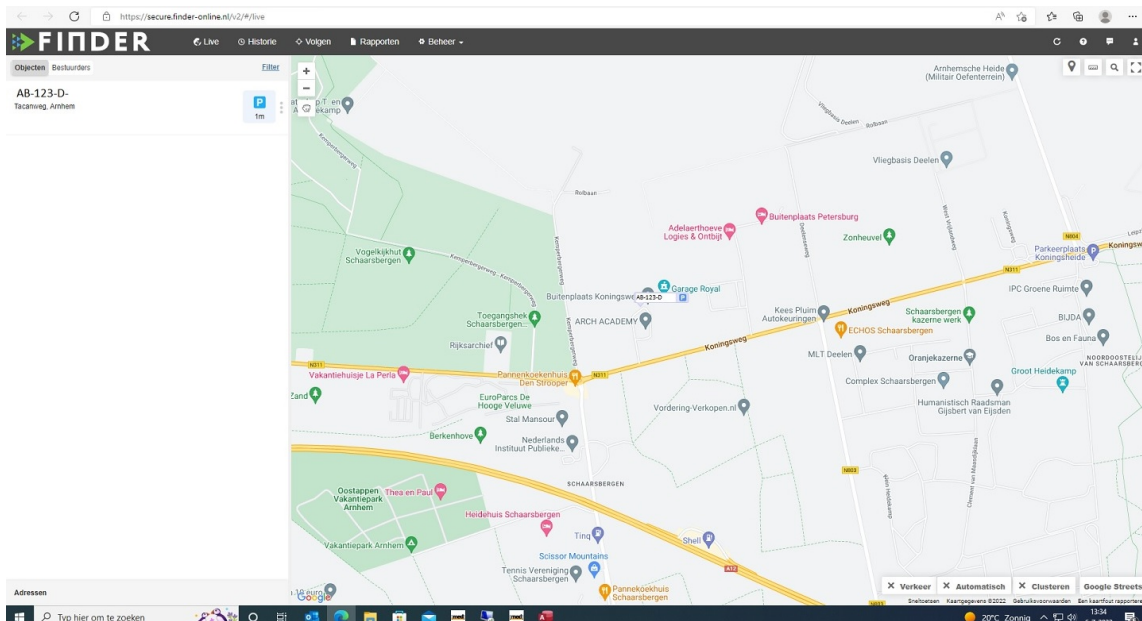
Het voertuigvolgsysteem voldoet aan alle daarvoor geldende eisen en voorziet in een goedkeuring voor CCV-SCM Klasse 4/5 en Voertuigvolgsysteem PLUS. De systemen worden volgens CCV-SCM richtlijnen geïnstalleerd en steekproefgewijs op inbouw gecontroleerd, waardoor installatie en technische ondersteuning op een hoogwaardig niveau zijn gegarandeerd.

Er is een app beschikbaar waar men met de juiste inloggegevens de stoppunten van het voertuig kan bekijken. Voor een uitgebreidere rapportage kan een abonnement worden toevoegen voor ritregistratie. Deze ritregistratie wordt door de belastingdienst geaccepteerd.

ATT4 FINDER

399,00 / 199,00  
per 3 stuks 189,00  
per 10 stuks 170,00

U ontvang een credit van € 170,- na afsluiting van het abonnement (Cash-Back).  
Informeert naar de voorwaarden.



## Accessoires / onderdelen



### GPS antenne ATT4

GPS antenne ATT4 voertuigvolgsystemen, voorzien van FAKRA antenne aansluiting.

ATT4 GPS ANT

24,00 / 17,40



### GSM antenne ATT4

GSM antenne ten behoeve van ATT4 voertuigvolgsystemen.

ATT4 GSM ANT

24,00 / 8,48



### LED ATT4 TT04

Led ten behoeve van de ATT4 TT04 voertuigvolgsysteem.

ATT4 LED

19,00 / 8,22



### Relais ATT4

Relais tbv. het voertuigvolgsysteem ATT4 TT04.

ATT4 REL

4,95 / 2,05



### Noodschakelaar ATT4 TT04

Schakelaar ten behoeve van de ATT4 TT04 voertuigvolgsysteem.

ATT4 SCH

9,50 / 4,24





## BearLock

Sinds 1992 ontwikkelt en produceert Bearlock mechanische beveiligingen in Lubon, Polen. Het is geen wonder dat hun sloten inmiddels een bekend gezicht zijn in de wereld van campers en luxe kampeerbusjes: de eigenaren van deze kostbare en veelal extreem diefstalgevoelige voertuigen vertrouwen op de oerdegelijke kwaliteit van Bearlock om te zorgen dat hun auto niet gestolen wordt, en dat bovendien de kans op storingen uiterst minimaal is. Is er toch onverhoopt een keer een probleempje met de werking van het slot? Aan een mechanisch systeem kan elke monteur waar dan ook ter wereld zonder speciaal gereedschap werken. Vandaag de dag is het programma van Bearlock te verdelen in versnellingsbak- en stuursloten. Daar waar het mogelijk is kiest Bearlock voor het in de achteruit of parkeerpositie blokkeren van de versnellingshandel. Bij sommige nieuwe auto's is deze handel echter niet meer als een (klein) schakelaartje, in die gevallen wordt uitgeweken naar een stuurvergrendeling. Voor sommige oudere automodellen kun je nog sloten tegenkomen die met twee handen bediend worden door de pin in positie te drukken en vervolgens het slot te vergrendelen. Nieuwe sloten zijn echter met één hand te bedienen en worden altijd ontwikkeld als Non Removable Key (NRK), waarvan uitsluitend in vergrendelde toestand de sleutel te verwijderen is. De toevoeging Folding Key (FK) betekent vervolgens dat de kop van de sleutel om te klappen valt, waarmee de kans op stoten of anderszins hinderlijke aanwezigheid.



## Sloten



### BearLock Gentlelock

Het Bearlock versnellingsbakslot is uitermate effectief gebleken bij kampeerauto's. Maar is zeker net zo effectief bij personenauto's. De bijbehorende sleutel is alleen uit te nemen als het slot vergrendeld is en is om te klappen, waarmee de kans op stoten of anderszins hinderlijke aanwezigheid in het interieur tot een minimum beperkt wordt.

Steeds meer verzekeraars accepteren of eisen zelfs BearLock.

> BearLock is geclassificeerd en gecertificeerd in de klasse VbV/SCM- MP 03 (mechanische protectie, voertuiggebonden). Hiermee gelegaliseerd voor en geaccepteerd door verzekeraars.

> BearLock heeft bewezen zeer afdoende te werken tegen voertuigdiefstal.

> BearLock is uitermate bedrijfszeker, robuust en betrouwbaar. Absoluut onderhoudsvrij. Het is gemakkelijk, snel en met zekerheid in werking te stellen, respectievelijk te ontgrendelen. Voor fleetowners is de NRK versie extra aantrekkelijk, omdat hierbij de sleutel alleen uitgenomen kan worden, indien de auto op slot staat.

Er zijn verzekeraars die Bearlock in personenauto's aanraden. Dit naast of in plaats van een voertuigvolgsysteem. Niet alleen in kostbare auto's maar juist en vooral bij de meest gebruikelijke auto's is Bearlock een goed en bruikbaar alternatief en goed geprijsd.

BearLock biedt u ruim voldoende bescherming, tegen een zeer schappelijke prijs. Omdat BearLock altijd volledig geïntegreerd wordt ingebouwd en niet ontsierend is, zal het BearLock juist waardeverhogend werken bij inruil of verkoop.

BL NRK-FK

499,00 / 290,00

Voor verzendkosten geldt: Bestelling 1 st. 9,00, per 2 st. 4,50 en vanaf 3 st. Geen verzendkosten.



### Bearlock Motorkapslot NRK-FK

Wanneer u naast het voertuig ook onderdelen onder uw motorkap (denkt u aan interessante onderdelen als accu's en motormanagement-units) wilt beschermen dan heeft BearLock een passend antwoord met het Motorkapslot. Ook dit slot wordt geheel inwendig afgewerkt (u ziet aan de buitenkant niets). Het slotmechanisme wordt esthetisch weggewerkt in het interieur van het voertuig. Voor optimaal beveiligingsgemak bestaat tevens de mogelijkheid om het slot te kunnen synchroniseren met een BearLock versnellingpook- of stuurasslot.

Deze gepatenteerde nieuwkomer in de Bearlock familie is speciaal ontwikkeld door Bearlock Benelux voor de Volkswagen Transporter T5, T6 & T6.1.

Voor uitgebreidere informatie verwijzen we graag naar [www.bearlock.nl/nieuw-bearlock-motorkapslot-voor-volkswagen-t5-t6-alle-typen/](http://www.bearlock.nl/nieuw-bearlock-motorkapslot-voor-volkswagen-t5-t6-alle-typen/).

BL NRK-FK MTR

489,00 / 290,00



### GL Stuurasslot NRK-FK + EB/EP

Bij meer en meer voertuigen wordt het schakelen elektronisch geregeld of aangestuurd.

Hierdoor is een blokkade op de versnellingspook mogelijk minder of geheel niet effectief.

In deze voorkomende gevallen kiezen we voor een blokkering van de stuurass of stuurkolom. Daarmee wordt elke stuurbeweging verhinderd en vormt in de praktijk een net zo effectieve barrière tegen diefstal als de versnellingsbak variant.

Ook het stuurasslot wordt voor hedendaagse modellen standaard uitgevoerd met het gepatenteerde Excellent slotprincipe; een esthetisch verchroomde bedieningsknop, waarmee u het systeem op- of van slot zet door middel van een beveiligde en toch gebruiksvriendelijke druk- of draaibeweging. Het vergrendelen wordt bevestigd met een akoestisch signaal.

Met een kleine elektronische aanpassing wordt tevens de startmotor geblokkeerd als de pin vergrendeld is!

BL NRK-FK SEB

525,00 / 317,50



### Bearlock Gentlock Stuurasslot

Bij meer en meer voertuigen wordt het schakelen elektronisch geregeld of aangestuurd.

Hierdoor is een blokkade op de versnellingspook mogelijk minder of geheel niet effectief.

In deze voorkomende gevallen kiezen we voor een blokkering van de stuuras of stuurkolom. Daarmee wordt elke stuurbeweging verhinderd en vormt in de praktijk een net zo effectieve barrière tegen diefstal als de versnellingsbak variant.

Ook het stuurasslot wordt voor hedendaagse modellen standaard uitgevoerd met het gepatenteerde Excellent slotprincipe; een esthetisch verchromde bedieningsknop, waarmee u het systeem op of van slot zet door middel van een beveiligde en toch gebruiksvriendelijke druk- of draaibeweging.

BL NRK-FK STR

499,00 / 299,00



### Bearlock OBD-Lock

Om uw bedrijfsbus of camper nog beter te beschermen tegen het dievengilde is het wellicht raadzaam om naast het voorkomen van diefstal van uw voertuig d.m.v. een versnellingsbak- of stuurasslot van Bearlock, ook manipulatie via de OBD stekker te voorkomen.

Een mooie oplossing is het OBD-Lock van Bearlock. Zoals u van Bearlock gewend bent is dit een robuuste, praktisch onverwoestbare oplossing die een dief bij het zien er van direct ontmoedigt er überhaupt aan te beginnen.

Deze aanvulling is geschikt voor Volkswagen Transporter T5/T6/T6.1, Volkswagen Crafter II en Fiat Ducato!.

BL OBD-LOCK

199,00 / 119,75



### Bearlock type Pinlock

Dit is het type systeem waar Bearlock haar solide basis mee gelegd heeft en wordt met name toegepast bij oudere type autovoertuigen (veelal vóór de jaren 2000).

Een enkele keer wordt het toegepast bij recentere voertuigmodellen vanwege technische aspecten in het binnenwerk.

Echter, de (beschermende) werking is hetzelfde als elke Excellent uitvoering!

Het enige verschil is dat de blokkerende werking door middel van een losse pin gaat. Deze pin voldoet aan dezelfde kwaliteitsnormeringen als een geïntegreerde pin. De losse pin wordt tijdens het rijden bewaard in een klemmende pinhouder.

BL PINLOCK

399,00 / 227,50



### Bearlock type Pinlock NRK-(FK)

Dit is het type systeem waar Bearlock haar solide basis mee gelegd heeft en wordt met name toegepast bij oudere type autovoertuigen (veelal vóór de jaren 2000).

Een enkele keer wordt het toegepast bij recentere voertuigmodellen vanwege technische aspecten in het binnenwerk. Echter, de (beschermende) werking is hetzelfde als elke Excellent uitvoering!

Het enige verschil is dat de blokkerende werking door middel van een losse pin gaat. Deze pin voldoet aan dezelfde kwaliteitsnormeringen als een geïntegreerde pin. De losse pin wordt tijdens het rijden bewaard in een klemmende pinhouder.

De NRK-(FK) uitvoering heeft een Non Removable Key (NRK), waarvan uitsluitend in vergrendelde toestand de sleutel te verwijderen is. De toevoeging Folding Key (FK) betekent vervolgens dat de kop van de sleutel om te klappen valt, waarmee de kans op stoten of anderszins hinderlijke aanwezigheid in het interieur tot een minimum beperkt wordt.

BL PINLOCK FK

425,00 / 244,50



### **Bearlock Pinlock VWT4 NRK + EP**

Dit type Pinlock, met een losse pin + protectie plaat, is specifiek voor de Volkswagen T4.

Deze pin voldoet aan dezelfde kwaliteitsnormeringen als een geïntegreerde pin. De losse pin wordt tijdens het rijden bewaard in een klemmende pinhouder.

Om toegang tot de versnellingsbak van onder de auto te verhinderen, wordt een protectieplaat onder de auto aangebracht!

Let op! Specifiek voor Volkswagen T4!

BL PINLOCK VW

429,00 / 248,25

## Accessoires / onderdelen



### Bearlock boor Gentlock 33mm

Boor 33mm tbv pen Gentlelock.

BL BOOR GENT

38,75 / 15,50



### Bearlock boor 23,27mm

Borensset (korte boren) 23+27mm tbv

BL BOOR KORT

38,75 / 15,50



### Bearlock boor 13 + 25mm PIN

Borensset (lange boren) 13+25mm tbv pin van de Pinlock.

BL BOOR LANG

66,25 / 26,50



### Gentlelock Demonstrator Type W

BearLock Demonstrator is bedoeld voor inbouwstations. De BearLock Demonstrator maakt gebruikers meteen duidelijk waarom BearLock® uitermate effectief is voor het mechanisch beveiligen van een voertuig.

BL DEMO GL

437,50 / 175,00



### Gentlelock Demonstrator Type K

BearLock Demonstrator is bedoeld voor inbouwstations. De BearLock Demonstrator maakt gebruikers meteen duidelijk waarom BearLock® uitermate effectief is voor het mechanisch beveiligen van een voertuig.

BL DEMO GL K

437,50 / 175,00



### Bearlock markering boorgaten

Markering boorgaten bij montage Gentlelock

BL MAL GENT

38,75 / 11,50



### Bearlock markering boorgaten

Markering boorgaten bij montage Pinlock

BL MAL PIN

23,75 / 9,50



### Bearlock afwerkkrigen 33mm

Bearlock afwerkkrigen 33mm

BL RES AFW

6,25 / 2,50



### **Bearlock Clamp stuurasslot los**

Losse clamp t.b.v. stuurasslot

BL RES CLP

87,50 / 35,00



### **Bearlock E.P./E.B. Set**

Elektronische buzzer tbv akoustisch signalering bij het vergrendelen van de Bearlock.

BL RES EP

49,50 / 19,75



### **Bearlock Extra beugel VW T5/6**

Bearlock extra protectie beugel VW T5/6 automaat/ DSC

BL RES EXPRO

39,75 / 16,00



### **Bearlock Set Afbreekmoeren**

Set afbreekbouten/moeren tbv complete Bearlock.

BL RES MOER

37,50 / 15,00



### **Bearlock verbindings/blokkeer**

Bearlock verbindings/blokkeerspijp.

BL RES PIJP

43,75 / 17,50



### **Bearlock Pin diverse lengten**

Pin tbv Pinlock. Verkrijgbaar in verschillende lengtes (afhankelijk van model)

BL RES PIN

97,50 / 39,00



### **Bearlock Pinhouder**

Losse pinhouder tbv pin van de Pinlock

BL RES PINH

18,75 / 7,50



### **Bearlock SCM certificaat**

BL SCM CM CRT

99,00 /





## **COBRA**

### **Cobra/Vodafone Automotive**

In 1975 kwam Cobra als een van de eersten met een compleet auto alarm op de markt. Sindsdien is er een enorme ontwikkeling doorgemaakt en zijn ze nu onder de naam Vodafone Automotive een grote speler in de automotive industrie geworden, opererend in 9 landen en samenwerkend met meer als 30 auto fabrikanten op het gebied van beveiliging en telematica.

Met de jarenlange ervaring die Vodafone Automotive inmiddels heeft opgebouwd worden de nieuwste technieken toegepast in de ontwikkeling van o.a. voertuigbeveiliging in het state-of -the-art ontwikkelings- en productie centrum in Varese Italië.

In Nederland wordt Vodafone Automotive vertegenwoordigd door het in 1995 opgerichte Clifford Electronics Benelux, dat o.a. de distributie- en ondersteuning in de Benelux verzorgt.

Kortom; een dijk van een productrange in voertuigbeveiliging, met een uitstekende technische ondersteuning!

## Alarmsystemen



### CAN kl2 alarm transponders

KIWA/ SCM klasse 2 goedgekeurd alarmsysteem Cobra 4627, geleverd met bedrade sirene. CANbus systeem voorzien van twee automatisch inschakelende onderbrekingen. Uitschakeling van het alarm en startonderbrekingen pas na tweede autorisatie middels twee bijgeleverde actieve transponders, door Cobra Driver Cards genoemd.

104627KL2

449,00 / 274,00  
per 2 stuks 264,00



### CAN kl3 alarm transponders

KIWA/ SCM klasse 3 goedgekeurd alarmsysteem Cobra 4627, geleverd met bedrade sirene en hellingshoeksensor. CANbus systeem voorzien van twee automatisch inschakelende onderbrekingen. Uitschakeling van het alarm en startonderbrekingen pas na tweede autorisatie middels twee bijgeleverde actieve transponders, door Cobra Driver Cards genoemd.

Ook leverbaar als set inclusief verlengantenne voor verbeterde ontvangst van de transponder ofwel Driver Card.

104627KL3

479,00 / 278,00  
per 2 stuks 269,95

## Startblokkeringen



### Startblokkering transponders

Startblokkering Cobra. Systeem voorzien van twee automatisch inschakelende onderbrekingen. Uitschakeling van de startonderbrekingen pas na tweede autorisatie middels twee bijgeleverde actieve transponders, door Cobra Driver Cards genoemd.

1046KL1

259,00 / 136,99  
per 2 stuks 129,99

## Accessoires / onderdelen



### Ultrasoonsensoren set Cobra

Ultrasoonsensoren set Cobra 4627 alarmsysteem.

1103CA0228A

59,00 / 29,95



### Hellingshoeksensor Cobra 4627

Hellingshoeksensor voor de Cobra 4627 alarmsystemen.

115452T

137,50 / 61,24



### Radarmodule Cobra 4627

Radarmodule voor de Cobra 4627 alarmsystemen.

115462R

99,00 / 44,23



### VFA TX7777 behuizing

Behuizing 2 knops handzender van Cobra alarmsystemen.

117777B1-2

14,95 / 7,90



### Programmeertool Cobra 4627

Programmeertool voor de Cobra 4627 alarmsystemen.

11AV0089

124,50 / 55,57



### Verlende antenne Cobra

Verlende antenne Cobra. Voor de 104627 alarmsystemen.

11CA0592A

22,95 / 13,33



### Transponder Cobra 4627

Transponder voor de Cobra 4627 alarmsystemen.

11DC2771

91,50 / 40,82



### Uitbreiding alarm 2e autor.

Extra startblokkering die wordt gekoppeld aan het Cobra 4627 alarmsysteem. Deze extra startblokkering wordt toegepast in voertuigen die geen KIWA/SCM goedgekeuring hebben op de af-fabriek startblokkering!

CO8509

149,00 / 78,80



# DEFA

## Defa Security

Defa is een van origine Noors bedrijf met een lange geschiedenis. Sinds Defa in 1946 werd opgericht, hebben zij zich gericht op innovatieve oplossingen en kwaliteitsproducten. Met ontwikkelings-, productie- en verkoopkantoren in Scandinavië, Duitsland, Canada en China is Defa inmiddels een grote speler geworden op het gebied van voorverwarmingsoplossingen, draagbare opladers voor alle soorten voertuigen, innovatieve domoticaoplossingen, e-mobiliteitszaken en beveiligingssystemen voor voertuigen.

Met meer dan 20 jaar ervaring in het ontwikkelen van alarm oplossingen is DEFA de marktleider in Noord Europa van voertuig alarmsystemen. Kwaliteit volgens de vereiste regels m.b.t. design en productie heeft geresulteerd tot erkenning van zowel de consumenten als de dealers. DEFA heeft vele revolutionaire oplossingen ontwikkeld wat het leven veiliger heeft gemaakt voor autobezitters in vele landen. Zij zijn één van de eersten die flexibele alarmsystemen op de markt hebben gebracht. Welke aangesloten kunnen worden op het digitale controlesysteem van de auto elektronica, CAN (Controller Area Network).

DEFA ontwikkelt zijn oplossingen voor de meeste nieuwe automodellen welke op de markt worden gebracht. De alarmen zijn zorgvuldig getest in de nieuwe modellen en voor elk individueel model is een gedetailleerde inbouwhandleiding beschikbaar.

In Nederland wordt de distributie van Defa verzorgd door Dometic, zelf een grote speler op het gebied van electronica voor o.a. gezondheidszorg, hotels en horeca, automotive, etc.

## Alarmsystemen



### CAN kl2 alarm

KIWA/ SCM klasse 2 goedgekeurd alarmsysteem DEFA DVS90, geleverd zonder handzenders. Geschikt voor inbouw in analoge en CANbus voertuigen, voorzien van twee automatisch inschakelende onderbrekingen. Bij inbouw in auto's met een originele afstandsbediening zijn extra handzenders benodigd.

Ook leverbaar als set inclusief twee handzenders. DEFA 611901

DEFA 611900

940,17 / 419,58

Prijs vanaf 3 stuks op aanvraag.



### CAN kl2 alarm met handzenders

KIWA/ SCM klasse 2 goedgekeurd alarmsysteem DEFA DVS90, geleverd met handzenders. Geschikt voor inbouw in analoge en CANbus voertuigen, voorzien van twee automatisch inschakelende onderbrekingen. Bij inbouw in auto's met een originele afstandsbediening dienen de handzenders voor de tweede autorisatie.

DEFA 611901

1.057,26 / 471,87

Prijs vanaf 3 stuks op aanvraag.



### CAN kl3 alarm met handzenders

KIWA/ SCM klasse 3 goedgekeurd alarmsysteem DEFA DVS90 alarm, geleverd met twee handzenders. Geschikt voor inbouw in analoge en CANbus voertuigen, voorzien van twee automatisch inschakelende onderbrekingen en hellingshoekdetectie. Bij inbouw in auto's met een originele afstandsbediening dienen de handzenders voor de tweede autorisatie.

DEFA 611903

1.218,93 / 584,64

Prijs vanaf 3 stuks op aanvraag.

## Startblokkeringen



### Startblokkering 2e autorisatie

KIWA/ SCM goedgekeurde klasse 1 startblokkering automatisch inschakelend. Uitschakeling middels twee bijgeleverde passieve transponders, een in de bekende druppel vorm voor aan de sleutelbos en een in creditcardformaat.

261T-PIN-NL

209,00 / 129,95

Prijs vanaf 3 stuks op aanvraag.

## Accessoires / onderdelen



### Transpondersleutel 261T-Pin

Transpondertag t.b.v. de 261T-PIN-NL ter vervanging van- of uitbreiding op de bestaande transponders . Er kan maximaal 25 keer een tag worden aangeleerd daarna dient de centrale te worden vervangen.

261T-TAG

25,00 / 12,50



### Magnetische contactschakelaar

Defa magnetische contactschakelaar

DEFA 600234

27,20 / 12,14



### Deursluitmodule voor 600901

Deursluitmodule t.b.v. Defa DVS90 alarmsysteem.

DEFA 600295

44,23 / 19,74



### Motorkapschakelaar

Motorkapschakelaar t.b.v. Defa DVS90 alarmsysteem

DEFA 600523

36,09 / 16,11



### Blokkerende diode 4stuks

Blokkerende diode 1A t.b.v. Defa DVS90 alarmsysteem.  
Per 4 stuks.

DEFA 600535

31,52 / 14,07



### Diode 1Amp.

DEFA 600548

6,09 /



### Blokkerende diode 4stuks

Blokkerende diode t.b.v. Defa DVS90 alarmsysteem.  
Per 4 stuks.

DEFA 600560

50,84 / 22,69



### Handzender DEFA DVS90

Handzender t.b.v. de DEFA DVS90 alarmsystemen. Enkelknops radiografische afstandsbediening met rollende code. Handzenders kunnen met behulp van de aanleerprocedure en codekaart op het systeem ingeleerd worden. De aanleerprocedure vind je in de meegeleverde handleiding.

DEFA 600676

77,28 / 34,49



### Handzender DEFA DVS90 2stuks

Set handzender t.b.v. de DEFA DVS90 alarmsystemen. Enkelknops radiografische afstandsbedieningen met rollende code. Handzenders kunnen met behulp van de aanleerprocedure en codekaart op het systeem ingeleerd worden. De aanleerprocedure vind je in de meegeleverde handleiding.

Per 2 stuks.

DEFA 600678

149,93 / 65,57

### Startonderbreking tbv DVS90

DEFA 600890

162,68 / 72,60

### Sirene DEFA DVS90

Noodstroom sirene t.b.v. DEFA DVS90 alarm



Deze noodstroomsirene heeft een eigen interne batterij. Wanneer de kabels worden afgeknipt pakt de noodstroom batterij de stroomtoevoer over. Hierdoor blijft de sirene altijd loeien.

De mogelijkheid bestaat om meerdere sirenes te koppelen op de DEFA DVS90, waardoor er nog meer lawaai ontstaat. Hiervoor moet een extra noodstroomsirene worden aangesloten op een alarm uitgang van de DEFA DVS90.

Let op, wanneer u een extra noodstroom sirene bij monteert moet u daarna altijd het alarm opnieuw synchroniseren!

DEFA 600912

151,50 / 67,61

### Splitterkit tbv DEFA 600890

DEFA 600913

33,55 / 14,97

### Radarsensor DEFA DVS90

Radarsensor voor het DEFA DVS90 alarmssysteem. Geschikt als interieurbewaking in cabrio's maar natuurlijk ook voor alle andere soorten voertuigen, daarnaast goed te combineren met een ultrasoon-systeem voor het separaat beveiligen van de laadruimte (alleen icm. een splitterkit).



DEFA 600914

81,35 / 36,30

### Glasbreuksensor DEFA DVS90

Glasbreuksensor t.b.v. DEFA DVS90 alarmsysteem.



DEFA 600917

27,20 / 12,14

### Verlengkabel voor de sensor

Verlengkabel voor de sensor



DEFA 600920

19,58 / 8,74





### Splitterkit tbv Radar sensor

Splitterkit voor aansluiting van een radar i.c.m. een hellingshoeksensor op het DEFA DVS90 alarmssysteem, kabellengte 5m.

DEFA 600921

44,23 / 19,74



### Hellingshoeksensor DEFA DVS90

Hellingshoeksensor voor het DEFA DVS90 alarmssysteem, voor optimale beveiliging van de auto tegen wegslepen / opkrikken.

DEFA 600922

161,67 / 112,81

Prijs vanaf 3 stuks op aanvraag.



## Dension

In 2001 richtten 2 broers Dension op. Hun idee was autoradios te ontwikkelen, met daarin een hard-disk voor de opslag van MP3's. Al snel kwamen ze echter tot de conclusie dat er zo'n enorme diversiteit aan zeer populaire draagbare MP3 spelers op de markt was, dat de behoefte aan mogelijkheden om deze in de auto aan te sluiten wel eens groter kon zijn – als de behoefte aan een vast ingebouwde radio met muziekopslag. Zo werd Dension in 2003 één van de eersten die producten ontwikkelde voor het aansluiten van de Apple® iPod op de af-fabriek radio in de auto. Niet veel later werden deze Dension "Gateway's" uitgebreid met diverse andere aansluitmogelijkheden, zoals bijvoorbeeld het afspelen van MP3 bestanden vanaf een USB flashdrive ( "USB-stick" ). In 2007 werd voor het eerst de stap gezet naar draadloze verbinding middels Bluetooth, voor het voeren van handsfree gesprekken maar ook voor het afspelen van muziek middels A2DP. Inmiddels is Dension als marktleider op het gebied van integratie gespecialiseerd in het ontwikkelen en produceren van interfaces voor het koppelen van allerhande consumer electronics aan bestaande systemen in de auto. Daarbij wordt gebruik gemaakt van voertuignetwerken zoals MOST™, CANbus, en technieken zoals USB, Bluetooth, Apple specifieke protocollen, Wi-Fi, Ethernet en 3G internet.

Ga naar de [compatibility selector](#) voor welke producten in de auto passen.

# DENSION

## DAB / DAB+



### Bluetooth LE remote voor DAB

Standaard zijn de DBM en DBA alleen te bedienen middels een APP op de telefoon. De optionele DAB remote II voegt daar de mogelijkheid van een afstandsbediening aan toe. De BRC1DAB maakt daarvoor gebruik van Bluetooth LE (Low Energy)

De BRC1DAB biedt oa. de volgende mogelijkheden:

- scannen van de beschikbare DAB & DAB+ stations met 1 druk op de knop
- aanpassen van de FM instellingen van de transmitter
- bronkeuze
- voorkeuzezenders
- aannemen & beeïndigen handsfree gesprekken ( DBM1GEN )
- bediening van A2DP player ( DBM1GEN )

BRC1DAB

32,00 / 19,83



### Cigar Lighter power cable for

Plug'n' Play solution for DAB+R

CLPC4DB

14,00 / 8,68



### DAB antenne

De raamantenne van Dension. Standaard geleverd inclusief 2-pins molex stekkerkje zodat je hem voor de spannings-verzorging eenvoudig kunt aansluiten op de daarvoor bestemde uitgang van de DAB-USB.

DAB1ANT

33,00 / 20,45



### DAB+ A;DAB met APP + remote II

Remote control voor DAB+ en DAB met APP.

DBA1BRC

195,00 / 120,87

## DAB+ A; DAB-Radio met APP

DAB+A; nieuwe DAB-Radio Receiver bediend met een APP of optionele remote.



- Vervangt DBP en DBR, verbeterde ontvangst en bediening.
- Ontvangt DAB, DAB + en DMB-R.
- Nieuwe APPs en optionele remote voor bediening verbruiken minder energie dankzij BLE.
- Sluit aan op de OE headunit via AUX of FM icm. RDS.
- Voorzien van AUX ingang, 2.1A USB aansluiting voor opladen telefoonaccu en 12V uitgang voor actieve antenne.

De nieuwe en sterk verbeterde Dension DBA is de opvolger van zowel de DBP (DAB+ Phone) als de DBR (DAB+ remote). De DAB+A maakt verbinding met de headunit van de auto via een 3.5mm jack op de AUX-ingang of, indien er geen AUX aanwezig is, middels een geavanceerde FM transmitter.

Voor gevallen waar voor een vaste inbouw op de AUX gekozen wordt, beschikt de DBA over een eigen AUX-ingang. Zo blijft het mogelijk om naast de DBA ook andere apparaten via AUX met de headunit te verbinden. Daarnaast is de DBA voorzien van een USB aansluiting die met 2.1A laadstroom ook geschikt is voor het opladen van de accu in nieuwste telefoons.

Voor de bediening zijn nieuwe Android en iOS APPs ontwikkeld, die dankzij gebruikmaking van BLE (Bluetooth Low Energy) techniek aanzienlijk minder batterijverbruik opleveren. Optioneel kan ook de nieuwe en eveneens met BLE werkende DAB remote gebruikt worden voor de bediening. De beschikbare DAB, DAB + en DMB-R-stations worden in de APP overzichtelijk gepresenteerd. Ook favoriete zenders en bijvoorbeeld de frequentie van de FM transmitter zijn in de APP eenvoudig in te stellen. Informatie over de zender die op dat moment wordt weergegeven wordt door de DBA bovendien via RDS meegezonden met het FM signaal, zodat de stationsnaam zelfs in het display van de radio zichtbaar gemaakt wordt!

Voor de aansluiting van de benodigde DAB-antenne is de DBA voorzien van SMB-connector, voor het voeden van een actieve antenne is daarnaast voorzien in een voor een gemakkelijke aansluiting van de voeding is naast het standaard meegeleverde kabeltje voor vaste inbouw optioneel een kabel met sigarettenaansteker plug leverbaar.

DBAIGEN

185,00 / 114,67

## DAB+ G tbv GATEWAY

DAB+G; DAB-Radio Receiver als uitbreiding op een Dension Gateway PRO of 500S.



- Vervangt de DAB ACC, verbeterde ontvangst en bediening.
- Ontvangt DAB, DAB + en DMB-R.
- Sluit aan op de OE headunit als accessoire voor de Dension Gateway PRO of 500S (niet icm. de oude 500!).

De nieuwe en sterk verbeterde Dension DBG is de opvolger van de DAB-ACC. De DAB+G maakt verbinding met de headunit van de auto als accessoire op de Gateway PRO BT, 500S en 500S BT.

De DBG wordt middels de bekende 9-pins mini-DIN aangesloten op de iPod connector van de Gateway, een eventuele iPod kabel of de aansluiting van een connectorport gaat vervolgens in de iPod connector van de DBG.

De bediening van de DBG geschiedt gewoon op de originele headunit, afhankelijk van de exacte specificaties van het toestel komen hiervoor toetsen in het OSD beschikbaar. Ook de beschikbare DAB, DAB + en DMB-R-stations worden op het originele display weergegeven.

De DBG is voor de aansluiting van de benodigde DAB-antenne voorzien van SMB-connector, voor het voeden van een actieve antenne is daarnaast voorzien in een voor een gemakkelijke aansluiting.

DBGIGEN

125,00 / 77,48

## DAB+ M;DAB-Radio incl. Carkit

DAB+M; de nieuwe DAB-Radio Receiver , A2DP speler en handsfree carkit van Dension!



De volledig nieuwe Dension DBM biedt zeer uitgebreide mogelijkheden voor het toevoegen van diverse soorten entertainment aan het OE geluidssysteem in de auto. Naast uiteraard DAB+ ontvangst biedt de DAB+M dankzij een Bluetooth 3.0 chip mogelijkheden voor het LossLess afspelen van muziek vanaf de mobiele telefoon, en bovendien een basis handsfree functionaliteit met weergave van het gesprek over het originele systeem.

De DBM maakt verbinding met de headunit van de auto via een 3.5mm jack op de AUX-ingang of, indien er geen AUX aanwezig is, middels een geavanceerde FM transmitter.

Voor gevallen waar voor een vaste inbouw op de AUX gekozen wordt, beschikt de DBM over een eigen AUX-ingang. Zo blijft het mogelijk om naast de DBM ook andere apparaten via AUX met de headunit te verbinden. Daarnaast is de DBM voorzien van een USB aansluiting die met 2.1A laadstroom ook geschikt is voor het opladen van de nieuwste telefoonaccu's en indien gewenst prachtig te combineren is met de Dension micro Usb en Lightning cradle's.

Voor de bediening zijn nieuwe Android en iOS APPs ontwikkeld, die dankzij gebruikmaking van BLE (Bluetooth Low Energy) techniek aanzienlijk minder batterijverbruik opleveren. Optioneel kan ook de nieuwe en eveneens met BLE werkende DAB remote gebruikt worden voor de bediening. De beschikbare DAB, DAB + en DMB-R-stations worden in de APP overzichtelijk gepresenteerd. Ook favoriete zenders en bijvoorbeeld de frequentie van de FM transmitter zijn in de APP eenvoudig in te stellen. Informatie over de zender die op dat moment wordt weergegeven wordt door de DBM bovendien via RDS meegezonden met het FM signaal, zodat de stationsnaam zelfs in het display van de radio zichtbaar gemaakt wordt!

Voor de aansluiting van de benodigde DAB-antenne is de DBM voorzien van SMB-connector, voor het voeden van een actieve antenne is daarnaast voorzien in een voor een gemakkelijke aansluiting van de voeding met een meegeleverd kabeltje. Verder is naast de standaard meegeleverde aansluitkabel voor vaste inbouw optioneel een kabel met sigarettenaansteker plug leverbaar.

De DBM op een rijtje:

- Nieuwe samensmelting van een DAB receiver, A2DP speler en carkit.
- Ontvangt DAB, DAB + en DMB-R, Bluetooth 3.0 voor lossless afspelen van muziek en handsfree.
- Nieuwe APPs en optionele remote voor bediening verbruiken minder energie dankzij BLE.
- Sluit aan op de OE headunit via AUX of FM icm. RDS.
- Voorzien van AUX ingang, 2.1A USB aansluiting voor opladen telefoonaccu en 12V uitgang voor actieve antenne.

DBMIGEN

205,00 / 127,07



## DAB+U; DAB-Radio Receiver HS

DAB+U; verbeterde DAB-Radio Receiver HighSpeed

Ook de verbeterde Dension DBU3 maakt verbinding via de USB-ingang op de head-unit van de auto of een ander apparaat geschikt voor het afspelen van MP3-bestanden vanaf een USB-drive.

Voor de aansluiting van de benodigde DAB-antenne is de DBU voorzien van SMB-connector, voeding krijgt ook dit toestel via de USB aansluiting. Wilt u ook gebruik kunnen blijven maken van de USB aansluiting voor andere toepassingen? Dit is mogelijk met de voor de DBU optioneel beschikbare connectorport! De connectorport is te zien op de afbeelding, maar niet bij de levering inbegrepen. LETOP: bij gebruik icm. De DBU heeft de AUX-input op de connectorport geen functie.

De DAB, DAB + en DMB-R-stations worden op het afspelapparaat weergegeven als virtuele MP3-bestanden. Zo zijn de zenders niet alleen overzichtelijk, op alfabetische volgorde, te vinden maar ook bijzonder makkelijk te selecteren. De buffergrootte voor het afspelen van MP3's is in elk afspelapparaat (head-unit) anders. Daarom heeft de DBU een extra snelle 'automatische buffer grootte aanpassing' functie. Deze HighSpeed ABSA herkent de benodigde buffergrote van het aangesloten afspelapparaat, en zorgt dat deze gevuld wordt zodat de weergave begint. LETOP! Ondanks de vernieuwde HighSpeed ABSA kan het zijn dat er geen weergave tot stand komt. Kijk voor de meeste actuele compatibiliteit op [www.dension.com](http://www.dension.com) Voor bepaalde automodellen zijn zogenaamde configuratie bestanden beschikbaar. Ook of en zo ja welke u dient te gebruiken vindt u op [www.dension.com](http://www.dension.com)

U hebt geen speciale programmeer gereedschappen nodig of verborgen menu's omdat de functies zoals 'Scannen' en 'Over' ook als virtuele MP3 bestanden weergegeven worden. Alles wat u hoeft te doen is op 'Play' drukken.

LETOP: de mediaplayer 'Scan' functie zou alle MP3 bestanden op de schijf scannen, dus voor het scannen van de DAB stations dient u te kiezen Terug in de map Settings.

DBU3GEN

170,00 / 105,37

## Gateway 300

Integreren van uw iPod, USB.

Speel iPod en USB-muziekapparaten via de autostereo-installatie. De autoradio bediening gebruiken om te bladeren en selecteren.

Trackinformatie weergeven op het scherm, of informatie weer te geven op het display in uw auto

Behouden van oorspronkelijke dashboard looks

Laden van uw iPod of iPhone in uw auto tijdens het rijden

Auxiliary-ingang voor andere audio apparaten

Gebruik uw iPod of USB met uw autoradio!

De Gateway 300 iPod /USB-autoadapter geeft u maximale bedieningsgemak van uw muziekbronnen, met minimale inspanning. Verbonden met het originele audio systeem stelt het u in staat iPod of USB-muziek af te spelen via de luidsprekers van uw entertainmentsysteem. Berg uw muziekbron op in het handschoenenkastje en u kunt de functies van uw iPod of USB bedienen op uw radio. Afhankelijk van uw auto weergavemogelijkheid, ziet u gegevens die worden weergegeven op uw radio of informatie cluster \*\* vertellen u de namen van het nummer, of waar je bent in de menu's.



### Gateway 300 - Audi Dual CAN

Gateway 300 - Audi Dual CAN (Quadlock) pack

CW33AC1

130,00 / 80,58



### Gateway 300 - Audi Dual CAN

Gateway 300 - Audi Dual CAN (ISO) pack

CW33AC2

130,00 / 80,58



### Gateway 300 - BMW 17Pin pack

Gateway 300 - BMW 17Pin pack

CW33BM1

130,00 / 80,58



### Gateway 300 - BMW 40Pin pack

Gateway 300 - BMW 40Pin pack

CW33BM4

130,00 / 80,58



### Gateway 300 - Opel Dual CAN

Gateway 300 - Opel Dual CAN

CW33OC1

130,00 / 80,58



### Gateway 300 - Opel CAN DVD90

Gateway 300 - Opel CAN voor DVD90

CW33OC3

130,00 / 80,58



**Gateway 300 - PSA Dual CAN pck**

Gateway 300 - PSA Dual CAN pack

GW33PC1

130,00 / 80,58

**Gateway 300 - VW BAP CAN**

Gateway 300 - VW BAP CAN

GW33V21

130,00 / 80,58

**Gateway 300 - VW CAN pack**

Gateway 300 - VW CAN pack

GW33VC1

130,00 / 80,58

## Gateway 500

### GW500

De Gateway 500 is een digitaal apparaat, dat met behulp van optische kabel via MOST (Media Oriented systeem Transport) de inhoud van uw iPod of USB op het originele entertainment/informatie systeem in de auto zichtbaar maakt.

Zodra de Gateway 500 is geïnstalleerd, kunt u uw iPod of USB- inhoud weergeven op het scherm van uw voertuig.

Gateway 500 stuurt ook alle informatie naar het display in uw auto, meestal een scherm, zodat u altijd kunt zien waar u bent in het menu, wat er wordt afgespeeld, of wie er belt. Er zijn een paar MOST systemen die geen ondersteuning voor tekst uit de iPod bieden, en hiervoor adviseren wij gebruik te maken van een Gateway 500 Lite.

### Gateway 500S - Single FOT BT.

De Gateway 500S BT werkt door het emuleren van de CD-wisselaar en carkit in het voertuig en u kunt de originele radio bediening gebruiken voor de bediening van audiostreaming, handsfree telefoongesprekken en bijvoorbeeld het hardwired aansluiten via USB en/of via de 30-pin of Lightning connector van uw iPod. Het maakt gebruik van het MOST (Media Oriented Systems Transport) systeem, een multimedia hoge snelheidsnet technologie geoptimaliseerd door de auto-industrie. De MOST seriële bus gebruikt datacommunicatie naar audio, video, voice en data signalen via plastic optical fiber (POF) (MOST25, MOST150) of elektrische geleider (MOST50, MOST150). De MOST technologie wordt gebruikt in bijna elke automerk wereldwijd, waaronder Audi, BMW, Jaguar, Land Rover, Mercedes-Benz, Porsche, Toyota en Volkswagen Volvo.

De Gateway 500S BT verbindt met MOST ring als een CD wisselaar. Indien u al een CD wisselaar geïnstalleerd is uw MOST auto, kies dan de Dual FOT versie van het apparaat. Als u niet over een CD wisselaar beschikt of u niet wilt gebruiken is de Single FOT versie de juiste keuze.



### GW500 MOST

GW500 MOST.

GW51MO2

312,00 / 193,39



### Gateway 500S - Single FOT BT

Gateway 500S - Single FOT BT.

GW52MO1

434,00 / 269,01



### Gateway 500S - Dual FOT BT

Gateway 500S - Dual FOT BT

GW52MO2

444,00 / 275,21



### Gateway 500S - Single FOT

Gateway 500S - Single FOT

GW53MO1

370,00 / 229,34

**Gateway 500S - Dual FOT**

Gateway 500S - Dual FOT

CW53MO2

408,00 / 252,89

## Gateway LITE ( BT )

GW Lite BT

Met de Gateway Lite BT kunt u muziek afspelen vanaf een USB-opslagapparaat of iPod / iPhone via uw voertuig entertainmentsysteem, met behulp van de knoppen van de autostereo-installatie voor de basisbediening.

Dit apparaat biedt ook Bluetooth-connectiviteit voor muziek streamen (via A2DP) en handsfree mobiele oproepverwerking via de originele knoppen van de radio en/ of de evt. beschikbare stuurwielbediening.

Functies:

- > Eenvoudig, naadloze iPod, iPhone, Smartphone en USB-apparaat integratie in uw auto
- > Bluetooth handsfree
- > A2DP streaming
- > 1A iPod en iPhone opladen (geen Power-Booster nodig zijn voor 4/4S iPhone gebruikers)
- > 3.5mm auxiliary ingang (optioneel)

GW Lite

De Gateway Lite is een basis multimedia interface van Dension waardoor het afspelen van muziek voor een breed scala van digitale gegevensbronnen.

Dension Gateway Lite is niet alleen een interface, maar een auto multimedia-adapter en biedt volledige apparaatbesturing met behulp van de autoradio knoppen en/ of de evt. beschikbare stuurwielbediening, evenals het apparaat opladen in de auto.

Gateway Lite is een volledig geïntegreerde, onzichtbare oplossing die u toelaat om uw iPod, iPhone, Smartphone, USB- en AUX apparaten in de auto gebruiken zonder dat de auto-interieur wordt aangetast.

Functies:

- > Muziek afspelen vanaf de draagbare audio-apparaten
- > iPod, iPhone auto integratie
- > Smartphone, Aux en een USB apparaat verbinding
- > Volledige apparaatbesturing met de originele autoradio knoppen (via de ' iPod/iPhone dock kabel')
- > 1A iPod en iPhone opladen
- > 3.5 mm Aux-in-aansluiting (optioneel)
- > AUX kabel accessoire biedt de compatibiliteit met andere apparaten, zodat elke multimedia speler kan worden aangesloten op het systeem



### GW LITE BT hardware

Gateway lite interface met Bluetooth

GBL31BT

119,00 / 73,76



### GW LITE BT hardware

Gateway lite interface met Bluetooth

GBL32BT

119,00 / 73,76

**GW LITE BT Blaupunkt /Fiat/Alf**

GW Lite BT Blaupunkt /Fiat/Alfa



GBL3AF8

144,00 / 89,26

**GW LITE BT Audi IDC**

GW Lite BT Audi IDC



GBL3AI2

144,00 / 89,26

**GW LITE BT Audi CDC**

GW Lite BT Audi CDC



GBL3AU2

144,00 / 89,26

**GW LITE BT BMW 17pin conn**

GW Lite BT BMW 17pin conn.



GBL3BM1

144,00 / 89,26

**GW LITE BT BMW 40pin conn**

GW Lite BT BMW 40pin conn.



GBL3BM4

153,00 / 94,83

**GW Lite BT Fiat Panda**

GW Lite BT Fiat Panda



GBL3FP1

144,00 / 89,26

**GW LITE BT Honda 12pin conn**

GW Lite BT Honda 12pin conn pack.



GBL3HB1

144,00 / 89,26

**GW LITE BT Mazda 12pin conn**

GW Lite BT Mazda 12pin conn pack.



GBL3MA1

144,00 / 89,26

**GW LITE BT Renault/VDO**

GW Lite BT Renault/VDO.



GBL3RE8

139,00 / 86,16



### GW LITE BT Skoda

GW Lite BT Skoda

GBL3SK1

144,00 / 89,26



### GW LITE BT Suzuki 12pin conn

GW Lite BT Suzuki 12pin conn pack.

GBL3SU1

144,00 / 89,26



### GW LITE BT Toyota/Lexus 12pin

GW Lite BT Toyota/Lexus 12pin conn Packa

GBL3TO1

144,00 / 89,26



### GW LITE BT VW 12pin conn

GW Lite BT VW 12pin conn.

GBL3VW1

144,00 / 89,26



### GW LITE BT VW 8pin conn

GW Lite BT VW 8pin conn.

GBL3VW8

144,00 / 89,26



### GW LITE 3 hardware

Hardware voor Dension GW Lite 3.

CWL34NB

85,00 / 52,69



### GW LITE 3 hardware

Hardware voor Dension GW Lite 3.

CWL35NB

85,00 / 52,69



### GW LITE 3 Blaupunkt /Fiat/Alfa

GW Lite 3 Blaupunkt /Fiat/Alfa

CWL3AF8

110,00 / 68,18



### GW LITE 3 Audi IDC

GW Lite 3 Audi IDC

CWL3AI2

110,00 / 68,18

**GW LITE 3 Audi CDC**

GW Lite 3 Audi CDC

GWL3AU2

110,00 / 68,18

**GW LITE 3 BMW 17pin conn**

GW Lite 3 BMW 17pin conn

GWL3BM1

110,00 / 68,18

**GW LITE 3 BMW 40pin conn**

GW Lite 3 BMW 40pin conn

GWL3BM4

119,00 / 73,76

**GW Lite 3 Fiat Panda**

GW Lite 3 Fiat

GWL3FP1

110,00 / 68,18

**GW LITE 3 Honda 12pin conn**

GW Lite 3 Honda 12pin conn pack

GWL3HB1

110,00 / 68,18

**GW LITE 3 Mazda 12pin conn**

GW Lite 3 Mazda 12pin conn pack

GWL3MA1

110,00 / 68,18

**GW LITE 3 Renault/VDO**

GW Lite 3 Renault/VDO

GWL3RE8

99,00 / 61,36

**GW LITE 3 Skoda Stream**

GW Lite 3 Skoda Stream

GWL3SK1

110,00 / 68,18

**GW LITE 3 Suzuki 12pin conn**

GW Lite 3 Suzuki 12pin conn pack

GWL3SU1

110,00 / 68,18

**GW LITE 3 Toyota/Lexus 12pin**

GW Lite 3 Toyota/Lexus 12pin conn Pack

GWL3TO1

110,00 / 68,18

**GW LITE 3 VW 12pin conn**

GW Lite 3 VW 12pin conn.

GWL3VW1

110,00 / 68,18

**GW LITE 3 VW 8pin conn**

GW Lite 3 VW 8pin conn.

GWL3VW8

110,00 / 68,18



## Gateway PRO

Bluetooth handsfree, muziek en iPod, iPhone, USB-muziek afspelen alles-in-één interface.

De Dension Gateway Pro BT verbindt iPod, iPhone, telefoon met Bluetooth of een USB-opslagapparaat met de originele autoradio, verbonden via de CD-wisselaar aansluiting en biedt; handsfree gesprekken

A2DP streaming (afspelen van muziek)

menu bediening en tekst browsen

apparaat opladen (1A)

De Gateway Pro BT biedt handsfree mobiel bellen en Bluetooth-connectiviteit voor muziek het streamen (via A2DP). Beide functies te bedienen via de radio of evt. aanwezige stuurwielbediening en geeft uw informatie op het display (tussen de wijzerplaten).



### Gateway PRO BT - Audi Dual CAN

Gateway Pro BT - Audi Dual CAN pack met Quadlock.

GWPIAC1

229,00 / 141,94



### Gateway PRO BT - Audi Dual CAN

Gateway Pro BT - Audi Dual CAN pack

GWPIAC2

229,00 / 141,94



### Gateway PRO BT - BMW met 40pin

Gateway Pro BT - BMW met 40pin Connector

GWPIBM4

229,00 / 141,94



### Gateway PRO BT - PSA CAN pack

Gateway Pro BT - PSA CAN pack

GWPIPC1

229,00 / 141,94



### Gateway PRO BT - VW CAN BAP

Gateway Pro BT - VW CAN BAP pack

GWPIV21

229,00 / 141,94



### Gateway PRO BT - VW CAN pack

Gateway Pro BT - VW CAN pack

GWPIVC1

229,00 / 141,94



### Gateway PRO BT hardware

Hardware voor Dension Gateway PRO BT.

GWPC11B

199,00 / 123,35



### Gateway PRO BT hardware

Hardware voor Dension Gateway PRO BT.

GWPC12B

199,00 / 123,35

## ICE>Blue



### Universal BT hand-free carkit

Compact BT is de universele Bluetooth-interface voor telefonie (HFP) en muziekstreaming (A2DP). Ontworpen voor het afspelen van muziek in auto's uitgerust met FM radio of auxiliary input.

Het geluid wordt ingevoerd via een hoogwaardige FM-modulator of de AUX-verbinding. De interface heeft nog een AUX-IN-connector als deze bezet is door de CompactBT. Bij muziekstreaming en het verzenden via FM-modulator wordt de "trackinfo" weergegeven in RDS.

CBTIGEN

119,00 / 73,76



### ICE>Blue - Peugeot/Citroen uni

oa. A2DP streaming (afspelen van muziek)

IBL1PC1

159,00 / 98,55



### ICE>Blue - VW CAN BAP, OE mic.

Bluetooth handsfree, muziek en iPod, iPhone en Android afspelen.

De Dension ICE>Blue verbindt iPod, iPhone, telefoon met Bluetooth via de CD-wisselaar aansluiting met de OE radio van uw VW, Seat en Skoda en biedt:  
handsfree gesprekken  
A2DP streaming (afspelen van muziek)  
menu bediening en tekst browsen  
apparaat opladen (1A)

De ICE>Blue biedt handsfree mobiel bellen en Bluetooth-connectiviteit voor muziek het streamen (via A2DP). Beide functies te bedienen via de radio of aanwezige stuurwielbediening en geeft uw informatie op het display (tussen de wijzerplaten).

Let op! Om de ICE>Blue te kunnen activeren moet stuurwielbediening aanwezig zijn!

IBL1V20

216,00 / 133,88

### ICE>Blue

oa. A2DP streaming (afspelen van muziek)

Met generic microphone / VW CAN version



IBL1V21

202,00 / 125,21

## iGateway

iPod in de auto.

Speel uw iPod of iPhone af via de autoradio, de autoradio bediening kunt u gebruiken om te bladeren en te selecteren. Gebruik uw iPod in de auto. Gebruik je iPhone in de auto.

Trackinformatie weergeven op het beeldscherm, of informatie weer te geven op het display van uw auto

Behoud the looks van het oorspronkelijke dashboard

Uw iPod/iPhone opladen tijdens het rijden

Auxiliary-ingang voor andere audioproducten

Gebruik uw iPod met uw autoradio! De Dension iGateway brengt u maximale bediening van uw iPod, met minimale inspanning. Deze iPod connector verbindt het auto's oorspronkelijke audio systeem en stelt u in staat om muziek af te spelen van de iPod, via de luidsprekers van uw entertainmentsysteem. Uw iPod kunt u in het handschoenenkastje opbergen en u kunt de functies bedienen met behulp van uw radio. Afhankelijk van uw auto weergavemogelijkheden, ziet u trackinformatie weergegeven op uw radio of een informatie cluster \* met inbegrip van titel, artiest, albumnaam, of waar je bent in de menu's.

\* De mogelijkheid om tekst weer te geven, is afhankelijk van de weergavemogelijkheden van uw auto.

Functies:

1A iPod en iPhone opladen

Nummerinformatie (ID3-tag) en het menu bladeren

3.5mm auxiliary ingang

Behouden originele dashboard looks.



### **iGateway - Opel Dual CAN**

iGateway - Opel Dual CAN

GW170C1

102,00 / 63,22



### **iGateway - Opel CAN i-type**

iGateway - Opel CAN i-type

GW170C2

102,00 / 63,22

## Accessoires / onderdelen



### **GWL AF8 kabel - Fiat Mini ISO**

GWL AF8 kabel - Fiat Mini ISO A

CABL-AF8

25,00 / 15,50



### **GWL AI2 kabel - AUDI IDC PanaB**

GWL AI2 kabel - AUDI IDC PanaBus (QI sub)

CABL-AI2

25,00 / 15,50



### **GWL AU2 kabel - AUDI PanaBus M**

GWL AU2 kabel - AUDI PanaBus Mini ISO A-B-C

CABL-AU2

25,00 / 15,50

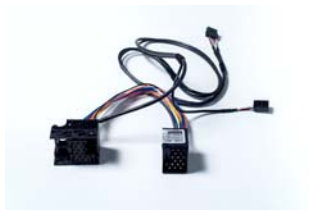


### **GW LITE 3.GEN ACC. MDIN**

GW LITE 3.GEN ACC. MDIN naar JACK AUX kabel

CABL-AUX

12,00 / 7,44



### **GWL BM1 kabel - BMW iBUS 17-pi**

GWL BM1 kabel - BMW iBUS 17-pin (geen Ph AU-in)

CABL-BM1

25,00 / 15,50



### **GWL BM4 kabel - BMW iBUS QI.(i)**

GWL BM4 kabel - BMW iBUS QI.(incl.ph.supp.)

CABL-BM4

34,00 / 21,07



### **GWL FP1 kabel - Fiat Panda**

GWL FP1 kabel - Fiat Panda

CABL-FP1

25,00 / 15,50



### **GWL HB1 kabel - Honda Conn.**

GWL HB1 kabel - Honda Conn.

CABL-HB1

25,00 / 15,50

**GWL MA1 kabel - MAZDA Conn.**

GWL MA1 kabel - MAZDA Conn.



CABL-MA1

25,00 / 15,50

**GWL RE8 kabel - Renault Mini I**

GWL RE8 kabel - Renault Mini ISO A



CABL-RE8

32,50 / 20,14

**GWL SK1 kabel - Skoda Stream P**

GWL SK1 kabel - Skoda Stream Panbus QI.



CABL-SK1

25,00 / 15,50

**GWL SU1 kabel - Suzuki w. Hond**

GWL SU1 kabel - Suzuki w. Honda Conn.



CABL-SU1

25,00 / 15,50

**GWL TO1 kabel - Toyota CDC/MDC**

GWL TO1 kabel - Toyota CDC/MDC Conn.



CABL-TO1

25,00 / 15,50

**GWL VW1 kabel - VW PanaBus (QI**

GWL VW1 kabel



CABL-VW1

25,00 / 15,50

**GWL VW8 kabel - VW PanaBus Min**

GWL VW8 kabel - VW PanaBus Mini ISO A



CABL-VW8

25,00 / 15,50

**GW PRO AUDI DL CAN IDC Ph. AMP**

GW PRO AUDI DL CAN IDC Ph. AMP.



CABP-AC1

52,00 / 32,23

**GW PRO AUDI DL CAN ISE Ph. AMP**

GW PRO AUDI DL CAN ISE Ph. AMP.



CABP-AC2

52,00 / 32,23

**GW PRO BMW 17 Pin iBUS Harness**

GW PRO BMW 17 Pin iBUS Harness



CABP-BM1

30,00 / 18,60

**GW PRO BMW 40 Pin ID - AMP**

GW PRO BMW 40 Pin ID - AMP.



CABP-BM4

38,00 / 23,55

**GW PRO PEUGEOT Phone Harness m**

GW PRO PEUGEOT Phone Harness met ID



CABP-PC1

38,00 / 23,55

**GW PRO VW BAP Harness met ID**

GW PRO VW BAP Harness met ID



CABP-V21

38,00 / 23,55

**GW PRO VW SCAN PANA Phone Harn**

GW PRO VW SCAN PANA Phone Harness met ID



CABP-VC1

30,00 / 18,60

**Micro-USB cradle**

Compatible with mobile phones with micro-USB



CRD1USB

35,00 / 21,69

**UCP AUX/Bypass Box**

Aux- box voor Gateway 500/ 500 lite



EXTIAB1

26,00 / 16,12

**Connector Port Kit GW PRO BT**

Connector Port Kit voor Gateway Pro BT. Tevens geschikt voor de Gateway 500S- modellen ( wordt daar standaard bij geleverd ).



EXTICP2

35,00 / 21,69

**Verlengkabel 4,5m tbv. BMW**

Met deze 4,5m verlengkabel is het mogelijk de hardware in / bij het handschoenenkastje te installeren, in BMWs waar de tuner zich in de kofferbak bevindt. Geschikt voor de Gateway Lite / Lite BT en de Gateway 300 voorzien van BMW kabelsets CABL-BM1 en CABL-BM4.



EXTICW1

32,00 / 19,83



### Verleng kabel voor GW Five BMW

Verleng kabel voor GW Five BMW 18Pin (4,5m)

EXT1GW2

44,00 / 27,27



### Connector Port Kit DAB-USB

Connector Port Kit voor DBU2GEN en DBU3GEN.

EXT2CP2

38,00 / 23,55



### Optical connection kit GW500

Optical connection kit voor GW500

FOA1G51

38,00 / 23,55



### Optical verlengkit

Porsche Cayenne optical verleng kit voor GW500 MOST

FOA1PO1

112,00 / 69,42



### Tyco type simple optical loop

Tyco type simple optical loop

FOA1TL1

20,00 / 12,40



### Tyco-Yazaki converter kit

Tyco-Yazaki Converter kit

FOA1TY1

16,00 / 9,92



### OPTICAL LOOP GW Lite D2B CDC

OPTICAL LOOP voor GW Lite D2B CDC

FOA2DB2

12,00 / 7,44



### Standalone activator voor GW50

Standalone activator voor GW500, GW500S, GW500S BT (BMW E series)

GEN2BME

68,00 / 42,15



### iPhone Lightning Cradle - GW

#### Features:

- >Lightning connector in the cradle - adjustable to fit any phone thickness or case
- >Widely adjustable flaps to hold the different kinds of iPhones firmly
- >The flaps can be locked, so you can insert the iPhone with a one-hand sliding action
- >Fits iPhone 6, 6 Plus (or 5s, 5c, 5)
- >USB connector to plug into the Gateway (or charger)
- >Can be used as a charging holder with a 'Cigar Lighter Charger'

#### Gateway compatibility:

- >Gateway Pro BT
- >Gateway 500S
- >Gateway 500S BT

Compatible with all head units or entertainment systems that support iPhone over USB

#### Device compatibility using a Dension Lightning adapter (LIA1GW0):

- >Gateway Lite
- >Gateway Lite BT
- >iGateway
- >Gateway 300
- >Gateway 500 Lite
- >Gateway 500

#### Package contents:

- >iPhone 6 cradle
- >Mul-axis holder
- >Windscreen mounting
- >Dasmount pack

IP6LCRP

46,00 / 28,51



### 30-pin - miniDIN kabel

Single iPod dock kabel pack (5V;MDIN9)

IPDC1GW

15,00 / 9,30



### Lightning - USB kabel licensed

Lightning - USB kabel licensed.

IPLC1GW

18,00 / 11,16



### Lightning adapter Gateway

Lightning adapter Gateway.

LIA1GW0

56,00 / 34,71



### Lightning adapter SEAT

Lightning adapter SEAT.

LIA1ST0

66,00 / 40,91



### Microfoonkit voor Gateway BT

Microfoonkit voor Dension Gateway BT.

MICK1GEN

12,00 / 7,44



**USB kabel and clip voor GWL2XX**

USB kabel and clip voor GWL2XXX

USB2000

10,00 / 6,20



# DRÄGER

Dräger produceert oa. Alcoholsloten voor voertuigen.

Dräger schrijft over hun geschiedenis:

Geschiedenis die ons bedrijf heeft gevormd

"Ons erfgoed is ook onze toekomst."

(Stefan Dräger, voorzitter van de Raad van Bestuur)

Elk leven is uniek. Het moet worden beschermd, ondersteund en gered: het is vanwege deze ideeën dat we deze geschiedenis van Dräger hebben geschreven. Een geschiedenis waarvan het eerste hoofdstuk werd geschreven door Dr. Heinrich Dräger in 1889. Ons idee om technologie om te zetten in "technologie voor het leven" leidt ons ook naar de toekomst.

Enkele gepatenteerde uitvindingen:

'S Werelds eerste beademingsapparaat

In Londen kijkt Johann Heinrich Dräger toe hoe een man nieuw leven wordt ingeblazen nadat hij was gered uit de rivier de Theems. Hij ontwikkelt een idee: in situ mechanische beademing bieden aan mensen die bewusteloos raken door zuurstofgebrek. De heer Dräger ontwikkelde de Pulmotor, een beademingsapparaat voor noodgevallen dat in serie wordt geproduceerd.

Roth-Dräger anesthesieapparaat

Aan het begin van de 20e eeuw stierven nog steeds patiënten door onnauwkeurige anesthesiedoses in de OP. Als resultaat ontwikkelden Johann Heinrich Dräger en professor Dr. Otto Roth een volledig nieuw anesthesieapparaat. De Roth-Dräger is een wereldwijde sensatie.

Biertap systemen

Johann Heinrich Dräger is niet tevreden: bier van biertapsystemen stroomt ongelijk of helemaal niet in het glas. De klokkenmaker sleutelde lang en hard en ontwikkelde in 1889 de eerste betrouwbare kooldioxide-drukregelaar: de Lubeca-klep. Hij verkocht zijn uitvinding niet, maar produceerde in plaats daarvan zelf de klep.

Nr. 52238 - Vanaf het begin patent

Met patentnummer 52238 verzekerde Johann Heinrich Dräger zijn eerste baanbrekende uitvinding in het jaar 1889: de Lubeca-klep. Deze nieuwe klep maakte het voor het eerst mogelijk om op een nauwkeurige en gereguleerde manier kooldioxide uit een hogedrukfles te verwijderen. Deze drukregelklep opende de weg voor vele andere uitvindingen.

## Alcoholsloten / Accessoires



### Interlock7000 blaasmondstukken

Vervangings blaasmondstukken interlock 7000 per 5 st.

DR8326550

29,95 / 12,37



### Alcoholslot preventief

Dräger Alcoholslot - startblokkering met enkele onderbreking van dé specialist op gebied van gasdetectie en ademanalyse. Handset bevat analyse element ( levensduur tot 10 jaar! ), display en bedieningstoetsen - middels kruisnoer verbonden met regelunit. Standaard ingesteld voor preventief gebruik, meteen drempelwaarde van 0,2 promille / geen hertest. Andere programmeringen op bestelling mogelijk.

Optioneel: Camera en GPS module en/of een module voor mobiele gegevensoverdracht.

Speciale bestelling geen recht van retour!

INTERLOCK7000

2.495,00 / 1.545,00



## GP Batteries

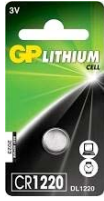
### Gp Batteries

In veel elektronica zitten batterijen. Wij verkopen de batterijen van het merk GP.

Voor al onze producten, ao. de handzenders van de alarmsystemen, de afstandbedieningen van de multimediasystemen en de Keyless Protectors, hebben we passende batterijen op voorraad. Staat er een batterij niet tussen die jij zoekt? Of heb je een betere inkoop? Laat het ons weten! Wij zullen een passende offerte voor je maken.

Let op! De prijs op onze website zijn stuks prijzen. Kijk in onze inkoopcatalogus voor de standaard staffelprijzen of bij grote aantallen vraag een offerte aan.

## Batterijen

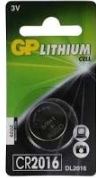


### MS22 knoopcelbatterij 3V 1stuk

Knoopcelbatterij geschikt voor handzenders MED TX4000 en TEXALARM KS64.

CR1220

2,25 / 1,19  
per 10 stuks 0,89

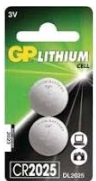


### Knoopcelbatterij 3V 1 stuk

A-merk CR2016 lithium batterij, capaciteit 70mAh. Diameter 20mm, 1,6mm dik. Veel voorkomend in handzenders en afstandsbedieningen.

CR2016

3,00 / 1,33  
per 10 stuks 0,79



### Knoopcelbatterij 3V 1 stuk

A-merk CR2025 3V knoopcel lithium batterij, capaciteit 160 mAh. Diameter 20mm, 2,5mm dik. Veel voorkomend in handzenders, afstandsbedieningen en Keyless Protector KP20.

CR2025

1,95 / 0,79  
per 10 stuks 0,51



### MS37 Knoopcelbatterij 3V 1stuk

A-merk CR2032 3V knoopcel lithium batterij, capaciteit 225 mAh. Diameter 20mm, 3,2mm dik. T.b.v. diverse handzenders en afstandsbedieningen. Oa. Geschikt voor de handzenders KS37, KS54 van TEXalarm, MED TX4001; de BAS417 uit de BAS328 van ASN alarm, de transponder van de MED TX 10 en Keyless Protector KP20.

CR2032

2,95 / 0,75  
per 10 stuks 0,46



### Knoopcelbatterij 3V 1stuk

Knoopcelbatterij 3V 300mAh Lithium 24,50 x 3,00mm  
Compatibile met alle merken met de aanduiding CR2430 DL2430 BR2430

CR2430

5,69 / 1,35  
per 10 stuks 1,09



### Knoopcelbatterij 3V 1stuk

Knoopcelbatterij 3V 550mAh Lithium 24,00 x 5,00mm  
Compatibile met alle merken met de aanduiding EL2450, CR2450N, ECR2450, BR2450, BR2450-1W, CR2450N, KCR2450, LM2450, 5029LC

CR2450

5,69 / 1,92  
per 10 stuks 1,55



### MS21 staafbatterij BAS408/410

Staabatterij 12V t.b.v. diverse handzenders en afstandsbedieningen. Nuttig als reservebatterij wanneer de batterij in de handzender onverhoopt plotseling leeg blijkt te zijn.

GP23A

2,25 / 0,99  
per 10 stuks 0,74



### AAA, Micro Alkaline 1,5Volt

AAA, Micro Alkaline batterij 1,5 volt. O.a. gebruikt in onze Sense hoofdtelefoons. Per stuk.

GP24A

0,59 / 0,46  
per 10 stuks 0,33





## Hoofdstleun.tv

In 2005 begonnen wij met het inbouwen van monitoren. Aanvankelijk als service ter ondersteuning van de verkoop van onze producten, maar al snel hét argument om voor ons bedrijf te kiezen. Daarom introduceerden we in 2008 Hoofdstleun.tv, dé specialist voor monitoren in de originele hoofdstleun. Hoofdstleun.tv biedt hoogwaardig, en bovenal veilig rearseat entertainment. Dat vinden niet alleen wij, dat vinden ook onze klanten. Zodoende hebben we in de meer dan 10 jaar dat we dit doen 10.000en sets mogen inbouwen. Natuurlijk zijn helaas ook onze klanten bij, soms helaas heel zware, aanrijdingen betrokken geweest. We zijn bijzonder trots te kunnen vaststellen dat er daarbij nog altijd niet één probleem is ontstaan met ons product. En dat willen we graag zo houden! Daarom staat voor ons zowel bij de ontwikkeling van onze producten, als bij de inbouw ervan, veiligheid op de eerste plaats. De originele hoofdstleun is tenslotte vooral een cruciaal onderdeel van het gecompliceerde geheel van veiligheidsvoorzieningen in uw auto. Wij bieden je een aantal kant en klaar samengestelde pakketten en nemen je het lastige werk uit handen. Het inbouwen van de monitoren gebeurt namelijk altijd in onze professionele beklederij in Enschede. Inbouwstations, autoshops, autodealers en zelfs diverse automobieliimporteurs hebben onze pakketten met succes op hun prijslijsten gezet. Meer weten over ons concept? Neem eens een kijkje op [www.hoofdstleun.tv](http://www.hoofdstleun.tv)



## Pakketten



### HTV 2.0 Smartpack

Het Smartpack is ons instapsysteem voor aansluiting op bijvoorbeeld de rear zone output van een dubbeldin toestel. Wij leveren voortaan alle sets met de luxe SENSE monitoren, het Smartpack beschikt daarom over maar liefst 2 ingangen voor beeld en geluid. Passen de standaard geleverde 7 inch monitoren niet in de hoofdsteunen van de betreffende auto? Geen nood, de SENSE is ook leverbaar in een 6,1 inch versie. Omdat alle kabels en accessoires gelijk zijn heeft dit verder geen consequenties voor deel 1 van de set, indien gewenst kun je dus altijd direct met de inbouw beginnen.

- 2 SENSE monitoren bekleed in de originele hoofdsteunen
- 2 draadloze hoofdtelefoons
- 2 anti diefstal hoezen op maat
- GRATIS Hoofdsteun.tv verzekering
- 2 ingangen voor beeld en geluid

De vermelde prijzen zijn inclusief professionele inbouw van de monitoren in onze beklederij in Enschede. Na ontvangst in Enschede ontvang je de hoofdsteunen, voorzien van monitoren, al binnen enkele werkdagen retour. Redden we dat om wat voor reden dan ook een keer niet? Dan informeren wij je hierover.

Kijk voor meer informatie en mooi voorbeeld foto's ook eens op [www.hoofdsteun.tv/portfolio-items](http://www.hoofdsteun.tv/portfolio-items)

HTV 28003

924,00 / 299,00

Adviesprijs is exclusief 225,00 inbouw vergoeding.



### HTV 2.0 Smartpack DVD

Het Smartpack DVD is ons meest verkochte systeem. Omdat wij voortaan alle sets met de luxe SENSE monitoren leveren biedt het Smartpack DVD naast de meegeleverde DVD speler met USB interface ook nog een vrije ingang voor het beeld en geluid van een 2e bron. En zijn de standaard geleverde 7 inch monitoren een keer niet de optimale oplossing ivm. het formaat en / of de vorm van de betreffende hoofdsteunen? Geen probleem, de SENSE is namelijk ook beschikbaar in een 6,1 inch versie. Gelukkig zijn alle kabels en accessoires gelijk, dus dit heeft geen consequenties voor deel 1 van de set. Indien gewenst kun je daarom altijd direct met de inbouw beginnen.

- 1 DVD speler met USB interface
- 2 SENSE monitoren bekleed in de originele hoofdsteunen
- 2 draadloze hoofdtelefoons
- 2 anti diefstal hoezen op maat
- GRATIS Hoofdsteun.tv verzekering
- 1 vrije ingang voor beeld en geluid
- 1 set aansluitmateriaal

De vermelde prijzen zijn inclusief professionele inbouw van de monitoren in onze beklederij in Enschede. Na ontvangst in Enschede ontvang je de hoofdsteunen, voorzien van monitoren, al binnen enkele werkdagen retour. Redden we dat om wat voor reden dan ook een keer niet? Dan informeren wij je hierover.

Kijk voor meer informatie en mooi voorbeeld foto's ook eens op [www.hoofdsteun.tv/portfolio-items](http://www.hoofdsteun.tv/portfolio-items)

HTV 28115

1.008,00 / 419,00

Adviesprijs is exclusief 291,00 inbouw vergoeding.



## HTV 2.0 Smartpack 6-DVD

Het Smartpack 6-DVD is een variant op ons meest verkochte systeem, het SmartpackDVD. Omdat wij voortaan alle sets met de luxe SENSE monitoren leveren biedt het Smartpack 6-DVD ook nog een vrije ingang voor het beeld en geluid van een 2e bron. En zijn de standaard geleverde 7 inch monitoren een keer niet de optimale oplossing ivm. het formaat en / of de vorm van de betreffende hoofdsteunen? Geen probleem, de SENSE is namelijk ook beschikbaar in een 6,1 inch versie. Gelukkig zijn alle kabels en accessoires gelijk, dus dit heeft geen consequenties voor deel 1 van de set. Indien gewenst kun je daarom altijd direct met de inbouw beginnen.

- 1 6-DVD wisselaar
- 2 SENSE monitoren bekleed in de originele hoofdsteunen
- 2 draadloze hoofdtelefoons
- 2 anti diefstal hoezen op maat
- 1 vrije ingang voor beeld e geluid
- GRATIS Hoofdsteun.tv verzekering
- 1 set aansluitmateriaal

De vermelde prijzen zijn inclusief professionele inbouw van de monitoren in onze beklederij in Enschede. Na ontvangst in Enschede ontvang je de hoofdsteunen, voorzien van monitoren, al binnen enkele werkdagen retour. Redden we dat om wat voor reden dan ook een keer niet? Dan informeren wij je hierover.

Kijk voor meer informatie en mooi voorbeeld foto's ook eens op [www.hoofdsteun.tv/portfolio-items](http://www.hoofdsteun.tv/portfolio-items)

HTV 28120

910,00 / 299,00

Adviesprijs is exclusief 319,00 inbouw vergoeding.



## HTV 2.0 Smartpack twinDVD

Smartpack twinDVD is de naam van ons luxe systeem met 2 SENSE monitoren gecombineerd met 2 DVD spelers. Dus elk naar je eigen film kijken, of samen naar dezelfde en dat zonder interventie vanaf de voorstoelen: het kan allemaal met het Smartpack twinDVD. En als de standaard geleverde 7 inch monitoren niet het mooiste resultaat geven ivm. Het formaat en / of de vorm van de betreffende hoofdsteunen is er ook geen probleem, we hebben namelijk een 6,1 inch versie van de SENSE beschikbaar. Gelukkig zijn alle kabels en accessoires gelijk, dus dit heeft geen consequenties voor deel 1 van de set. Indien gewenst kun je daarom altijd direct met de inbouw beginnen.

- 2 DVD spelers met USB interface
- 2 SENSE monitoren bekleed in de originele hoofdsteunen
- 2 draadloze hoofdtelefoons
- 2 anti diefstal hoezen op maat
- GRATIS Hoofdsteun.tv verzekering
- 1 set aansluitmateriaal

De vermelde prijzen zijn inclusief professionele inbouw van de monitoren in onze beklederij in Enschede. Na ontvangst in Enschede ontvang je de hoofdsteunen, voorzien van monitoren, al binnen enkele werkdagen retour. Redden we dat om wat voor reden dan ook een keer niet? Dan informeren wij je hierover.

Kijk voor meer informatie en mooi voorbeeld foto's ook eens op [www.hoofdsteun.tv/portfolio-items](http://www.hoofdsteun.tv/portfolio-items)

HTV 28231

1.230,00 / 519,00

Adviesprijs is exclusief 369,00 inbouw vergoeding.



## HTV 2.0 Smartpack twin6-DVD

Smartpack twin6-DVD is de naam van ons luxe systeem met 2 SENSE monitoren gecombineerd met een DVD spelers en een 6-DVD wisselaar. Dus elk naar je eigen film kijken, of samen naar dezelfde en dat zonder interventie vanaf de voorstoelen: het kan allemaal met het Smartpack twin6-DVD. En als de standaard geleverde 7 inch monitoren niet het mooiste resultaat geven ivm. het formaat en / of de vorm van de betreffende hoofdsteunen is er ook geen probleem, we hebben namelijk een 6,1 inch versie van de SENSE beschikbaar. Gelukkig zijn alle kabels en accessoires gelijk, dus dit heeft geen consequenties voor deel 1 van de set. Indien gewenst kun je daarom altijd direct met de inbouw beginnen.

- 1 DVD spelers met USB interface
- 1 6-DVD wisselaar
- 2 SENSE monitoren bekleed in de originele hoofdsteunen
- 2 draadloze hoofdtelefoons
- 2 anti diefstal hoezen op maat
- GRATIS Hoofdsteun.tv verzekering

De vermelde prijzen zijn inclusief professionele inbouw van de monitoren in onze beklederij in Enschede. Na ontvangst in Enschede ontvang je de hoofdsteunen, voorzien van monitoren, al binnen enkele werkdagen retour. Redden we dat om wat voor reden dan ook een keer niet? Dan informeren wij je hierover.

Kijk voor meer informatie en mooi voorbeeld foto's ook eens op [www.hoofdsteun.tv/portfolio-items](http://www.hoofdsteun.tv/portfolio-items)

HTV 28235

1.210,00 / 444,00

Adviesprijs is exclusief 369,00 inbouw vergoeding.



## HTV 2.0 Smartpack Media

Voor de volledig gedigitaliseerde koper is er het Smartpack Media. In deze set vind je helemaal geen loopwerk meer, maar des te meer mogelijkheden voor het aansluiten van bijvoorbeeld een harde schijf met films in zo goed als alle denkbare bestandsformaten. Vanzelfsprekend zitten ook in het Smartpack Media altijd 2 SENSE monitoren, indien het standaard geleverde 7 inch formaat vanwege de grote of de vorm van de hoofdsteunen niet optimaal is kunnen we zonder prijsconsequenties uitwijken naar de speciaal hiervoor ontwikkelde 6,1 inch variant. Die laatste heeft gelukkig alle kabels en accessoires met z'n grote broer gemeen. Dus voor de inbouw heeft de keuze voor een andere monitor geen gevolgen meer!

- 1 Mediacentre met uitgebreide USB interface
- 2 SENSE monitoren bekleed in de originele hoofdsteunen
- 2 draadloze hoofdtelefoons
- 2 anti diefstal hoezen op maat
- GRATIS Hoofdsteun.tv verzekering
- 1vrije ingang voor beeld en geluid
- 1set aansluitmateriaal

De vermelde prijzen zijn inclusief professionele inbouw van de monitoren in onze beklederij in Enschede. Na ontvangst in Enschede ontvang je de hoofdsteunen, voorzien van monitoren, al binnen enkele werkdagen retour. Redden we dat om wat voor reden dan ook een keer niet? Dan informeren wij je hierover.

Kijk voor meer informatie en mooi voorbeeld foto's ook eens op [www.hoofdsteun.tv/portfolio-items](http://www.hoofdsteun.tv/portfolio-items)

HTV 28244

1.080,00 / 369,00

Adviesprijs is exclusief 319,00 inbouw vergoeding.



## HTV 2.0 Smartpack DVD&Media

Het Smartpack DVD&Media biedt wellicht het beste van 2 werelden. Dankzij het SENSE Mediacentre kun je voortaan films afspelen in praktisch alle bestandsformaten vanaf zo ongeveer elke USB of Flash medium dat je maar kunt verzinnen, wil je gewoon een keer ouderwets naar een DVDtje kijken is ook dat probleemloos mogelijk. Ook deze Smartpack variant leveren we alleen nog maar met de luxe SENSE monitoren, standaard in 7 inch formaat maar indien de grote of vorm van de hoofdsteun daarom vraagt hebben we ook de speciaal daarvoor ontwikkelde 6,1 inch variant beschikbaar. Gewoon voorzien van dezelfde aansluitkabels en accessoires, dus zonder consequenties voor de logistiek of inbouw!

- 1 DVD speler met USB interface
- 1 Mediacentre met uitgebreide USB interface
- 2 SENSE monitoren bekleed in de originele hoofdsteunen
- 2 draadloze hoofdtelefoons
- 2 anti diefstal hoezen op maat
- GRATIS Hoofdsteun.tv verzekering
- 1 set aansluitmateriaal

De vermelde prijzen zijn inclusief professionele inbouw van de monitoren in onze beklederij in Enschede. Na ontvangst in Enschede ontvang je de hoofdsteunen, voorzien van monitoren, al binnen enkele werkdagen retour. Redden we dat om wat voor reden dan ook een keer niet? Dan informeren wij je hierover.

Kijk voor meer informatie en mooi voorbeeld foto's ook eens op [www.hoofdsteun.tv/portfolio-items](http://www.hoofdsteun.tv/portfolio-items)

HTV 28246

1.330,00 / 444,00

Adviesprijs is exclusief 369,00 inbouw vergoeding.



## HTV 2.0 Miljonairpack

Er kan er maar één de mooiste zijn, en dat is en blijft het Miljonairpack! Al jarenlang op onaantastbare hoogte qua luxe en samenstelling, voortaan uiteraard ook altijd met de mooie SENSE monitoren in 7 of 6,1 inch afhankelijk van wat het beste inbouwresultaat geeft. Voor de logistiek of inbouw heeft de monitorkeuze namelijk geen gevolgen meer: de in deel 1 van de set geleverde kabels en accessoires zijn voor beide monitor varianten gelijk. De nieuwe inhoud van het Miljonairpack bestaat verder uit zowel het mediacentre als een 6-DVD wisselaar en natuurlijk standaard geleverd met de luxe opvouwbare hoofdtelefoons.

- 1 Mediacentre met uitgebreide USB interface
- 1 6-DVD wisselaar
- 2 SENSE monitoren bekleed in de originele hoofdsteunen
- 2 draadloze hoofdtelefoons
- 2 anti diefstal hoezen op maat
- GRATIS Hoofdsteun.tv verzekering
- 1 set aansluitmateriaal

De vermelde prijzen zijn inclusief professionele inbouw van de monitoren in onze beklederij in Enschede. Na ontvangst in Enschede ontvang je de hoofdsteunen, voorzien van monitoren, al binnen enkele werkdagen retour. Redden we dat om wat voor reden dan ook een keer niet? Dan informeren wij je hierover.

Kijk voor meer informatie en mooi voorbeeld foto's ook eens op [www.hoofdsteun.tv/portfolio-items](http://www.hoofdsteun.tv/portfolio-items)

HTV 28851

1.480,00 / 419,00

Adviesprijs is exclusief 369,00 inbouw vergoeding.

Gigantisch besparen op je rearseat entertainment, en toch genieten van maximale mogelijkheden? Vraag naar de actie!

## Pakketten zonder inbouw



### HTV 2.0 Smartpack

Het bekende Smartpack maar dan exclusief de professionele inbouw van de monitoren in onze beklederij in Enschede. Wil je toch de inbouw van de monitoren bij onze beklederij laten uitvoeren, gratis antidiefstal hoezen ontvangen en een diefstalverzekering krijgen? Dan kies je het HTV 28003 pakket. Gratis upgrade van de standaard geleverde 6,1 inch monitoren naar 7 inch versie.

- 2 SENSE monitoren
- 2 draadloze hoofdtelefoons
- 2 ingangen voor beeld en geluid
- 2 metalen inbouwbrackets
- 1 set aansluitmateriaal

Kijk voor meer informatie en mooi voorbeeld foto's ook eens op [www.hoofdsteen.tv/portfolio-items](http://www.hoofdsteen.tv/portfolio-items)

HTV 29003

566,00 / 179,00

Adviesprijs is exclusief 583,00 inbouw vergoeding.



### HTV 2.0 Smartpack DVD

Het Smartpack DVD maar dan exclusief de professionele inbouw van de monitoren in onze beklederij in Enschede. Wens je met inbouw van de monitoren, gratis antidiefstal hoezen en diefstalverzekering kiest u de HTV 28115. Gratis upgrade van de standaard geleverde 6,1 inch monitoren naar de 7 inch versie.

- 1 DVD speler met USB interface
- 2 SENSE Monitoren
- 2 draadloze hoofdtelefoons
- 1 vrije ingang voor beeld en geluid
- 2 metalen inbouwbrackets
- 1 set aansluitmateriaal

Kijk voor meer informatie en mooi voorbeeld foto's ook eens op [www.hoofdsteen.tv/portfolio-items](http://www.hoofdsteen.tv/portfolio-items)

HTV 29115

650,00 / 299,00

Adviesprijs is exclusief 649,00 inbouw vergoeding.



### HTV 2.0 Smartpack 6-DVD

Het Smartpack 6-DVD maar dan exclusief de professionele inbouw van de monitoren in onze beklederij in Enschede. Wil je toch de inbouw van de monitoren bij onze beklederij laten uitvoeren, gratis antidiefstal hoezen ontvangen en een diefstalverzekering krijgen? Dan kies je het HTV 28120 pakket. Gratis upgrade van de standaard geleverde 6,1 inch monitoren naar de 7 inch versie.

- 1 6-DVD wisselaar
- 2 SENSE monitoren
- 2 draadloze hoofdtelefoons
- 1 vrije ingang voor beeld en geluid
- 2 metalen inbouwbrackets
- 1 set aansluitmateriaal

Kijk voor meer informatie en mooi voorbeeld foto's ook eens op [www.hoofdsteen.tv/portfolio-items](http://www.hoofdsteen.tv/portfolio-items)

HTV 29120

552,00 / 179,00

Adviesprijs is exclusief 677,00 inbouw vergoeding.



### HTV 2.0 Smartpack twinDVD

Het Smartpack twinDVD maar dan exclusief de professionele inbouw van de monitoren in onze beklederij in Enschede. Wil je toch de inbouw van de monitoren bij onze beklederij laten uitvoeren, gratis antidiefstal hoezen ontvangen en een diefstalverzekering krijgen? Dan kies je het HTV 28231 pakket. Gratis upgrade van de standaard geleverde 6,1 inch monitoren naar de 7 inch versie.

- 2 DVD spelers met USB interface
- 2 SENSE monitoren
- 2 draadloze hoofdtelefoons
- 2 metalen inbouwbrackets
- 1 set aansluitmateriaal

Kijk voor meer informatie en mooi voorbeeld foto's ook eens op [www.hoofdsteun.tv/portfolio-items](http://www.hoofdsteun.tv/portfolio-items)

HTV 29231

872,00 / 299,00

Adviesprijs is exclusief 727,00 inbouw vergoeding.



### HTV 2.0 Smartpack twin6-DVD

Het Smartpack twin6-DVD is exclusief de professionele inbouw van de monitoren in onze beklederij in Enschede. Wenst u met inbouw van de monitoren, gratis antidiefstal hoezen en diefstalverzekering kiest u de HTV 28235. Gratis upgrade van de standaard geleverde 6,1 inch monitoren naar de 7 inch versie.

- 1 DVD spelers met USB interface
- 1 6-DVD wisselaar
- 2 SENSE monitoren
- 2 draadloze hoofdtelefoons
- 2 metalen inbouwbrackets
- 1 set aansluitmateriaal

Kijk voor meer informatie en mooi voorbeeld foto's ook eens op [www.hoofdsteun.tv/portfolio-items](http://www.hoofdsteun.tv/portfolio-items)

HTV 29235

852,00 / 324,00

Adviesprijs is exclusief 727,00 inbouw vergoeding.



### HTV 2.0 Smartpack Media

Het Smartpack Media maar dan exclusief de professionele inbouw van de monitoren in onze beklederij in Enschede. Wil je toch de inbouw van de monitoren bij onze beklederij laten uitvoeren, gratis antidiefstal hoezen ontvangen en een diefstalverzekering krijgen? Dan kies je het HTV 28244 pakket. Gratis upgrade van de standaard geleverde 6,1 inch monitoren naar de 7 inch versie.

- 1 Mediacentre met uitgebreide USB interface
- 2 SENSE monitoren
- 2 draadloze hoofdtelefoons
- 1 vrije ingang voor beeld en geluid
- 2 metalen inbouwbrackets
- 1 set aansluitmateriaal

Kijk voor meer informatie en mooi voorbeeld foto's ook eens op [www.hoofdsteun.tv/portfolio-items](http://www.hoofdsteun.tv/portfolio-items)

HTV 29244

722,00 / 249,00

Adviesprijs is exclusief 677,00 inbouw vergoeding.





### HTV 2.0 Smartpack DVD&Media

Het Smartpack DVD&Media maar dan exclusief de professionele inbouw van de monitoren in onze beklederij in Enschede. Wil je toch de inbouw van de monitoren bij onze beklederij laten uitvoeren, gratis antidiefstal hoezen ontvangen en een diefstalverzekering krijgen kies je het HTV 28246 pakket. Gratis upgrade van de standaard geleverde 6,1 inch monitoren naar de 7 inch versie.

- 1 DVD speler met USB interface
- 1 Mediacentre met uitgebreide USB interface
- 2 SENSE monitoren
- 2 draadloze hoofdtelefoons
- 2 metalen inbouwbrackets
- 1 set aansluitmateriaal

Kijk voor meer informatie en mooi voorbeeld foto's ook eens op [www.hoofdsteen.tv/portfolio-items](http://www.hoofdsteen.tv/portfolio-items)

HTV 29246

972,00 / 324,00

Adviesprijs is exclusief 727,00 inbouw vergoeding.



### HTV 2.0 Miljonairpack

Het luxueuze Miljonairpack maar dan exclusief de professionele inbouw van de monitoren in onze beklederij in Enschede. Wil je toch de inbouw van de monitoren bij onze beklederij laten uitvoeren, gratis antidiefstal hoezen ontvangen en een diefstalverzekering krijgen kies je het HTV 28851 pakket. Gratis upgrade van de standaard geleverde 6,1 inch monitoren naar de 7 inch versie.

- 1 6-DVD wisselaar
- 1 Mediacentre met uitgebreide USB interface
- 2 SENSE monitoren
- 2 draadloze hoofdtelefoons
- 2 metalen inbouwbrackets
- 1 set aansluitmateriaal

Kijk voor meer informatie en mooi voorbeeld foto's ook eens op [www.hoofdsteen.tv/portfolio-items](http://www.hoofdsteen.tv/portfolio-items)

HTV 29851

1.122,00 / 299,00

Adviesprijs is exclusief 727,00 inbouw vergoeding.

Gigantisch besparen op je rearseat entertainment, en toch genieten van maximale mogelijkheden? Vraag naar de actie!

## Hoofdtelefoons / Upgrade



### Smartpack schermen 3e zitrij.

Is uw auto voorzien van een 3e zitrij met volwaardige hoofdsteunen op de stoelen- of bank van de 2de zitrij? Dan bouwt hoofdsteun.tv ook in deze hoofdsteunen schermen in.

- 2 SENSE monitoren bekleed in de originele hoofdsteunen
- 2 draadloze hoofdtelefoons
- 2 anti diefstal hoezen o maat
- set aansluitmateriaal

HTV 38302

974,00 / 429,00

Adviesprijs is exclusief 225,00 inbouw vergoeding.

### Upgrade 6-DVD wisselaar

Vervang de DVD speler door een 6-DVD wisselaar in de kofferbak, en kies per knopdruk voor één van uw favoriete DVD's. Zo hoeft u zelf tijdens het rijden geen schijfjes te wisselen!



HTV 38406

199,00 / 105,25

Adviesprijs is exclusief 67,00 inbouw vergoeding.

### Audio koppeling FM

Als uw auto niet voorzien is van een AUX-aansluiting kan hoofdsteun.tv de weergave van de audio van uw entertainmentset verzorgen via de FM-ontvangst van het audiosysteem in uw auto.



HTV 38408

69,00 / 34,45

Adviesprijs is exclusief 30,00 inbouw vergoeding.

### Audio koppeling AUX-in

Is uw auto voorzien van een AUX-aansluiting? Dan sluit hoofdsteun.tv de audio van uw entertainmentset aan op het audiosysteem in uw auto.



HTV 38409

54,00 / 5,80

Adviesprijs is exclusief 25,00 inbouw vergoeding.

### Spelcomputer aansluiting uni

Spelcomputer aansluiting universeel.

Nooit genoeg van het Gamen? Indien uw Hoofdsteun.tv systeem nog over een vrije ingang voor beeld & geluid beschikt, kan hierop de Spelcomputer aansluiting worden gerealiseerd. Voorzien van composiet AV-input ( 3x RCA ) en 230V aansluiting ( max. 300W verbruik ).



HTV 38410

182,00 / 61,78

Adviesprijs is exclusief 67,00 inbouw vergoeding.

### Uitbreiding DVD-speler

Indien uw Hoofdsteun.tv systeem nog over een vrije ingang voor beeld & geluid beschikt, kan hierop bijvoorbeeld een extra DVD-speler worden aangesloten. Is die vrije ingang er niet is deze evt. te realiseren met een audio/ video switch Trip SW44HW.



HTV 38416

272,00 / 146,11



### Meerprijs console set

Modern design en de laatste veiligheids-systemen maken het in sommige auto-modellen onmogelijk om monitoren in de hoofdsteunen in te bouwen. Speciaal voor deze voertuigen heeft Hoofdsteeun.tv de Entertainment-console ontwikkeld. Het geavanceerde design van de zeer stabiele, in ureol volkunststof uitgevoerde console sluit optimaal aan op de rugleuning van de stoel en maakt een veilige en esthetisch verantwoorde montage van de monitor áchter de hoofdsteun mogelijk. En natuurlijk zorgen onze bekleeders voor afwerking in gelijkende bekleding!

Meerprijs console ipv. Inbouw in de hoofdsteun.

HTV 60904

200,00 / 105,78



### Luxe opvouwbare hoofdtelefoon

Draadloze infrarood hoofdtelefoon met anti-transpiratie leer, automatische uitschakeling. IR-ontvanger met 2 kanalen / 4 frequentie's. Letop: oorschelpen voortaan axiaal inklapbaar, in plaats van horizontaal, zodat de hoofdtelefoon in ingeklapte toestand in het opbergvak van de rugleuning past. Wordt geleverd inclusief batterijen, nu met luxe opberg-case GRATIS.

SENSE HPI2 SQ

39,95 / 19,50

Benodigde batterij:  
GP24A vanaf 10stuks € 0,33

## Afstandbedieningen



### Afstandsbediening DVX 104

Afstandsbediening t.b.v. DVX104 dvd speler

DVX104-AF

39,00 / 19,34

Benodigde batterij:  
CR2032 vanaf 10stuks € 0,46



### Afstandsbediening voor de H70V

Afstandsbediening voor de Senergy H70VA monitor.

H70VA REMOTE

9,50 / 4,71

Benodigde batterij:  
CR2032 vanaf 10stuks € 0,46



### 3-in-1 design afstandsbediening

Afstandsbediening, vervangt de afstandsbedieningen van MDVB-T, DVD-wisselaar en DVD-speler door 1 afstandsbediening. Geschikt voor IAS producten, de Trip D110 en Trip D115bi 2.

S802010

29,00 / 14,38

Benodigde batterij:  
CR2032 vanaf 10stuks € 0,46



### Afstandsbed. D115Bi-rode knop

Afstandsbediening voor de Trip D115Bi 3 met een rode knop.

S802013

39,00 / 19,34

Benodigde batterij:  
CR2032 vanaf 10stuks € 0,46



### Afstandsbed. D115Bi - blauwe k

Afstandsbediening voor de Trip D115Bi 3 met een blauwe knop.

S802014

39,00 / 19,34

Benodigde batterij:  
CR2032 vanaf 10stuks € 0,46



### Afstandsbed. SENSE DVB520c

Afstandsbediening voor de Sense DVB520C mediaplayer.

S802015

59,00 / 29,26

Benodigde batterij:  
GP24A vanaf 10stuks € 0,33



### Afstandsbediening DAV60M

Afstandsbediening voor de monitor DAV60M.

S802074

9,50 / 4,75

Benodigde batterij:  
CR2032 vanaf 10stuks € 0,46



## Afstandsbediening monitor

Afstandsbediening voor alle sense en trip monitoren.

S802075

Benodigde batterij:  
CR2032 vanaf 10stuks € 0,46

9,50 / 4,75

## DVD / Media spelers



### CD speler via USB ingang

Geen cd speler meer in uw Fiat 500, Skoda Superb, Jaguar F-Pace of een van de vele compatible modellen, maar toch behoefte uw cd collectie in de auto te beluisteren? Dat kan op een eenvoudige manier met onze cd speler die simpel aan te sluiten is op de usb ingang van uw auto!

#### Eigenschappen

- Besturing via de USB-interface
- Vereiste Android 4.4 of USB-ingang met ondersteuning van \*.wav-bestanden - platte behuizingsstructuur, Slim Line-ontwerp.
- Voeding via USB-interface
- USB plug & play
- Cd-rom, cd-r, cd-rw
- USB 2.0
- Afmetingen 148 mm (D) x 145 mm (B) x 35 mm (H)

#### Compatible modellen:

BMW X1 (2019),3 G20 (2019)  
 CHEVROLET Camaro SS (2018)  
 CITROEN C3 Aircross (2018-),C5 Aircross (2019-)  
 DS AUTOMOBILES DS7 Crossback  
 FIAT Zenec 3766 Ducato Radio 10 Inch van 2020, 500X (2019-), Tipo (2017-),500 (2018-)  
 FORD Alle Modelle mit Sync 2.5 (NON NAV),Kuga (2018) (Sync 2.5/3),Fiesta (2019) (Sync 2.5/3),Fokus (Sync 2.5/3),Ka (Sync 2.5/3),Fusion Hybrid (2019) (Sync 3)  
 HONDA Civic (2017-),Civic Typ R (2018),Fit (2020),HRV VTI-S (2019),CR-V (2016-)  
 HYUNDAI Ioniq (2019-)  
 JAGUAR XE (2017-),F Pace 2.0 i4D (2017) Medien instellingen voor het inschakelen ingeven)  
 JEEP Renegade (2016-)  
 KIA Niro (2017-)  
 Land Rover Defender 01/2021 met 8,4 inch Navi + Meridian Soundsystem,Discovery (2019),Evoque (SSDUSB)  
 MERCEDES CLA (2019),C Klasse (2016-),MB V-Klasse W639  
 MINI Cooper (2017)  
 MITSUBISHI L200 (2019) (Mediensystem met USB/ HDMI-ingang),Outlander PHEV (2017)  
 OPEL Insignia (2016) (IntelliLink),Corsa (2020-) (de meeste Modellen),Mokka (Interlink 5,0)  
 PEUGEOT 3008 (2018-),2008 (2019),308 (2019)  
 RANGE ROVER Evoque (2019),Velar (2018)  
 RENAULT Koleos (2018-),Megane nur mit R-Link 2 System,Capture met R-Link 2 System,Scenic met R-Link 2 System,Zoe met R-Link 2 System  
 Skoda Superb 10/2020 met groot Navi  
 SUZUKI Vitara (2019),Baleno,Swift,Jimny  
 VW / SEAT / SKODA met Radio MIB 3,VW Tiguan. 2021 (Adapter naar USB-C is nodig),VW T6.1, 2020, Discover Pro MIB3 (Adapter naar USB-C is nodig)

#### Niet compatible modellen:

AUDI alle modellen  
 CITROEN C4 Picasso,C5 Aircross  
 DACIA alle modellen  
 FIAT Punto,500 (sommige)  
 FORD Modelle met NAVIGATION of Basismodel met USB-Aansluiting over volumeregelaar, Focus Vignale -en Focus met Sync 3 - slaan soms titels over.  
 HYUNDAI alle modellen  
 JAGUAR, LANDROVER, RANGE ROVER alle modellenvoor 2017  
 JEEP Wrangler (2018-)  
 KIA alle modellen  
 MINI alle modellen  
 PEUGEOT 108, Boxer camper (2018)  
 CITROEN C1  
 OPEL alle modellen  
 TOYOTA Aygo  
 PEUGEOT 3008  
 RENAULT Captur (2016-) Touchscreen Navigation  
 TESLA alle modellen  
 TOYOTA alle modellen  
 VOLVO alle modellen

ADVUSB-CD

199,00 / 119,75



### DVD player 3/4 DIN

¾ DIN DVD-speler met uitgebreide USB interface. Speelt alle gangbare formaten ( DVD-rw / VCD / CD-rw / MP3 / MPEG4), voorzien van AutoResume / Auto LastState. Verbeterd AntiShock mechanisme, geschikt voor montage in alle hoeken van 0 tot 90° - dus ook specifiek geschikt voor ( en uitgebreid getest op ) verticale inbouw! Voorzien van 1x AV output (Audio >2V /Video 1V) en afstandsbediening met losse ontvanger. Afmetingen speler 164x160x44mm middels los leverbare DIN inbouwset ook in standaard inbouwopening te monteren.

DVX104

199,00 / 110,55



### Mediacentre met opnamefunctie

SIGNAT SENSE DVBT520C Mediacentre met opname functie.

Zeer uitgebreid Mediacentre met spectaculaire beeldkwaliteit, uit het SENSE programma van Signat. U kunt met dit Mediacentre middels de geavanceerde mediaplayer foto, film en muziek bestanden afspelen vanaf een USB stick of externe harde schijf.

Incl. afstandsbediening

- MPEG-II/MPEG-IV
- 1080p @ 30fps Full HD resolutie
- OSD menu (NL, UK, D, F, FI, P, ESP, IT, TR, Arabisch, H, RUS)
- USB 2.0 aansluiting
- speelt MPEG-I/II/IV, VOB, AVI, DivX, Xvid, MKV, TS, MOV, JPEG, BMP, GIF, PNG, GIF, TIFF
- Opname mogelijkheid
- 1 A/V ingang
- 1 RCA A/V uitgang
- 1 HDMI uitgang
- 12/24Volt
- Extern IR oog
- Afmeting 185 x 147,2 x 34mm (LxBxH)

SENSE DVBT520C

199,00 / 99,50  
per 1 stuks 75,00



### DVD wisselaar 6 disc - 2ndGEN

6-disc DVD-wisselaar, speelt DVD, (S)VCD, CD(R/RW), MP3 af. Dolby Digital, DTS decoders, coaxiaal digitaal uit, ESP, antischok behuizing, 0-90° montage. IP-bus of stand-alone gebruik.

Deze wisselaar heeft dezelfde voedingsstekker / penbezetting als de Signat TRIP D600Chi, en past dus op dezelfde aansluitkabel!

TRIP D602CHI

399,00 / 179,95  
per 1 stuks 125,00

## Monitoren



### **KIT 6,2inch monitor MultiSource**

6 " 16:9 LCD monitor uitgevoerd met hoogglans zwart kunststof front met SemiTouch buttons. Ultraslim behuizing, afmetingen 158x98x21mm (!) Voorzien van 2-Kanaals infrarood zender voor draadloze hoofdtelefoons. Geleverd inclusief afstandsbediening, monitor aansluitkabel en verlengkabel 85cm met mini-DIN aansluitplug voor eenvoudige kabeldoorvoer.

SENSE H62TI K

269,00 / 133,39



### **KIT 7inch monitor MultiSource**

7 " 16:9 LCD monitor uitgevoerd met hoogglans zwart kunststof front met SemiTouch buttons. Ultraslim behuizing, afmetingen 173x115,5x20mm (!) Voorzien van 2-Kanaals infrarood zender voor draadloze hoofdtelefoons. Geleverd inclusief afstandsbediening, monitor aansluitkabel en verlengkabel 85cm met mini-DIN aansluitplug voor eenvoudige kabeldoorvoer.

SENSE H70TI K

269,00 / 133,14



## Accessoires / onderdelen

### Kabel rood 100mtr 1,5mm2

Kabelrol rood 100 meter 1,5mm2

D20301

49,95 / 26,95

### Kabelrol zwart 100mtr 1,5mm2

Kabelrol zwart 100 meter 1,5 mm2

D20302

49,95 / 26,95

### Y-stekker 2x M /1x F, ps. 2st

Hoogwaardige Y-splitter van 2 male naar 1 female. Per 2 verpakt en verkocht!

D20418

11,95 / 5,99

### Videokabel DUBLIN,3-Kan. 0,75m

Videokabel DUBLIN,3-Kanaals 0,75 meter.

D20601

11,99 / 5,45

### Videokabel DUBLIN, 3-Kan. 2,5m

Videokabel DUBLIN, 3-Kanaals 2,5 meter.

D20602

15,99 / 7,27

### Videokabel DUBLIN, 3-Kan. 5m

Videokabel DUBLIN, 3-Kanaals 5 meter.

D20605

19,95 / 9,99

### Aansluitkabel DVD104

Aansluitkabel t.b.v. DVX104 dvd speler

DVX104-AK

19,50 / 9,67

### Infrarood oog voor DVX104

Infraroodoog t.b.v. DVX104 dvd speler

DVX104-IR

19,50 / 9,67



### Hoes tbv hoofdsteun met scherm

Hoes tbv hoofdsteun met scherm. Deze worden op auto, kleur en stof besteld. Lertijd 2 werkdagen.

Geen recht van retour.

HTV 60801

45,00 / 24,17



### HTV Entertainment console

In bepaalde hoofdsteunen kunnen geen monitoren ingebouwd worden. Deze console kan gebruikt worden voor montage op de harde achterkant van de stoel. Voor diverse auto's hebben we pasklare oplossingen:

Tesla X  
Renault Espace  
Volvo XC90

HTV CS 75-01

239,00 / 126,41



### AUX-in aansluitset A/V

Maak een keurige AUDIO/Video aansluiting in de middenconsole van het dashboardkastje, voorzien 3 RCA pluggen. Wordt geleverd met montage strip, die tevens als boormal dient voor een nette gelijke afstand tussen de connectors.

S16.7930-250

19,99 / 5,90



### Voedingsfilter 12 Ampere

Rood = input, blauw = output, zwart = massa.

S250001

9,99 / 4,46  
per 1 stuks 3,25



### High-Low converter

High-Low converter

S250002

14,99 / 7,37  
per 1 stuks 3,65



### Jack splitter tbv 20cm

Jack Splitter 20 centimeter kabel.

S80201

19,50 / 5,92  
per 1 stuks 3,95  
per 5 stuks 2,95



### Jack splitter 5m

Jack Splitter 5 meter kabel.

S80202

19,50 / 5,92  
per 1 stuks 4,95  
per 5 stuks 2,95



### Entrypack A/V input-kabel

Audio-videokabel om spelcomputers of portable video apparaten rechtstreeks aan te sluiten op de Trip H700i monitor.

S802040

9,50 / 4,71



### Dashboard stand tbv. monitor

Dashboard stand ten behoeve van de montage van een monitor. Zowel geschikt voor gebruik in combinatie met de H70VA als de Trip H700i en H705i.

S802050

14,95 / 2,96



### Verlengkabel SENSE 150cm

Verlengkabel voor de monitor Sense H70Ti en Sense H62Ti 150cm

S802063

19,50 / 9,67



### Afstandsbediening Trip/Sense

Afstandsbediening voor de monitor Trip H700i en H705i.

S802070

9,50 / 4,71



### Aansluitkabel SENSE 350cm

Aansluitkabel voor de monitor Sense H70Ti en H62Ti.

S802086

19,50 / 9,67



### Metal bracket SENSE H62Ti

Metal brecket tbv. inbouw van de monitor Sense H62Ti.

S802089

29,50 / 14,63



### Metal bracket SENSE H70Ti

Metal brecket tbv. inbouw van de monitor Sense H70Ti.

S802098

29,50 / 14,63



### Y-adapt.jack male-RCA male 3m

Video kabel Entrylevel 2m

S802102

7,95 / 2,50



### DVD cas TRIP D600CHi en D602CH

Bent u uw wisselaarmagazijn kwijt? Of wilt u gewoon nog gemakkelijker wisselen tussen de ene en de andere DVD-collectie? Het losse magazijn voor de Signat TRIP D600 wisselaar is dan de eenvoudige oplossing!

S802110

49,00 / 24,30



### RCA adapter male-male 3 stuks

RCA adapter male-male per 3 stuks. Ter verbinding van female naar female.

S802202

2,95 / 1,32



### RCA Y-splitter 2F-1M

RCA Y-splitter 2 Female -1 Male.

S802203

1,49 / 0,69  
per 1 stuks 0,55  
per 10 stuks 0,49



### 2 Kanaals IR transmitter

Losse infrarood transmitter met 2 frequenties. Deze zender is geschikt voor gebruik in combinatie met alle infrarood 1 én 2 kanaals-hoofdtelefoons.

S804102

29,00 / 14,38



### Aanstekerplug female/draadeind

Aanstekerplug met aansluitkabels voor opbouwmontage.

S857939

13,99 / 4,13  
per 1 stuks 2,50



### Autolader 2,4A 2 uitgangen

Geschikt voor iPhone 3G, 3Gs, iPhone 4, iPad, iPod Touch. Audio en video kabel met laadfunctie.

S857940

8,95 / 6,50



### USB kabel naar micro USB BULK

USB kabel naar micro USB

S857941

4,95 / 2,21  
per 25 stuks 0,99



### Y-stekker 2x M /1x F, ps.

Y-adapter jack fem. - RCA male

SCL121103

6,95 / 3,95  
per 10 stuks 3,65



### USB inbouw kabel

USB inbouw kabel met inbouwsocket geschikt voor DVD spelers en mediacenters met USB ingang.

XUB200

7,95 / 3,99  
per 10 stuks 3,25

## KE01 KEYLESS PROTECTOR | met SCM certificaat

- GEEN APARTE BEDIENING NODIG
- GOEDGEKEURD VOOR DE VERZEKERING



KEYLESS PROTECTOR **MET CCV / SCM KE01 CERTIFICERING**

## Keyless Protector

Keyless entry en/of start is wel comfortabel, maar helaas niet zo veilig gebleken. Er is de afgelopen jaren veel te doen geweest over de forse toename in gestolen nieuwe voertuigen en onderdelen uit nieuwe voertuigen middels het bekende relay attack. Hierbij wordt het signaal van een contactloze autosleutel, die bijvoorbeeld in huis ligt, door dieven op eenvoudige wijze verlengd. Hierdoor wordt het stelen - of strippen van een auto met keyless entry / start wel heel eenvoudig!

Om dit aan te pakken heeft het keurmerk CCV Voertuigbeveiliging een set nieuwe keuringsvoorschriften omtrent o.a. af-fabriek Keyless Entry en/of Start systeem uitgerold die per 1 januari 2021 van kracht zijn. Vanaf die datum zijn alle startonderbrekers en alarmsystemen die af-fabriek goedgekeurd zijn, getoetst aan de nieuwe keuringsvoorschriften.

Het is ook mogelijk dat het af-fabriek Keyless Entry en/of Start systeem niet voldoet aan de gestelde eisen, deze voertuigen kunnen alleen worden gecertificeerd voor Klasse 1, 2 of 3 als er een certificaat "KE01 Aanvullende Maatregel" is uitgegeven op het voertuig. Dit betekent dat voertuigen die vanaf 1 januari 2021 niet beschikken over een goedgekeurd Keyless Entry en/of Start systeem niet meer gecertificeerd kunnen worden zonder een KE01 aanvullende maatregel.

Dé oplossing waarmee deze KE01 aanvullende maatregel kan worden aangebracht is de Keyless Protector. De Protector wordt in het batterijencompartiment van de autosleutel geplaatst en is daarmee volledig onzichtbaar. De KE01 Keyless Protector detecteert dankzij een bewegingssensor wanneer de sleutel in gebruik is en wanneer niet. Zodra de sleutel enkele minuten stilligt zal de sleutel automatisch uitschakelen. De KE01 Keyless Protector verbreekt de connectie tussen batterij en sleutel zodat hij niet meer te vinden is door hack apparatuur.

Bepaal via de site van [Kiwa-SCM](#) of de KE01 aanvullende maatregel nodig is.

Wil je een batterij vervangen en weet niet hoe dat moet? bekijk deze [video](#).

De montagehandleidingen van de specifieke sleutel kun je vinden op [YouTube](#) vul bij zoeken in Keyless Protector "autotype en sleuteltype"

Op de volgende pagina's bepaal je welke Keyless Protector in de betreffende auto toegepast kan worden .



Merk/SleutelTypee	Originele batterij	Batterij aanpassen naar;	Type keyless protector	Zelfklevende spons nodig?	Dubbelzijdige kopertape	Opmerking
Aifa Romeo	CR 2032	battery CR2025	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm	-	Stelvio and Giulia since 2017r.
ALPINA	CR 2450	battery original	KP-24	adhesive sponge 2*1mm	yes	Alpina same as BMW
Audi Type 1	CR 2032	battery CR2025	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm +(1*1mm loose)	-	
Audi Type 2	CR 2032	battery CR2025	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm	-	
Audi Type 3	CR 2032	battery original	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 2*1mm	yes	
BMW	CR 2450	battery original	KP-24	adhesive sponge 2*1mm	yes	
BMW Type 2 „sail“	CR 2032	battery original	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm + (1*1mm loose)	yes	
Citroen Type 1	CR 2032	battery original	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm	-	
Citroen Type 2	CR 2032	battery CR2025	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm	-	
Ford Type 1	CR 2032	battery original	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm	-	
Ford Type 2	2*CR 2025	battery CR2032	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm	-	Keyfob with double CR2025 battery requires change to 1 CR2032 battery, install according to video manual
Ford Type 3	CR 2450	battery original	KP-24	adhesive sponge 1*1mm	yes	
Honda	CR 2032	battery original	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm	-	
Hyundai Type 1	CR 2032	battery CR2025	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm	-	
Hyundai Type 2	CR 2032	battery CR2025	KP-20 (20mm)	none	-	Hyundai same as KIA
Infiniti	CR 2032	battery CR2025	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm	-	Infiniti same as Nissan
Jaguar Type 1	CR 2032	battery original	KP-20 (20mm)	none	-	
Jaguar Type 2	CR 2032	battery CR2025	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm	-	
Jaguar Type 3	CR 2032	battery original	KP-20 (20mm)	none	-	
JEEP	CR 2032	battery original	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm	-	
JEEP Wrangler (waterproof)	CR 2450	battery original	KP-24	adhesive sponge 2*1mm	yes	
KIA Type 1	CR 2032	battery CR2025	KP-20 (20mm)	none	-	
KIA Type 2	CR 2032	battery CR2025	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm	-	KIA to samo co Hyundai
KIA Stinger	CR 2032	battery original	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm	-	
Land Rover Type 1	CR 2032	battery original	KP-20 (20mm)	none	-	
Land Rover Type 2	CR 2032	battery CR2025	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm	-	
Land Rover Type 3	CR 2032	battery original	KP-20 (20mm)	none	-	
Lexus	CR 2032	battery CR2025	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm	-	Lexus has 3 Typees of keyfob. Installation is the same for each Typee
Maserati	CR 2025	battery CR2025	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm	-	
Mazda	CR 2025	battery original	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm + (1*1mm loose)	-	
Mitsubishi	CR 2032	battery original	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm	-	
Mercedes „Fish“	CR 2025	battery original	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 2*1mm + (1*1mm loose)	-	
Mercedes nowy	CR 2032	battery CR2025	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm	-	
MINI	CR 2032	battery CR2025	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 2*1mm	-	
Nissan	CR 2032	battery CR2025	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm	-	
Opel	CR 2032	battery original	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 2*1mm	-	
Peugeot	CR 2032	battery CR2025	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm	-	Peugeot same as Citroen
Porsche Type 1	CR 2032	battery CR2025	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm	-	
Porsche Type 2	CR 2032	battery original	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm	-	
Polestar 1 + 2	CR 2032	battery CR2025	KP-20	adhesive sponge 1*1mm	-	
Renault	CR 2032	battery original	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm	-	
Seat	CR 2025	battery original	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm + (1*1mm loose)	-	
Skoda Type 1	CR 2025	battery original	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm + (1*1mm loose)	-	
Skoda Type 2 (Superb)	CR 2032	battery CR2025	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 2*1mm	-	VW Passat B8 keyfob.
Subaru	CR 2032	battery original	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm	-	If keyfob has PANIC button (US version) there is a need to change battery to CR2025
Suzuki	CR 2032	battery CR2025	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm + (1*1mm loose)	-	
Tesla Model S, X, 3	CR2453	battery original	KP-24	-	-	
Toyota C-HR, RAV4, Avensis	CR 2032	battery original	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm + (1*1mm loose)	-	Toyota has 3 Typees of keyfob. Installation is the same for each Typee
VW Type 1	CR 2025	battery original	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm + (1*1mm loose)	-	
VW Type 2	CR 2032	battery original	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 2*1mm	-	
VW Type 3	CR 2032	battery CR2025	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 2*1mm	-	
Volvo until 2016	2*CR 2430	battery CR2450	KP-24	adhesive sponge 1*1mm + (1*1mm loose)	-	Change 2 CR2430 batteries to 1 CR2450 battery
Volvo card 2016 –	CR 2032	battery CR2025	KP-20 (20mm)	adhesive sponge 1*1mm	-	





Alfa Romeo  
Stelvia en Giulia 2017>  
KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
Batterij CR2032 > CR2025  
Adhesive sponge 1\*1mm



Alpina  
KP24-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
Batterij CR2450  
Adhesive sponge 2\*1mm  
Same as BMW



Audi Type 1  
KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
Batterij CR2032 > CR2025  
Adhesive sponge 1\*1mm+  
1\*1mm lose



Audi Type 2  
KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
Batterij CR2032 > CR2025  
Adhesive sponge 1\*1mm



Audi Type 2  
KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
Batterij CR2032 > CR2025  
Adhesive sponge 1\*1mm



BMW Type 1  
KP24-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
Batterij CR2450  
Adhesive sponge 2\*1mm



BMW Type 2 "sail"  
KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
Batterij CR2032  
Adhesive sponge 1\*1mm+  
1\*1mm lose



Citroen Type 1  
KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
Batterij CR2032  
Adhesive sponge 1\*1mm



Citroen Type 2  
KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
Batterij CR2032 > CR2025  
Adhesive sponge 1\*1mm



Ford Type 1

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032  
 Adhesive sponge 1\*1mm



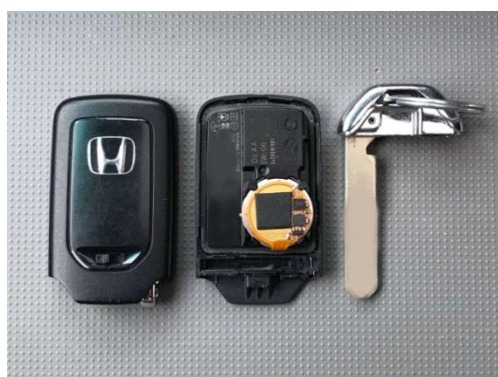
Ford Type 2

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij 2\*CR2025 > CR2032  
 Adhesive sponge 1\*1mm  
 Keyfob with 2 CR2025 chance  
 To 1 CR2032



Ford Type-3

KP24-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2450  
 Adhesive sponge 1\*1mm



Honda

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032  
 Adhesive sponge 1\*1mm



Hyundai Type 1

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032 > CR2025  
 Adhesive sponge 1\*1mm

Hyundai Type 2

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032 > CR2025  
 Adhesive sponge none



Infiniti

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032 > CR2025  
 Adhesive sponge 1\*1mm



Jaguar Type 1

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032  
 Adhesive sponge none



Jaguar Type 2

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032 > CR2025  
 Adhesive sponge 1\*1mm



Jaguar Type 3

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032  
 Adhesive sponge none

Jeep

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032  
 Adhesive sponge 1\*1mm

Jeep Wrangler (waterproof)

KP24-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2450  
 Adhesive sponge 2\*1mm



KIA Type 1

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032 > CR2025  
 Adhesive sponge none



KIA Type 2

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032 > CR2025  
 Adhesive sponge 1\*1mm



KIA Stinger

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032  
 Adhesive sponge 1\*1mm



Lamborghini

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032 > CR2025  
 Adhesive sponge 1\*1mm



Landrover Type 1

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032  
 Adhesive sponge none



Landrover Type 2

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032>CR2025  
 Adhesive sponge 1\*1mm



Landrover Type 3

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032  
 Adhesive sponge none



Lexus

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032 > CR2025  
 Adhesive sponge 1\*1mm  
 3 types keyfob installation is the same



Maserati

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032 > CR2025  
 Adhesive sponge 1\*1mm



Mazda

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2025  
 Adhesive sponge 1\*1mm+  
 1\*1mm lose



Mitsubishi

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032  
 Adhesive sponge 1\*1mm



Mercedes Type 1

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032  
 Adhesive sponge 2\*1mm+  
 1\*1mm lose



Mercedes Type 2

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032 > CR2025  
 Adhesive sponge 1\*1mm



Mini

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032 > CR2025  
 Adhesive sponge 2\*1mm



Nissan

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032 > CR2025  
 Adhesive sponge 1\*1mm



Opel

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032  
 Adhesive sponge 2\*1mm



Peugeot Type 1

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032> CR2025  
 Adhesive sponge 1\*1mm



Peugeot Type 2

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032> CR2025  
 Adhesive sponge 1\*1mm



Porsche Type 1

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032> CR2025  
 Adhesive sponge 1\*1mm



Porsche Type 2

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032  
 Adhesive sponge 1\*1mm

Polestar 1 + 2

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032> CR2025  
 Adhesive sponge 1\*1mm



Renault

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032  
 Adhesive sponge 1\*1mm

Seat

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2025  
 Adhesive sponge 1\*1mm+  
 1\*1mm lose



Skoda Type 1

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2025  
 Adhesive sponge 1\*1mm+  
 1\*1mm lose



Subaru

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)

Batterij CR2032  
 Adhesive sponge 1\*1mm  
 If keyfob has panic button  
 Batterij>CR2025



Suzuki

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)

Batterij CR2032 > CR2025  
 Adhesive sponge 1\*1mm+  
 1\*1mm lose

Tesla  
Model S

KP24-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)

Batterij CR2453  
 Adhesive sponge none

Tesla  
Model 3

KP24-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)

Batterij CR2453  
 Adhesive sponge none

Tesla  
Model X

KP24-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2453  
 Adhesive sponge none



Toyota Type 1

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)

Batterij CR2032  
 Adhesive sponge 1\*1mm+  
 1\*1mm lose



Toyota Type 2

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)

Batterij CR2032  
 Adhesive sponge 1\*1mm+  
 1\*1mm lose



Toyota Type 3

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)

Batterij CR2032  
 Adhesive sponge 1\*1mm+  
 1\*1mm lose



VW Type 1

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2025  
 Adhesive sponge 1\*1mm+  
 1\*1mm lose



VW Type 2

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032  
 Adhesive sponge 2\*1mm



VW Type 3

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032 > CR2025  
 Adhesive sponge 2\*1mm

Volvo  
>2016

KP24-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij 2\*CR230 > 1\*CR2450  
 Adhesive sponge 1\*1mm+  
 1\*1mm lose



Volvo

Card 2016>  
 KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2032 > CR2025  
 Adhesive sponge 1\*1mm



Overige merken

KP20-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2025 of CR2032  
 Adhesive sponge  
 afhankelijk handzender  
 batterij vervangen



Overige merken

KP24-KE01-SCM  
[Montage instructie](#)  
 Batterij CR2430, CR2450 of CR2453  
 Adhesive sponge  
 afhankelijk handzender  
 batterij vervangen

## KE01 producten



### SCM KE01 Keyless Protector set

Een set KIWA/ SCM goedgekeurde Keyless Protectors tbv af-fabriek sleutels/ transponders met een CR2016 batterij.

Let op! Bij sommige auto's dienen de batterijen in de sleutels/ transponders vervangen te worden. Dit staat tevens in de KeylessProtector.pdf in het intro vermeld. Deze batterijen worden niet meegeleverd!

De benodigde batterijen kunt u ook bij ons bestellen.

De vermelde prijzen zijn stuksprijzen. Vanaf 6 stuks is er een staffelkorting mogelijk. (Dat geldt ook voor de batterijen.) Belt u voor de mogelijkheden!

KP16-KE01-SCM

329,00 / 177,85

Prijs vanaf 6 stuks op aanvraag.

Exclusief benodigde batterijen:

CR2016 vanaf 10stuks € 0,79

CR2025 vanaf 10stuks € 0,51

CR2032 vanaf 10stuks € 0,46



### SCM KE01 Keyless Protector set

Een set KIWA/ SCM goedgekeurde Keyless Protectors tbv af-fabriek sleutels/ transponders met een CR2025 of CR2032 batterij.

Let op! Bij sommige auto's dienen de batterijen in sleutels/ transponders vervangen te worden. Dit staat tevens in de KeylessProtector.pdf in het intro vermeld. Deze batterijen worden niet meegeleverd!

De benodigde batterijen kunt u ook bij ons bestellen.

De vermelde prijzen zijn stuksprijzen. Vanaf 6 stuks is er een staffelkorting mogelijk. (Dat geldt ook voor de batterijen.) Belt u voor de mogelijkheden!

KP20-KE01-SCM

329,00 / 177,85

Prijs vanaf 6 stuks op aanvraag.

Exclusief benodigde batterijen:

CR2016 vanaf 10stuks € 0,79

CR2025 vanaf 10stuks € 0,51

CR2032 vanaf 10stuks € 0,46



### SCM KE01 Keyless Protector set

Een set KIWA/ SCM goedgekeurde Keyless Protectors tbv af-fabriek sleutels/ transponders met CR2430, CR2450 of CR2453 batterij.

De batterijen worden niet meegeleverd! De benodigde batterijen kunt u ook bij ons bestellen.

De vermelde prijzen zijn stuksprijzen. Vanaf 6 stuks is er een staffelkorting mogelijk. (Dat geldt ook voor de batterijen.) Belt u voor de mogelijkheden!

KP24-KE01-SCM

329,00 / 177,85

Prijs vanaf 6 stuks op aanvraag.

Exclusief benodigde batterijen:

CR2430 vanaf 10stuks € 1,09

CR2450 vanaf 10stuks € 1,55



### Koperrondjes per 4stuks

Koperrondjes per 4stuks ter vervanging bij wisseling batterij.

KP-KOPER

5,95 / 2,65





### Sponsjes per 12stuks

Sponsjes per 12 stuks ter vervanging bij wisseling batterij.

KP-SPONS

9,95 / 5,10



## MED

Beveiliging is een zaak van vertrouwen. Daarom is het goed te weten dat wij niet alleen een jarenlange ervaring hebben in het ontwikkelen en ondersteunen van beveiligingsoplossingen, maar dat het brede pakket aan beschikbare producten van het Italiaanse MED het ook mogelijk maakt altijd het juiste antwoord op de vraag van uw klant te bieden. Of het nu gaat om een analoog alarmsysteem met separate handzenders, een bedrijfszeker 24 volt alarm voor een vrachtwagen of een betrouwbare en eenvoudig te monteren startblokkering: in het productpakket van MED vind je de oplossing.



## Analoge alarmen 12V



### Alarm met handzenders

Alarmsysteem met omtrek en interieur beveiliging , met 2 handzenders, omtrekbeveiliging, digitaal aangestuurde noodstroom sirene en ultrasoon interieurbewaking. Voorzien van 2 onderbrekingen uitgevoerd met "Normally Open" relais, CPV en knipperlichtsturing, voor voertuigen met een analogo boordnetwerk. Geleverd in metalen behuizing met 5 minuten standtijd, dus ook geschikt voor inbouw in ( oudere ) voertuigen zonder af-fabriek - europees goedgekeurde startblokkering.

KL2 2200

499,00 / 224,00



### Camperalarm draadloze contactn

Camperalarm met 2 handzenders, omtrekbeveiliging, digitaal aangestuurde noodstroom sirene, radar interieurbewaking, ontvanger en 4 draadloze deurcontacten ( 2.4Mhz frequentie ). Voorzien van 2 onderbrekingen uitgevoerd met "Normally Open" relais, CPV, knipperlichtsturing . Voor campers met een analogo boordnetwerk. Geleverd in metalen behuizing met 5 minuten standtijd, dus ook geschikt voor inbouw in ( oudere ) voertuigen zonder af-fabriek - europees goedgekeurde startblokkering.

KL2 2200 WL

699,00 / 312,26



### Camperalarm bedrade contacten

Camperalarm met 2 handzenders, omtrekbeveiliging, digitaal aangestuurde noodstroom sirene, radar interieurbewaking, ontvanger en 2 bedrade deurcontacten. Voorzien van 2 onderbrekingen uitgevoerd met "Normally Open" relais, CPV en knipperlichtsturing, voor campers met een analogo boordnetwerk. Geleverd in metalen behuizing met 5 minuten standtijd, dus ook geschikt voor inbouw in ( oudere ) voertuigen zonder af-fabriek - europees goedgekeurde startblokkering.

KL2 2200 WR

469,00 / 209,52



### Radaralarm met handzenders

Analoog alarm met omtrek en interieur beveiliging met 2 handzenders, omtrekbeveiliging, digitaal aangestuurde noodstroom sirene en radar interieurbewaking. Voorzien van 2 onderbrekingen uitgevoerd met "Normally Open" relais, CPV en knipperlichtsturing, voor voertuigen met een analogo boordnetwerk. Geleverd in metalen behuizing met 5 minuten standtijd, dus ook geschikt voor inbouw in ( oudere ) voertuigen zonder af-fabriek - europees goedgekeurde startblokkering.

KL2 2200B

599,00 / 275,00



### Alarm handzenders, geen kluis

Alarmsysteem met 2 handzenders. Analoog gestuurd. Alleen met SCM goedkeuring te monteren als de auto voorzien is van een SCM goedgekeurde startblokkering (klasse 1).

KL2Z 2200

419,00 / 194,50



### Radaralarm h.z., geen kluis

Radar alarmsysteem met 2 handzenders. Analoog gestuurd. Alleen met SCM goedkeuring te monteren als de auto voorzien is van een SCM goedgekeurde startblokkering (klasse 1).

KL2Z 2200B

499,00 / 225,00



### Alarm met handzenders incl. HH

Alarmsysteem met 2 handzenders, omtrekbeveiliging, digitaal aangestuurde noodstroom sirene, ultrasoon interieurbewaking en hellingshoeksensor. Voorzien van 2 onderbrekingen uitgevoerd met "Normally Open" relais, CPV en knipperlichtsturing, voor voertuigen met een analoog boordnetwerk. Geleverd in metalen behuizing met 5 minuten standtijd, dus ook geschikt voor inbouw in (oudere) voertuigen zonder af-fabriek - europees goedgekeurde startonderbreking(en).

KL3 2200

529,00 / 235,00



### Camperalarm 2 draadloze cont.

Camperalarm met 2 handzenders, omtrekbeveiliging, digitaal aangestuurde noodstroom sirene, radar interieurbewaking, elektronische hellingshoeksensor en ontvanger en 4 draadloze deurcontacten (2.4Mhz frequentie). Voorzien van 2 onderbrekingen uitgevoerd met "Normally Open" relais, CPV, knipperlichtsturing. Voor campers met een analoog boordnetwerk. Geleverd in metalen behuizing met 5 minuten standtijd, dus ook geschikt voor inbouw in (oudere) voertuigen zonder af-fabriek - europees goedgekeurde startblokkering.

KL3 2200 WL

799,00 / 389,00



### Camperalarm 2 bedrade cont.

Alarmsysteem met 2 handzenders, omtrekbeveiliging, digitaal aangestuurde noodstroom sirene, radar interieurbewaking, elektronische hellingshoeksensor, ontvanger en 2 draadloze deurcontacten (2.4Mhz frequentie). Voorzien van 2 onderbrekingen uitgevoerd met "Normally Open" relais, CPV en knipperlichtsturing, voor campers met een analoog boordnetwerk. Geleverd in metalen behuizing met 5 minuten standtijd, dus ook geschikt voor inbouw in (oudere) voertuigen zonder af-fabriek - europees goedgekeurde startonderbreking(en).

KL3 2200 WR

559,00 / 249,72



### Analoog radar alarm met 2Hz

Alarmsysteem met 2 handzenders, omtrekbeveiliging, digitaal aangestuurde noodstroom sirene, radar interieurbewaking d.m.v. radar en hellingshoeksensor. Voorzien van 2 onderbrekingen uitgevoerd met "Normally Open" relais, CPV en knipperlichtsturing, voor voertuigen met een analoog boordnetwerk. Geleverd in metalen behuizing met 5 minuten standtijd, dus ook geschikt voor inbouw in (oudere) voertuigen zonder af-fabriek - europees goedgekeurde startonderbreking(en).

KL3 2200B

649,00 / 294,50



### Analoog alarm met 2Hz

Alarmsysteem met 2 handzenders en ultrasoon interieurbewaking. Analoog gestuurd. Alleen met SCM goedkeuring te monteren als de auto voorzien is van SCM goedgekeurde startonderbreking (Klasse1).

KL3Z 2200

569,00 / 245,00

## Analoge alarmen 24V



### Startblokkering 24V met 2Hz

Startblokkering met 2 handzenders. Voorzien van 2 onderbrekingen uitgevoerd met "Normally Open" relais, CPV en knipperlichtsturing. Geleverd in metalen behuizing met 5 minuten standtijd met WM-goedkeuring.

BV1 2200 24V

365,00 / 162,50



### Vrachtwagen alarm 24V met 2Hz

Alarmsysteem met 2 handzenders, omtrekbeveiliging, digitaal aangestuurde noodstroom sirene en interieurbewaking middels ultrasoon, met sensoren voorzien van extra lange aansluitkabels. Voorzien van 2 onderbrekingen uitgevoerd met "Normally Open" relais, CPV, knipperlichtsturing en KIT 24V voor inbouw in voertuigen met een 24 volt boordnetwerk. Geleverd in metalen behuizing met 5 minuten standtijd, welke, mits ingebouwd in een voertuig met af-fabriek SCM klasse B1, voldoet aan de BV-goedkeuringseis voor B2. Met 2 handzenders, ultrasoon met extra lange kabels voor interieurbewaking.

BV 2200 24V

545,00 / 242,99



### Vrachtwagen alarm 24V met 2Hz

Alarmsysteem met 2 handzenders, omtrekbeveiliging, digitaal aangestuurde noodstroom sirene en interieurbewaking middels ultrasoon, met sensoren voorzien van extra lange aansluitkabels. Voorzien van 2 onderbrekingen uitgevoerd met "Normally Open" relais, CPV, knipperlichtsturing en KIT 24V voor inbouw in voertuigen met een 24 volt boordnetwerk. Geleverd in metalen kluis met Abloy slot met 15 minuten standtijd, welke indien ingebouwd in een voertuig met af-fabriek SCM klasse B1 zonder meer voldoet aan de BV-goedkeuringseis voor B3. Voor voertuigen zonder B1 is B3 te behalen middels een individuele keuring op de inbouw. LETOP! Voor sommige voertuigen beschikt Ubuild al over deze individuele goedkeuring, vraag naar de beschikbare modellen. Is deze keuring nog niet gedaan? We overleggen graag met u over de mogelijkheden om deze samen met u te verzorgen.

BVH 2200 24V

799,00 / 355,47

## Handzenders



### Behuizing TX 10

Vervangende behuizing voor de TX10 transponder van het MED11 alarmsysteem

BOIT MED11

19,99 / 8,92



### Behuizing TX 4000 handzender

Behuizing voor MED TX4000 handzender. Bestaande uit bovenzijde met druktoets-rubber, rubber afsluitring en onderzijde. Geleverd met ringetje tbv. sleutelhanger / sleutelbos, zonder electronica of schakelaar. LETOP: plaats bij het vervangen van de behuizing altijd direct 2 nieuwe batterijen van het type MS22!

BOIT4000

22,75 / 8,92



### Behuizing TX 4001 handzender

Behuizing voor MED TX4001 handzender ( MED Locker ). Bestaande uit bovenzijde, druktoets-rubber en onderzijde. Geleverd zonder ringetje, zonder electronica of schakelaar. LETOP: plaats bij het vervangen van de behuizing altijd direct een nieuwe batterij van het type MS37!

BOIT4001

19,99 / 9,91



### Transponder MED 11

Transponder voor het alarmsysteem MED 11.

TX 10

59,00 / 29,26

Benodigde batterij:  
CR2032 vanaf 10stuks € 0,46



### Handzender MED 2200/4000

Handzender t.b.v. de MED 4000 en 2200 alarmsystemen. Enkelknops radiografische afstandsbediening met rollende code, waterdicht. Handzenders kunnen met behulp van de aanleerprocedure en codekaart op het systeem ingeleerd worden. De aanleerprocedure vind je in de handleiding, en / of op de codekaart.

Codekaart van het MED alarmsysteem kwijt? Deze is bij ons na te bestellen.

TX 4000

74,50 / 36,95

Benodigde batterij:  
CR2032 vanaf 10stuks € 0,46



### Handzender MED Locker

Handzender t.b.v. de MED locker centrale portiervergrendelingssturing. Enkelknops radiografische afstandsbediening met rollende code. Handzenders kunnen later nabesteld worden en via de aanleerprocedure en codekaart op het systeem ingeleerd worden. De aanleerprocedure vindt u in de handleiding.

Codekaart van het MED alarmsysteem kwijt? Deze is bij ons na te bestellen.

TX 4001

57,50 / 28,51

Benodigde batterij:  
CR2032 vanaf 10stuks € 0,46

## Parkeersystemen



### Speedswitch

De SpeedSwitch kan een optie in- of uitschakelen bij een vooraf ingestelde snelheid of toerental. Dit gegeven, in combinatie met een ingebouwd maak- en verbreekcontact, maakt de SpeedSwitch geschikt voor vele toepassingen. O.a. geschikt voor de inbouw van parkeersensoren SRS100, MED TOPPARK T en MED PARKING S in de voorbumper.

MED ACT TP

49,00 / 24,30



### Parkeersensoren 19mm met DSM

Achteruitrijbeveiliging van MED. MED biedt in haar programma een brede keuze aan parkeersensor-systemen. De nieuwe generatie achteruitrijbeveiliging van MED. Geschikt voor 12 Volt voertuigen, met vier ultrasoon sensoren van 19mm diameter, standaard geleverd in de kleur hoogglans zwart. Dit PDC systeem is voorzien van buzzer met pieptoon waarschuwingen, en is eventueel uit te breiden met een display. Bredehoekdetectie van objecten binnen 1,50m afstand. Verzonken montage in bumper. Ook geschikt voor auto's met een trekhaak, het systeem beschikt over Dynamic Scan Memory (DSM) voor herkenning van bijvoorbeeld een trekhaak, en stelt zichzelf in. De sensoren zijn overspuitbaar.

Bij voormontage dient een speedswitch gebruikt te worden bijvoorbeeld de MED ACT TP

LET OP: niet geschikt voor inbouw in metalen bumpers!

MED PARKING S

99,00 / 52,36  
per 10 stuks 49,50



### Boor MED PARKING S

Boor tbv montage van de MED PARKING S parkeersensoren.

MED PARKS BR

29,95 / 13,18

### Display MED PARKING S

Optionele LED display voor het MED Parkings S parkeersensorsysteem.

MED PARKS DS

19,00 / 12,25



### Heavy duty parkeersensoren

Heavy duty achteruitrijbeveiliging van MED. MED biedt in haar programma een brede keuze aan parkeersensor-systemen, geschikt voor 12/24 Volt met vier ultrasoon onderbouwsensoren en een buzzer met pieptoon waarschuwingen. Bredehoekdetectie van objecten binnen 1m50 afstand. Montage onder de bumper. Ook geschikt voor auto's met een trekhaak, in dat geval dienen de sensoren zodanig gemonteerd te worden dat de trekhaak buiten het detectiegebied valt.

MED TOPPARK T

279,00 / 108,45

### MED Toppark T display

Los led display t.b.v MED Toppark T parkeersensorenset.



MED TOPPT DIS

49,00 / 21,87



## Stans sensoren MED TPPLS 4U

Boor-tool tbv. inbouw TP 4U



MED TP 4U PNT

39,50 / 13,16

## OE-look parkeersensoren

Achteruitrijbeveiliging van MED. MED biedt in haar programma een brede keuze aan parkeersensor-systemen, van

Entry-level met een bijzonder scherpe prijs, tot het meest hoogstaande product in OE kwaliteit. De TOP PARKING PLUS heet niet voor niks zo; dit is het mooiste PDCsysteem dat MED te bieden heeft.



De 2e generatie van de TOP PARKING PLUS 4U wordt geleverd met 4 flush-mount sensoren met inbouwdiameter van 20mm, maar is ook met 2 sensoren te monteren. De sensoren zijn dankzij hun geïntegreerde montagecupps ideaal geschikt voor montage vanaf de binnenzijde van de bumpermantel, en geven zo na inbouw een echte af-fabriek look. Dankzij de zeer intelligente rekeneenheid en hoge scan frequentie ( 58kHz ) heeft dit systeem niet alleen een hoge gevoeligheid, maar ook een bijzonder kleine minimale detectie-afstand van 30cm. Dit betekent dat deze sensoren ook toepasbaar zijn in situaties waar de montage zeer laag in de bumper plaats moet vinden!

Het meest bijzondere voordeel van dit systeem zit 'm in de "active selflearning" hiermee worden niet alleen objecten als trekhaak of fietsdrager herkend, maar is dit systeem zelfs in staat te herkennen dat het in de voorbumper is ingebouwd. U heeft dus geen extra speedswitch nodig, geen koppeling aan het parkeersnelheid uit!

MED TPPLS 4U2

239,00 / 114,50  
per 3 stuks 106,50

## Display MED TPPLS 4U

Display t.b.v. optische signalering van de beschikbare ruimte tijdens het inparkeren van uw auto. Geschikt voor TOPPARK PLUS 4U2.



MED TPPLS DS2

54,95 / 27,25

## Startblokkeringen 12V



### Startblokkering handzenders

Startblokkering (klasse 1) met 2 handzenders. Voorzien van 2 onderbrekingen uitgevoerd met "Normally Open" relais, CPV en knipperlichtsturing. Geleverd in metalen behuizing met 5 minuten standtijd.

KL1 2200

325,00 / 155,01



### Startonderbreker codesleutel

Ongekeurde compacte startonderbreker met codesleutels.

Belangrijkste kenmerken;

- Universeel gebruik op 12 volt voertuigen,
- Pin-kaart met geheime code voor noodontgrendeling,
- Dubbele elektronische blokkering, geschikt voor alle voertuigen,
- Anti-sabotagekabel met zwarte draden en connector met onomkeerbare koppeling,
- Geleverd met 2 codesleutels,
- Mogelijkheid om de verloren sleutels te annuleren,
- Directe afsluiting van de motor vanaf 12 volt voertuigen,
- Maximaal 8 elektronische sleutels te programmere,
- Signalerings led.

MED 310.1C

265,00 / 131,40



### WM startblokkering met 2Hz

Startblokkering met 2 handzenders. Voorzien van 2 onderbrekingen uitgevoerd met "Normally Open" relais, CPV en knipperlichtsturing. Geleverd in metalen behuizing met 5 minuten standtijd met WM-goedkeuring.

WM1 2200

325,00 / 161,15



### WM startblokkering met 2Hz

Startblokkering met 2 handzenders. Voorzien van 2 onderbrekingen uitgevoerd met "Normally Open" relais, CPV en knipperlichtsturing. Geleverd in metalen kluis met Abloy slot, welke na individuele goedkeuring op de inbouw voldoet aan de WM-goedkeuringseis van 15 minuten standtijd.

Is de keuring nog niet gedaan? We overleggen graag met u over de mogelijkheden om deze samen met u te verzorgen.

WM2 2200

499,00 / 247,44

## Startblokkeringen 24V



### WM startblokkering 24V met 2Hz

Startblokkering voor 24Volt met 2 handzenders. Voorzien van 2 onderbrekingen uitgevoerd met "Normally Open" relais, CPV, knipperlichtsturing, en KIT 24V voor inbouw in voertuigen met een 24 volt boordnetwerk. Geleverd in metalen behuizing met 5 minuten standtijd met WM-goedkeuring.

WM1 2200 24V

379,00 / 169,31



### WM startblokkering 24V met 2Hz

Startblokkering 24Volt met 2 handzenders. Voorzien van 2 onderbrekingen uitgevoerd met "Normally Open" relais, CPV, knipperlichtsturing en KIT 24V voor inbouw in voertuigen met een 24 volt boordnetwerk. Geleverd in metalen kluis met Abloy slot, welke na individuele goedkeuring op de inbouw voldoet aan de WM-goedkeuringseis van 15 minuten standtijd.

Is de keuring nog niet gedaan? We overleggen graag met u over de mogelijkheden om deze samen met u te verzorgen.

WM2 2200 24V

684,00 / 305,26

## Accessoires / onderdelen

### Diode

Schakel diode



1N5408-MBR

0,40 / 0,18

### 5 Min. kluis compleet MED 2200

5 minuten behuizing compleet voor oa. beveiligingssystemen van MED.



BEH. 5MIN MED

80,49 / 35,92

### 15 Min. kluis compleet MED/BAS

15 minuten kluis compleet voor oa. de alarmsystemen van MED.



BEH.15MIN MED

299,00 / 178,07

### Kabelboom MED 2200 24V B2,B3

Vorbereide kabelboom voor montage MED 2200 in trucks, alarmsysteem. Plug&play aansluiting voor 24V adapter, extra kabellengte voor probleemloze inbouw, ontdaan van onnodige aansluitingen.



CAV 2200B324V

48,49 / 21,64

### Kabelboom MED 2200 Klasse 1

Vorbereide kabelboom voor montage MED 2200BA startblokkering. Extra kabellengte voor probleemloze inbouw, voorzien van de van oudsher vertrouwde draadkleuren, ontdaan van onnodige aansluitingen.



CAV 2200KL1

35,99 / 16,06

### Kabelboom MED 2200 Klasse 2/3

Vorbereide kabelboom voor montage MED 2200 als alarmsysteem. Extra kabellengte voor probleemloze inbouw, voorzien van de bekende en vertrouwde draadkleuren, voorbereid voor plus- en min-gestuurde CPV systemen en plug&play aansluiting voor ATT voertuigvolgsystemen.



CAV 2200KL2,3

48,49 / 21,64

### Kabelboom MED 2200 24V W1

Vorbereide kabelboom voor montage MED 2200BA in 24 volt voertuigen. Plug&play aansluiting voor 24V adapter, extra kabellengte voor probleemloze inbouw, ASN-draadkleuren, ontdaan van onnodige aansluitingen.



CAV 2200W124V

41,99 / 18,74

### Kabelboom MED 3200

Vervangingskabelboom voor MED 3200 modulair alarmsysteem.



CAV 3200

39,00 / 17,40



### CL105 Classic Abloy

Slot CL105 Classic Abloy voor o.a. MED 15Min behuizing.

CL105C.KD.K

39,95 / 21,13



### Centrale MED 2200 ultrasoon

Alarmunit MED 2200 alarmsysteem met ultrasoon aansluitingen.

ECU 2200A

249,00 / 111,12



### Centrale MED 2200 GEEN ultras.

Centrale MED 2200 startblokkering zonder ultrasoonaansluiting.

ECU 2200BA

249,00 / 111,12



### Centrale MED 3200 geen ult.sn.

Alarmunit MED 3200 zonder ultrasoonaansluiting.

ECU 3200.BC

249,00 / 111,12



### Centrale MED 3200 ultrasoon

Alarmunit MED 3200 met ultrasoon aansluitingen.

ECU 3200.C

249,00 / 111,12



### Radarunit MED

De compleet vernieuwde radarsensor IPF 2015 van MED. Geschikt als interieurbewaking in cabrio's maar natuurlijk ook voor alle andere soorten voertuigen, daarnaast goed te combineren met een ultrasoon-systeem voor het separaat beveiligen van de laadruimte.

IPF 2015

129,50 / 59,50



### Omvormer 24/12v

Voedingsadapter voor inbouw van MED alarmsystemen in 24 volt voertuigen, belastbaar met max. 3A

KIT 24 VOLT

69,50 / 34,46



### Programmeerkabel MED nieuw

Programmeer kabel voor de MED alarmsystemen.

KIT SK PLUS

99,00 / 39,00



### USB adapter voor KIT SK

Heeft u een computer / laptop zonder COM poort, maar wilt u wel de MED alarm en CDV systemen kunnen programmeren? Met deze adapterkabel vormt u één van de USB aansluitingen op uw PC om naar een COM poort! Geleverd incl. 230 V voeding en software CD.

KIT SK USB

46,00 / 20,53



### Adapter KIT SK tbv. MED LOCKER

Adapterkabel voor de MED programmeerkit, voor het aansluiten en programmeren van de MED Locker CPV remotecontrol. Verloop van de waterbestendige MED 4000/5000 compact alarm - connector aan de KIT SK naar de molex connector van de Locker. Alleen icm. de complete programmeerkit KIT SK te gebruiken.

KIT SK4

19,49 / 8,70



### Led tbvMED5000/2200/3200/MED11

Interieurled t.b.v. de volgende MED alarmsystemen; MED5000, -2200, -3200 en MED11.

LED 5000

14,95 / 7,41



### Electronische nood sleutel

Code sleutel, zowel geschikt als 2e of eigen autorisatie voor autoalarmsystemen conform de SCM eisen miv. 1-1-2015, als ook als comfortabel alternatief voor de noodcode-procedure met de drukknop op de LED, middels een drukcontact met een elektronische sleutel. Geleverd met 2 sleutels.

MED CE 403

70,49 / 31,46



### Electronische sleutel 310.1C

Elektronische sleutel voor de startonderbreking MED 310.1C. Deze wordt op serienummer besteld en geprogrammeerd.

Levertijd 3-4 weken. Geen recht op retour!

MED CHD 300

113,00 / 56,23



### Losse codesleutel van CE 403

Losse code sleutel CE 403 voor diverse MED systemen zoals het MED MS10 TT04 voertuigvolgsysteem.

MED CHD 400

35,00 / 15,48



### Extra contact tbv.codesleutel

Extra contact en codesleutel bij de MED MS10 TT04 en 3200CE systemen.

MED CHD 403

19,95 / 15,48



### Electronische sleutel 57.2

Sleutel voor de MED 57.2. Deze wordt op serienummer besteld.

Levertijd 3-4 weken. Geen recht op retour!

MED CHV 421

79,00 / 41,79



### Vervangende codekaart tbv. MED

Vervangende codekaart tbv. MED 2200/3200 en 4000/5000 startblokkeringen en alarmsystemen. Codekaart van zo'n systeem kwijt? Stuur ons (en foto van) het serienummer van de centrale (ingeval van de 4000/5000 systemen geïntegreerd in de sirene), wij zorgen dan voor een nieuwe codekaart. Het aanmaken van een nieuwe codekaart kent normaliter een doorlooptijd van enkele werkdagen.

MED CODEKAART

89,95 / 40,61



### Reedcontactkit met ontvanger

Universeel toepasbare draadloze reedcontacten obv. 2.4Mhz.  
Set bestaande uit 4x contacten met 2 verschillende magneten en 1 ontvanger met massa-maak status uitgang voor aansluiting op een input van elk gangbaar alarmsysteem of voertuigvolgsysteem.

MED KIT WL2.4

359,00 / 178,02



### CDV aansturing met handzenders

Comfortsysteem om sleutelbediende cpv's (af-fabriek of achteraf gemonteerd) op afstand te kunnen bedienen.  
Standaard geleverd met twee 1-knops handzenders voorzien van LED en rolling code. Geschikt voor alle CDV aansturingen, zoals massa / plus gestuurde, onderbroken min, of puls gestuurde systemen. Optische indicatie bij ver- /ontgrendeling via knipperlichten, knipperled voor programmering en "alarm-suggestie". Verlengbare sluitpuls ten behoeve van comfortschakeling ( het sluiten van elektrisch bediende ramen / dak bij vergrendeling ).

LETOP! De draden van de knipperled fungeren ook als antenne voor de handzenders. Deze dient dus in alle gevallen gemonteerd te worden!

MED LOCKER

119,50 / 59,48



### Reedcontact bedraad, per set

Bedrade (deur)contacten in "of-white" kunststof. Voor beveiliging van deuren, luiken en kleppen die niet voorzien zijn van een originele schakelaar in campers en bestelauto's.

Set bestaat uit 2 contacten en 2 magneten

MED MIC 4000

69,50 / 31,25



### Reedcontact, per set

Deurcontact 1 set

MED MIC ENTRY

29,95 / 9,95



### GPS antenne MS10

Vervangende GPS antenne t.b.v. MED MS10 TT04

MED MS10 GPS

24,00 / 17,40



### GSM antenne MS10

Vervangende GSM antenne t.b.v. MED MS10 TT04

MED MS10 GSM

24,00 / 8,48



### LED MED MS10TT

Led voor het voertuigvolgsysteem MED MS10 TT04.

MED MS10 LED

19,00 / 8,22



### Relais MS10

Relais tbv. het voertuigvolgsysteem MED MS10 TT04.

MED MS10 REL

4,95 / 2,05



### Buzzer MED PARKING S

Losse buzzer sensor voor de MED PARKING S parkeersensoren.

MED PARKS BUZ

9,50 /



### Losse sensor MED PARKING S

Losse sensor voor de MED PARKING S parkeersensoren.

MED PARKS SEN

27,50 / 14,55



### Sensor MED Toppark T

Sensor voor de parkeersensoren MED TOPPARK T.

MED TOPPT SEN

49,00 / 21,87



### Sensor MED TPPLS 4U2

Vervangingssensor voor de MED TPPLS 4U2 achteruitrijbeveiliging.

MED TPPLS SEN

49,00 / 21,87



### Speaker MED TPPLS 4U

Vervangingsspeaker voor de MED TPPLS 4U2 achteruitrijbeveiliging.

MED TPPLS SPK

39,99 / 17,85



### Ultrasoon sensoren

Set met 2 ultrasoon sensoren, Niet te gebruiken in combinatie met MED ..B centrales ivm. afwezigheid ultrasoon electronica.

RAD 4000

41,99 / 18,74



### Infrarood sensor

Universele infrarood sensor die veel wordt toegepast i.c.m. met een camperalarm om het interieur van een camper te beveiligen.

Afmetingen: 60x85x65mm  
Kleur: wit

SEN INFRA

59,99 / 26,77



### Extra sirene MED systemen

Extra sirene MED systemen.

Bestel artikel geen recht van retour. Levertijd 3-4 weken.

SIR 010

142,00 / 63,37



### Noodstroomsirene compact

Compacte digitale sirene voor MED modulaire alarmsystemen. Voorzien van noodstroom voorziening voor de SCM eisen zoals die gesteld worden aan klasse 2 / 3.

SIR 050

149,00 / 73,88



### Noodstroom sirene draadloos

Compacte, draadloze sirene. Uitsluitend geschikt voor de MED11 modulaire CAN alarmsystemen. Voorzien van noodstroom voorziening voor de SCM eisen zoals die gesteld worden aan klasse 2 / 3.

SIR 070

142,00 / 70,41



# SIGNAT

## SIGNAT

Stof voor bekleding is lastig aan te komen of vaak tegen hoge inkooprijzen. Op verzoek van een aantal specialisten hebben we een aantal producten uit het "Fits programma" opnieuw in ons programma opgenomen. Staat er een artikel niet tussen die je in het verleden wel van ons gekocht hebt? Laat ons weten welk product je nodig hebt en welke aantallen. Er geldt wel een minimale afname en een levertijd van enkele weken.

Let op! Bij veel van deze producten zijn staffelkortingen. Kijk in onze inkoopcatalogus voor deze staffels. Hebt je deze nog niet of wil de laatste versie per email ontvangen? Laat het ons weten!

## Parkeersystemen



### Parkeersensoren 22mm inbouw

Achteruitrijbeveiliging voor bijvoorbeeld vervanging van een defecte SIGNAT SRS001 (sensoren hebben dezelfde diameter). De sensoren van dit parkeersensor-systeem hebben een diameter van 22mm.

SRS001A

109,00 / 57,65



### Parkeersensoren 19mm met DSM

Achteruitrijbeveiliging van SIGNAT. Geschikt voor 12 Volt voertuigen, met vier ultrasoon sensoren van 19mm diameter, standaard geleverd in de kleur hoogglans zwart. Dit PDC parkeersensor-systeem is voorzien van buzzer met pieptoon waarschuwingen, en is eventueel uit te breiden met een display SRS170.

Bredehoekdetectie van objecten binnen 1,50m afstand. Verzonken montage in bumper. Ook geschikt voor auto's met een trekhaak, de SRS100 beschikt over Dynamic Scan Memory voor herkenning van bijvoorbeeld een trekhaak, en stelt zichzelf in.

De sensoren zijn overspuitbaar.

LET OP: niet geschikt voor inbouw in metalen bumpers!

SRS100

99,00 / 52,36



### Vooruitrijbeveiligingset

Vooruitrijbeveiliging met vier ultrasoon sensoren, buzzer en speedswitch. Voor de meeste prettige activering van het systeem gebruik je de speedswitch voor het onderbreken van de draden naar de buzzer, ipv. het schakelen van de voeding van het systeem. Bredehoekdetectie van objecten binnen 1,50m afstand.

Verzonken montage in voorbumper, sensoren zijn overspuitbaar.

SRS151

158,00 / 69,00



### Display SRS100

Wilt u een optische signalering van de nog beschikbare ruimte achter- of voor uw auto bij inparkeren? Breidt uw Signat SRS parkeersysteem dan uit met een LED display voor de SRS100 / SRS151 parkeersensorsystemen.

SRS170

19,00 / 11,18



### Boor SRS100

19mm boortje voor het boren van perfecte gaten met exacte de juiste diameter voor de SRS100 en MED Parking S sensoren.

SRS190

17,50 / 9,26



### 18,5 mm boor / stans SRS100

19mm stans voor het aanbrengen van perfecte gaten met exacte de juiste diameter voor de SRS100 sensoren.

SRS199

69,50 / 29,50

## Portiervergrendelingen / pensloten



### Schuifdeurcontact

Beveilig of vergrendel een schuifdeur van binnenuit: met behulp van dit schuifdeurcontact is het mogelijk voeding over te brengen naar het bewegende deel.

CDV CONTACT

19,95 / 8,82  
per 10 stuks 4,50



### Stuurrelais CDV

Het plug-in type stuurrelais ten behoeve van de centrale portiervergrendeling dat standaard wordt meegeleverd in al onze CDV-sets. Met stuuerelektronica voor de motoren (sleutel- of afstandsbediend). Beschermt motoren tegen te hoge stroombelasting.

CDV1000-B

17,50 / 7,74



### CDV-set 2 deurs slimline

Centrale vergrendelingsset slimline voor twee portieren. Sluit beide deuren via één sleutelgat. Te bedienen met de sleutel of een comfort lock/alarm systeem. Inclusief relais en montagemateriaal.

CDV3002

84,00 / 37,95



### CDV-set 4 deurs slimline

Centrale vergrendelingsset slimline voor vier portieren. Sluit alle deuren via één sleutelgat. Te bedienen met de sleutel of een comfort lock/alarm systeem. Inclusief relais en montagemateriaal.

CDV3004

109,00 / 49,99



### CDV-set 2 deurs comfortmodule

Centrale vergrendelingsset slimline voor twee portieren. Portieren via de MED Locker te bedienen. Incl. relais, montagemateriaal en 2 handzenders.

CDV3022

218,00 / 96,95



### CDV-set 4 deurs comfortmodule

Centraal vergrendelingsset slimline voor vier portieren. Portieren via de MED Locker te bedienen. Incl. relais, montagemateriaal en 2 handzenders.

CDV3024

238,00 / 106,95

### CDV-motor 2 draads slimline

2-draads slimline CDV-motor. Grote trekkracht, past in portieren met weinig ruimte. Geschikt voor achterportieren, aansturing door motor(en) in de voorportieren. Incl. relais en montagematerialen.

CDV3070

19,00 / 9,95  
per 10 stuks 9,45



### CDV-motor 5 dr slimline

5-draads slimline CDV-motor. Grote trekkracht, past in 'volle' portieren. Geschikt voor het portier dat de overige portieren aanstuurt. Bediening kan via sleutel of handzender. Incl. relais en montagematerialen.

CDV3072

24,95 / 12,99  
per 10 stuks 11,50



### **vergrendelkabel HDV5070 280mm**

Vergrendelingkabel van 28cm tbv het HDV5070 penslot. De geleiding van de pen van de HVD LINK 230 is 24,5cm.

HDV LINK 230

27,50 / 0,00



### **Vergrendelkabel HDV5070 380mm**

Kom je met de montage van de HDV5070 penslot net niet weg met de standaard 23cm lange kabel? De HDV LINK 330 biedt dankzij 10cm meer lengte meer flexibiliteit bij de inbouw. Zo kun je de aandrijving wat verder van de toepassing plaatsen, of een bocht een grotere radius geven en zo een scherpe knik voorkomen.

De geleiding van de pen van de HVD LINK 330 is 33cm ( ipv. 23mm ), de pen zelf is net als bij de standaard bij de HDV5070 meegeleverde kabel 25mm.

HDV LINK 330

34,00 / 15,45



### **Heavy duty penslot kabel 230mm**

Het meest toegepaste heavy duty penslot op de markt. Flexibel te monteren, zeer betrouwbaar in gebruik. De ideale oplossing voor allerhande laadruimte beveiliging!

De flexible vergrendelkabel kan gebogen gemonteerd worden tot een hoek van 90 graden. De afmetingen van de behuizing zijn (H xB x L) 20mm x 70mm x 165mm. De vergrendelkabel is 28cm lang (geleiding van de pen is 24,5cm), de pen zelf is net als de werkslag 25mm.

HDV5070

99,00 / 49,95  
per 10 stuks 45,00



### **Heavy duty penslot kabel 330mm**

Kom je met de montage van de HDV5070 penslot net niet weg met de standaard 28cm lange kabel? Het meest toegepaste heavy duty penslot op de markt is ook leverbaar met een langere kabel van 38cm. Nog flexibeler te monteren en blijft zeer betrouwbaar in gebruik. De ideale oplossing voor allerhande laadruimte beveiliging!

De flexible vergrendelkabel kan gebogen gemonteerd worden tot een hoek van 90 graden. De afmetingen van de behuizing zijn (H xB x L) 20mm x 70mm x 165mm. De vergrendelkabel is 38cm lang (geleiding van de pen is 35cm), de pen zelf is net als de werkslag 35mm.

HDV5080

109,00 / 59,95  
per 10 stuks 55,00

## Handzenders



### Handzender BAS322/425

Vervangingshandzender ten behoeve van de BAS322 start blokkering en de BAS425 comfortmodule. Enkelknops handzender met rollende code en LED-indicatie bij signaalverzending. De aanleerprocedure vind je in de handleiding. Er hoeft geen code opgegeven te worden, je hebt ook geen codekaart nodig.

BAS408 63,00 / 27,86

Benodigde batterij:  
GPS 23A vanaf 10 stuks € 0,74

### Behuizing BAS408/410

Behuizing ten behoeve van de BAS408 en BAS410 handzenders. Lege behuizing zonder elektronica.

BAS409 9,95 / 4,44

Benodigde batterij:  
GPS 23A vanaf 10 stuks € 0,74



### Handzender BAS312/314/321

Vervangingshandzender ten behoeve van de BAS312, BAS314 en BAS321 systemen. Enkelknops handzender met vaste code en LED-indicatie bij signaalverzending. De code bestaat uit de letters UK of UH gevolgd door een combinatie van 6 cijfers. Je vindt deze code op een klein wit stickertje op de print, binnenin de handzender. Je maakt de behuizing open door een klein schroefje aan de onderzijde los te draaien.

BAS410 63,00 / 27,86

Benodigde batterij:  
GPS 23A vanaf 10 stuks € 0,74

## Stoffen



### Stof zelfklevend zwart 35x1.4m

Rol bekleding met lijmlaag voor kofferbak, panelen, etc. zwart 49m2

Levertijd 4-5 weken  
Speciale bestelling geen recht van retour!

S201118B 879,00 / 379,00



### Stof zelfklevend antr. 35x1.4m

Rol bekleding met lijmlaag voor kofferbak, panelen, etc. antraciet 49m2

Levertijd 4-5 weken  
Speciale bestelling geen recht van retour!

S201119B 899,00 / 379,00



### Stof zelfklevend grijs 35x1.4m

Rol bekleding met lijmlaag voor kofferbak, panelen, etc. grijs 49m2

Levertijd 4-5 weken  
Speciale bestelling geen recht van retour!

S201120B 899,00 / 379,00



### Stof zelfklevend D. grijs

Rol bekleding met lijmlaag voor kofferbak, panelen, etc. donkergrijs 49m2

Levertijd 4-5 weken  
Speciale bestelling geen recht van retour!

S201121B 945,00 / 399,00

## Accessoires / onderdelen



### Diode 1A vlakstekker

Diode 1 Ampère met vlakstekker aansluiting. Gemakkelijk toe te voegen in een te sperren kabel, bijv. om deurcontacten van elkaar te scheiden.

10931753

9,95 / 4,40



### Hellingshoeksensor TNO/SCM

Met de ALARM+ AS400 hellingshoeksensor maak je beveiliging van de auto tegen wegslepen / opkrikken mogelijk. De AS400 is dankzij zijn geïntegreerde microprocessor en +15 input zelfs te gebruiken in combinatie met beveiligingsystemen die geen statusuitgang (voor het activeren van de parkeerstand van de sensor) hebben. Zo realiseer je een voordelige maar effectieve beveiliging van bijvoorbeeld dure lichtmetalen wielen! De AS400 is speciaal ontwikkeld voor toepassing in moderne voertuigendoor zijn compacte formaat en lage stroomverbruik is hij in alle situaties toe te passen. Bovendien maakt de platte uitvoering met 2 montage-openingen de bevestiging bijzonder eenvoudig. De AS400 is voorzien van een indicatieled, werkt op basis van een zeer betrouwbare dual axis accelerometer. Deze onderhoudsvrije techniek maakt gebruik van het magnetisme van de aarde, en is daardoor ongevoelig voor omgevingsinvloeden als temperatuurschommelingen etc. De sensor kan gemonteerd worden onder een hoek van max. 40° tov. het voertuig, en heeft een vaste inschakelvertraging van 60 seconden.

AS400

99,00 / 49,95



### Heavy duty reedcontact bedraad

De oranje gekleurde evergreen in ons assortiment: de heavy duty reedschakelaar REED1. Krachtige en betrouwbare magneet met contact voor het beveiligen van bijvoorbeeld de grille/motorkap, cabine-kantelsysteem of grote laaddeuren van vrachtwagens. Een uitgang voor massa-maak en één voor massa-verbreek, schakelt bij 20mm of meer afstand tussen magneet en ontvanger.

REED1

79,00 / 39,95



### Buzzer SRS100

Losse buzzer van de SIGNAT SRS100 parkeersensoren.

SRS195

9,50 / 4,32



### Losse sensor SRS100 / SRS151

Losse ultrasoon sensor voor de SRS100 achteruitrijbeveiliging. Voorzien van 15cm verloop en 85cm verlengkabel voor een gemakkelijke vervanging. De aansluitingen op de centrale van het parkeersensorsysteem zijn normaliter met letters gemarkeerd. Deze indicatie kun je bij het vervangen van de sensoren negeren.

SRS198

27,50 / 12,50

## Voertuigvolgsystemen



### Voertuigvolgsysteem Klasse 4/5

SIGNAT Finder voertuigvolgsysteem met ritregistratie.

Het volgsysteem wordt oa. door een bewegingssensor en Accu spanning wegval geactiveerd. Ook de beheerder kan een diefstalmelding doorgeven aan de meldkamer. De diefstal- en inbraakmeldingen worden behandeld door een erkende meldkamers, Particuliere Alarmcentrales (PAC) genoemd. Voor deze meldkamer is een abonnement vereist.

Het voertuigvolgsysteem voldoet aan alle daarvoor geldende eisen en voorziet in een goedkeuring voor CCV-SCM Klasse 4/5 en Voertuigvolgsysteem PLUS. De systemen worden volgens CCV-SCM richtlijnen geïnstalleerd en steekproefgewijs op inbouw gecontroleerd, waardoor installatie en technische ondersteuning op een hoogwaardig niveau zijn gegarandeerd.

Er is een app beschikbaar waar men met de juiste inloggegevens de stoppunten van het voertuig kan bekijken. Voor een uitgebreidere rapportage kan een abonnement worden toevoegen voor ritregistratie. Deze ritregistratie wordt door de belastingdienst geaccepteerd.

SIGNAT FINDER

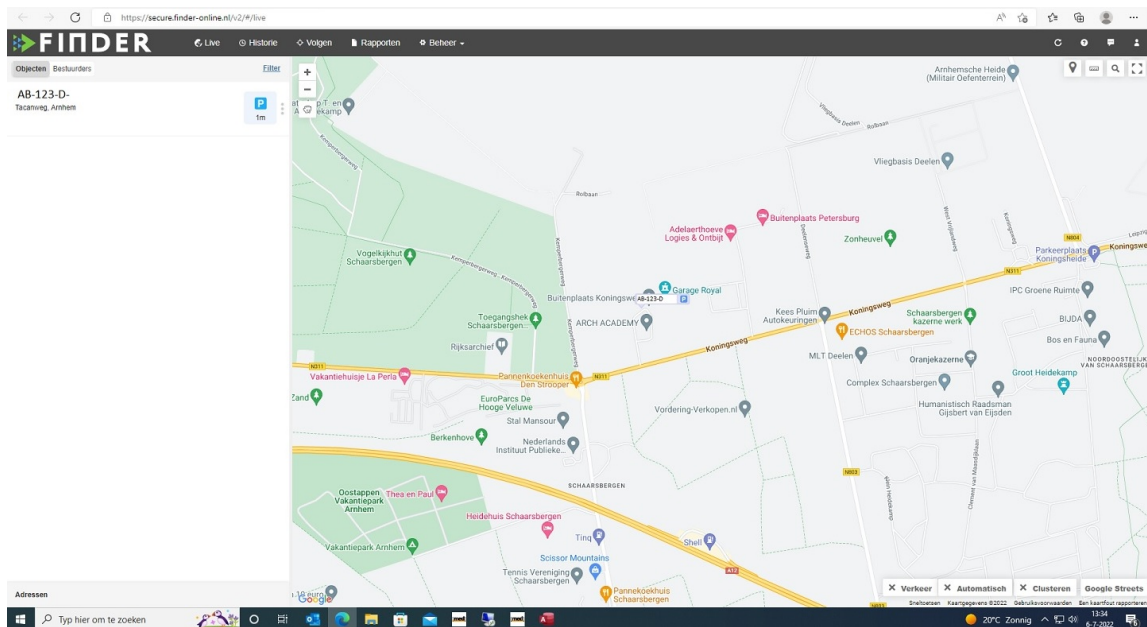
399,00 / 219,00  
per 3 stuks 204,00  
per 10 stuks 194,00

### Koppeling tbv klasse 5

Sirenekoppeling voor voertuigvolgsystemen (klasse 5)

TNKLASSE5

79,00 / 39,95  
per 3 stuks 34,50







## TrackJack

### ***We stellen TrackJack graag even aan u voor.***

In mei 2009 hebben ze de deuren geopend in Bergschenhoek, vlakbij Rotterdam. Er waren destijds al organisaties die zich specialiseerden in GPS-oplossingen voor de zakelijke en particuliere markt, maar zij wilden het net even iets anders doen. Ze dachten dat het beter kon. Ze wisten dat het beter kon. Dergelijke systemen waren vaak hoog geprijsd, zowel in aanschaf als gebruik, werkten met lange contracten of abonnementen en organisaties waren niet transparant. Zij geloven dat wanneer je dit anders doet, de toepasbaarheid voor het ZZP-, MKB en groot zakelijke segment wordt vergroot.

### **Daarom kunt u van hun verwachten**

Dat zij de GPS-oplossingen zeer betaalbaar aanbieden, zowel in aanschaf als gebruik.  
 U altijd vooraf weet waar u aan toe bent, geen verborgen kosten of addertjes onder het gras.  
 U nooit vast zit aan langlopende contracten.  
 U contact heeft met het merk zelf; wij zijn ontwikkelaar van zowel de hard- en software.  
 U gebruik maakt van een gebruiksvriendelijk [online account en smartphone app](#).

### **Bijna 10 jaar verder...**

Met nu meer dan 50.000 aansluitingen kunnen zij met trots zeggen dat deze propositie is aangeslagen binnen de markt en zijn ze één van de grotere merken van Nederland in [rittenregistratie](#), [GPS track en trace](#) en [Fleet Management oplossingen](#). Zij leveren door héél Europa, waar hun producten ook [standaard werken](#).

### **Net even wat meer**

En daarnaast werken Zij samen met diverse partners die koppelingen aanbieden in hun applicatie om het gebruik nog efficiënter en handiger te maken. Denk aan het koppelen van de rittenregistratie aan de boekhouding met Informer, het automatisch inlezen van tankbeurten van MTC of MoveMove of de koppeling met Werkbonapp. Lees hier meer over deze [koppelingen](#).

### **De meest gestelde vraag**

Tenslotte krijgen zij vaak de vraag hoe het kan dat hun producten voorzien zijn van certificaten en [keurmerken](#), kwalitatief hoogwaardig zijn, maar toch zo betaalbaar. Het simpele antwoord hierop hebben ze bovenstaand al een klein beetje gegeven. Doordat zij producten betaalbaar aanbieden, vergroot dit de toepasbaarheid, maken ze meer volume en kunnen hierdoor scherper inkopen. En daarnaast nemen zij genoegen met minder marge per product om hun merk nog verder te laten groeien.

Voor tarieven van de verschillende servicelevels verwijzen wij naar de site van [TrackJack](#).



## Ritregistratie- / GPS-Systemen



### Trackjack Endurance

TrackJack Endurance GPS Tracker

Dé GPS Tracker met lange accuduur tot 5 jaar!

De TrackJack Endurance GPS Tracker is voorzien van een extreem sterke batterij waarmee u tot 5 jaar lang wereldwijd kan traceren op één batterij. Via onze online software en app bekijkt u de locaties. Afhankelijk van uw keuze wordt er 1, 2, 4 of 12 keer per dag een locatie verstuurd. En doordat de TrackJack Endurance voorzien is van een extreem sterke batterij, hoeft deze niet aangesloten te worden op voeding en kan hierdoor op elke willekeurige plaats worden gemonteerd of bevestigd. Daarnaast is de TrackJack Endurance voorzien van een geïntegreerde beveiligde simkaart en de eerste maand gratis service zodat u het systeem direct in gebruik kan nemen na bevestiging. En nog een bijkomend voordeel: de TrackJack Endurance is stof- en waterdicht. Als de batterij leeg is kan deze vervangen worden.

TJ ENDURANCE

181,45 / 119,95



### TrackJack On The Move 3

Track & Trace systeem zonder langlopende abonnementskosten.

Je zit niet vast aan vervelende langlopende contracten, maar kiest na aanschaf het gewenste servicelevel dat 12 maanden geldig is en niet stilzwijgend wordt verlengd. Na deze 12 maanden kies je het servicelevel wat op dat moment het best aansluit op je wensen. Ook tussentijds kun je het Servicelevel aanpassen waarna deze direct online wordt geactiveerd.

Technische specificaties:

Voedingsspanning: 10-30V

Gemiddeld verbruik: 6 5 mA

Afmetingen: 6,5 x 5,6 x 1,9 cm

Gewicht: 6 2 gram

Afdichting: Ip41 beschermd tegen druppel water.

Certificering: C E

TJ SR6869OTM3

199,95 / 124,95



## TrackJack Pro Fiscaal 2

Een automatische rittenregistratie volgens de eisen van de Belastingdienst

Geen handmatige of lastige rittenregistraties meer, de TrackJack PRO Fiscaal neemt dit voor u uit handen. Alle gereden ritten worden direct en automatisch bijgehouden en weergegeven op uw online account of via de TrackJack app voor uw Smartphone of tablet. Zeer betaalbaar, geen langlopende contracten en geen software installaties. Ervaar zelf de voordelen!

Inclusief keurmerk & certificaat

U bent gegarandeerd van een kwalitatief hoogwaardige rittenregistratie met de TrackJack PRO Fiscaal. Deze rittenregistratie voldoet aan de strenge eisen van de Belastingdienst en is voorzien van het keurmerkcertificaat van de Stichting Keurmerk RitRegistratieSystemen. Dit keurmerkcertificaat ontvangt u bij uw bestelling.

Functionaliteiten TrackJack PRO Fiscaal

Nadat de TrackJack PRO Fiscaal is ingebouwd, activeert u hier de PRO Fiscaal Service op. Dit is de service welke nodig is om de rittenregistratie op uw systeem te activeren. Met de PRO Fiscaal Service beschikt u over de volgende functionaliteiten:

- Gecertificeerde rittenregistratie
- Sabotagemeldingen
- Diefstalmeldingen
- Bewaartermijn 18 maanden
- Persoonlijk online account
- TrackJack app. Voor de Smartphone & Tablet

Volledig Online

Gebruiksvriendelijkheid staat voorop. U heeft daarom vanaf elke locatie online inzicht in uw rittenregistraties via een online account. U hoeft geen software te installeren en kan met meerdere personen tegelijkertijd inloggen. Met de TrackJack app voor de Smartphone en tablet heeft u alle gegevens ook onderweg binnen handbereik.

Inclusief europese dekking (geen romingskosten)

Technische specificaties

- Werking PRO Fiscaal Service (module rittenregistratie)
- Voedingsspanning 10 - 30 VDC
- Batterij Max. 48 uur (spaarstand)
- Afmetingen 65 x 56 x 19 mm
- Gewicht 62 gram
- Afdichting I41
- Certificering CE Keurmerk ritregistratiesystemen.

TJ SW6989-PF2

199,65 / 124,95

## Accessoires / onderdelen

### OBD stekker voor PRO Fiscaal 2

Aansluitkabel voor de TrackJack PRO Fiscaal 2.

Sluit de TrackJack aan op de OBD2 poort van het voertuig, en bouw deze netjes weg achter het dashboard van het voertuig voor snelle en efficiënte inbouw.

TJ OBD2-STEK.

24,15 /



### TrackJack PRO prive/zak schklr

Schakelaar t.b.v. het (tijdelijk) onderbreken van de ritregistratie, om onderscheid te maken tussen zakelijke en prive ritten.

De schakelaar is ook te gebruiken als functieschakelaar bij een MED MS10 of ATT4 om de automatische doormelding naar de alarmcentrale (tijdelijk) te onderbreken in het geval het voertuig op de boot gaat of op een trein.

TJ SR PZ SCHK

17,99 / 13,70



### ID key zonder magneet

Id Key zonder magneet voor de TrackJack systemen.

TJ SW6989IDK

7,25 / 5,45



### ID key met magneet

Id Key met magneet voor de TrackJack systemen.

TJ SW6989IDKM

14,49 / 10,95



### ID key reader + ID buzzer

Id Key reader met ID Buzzer voor de TrackJack systemen.

TJ SW6989KRBZ

30,19 / 22,79

# OP = OP



## OP = OP

Ook wij hebben producten die we uitverkopen. Deze bieden we aan tegen scherpe prijzen met kortingen tot 90% van je oorspronkelijke inkoopprijs. Mocht je interesse hebben in een product maar vind je jouw inkoop nog te hoog? Of wil je weten hoeveel we er nog op voorraad hebben? Bel ons voor overleg!

## Aansluitmateriaal/overige artikelen



### Transpondercard Waeco 921T

Transpondercard Waeco 921T.

921T CARD

39,00 / 14,50  
per 1 stuks 7,25



### Antenne adapter Audi - Din

Antenne adapter voor de aansluiting van een universele radio op de OEM bekabeling.

S44.0630-007

27,50 / 5,26  
per 1 stuks 3,95  
per 5 stuks 2,95



### Antenne adapter Opel - ISO

Antenne adapter voor de aansluiting van een universele radio op de OEM bekabeling.

S44.4830-005

12,50 / 5,26  
per 1 stuks 3,95  
per 5 stuks 2,95



### Popnageltang

Popnageltang

V260

9,95 / 3,27  
per 1 stuks 2,95  
per 5 stuks 1,95



### AA actief, dubbel Facra-ISO

Actieve antenne adapter van dubbel Facra naar ISO voor voertuigen uit de VAG groep.

ZA 5K0419B

8,22 / 5,26  
per 1 stuks 3,95  
per 10 stuks 2,95



### AA Diversity, dubbel Facra-ISO

Diversity antenne adapter van dubbel Facra naar ISO voor voertuigen uit de VAG groep.

ZA 5K0419C

20,50 / 5,26  
per 1 stuks 3,95  
per 10 stuks 2,95





### ISO naar Quadlock adapter T5

ISO naar Quadlock adapter T5

ZA 7H0419

17,95 / 5,26  
 per 1 stuks 3,95  
 per 5 stuks 2,95

## Alarmsystemen/onderdelen



### Noodschakelaar

Momentschakelaar, bijvoorbeeld te gebruiken als noodknop voor voertuigvolgsystemen.

BT28

1,99 / 0,99  
 per 1 stuks 0,79  
 per 10 stuks 0,49



### Motorkapschakelaar universeel

Universele motorkapschakelaar voor voertuigen zonder originele motorkapschakelaar. Wordt standaard meegeleverd in de MED SCM goedgekeurde klasse 2 / 3 alarmsystemen. Ook geschikt voor plaatsing in / op kunststof delen / ondergrond.

PUL 4000

6,49 / 2,90  
 per 1 stuks 1,99  
 per 10 stuks 0,99

## Camerasystemen



### Achteruitrij camera inbouw

Achteruitrij mini kleuren camera PAL. Met 1/4" CMOS lens, in ronde inbouwbehuizing met een diameter van slechts 20mm en een lengte van 34mm. IP68 water&stof bestendig, bedrijfstemperatuur van -40°C tot +85°C Kijkhoek 150°, 320 beeldlijnen, gespiegelde weergave. Geschikt voor gebruik in 12V voertuigen, stroomverbruik 60mA MAX. Camera voorzien van 50 cm combi kabel, standaard geleverd met aansluitkabelset 3m voor voeding / 6m voor video.

CS CAM 10IR

129,00 / 23,11



### Vooruitrij camera inbouw

Vooruitrij mini kleuren camera NTSC. Met 1/4" CMOS lens, in ronde inbouwbehuizing met een diameter van slechts 21mm en een lengte van 32mm. IP68 water&stof bestendig, bedrijfstemperatuur van -40°C tot +85°C Beperkte kijkhoek van 60° diagonaal tbv. kentekenplaat herkenning tot 4 meter afstand. 320 beeldlijnen. Geschikt voor gebruik in 12V voertuigen, stroomverbruik 60mA MAX. Camera voorzien van 50 cm combi kabel, standaard geleverd met aansluitkabelset 3m voor voeding / 6m voor video.

CS CAM 11IF

129,00 / 23,11



### Achteruitrij camera inbouw

Achteruitrij kleuren camera PAL. Met 1/3" CMOS lens, in fraaie kunststof onderbouw cup voor bijvoorbeeld integratie in de rand bij de kentekenverlichting. Behuizing 66mm breed, 42mm diep en 40mm hoog. IP68 water & stof bestendig, bedrijfstemperatuur van -40°C tot +85°C Kijkhoek 164° diagonaal. 320 beeldlijnen, gespiegelde weergave. Geschikt voor gebruik in 12V voertuigen, stroomverbruik 60mA MAX. Camera voorzien van 50 cm combi kabel, standaard geleverd met aansluitkabelset 3m voor voeding / 6m voor video.

CS CAM 12LI

129,00 / 23,11



### Achteruitrij camera onderbouw

Achteruitrij kleuren camera PAL. Met 1/3" CMOS lens, in ronde onderbouwbehuizing met een diameter van 24mm en een lengte van 42mm. IP68 water & stof bestendig, bedrijfstemperatuur van -40°C tot +85°C Kijkhoek 164° diagonaal. 320 beeldlijnen, gespiegelde weergave. Geschikt voor gebruik in 12V voertuigen, stroomverbruik 60mA MAX. Camera voorzien van 50 cm combi kabel, standaard geleverd met aansluitkabelset 3m voor voeding / 6m voor video.

CS CAM 12PR

129,00 / 23,11



### Vooruitrij camera onderbouw

Vooruitrij kleuren camera PAL. Met 1/3" CMOS lens, in boxvormige onderbouwbehuizing van 27mm breed, 27mm hoog en 34mm diep. IP68 water&stof bestendig, bedrijfstemperatuur van -40°C tot +85°C Kijkhoek 164° diagonaal, 320 beeldlijnen. Geschikt voor gebruik in 12V voertuigen, stroomverbruik 60mA MAX. Camera voorzien van 50 cm combi kabel, standaard geleverd met aansluitkabelset 3m voor voeding / 6m voor video.

CS CAM 17PF

129,00 / 23,11



### Camera aansluitkabel

Aansluitkabel voor de normale ALARM+ camera's, van mini-DIN aansluiting naar RCA voor video en voeding. Lengte 3m voeding / 6m video.

CS CAM CBL

29,00 / 14,38

**Suction cup - spare part**

Suction cup t.b.v. het eenvoudig bevestigen van een bol camera aan de binnenkant van een ruit.

CS CAM SC SP

29,00 / 14,50

**3,5 Inch standalone monitor NW**

3,5 Inch standalone NTSC / PAL monitor , 4:3 beeldformaat met 2 video inputs en voorzien van automatische camera schakeling. Inbouw / opbouw behuizing van 94mm breed, 85mm hoog en slechts 22mm diep! Bedrijfstemperatuur van -20°C tot +60°C Geschikt voor gebruik in 12V voertuigen, stroomverbruik 60mA MAX. Standaard geleverd met zelfklevende montagevoet en aansluitkabelset voorzien van female RCA's, voor rechtstreekse aansluiting op de Signat camera's.

TRIP M351C

149,00 / 45,62

per 1 stuks 29,95

per 8 stuks 16,95

## Dension



### iGateway hardware

Hardware voor Dension iGateway.

CW171NB

88,00 / 54,55  
per 1 stuks 39,95



### iGateway hardware

Hardware voor Dension iGateway.

CW172NB

88,00 / 54,55  
per 1 stuks 39,95



### iGateway - Audi Dual CAN pack

iGateway - Audi Dual CAN (Quadlock) pack

CW17AC1

102,00 / 63,22



### iGateway - Audi Dual CAN (ISO)

Gateway - Audi Dual CAN (ISO) pack

CW17AC2

102,00 / 63,22



### iGateway - BMW 17Pin pack

iGateway - BMW 17Pin pack

CW17BM1

102,00 / 63,22



### iGateway - BMW 40Pin pack

iGateway - BMW 40Pin pack

CW17BM4

102,00 / 63,22



### iGateway - PSA Dual CAN pack

iGateway - PSA Dual CAN pack

CW17PC1

102,00 / 63,22



### iGateway - VW BAP CAN

iGateway - VW BAP CAN

CW17V21

102,00 / 63,22



### **iGateway - VW CAN pack**

iGateway - VW CAN pack

CW17VC1

102,00 / 63,22



### **Ice>BLUE - Audi DualCAN OE mic**

Bluetooth handsfree, muziek en iPod, iPhone en Android afspelen.

De Dension ICE>Blue verbindt iPod, iPhone, telefoon met Bluetooth via de CD-wisselaar aansluiting met de OE radio van uw Audi tussen 2005 en 2012 en biedt; handsfree gesprekken  
A2DP streaming (afspelen van muziek)  
menu bediening en tekst browsen  
apparaat opladen (1A)

De ICE>Blue biedt handsfree mobiel bellen en Bluetooth-connectiviteit voor muziek het streamen (via A2DP). Beide functies te bedienen via de radio of aanwezige stuurwielbediening en geeft uw informatie op het display (tussen de wijzerplaten). Let op! Om de ICE>Blue te kunnen activeren moet stuurwielbediening aanwezig zijn!

Compatible OE Radio's:

- Chorus GEN II+ (ver.1)
- Chorus GEN II+ (ver.2)
- Concert GEN II+ (ver.1)
- Concert GEN II+ (ver.2)
- Navigation Plus RNS-E (1GEN)
- Symphony GEN II+ (ver.1)
- Symphony GEN II+ (ver.2)

IBL1AC1

159,00 / 98,55  
per 1 stuks 69,95

Prijs vanaf 3 stuks op aanvraag.

## Geheugenkaarten



### Lexar micro SD kaart 2GB

Lexar microSD kaart - 2Gb met adapter

#### omschrijving

Lexar microSDHC kaarten zijn de perfecte geheugen upgrade oplossing voor mobiele telefoons, eBooks, tablet's, en draagbare spelcomputers. (2GB micro SD w/ adapter)

Dankzij de bijgeleverde adapter kunnen ze eenvoudig in een SD kaartlezer gebruikt worden.

MICRO SD

7,95 / 3,27  
per 1 stuks 2,95  
per 5 stuks 1,99



### Transcend SDHC 16GB

Transcend SDHC geheugenkaart opslagcapaciteit 16GB.

TRANSCEND 16

8,99 / 3,93  
per 1 stuks 2,95



### Transcend SDHC 32GB

Transcend SDHC geheugenkaart klasse 10 (Ultimate) 32 GB

Transcend SDHC klasse 10 (Ultimate) met een capaciteit van 32 GB Transcends Class 10 SDHC geheugenkaarten combineren de indrukwekkende klasse 10-snelheidsklasse om u te helpen het volledige potentieel van de camera te benutten. Deze geheugenkaarten bieden bliksemsnelle overdrachtsnelheden, waardoor ze ideaal zijn voor het vloeiend maken van Full HD-video en snelle continu-opnamen. Features:

- Vloeiende Full HD video-opname
- Class 10 compliant - compatibel met SD
- 3:01 standaard

TRANSCEND 32

9,99 / 5,26  
per 3 stuks 2,95



### Transcend Comp.flash 32GB,133

Transcend 32GB COMPACTFLASH CARD 133x

#### omschrijving

De Transcend 133X CompactFlash kaart is speciaal ontworpen voor hen die een superieure prestatie en betrouwbaarheid vereisen van hun geheugenkaarten, bijvoorbeeld professionele maar ook amateur fotografen, reporters etc.

Om ultieme compatibiliteit en snelheid te garanderen werkt de kaart met dual-channel transfer en de Ultra DMA mode 4 standaard.

De Transcend 133X CF bereikt uitzonderlijke gemiddelde lees-en overdrachtssnelheden tot 45MB/21MB per seconde en zijn betrouwbaar .

Met consistente prestaties en een enorme opslagcapaciteit, zijn de CompactFlash 133-kaarten van Transcend de perfecte match voor DSLR-camera's en camcorders

Onder andere geschikt voor;  
CANON - Eos 5D Mark Iii  
CANON - Eos 7D Markii  
SIGMA - Sd1 Merrill

TRANSCEND 32C

32,50 / 21,49  
per 1 stuks 21,49  
per 5 stuks 12,50



### TransCend Compactflash 4Gb,133

Transcend 4GB COMPACTFLASH CARD 133x

#### omschrijving

De Transcend 133X CompactFlash kaart is speciaal ontworpen voor hen die een superieure prestatie en betrouwbaarheid vereisen van hun geheugenkaarten, bijvoorbeeld professionele maar ook amateur fotografen, reporters etc.

Om ultieme compatibiliteit en snelheid te garanderen werkt de kaart met dual-channel transfer en de Ultra DMA mode 4 standaard.

De Transcend 133X CF bereikt uitzonderlijke gemiddelde lees-en overdrachtssnelheden tot 45MB/21MB per seconde en zijn betrouwbaar .

Met consistente prestaties zijn de CompactFlash 133-kaarten van Transcend de perfecte match voor DSLR-camera's en camcorders

Onder andere geschikt voor;  
 CANON - Eos 5D Mark II  
 CANON - Eos 7D Mark II  
 SIGMA - Sd1 Merrill  
 Diverse beveiligings camera systemen

TRANSCEND 4C

17,95 / 9,88



### Usb Stick 8gb

Usb Stick 8gb

VERBATIM 8GB

9,95 / 5,27

## MultiMedia



### Active DAB antenna Funke, ps.

De Funke ADSC 700 is de geweldige raamantenne van Funke voor de ontvangst van DAB / DAB + -signalen.

Luisteren naar digitale radio is een genot met deze antenne die nieuwe functies toevoegt aan de succesvolle concepten van Funke's ADSC600.

De ADSC 700 is speciaal ontwikkeld om aan de zware eisen van de automotive industrie te voldoen.

Ze levert niet alleen betere prestaties dan menig alternatief, maar ook een gebruiksvriendelijke installatie en een veel betere look-and-feel.

ADSC700 59,95 / 26,41  
per 1 stuks 17,50



### Uni DAB/DAB+/FM 16V Ant. SMA

Universele DAB / DAB+ dakantenne in 16V look. Voor frequentie-bereik BIII, frequenties tussen 174-237Mhz. Damping 14Db, versterking 2dBi. Impedantie 50Ohm. Voorzien van FAKRA aansluiting.

D41103 59,99 / 24,79



### Uni DAB/DAB+/FM plakant. SMB

Plakantenne met 3 meter kabel. Aan het einde van de kabel zit een SMB connector (female). 12 Volt.

D41104 38,99 / 13,19



### Hoofdtelefoon draadloos 1 kan.

Draadloze infrarood hoofdtelefoon. 40mm mylar speakers, anti-transpiratie leer, automatische uitschakeling. IR-ontvanger met één frequentie (voor Senergy dakmonitoren, werkt ook met andere merken). Opvouwbaar design, opbergetui.

HPI1BA 29,00 / 17,98  
per 1 stuks 6,95



### FM modulator

Deze hoogwaardige en universele FM modulator/ transmitter, met 7 instelbare frequentie's, is ontwikkeld om ervoor te zorgen dat alle autoradio's en navigatiesystemen met een antenne ingang ondersteund worden.

Door het direct bekabelde, gesloten en omschakelbare antennesignaal (EU goedgekeurd) geeft het systeem een uitstekende FM radio geluidskwaliteit. Dit in tegenstelling tot reguliere draadloze FM transmitters.

De bediening zoals muziekselectie vindt plaats op het externe apparaat die u op de AUX ingang aansluit.

Deze FM modulator/ transmitter wordt tussen af-fabriek antenne en -radio geplaatst. Daarnaast moeten er nog 2 kabels (+12V en de massa) aan de bekabeling van de radio worden aangesloten.

De hele installatie is in een half uur te realiseren.

Specificaties:

Frequentie	87.7Mhz tot 88.9Mhz
RF output level	60dB Max
Voltage	10-16Volt
Afmetingen	80x30x50mm

S802020 29,00 / 12,89  
per 1 stuks 5,95



## Video versterker 1in en 4uit

Video versterker 1in en 4uit



Laat de beeldkwaliteit in uw auto zwaar te wensen over door een zwak videosignaal? Dat is simpel op te lossen met onze video versterker S802030!

**Kenmerken:**  
 makkelijk te monteren  
 1 RCA video ingang  
 4 RCA video uitgangen  
 Elke uitgang afzonderlijk af te regelen

**Specificaties**  
 Video input level 2.0/pp  
 Voeding voltage 12Volt  
 Video output levels 0.5 - 1.5/PP  
 Afmetingen 104x75x20mm

S802030

29,00 / 12,89  
 per 1 stuks 6,45

## In-ear-phone

In-ear-phone met Jack aansluiting.



S802045

1,99 / 0,65

## DVD player 3rd GEN ruittoestel

Ruilspeeler 3e Generatie 3/4 DIN DVD-speler met USB interface en verbeterd design. Speelt de formaten ( DVD-rw / VCD / CD-rw / MP3 / MPEG4 ), voorzien van AutoResume / Auto LastState. Verbeterd AntiShock mechanisme, geschikt voor montage in alle hoeken van 0 tot 90° - dus ook specifiek geschikt voor ( en uitgebreid getest op ) verticale inbouw! Voortaan voorzien van 2x AV output ( Audio 2V / Video 1V ), remote out ( +12V schakeldraad ) en geleverd met USB inbouwbus, verlengkabel en afstandbediening (S802013). Afmetingen speler 164x160x44mm.



TRIP D115BI3R

119,00 / 98,63  
 per 1 stuks 49,00



### Switch 4 bronnen / 4 zones NEW

Switch 4 bronnen / 4 zones

#### Algemeen:

Aanpasbare audio / video versterker 4 kanalen. Voor het splitsen van 4x audio / videobronnen (invoer) naar 4x audio / video-uitgangen. De uitgangen van de switch zijn onafhankelijk selecteerbaar met behulp van de meegeleverde schakelaars of door de interface te leren met behulp van de originele afstandsbediening van de aangesloten AV-bron.

#### Kenmerken:

- Plug and play
- 4x audio / video-ingang
- 4x audio / video-uitgang
- Elke ingang kan naar elke uitgang worden geschakeld
- Leren van infrarood afstandsbedieningen mogelijk
- Last Memory-functie

#### Het volgende wordt geleverd:

- 4-kanaals A/V-schakelkast
- Stroomkabel
- 4x externe schakelaars
- Handleiding

#### Product specificaties:

Spanningsvoorziening: 12V DC  
 Spanning-bedrijfscapaciteit: 10,5 - 14,8 V  
 Standby-stroom: 0 mA  
 Bedrijfsstroom: 45mA  
 Temperatuurbereik: - 30 ° C tot + 80 ° C  
 Aansluiting: ingang: 1x RCA vrouwelijk - uitgang: 3x RCA vrouwelijk  
 Gewicht: 237 gram  
 Afmetingen B x H x D: 105 x 95 x 47 mm

TRIP SW44HW

125,00 / 65,45  
 per 1 stuks 45,00

## Voedingen/versterkers



### Mc Fun 2 kanaals 300w

2 kanaals mini versterker 300watt

CPA-101

39,00 / 19,95  
 per 1 stuks 9,95



### Voeding 12V-1A

Voeding 12V-1A

P.SUP.03-HQ

9,99 / 6,60  
 per 1 stuks 3,30

## Algemene voorwaarden

Op al onze leveringen zijn van toepassing onze algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden, zoals hieronder omschreven.

### Artikel 1: Algemeen

1. Alle door de verkoper gedane betalingen of transacties vinden plaats onder toepasselijkverklaring van onderstaande voorwaarden.
2. Afnemers worden geacht door bestellingen en/of ontvangst van de goederen met de onderhavige te hebben ingestemd.
3. Afwijkende algemene of bijzondere bedingen/voorwaarden van afnemers of van derden zijn voor verkoper slechts bindend indien deze schriftelijk en uitdrukkelijk door verkoper zijn aanvaard. Zodanige afwijkende bedingen gelden uitsluitend voor de transactie waarop zij betrekking hebben.

### Artikel 2: Orders

1. Offertes van de verkoper zijn vrijblijvend, tenzij anders bedongen.
2. Orders via onze vertegenwoordigers opgegeven, worden zonder tegenbericht binnen drie dagen geaccepteerd geacht.
3. Verkoper heeft het recht de uitvoering van een order uit te stellen, totdat afnemer zekerheid voor de betaling heeft verschaft.
4. Verkoper heeft het recht een order zonder opgaaf van redenen te weigeren en is niet aansprakelijk voor indirecte, dan wel directe schade die hieruit ontstaat, dan wel kan ontstaan.

### Artikel 3: Prijzen

1. Prijsopgaven worden steeds vrijblijvend gedaan op basis van de op het moment der koop en/of opdracht geldende prijzen.
2. Vermelding van prijzen alsmede gegevens/afbeeldingen in catalogi, brochures, prijslijsten, prijscouranten, prospectus, advertenties of andere drukwerken binden de verkoper niet en kunnen zonder voorafgaand bericht aan wijzigingen onderhevig zijn, een en ander onverminderd de gebondenheid van afnemer aan zijn order. Deze prijzen gelden voor levering franco huis, tenzij anders vermeld en zij het dat orderkosten in rekening kunnen worden gebracht voor orders beneden een nader door verkoper vastgesteld bedrag.

### Artikel 4: Levering

1. Levertijden en reparatie- en/of installatieduur worden slechts bij benadering aangegeven en zijn niet bindend. Overschrijding met een niet ongebruikelijk lange termijn van de in dit artikel genoemde termijnen geeft aan de zijde van de afnemer geen recht op annulering van de overeenkomst of schadevergoeding, ook niet na ingebrekestelling.
2. Wanneer een gedeelte van een bestelling gereed is, is verkoper bevoegd dit deel te leveren, dan wel te wachten met de levering tot de gehele bestelling gereed is.
3. Bij levering onder consignatie behoudt de verkoper het eigendom, terwijl het risico van de consignatiegoederen overgaat op afnemer. Afnemer is verplicht de goederen te gebruiken zoals dat in maatschappelijk verkeer tamelijk is.

### Artikel 5: Garantie

1. Garantie voor geleverde goederen en/of verrichte diensten strekt zich niet verder uit in het algemeen dan tot het herstellen van de geleverde goederen of het gratis leveren van nieuwe onderdelen e.e.a. ter beoordeling van de verkoper.
2. Voor goederen waarop fabrieksgarantie van toepassing is gelden uitsluitend en alleen de garantievoorwaarden van die betreffende fabriek zonder dat verder verhaal op verkoper mogelijk is.

3. De door verkoper geleverde goederen, waarop garantie van toepassing is, met uitzondering van de fabrieksgarantie kunnen desverkiezende door verkoper worden teruggenomen en door nieuwe vervangen, terwijl het reeds betaalde met de nieuw geleverde goederen kan worden verrekend.
4. Elke aanspraak op garantie vervalt indien derden zonder schriftelijke toestemming van verkoper aan de geleverde goederen reparaties of werkzaamheden verrichten of hebben verricht.

### **Artikel 6: Aansprakelijkheid**

Verkoper is, behoudens het beroep op garantie, op geen enkele wijze aansprakelijk, voorzover dat niet wettelijk is geregeld, ook niet voor gebreken aan materialen of onderdelen door derden aan verkoper beschikbaar gesteld, tenzij er sprake is van opzet of grove schuld., en derhalve nimmer verplicht tot vergoeding van welke schade dan ook, hoe ook genaamd.

### **Artikel 7: Overmacht**

1. Een tekortkoming kan verkoper niet worden toegerekend, indien zij niet te verwijten is aan verkopers schuld, noch krachtens de wet, rechtshandeling of in het verkeer geldende opvattingen voor zijn rekening komt.
2. Indien door overmacht de levering meer dan twee maanden vertraagd wordt, is geen der partijen gehouden tot het nakomen van enige verplichting, de overeenkomst kan door middel van schriftelijke verklaring geheel of gedeeltelijk worden ontbonden. De verkoper heeft bij ontbinding recht op de reeds gemaakt kosten.
3. Is verkoper in staat tot gedeeltelijke nakoming, dan zal een redelijk gedeelte van de hoofdsom verschuldigd zijn.

### **Artikel 8: Reclames**

1. De afnemer wordt geacht de door verkoper geleverde goederen terstond na ontvangst aan een ingangscntrole onderhevig te laten zijn.
2. Reclames, zowel op leveringen van goederen, verrichte reparaties op geleverde installaties, alsmede op factuurbedragen dienen binnen acht dagen na ontvangst der goederen respectievelijk de betreffende rekening schriftelijk bij verkoper te worden ingediend onder nauwkeurige vermelding van de feiten waarop de reclame betrekking heeft.
3. Verkoper is slechts gehouden kennis te nemen van de reclame, indien het verschuldigde uit de daaraan ten grondslag liggende overeenkomst is voldaan.
4. Indien verkoper van mening is dat een klacht terecht is ingediend heeft hij het recht een in onderling overleg te bepalen schadeloosstelling uit te keren dan wel, in plaats daarvan, tot vervanging of herstel van de geleverde goederen over te gaan.
5. Het recht van reclame geldt niet in het geval van onjuiste toepassing van de geleverde goederen/apparatuur, dan wel bij het gebruik van de apparatuur in strijd met de gegeven gebruiksvorschriften.
6. Verwerkte en of wederverkochte goederen worden beschouwd als goedgekeurd, zonder dat daarop nog enig reclamerecht geldt.
7. Bij retournering van de goederen voor reclame zijn de kosten voor afnemer.
8. Het indienen van reclames ontslaat afnemer niet van haar verplichtingen uit de overeenkomst met verkoper.

### **Artikel 9: Prijsaanpassingen**

Indien zich na datum van de offerte bepaalde onvoorzienbare kosten-bepalende factoren ontstaan, zoals verhoging van rechten, accijnzen, fabrieksprijzen, vrachtkosten, wijziging in de valuta etc., is verkoper gerechtigd die verhogingen in redelijkheid door te berekenen aan de afnemer, doch heeft de afnemer het recht, voorzover de overeenkomst niet is uitgevoerd, deze te annuleren.

## Artikel 10: Betaling

1. De vorderingen van de verkoper dienen te worden beschouwd als brengschulden van de afnemer. Betaling dient, tenzij anders overeengekomen, constant te geschieden bij het afleveren der goederen respectievelijk na het verrichten der diensten, op de huidige bankrekening van verkoper, tenzij anders is overeengekomen, zonder dat enig beroep op korting mogelijk is, en in ieder geval uiterlijk binnen veertien dagen na factuurdatum, tenzij anders overeengekomen. Afnemer is niet bevoegd op de kostprijs enig bedrag wegens een tegenvordering in mindering te brengen.
2. Indien de vordering van de verkoper niet contant of krachtens de gesloten overeenkomst geheel of gedeeltelijk wordt betaald, heeft de verkoper het recht zijn vordering te verhogen met een rente van 1,5% per maand, waarbij een gedeelte van een maand voor een hele week wordt geteld, ingaande veertien dagen na factuurdatum. Bij toepassing van de rente is niet eerst een wettelijke ingebrekestelling of sommatie nodig.
3. Indien de afnemer na sommatie tot betaling ingebreke blijft is verkoper tevens gerechtigd zijn vordering te verhogen met de buitengerechtelijke incassokosten en andere inningskosten, waaronder begrepen de kosten van verkopers raadsman. De buitengerechtelijke incassokosten worden gesteld op minimaal 15% van het bedrag der vordering.

## Artikel 11: Eigendom

1. Verkoper behoudt zich het eigendom voor van alle door aan haar afnemer krachtens enige overeenkomst geleverde of te leveren goederen, totdat de vorderingen betreffende de tegenprestatie voor deze goederen zijn voldaan, de goederen blijven daarentegen wel voor rekening en risico van afnemer. Tevens geldt de voorbehouden eigendom voor de vorderingen die ontstaan zijn wegens het tekortschieten in de nakoming van zodanige overeenkomst(en).
2. Zolang de eigendom van de geleverde goederen niet op de afnemer is overgegaan, mag deze de goederen niet verwerken, buiten zijn feitelijke macht brengen, vervreemden of verpanden of aan een derde enig ander recht daarop verlenen.
3. Blijft de afnemer in gebreke, dan is de verkoper bevoegd de goederen op te eisen.

## Artikel 12: Nalatigheid

Indien de afnemer nalatig is in de nakoming van één of meer van zijn verplichtingen jegens verkoper, daaronder begrepen de situatie dat afnemer handelt in strijd met enige verplichting voor afnemer uit hoofde van deze algemene voorwaarden, alsmede indien afnemer in staat van faillissement wordt verklaard, surséance van betaling aanvraagt, komt te overlijden, een regeling met zijn crediteuren treft of daartoe gedwongen wordt, bij tijdelijke of gehele stillegging van het bedrijf, zelf faillissement aanvraagt, bedrijf sluit of overdraagt of anderszins de beschikkingsbevoegdheid over zijn vermogen of delen ervan verliest is verkoper gerechtigd het geleverde terug te nemen, zonder rechterlijke tussenkomst en zonder dat enige ingebrekestelling zal zijn vereist, ongeacht waar deze zich zullen bevinden. Zonder dat afnemer enige aanspraak op schadevergoeding kan maken, onverminderd de bevoegdheid van verkoper bij nalatigheid van afnemer ontbinding van de overeenkomst te vorderen, al dan niet onder de verplichting voor afnemer tot vergoeding van door verkoper geleden schade.

## Artikel 13: Opschortingrecht

Indien en zolang afnemer niet, niet behoorlijk of niet tijdig voldoet aan enige verplichting uit de met verkoper gesloten overeenkomst of een daarmee samenhangende overeenkomst, heeft de overeenkomst, heeft de verkoper het recht de nakoming van de verplichtingen uit deze overeenkomsten op te schorten.

**Artikel 14: Intellectueel eigendom**

1. Alle door de verkoper verstrekte tekeningen, schema's, ontwerpen prijslijsten, materiaallijsten, handboeken enz. blijven verkopers eigendom. Zij mogen zonder verkopers toestemming noch geheel noch gedeeltelijk worden gekopieerd anders dan één archiefkopie voor intern gebruik bij de afnemer en zij mogen niet aan enige derde worden getoond, ter hand gesteld of op andere wijze worden bekend gemaakt, tenzij dit uitdrukkelijk wordt overgedragen aan de afnemer.
2. Verkoper garandeert dat de door haar geleverde goederen als zodanig geen inbreuk maken op rechten van derden van welke aard dan ook.

**Artikel 15: Toepasselijk recht**

1. Deze algemene voorwaarden en de overeenkomsten waarop zij van toepassing zijn, worden beheerst door Nederlands Recht.
2. Alle geschillen voortvloeiende uit of verbandhoudende met overeenkomsten waarop deze algemene voorwaarden toepasselijk zijn zullen uitsluitend worden berecht door de bevoegde rechter te Almelo.
3. Een geschil is aanwezig indien een van beide partijen zulks stelt.

Deze voorwaarden zijn gedeponereerd bij de Kamer van Koophandel voor Veluwe en Twente onder nummer 08156315.