

TUOTELUETTELO 2013

**MIXN**®

KAMERAJÄRJESTELMÄT



Asennuskohteita.....	3
Kamerapaketit.....	4
Näytöt • kevyt kuljetuskalusto.....	5
Näytöt • hyötyajoneuvot.....	6
Näytöt • työkoneet ja erikoisajoneuvot.....	7
Asennustelineet.....	9
Kamerat.....	10
Tallentavat kamerat.....	14
Varusteet.....	15
Erikoiskaapelit ja adapterit.....	18
Adapterit.....	19

## Tilaukset Autoluettelo.fi:

The screenshot shows the website interface for 'Autoluettelo.fi'. The main navigation includes 'ETSI TUOTE', 'TIETOA AUTOLUETTELOSTA', 'YHTEYSTIEDOT', 'AJANKOHTAISTA', 'ASIAKASSIVUT', and 'ASETUKSET'. The 'Raskaskalusto' section is active, displaying a truck image and the text: 'Täältä löydät lisävarusteita sekä varaosia kuorma-autoihin, busseihin ja työkoneisiin'. Below this, the 'Tuoteryhmät Raskaskalusto' (Product Groups Heavy Vehicle) are listed in three columns:

- Ajopäiväkirja ja paikannus
- Ajonvalvonta / Fleet Management
- Akkulaturit Ctek, Defa
- Akkulaturit DPS
- Akut
- Alkolukot- ja testerit Dräger
- Anturit
- Asennustelineet RAM, Zirkona
- Audio ja navigointi
- CAN-väyläsovitimet
- Hydraulinesteen lämmitin ArcticFox
- Ilmastointihuolto
- Ilmastointi|Generaattorit TelAir
- Ilmastointilaitteet Webasto-Spheros
- Ilmastointilaitteet
- Invertterit
- Kaasujouset Stabilus
- Katkaisijat
- Keskuslukitus
- Kuljetusvarusteet Thule Prof
- Kuormallinavarusteet
- Kylmälaukut -kaapit
- Letkut, Liittimet, Kiristimet
- Lisävalot Bosch
- Lukot ja kahvat
- Lumiketjut
- Lämmityslaitteet Defa
- Lämmityslaitteet Webasto
- Lämmityslaitteet
- Mittarivarusteet
- Nopeudenrajoittimet
- Peilit
- Peruutuskamerat MXN / Clarion
- Peruutustutkat ja -hälyttimet
- Polttimet
- Puhallimet
- Pyyhkinlaitteet ja varusteet
- Pyyhkijän sulat
- Releet ja kannat
- Ruuanlämmitys
- Spheros
- Sähkötarvikkeet
- Sähkövinssit
- Talvituotteet
- Työvalot ja lisävalot
- Valotelineet pakettiauto
- Valotelineet raskaskalusto
- Varoitusvalot
- WC:t ja varusteet
- Voiteluaineet Castrol
- Äärivalot
- POISTOMYYNTITUOTTEET

A callout bubble points to the 'Peruutuskamerat MXN / Clarion' product in the list.

Kaikki tämän luettelon MXN-peruutuskamerajärjestelmät ovat korkealaatuisia ja testattuja henkilöautokäytössä ja raskasajoneuvoissa. Näytöt ovat niin kutsuttuja A-näyttöjä, eli ne ovat uusvalmisteita, eivät kierrätettyjä. Kaikissa MXN-tuotteissa on lisäksi CE- ja E-merkinnät.

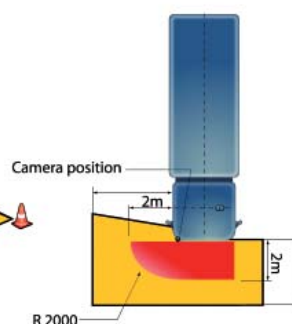
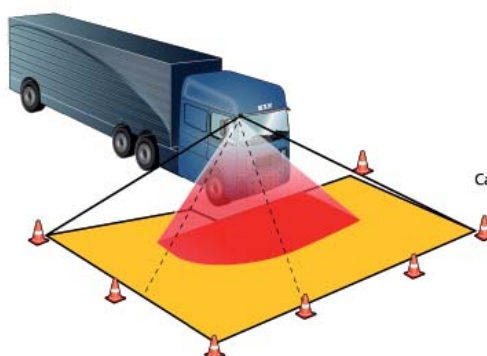
Pidätämme oikeuden mahdollisiin teknisiin muutoksiin.

## Asennuskohteita



### Artist impression

- EU law
- MXN22CW



MXN22CW ylittää EU-direktiivin kuolleen kulman näkyvyysvaatimukset yli 7 500 kg ajoneuvoille.

## VALMIIT PAKETIT

Tuotenumero **RV MXN5DM/81C**

5" väri näyttö, TFT-LCD 2 x kameratuliitintää  
Peruutuskamera, väri

- näyttö **RV MXN5DM** ja kamera **RV MXN81C**



Tuotenumero **RV MXN7DM/56C**

7" väri näyttö, TFT-LCD, 2 x kameratuliitintää  
Peruutuskamera, väri

- näyttö **RV MXN7DM** ja kamera **RV MXN56C**



Tuotenumero **RV MXNHD7DM/80C**

7" digitaalinen kosketusnäyttö, väri, TFT-LCD,  
3 x kameratuliitintää  
Peruutuskamera, väri, sähkö suoja

- näyttö **RV MXNHD7DM**  
ja kamera **RV MXN80C**



Tuotenumero **RV MXNP7D/80C**

7" digitaalinen väri näyttö, TFT-LCD,  
3 x kameratuliitintää  
Peruutuskamera, väri, sähkö suoja

- näyttö **RV MXNP7D** ja kamera **RV MXN80C**





## Näyttö 5" väri, 2 x kameraliitäntä

5" TFT/LCD-väri näyttö kahdella kameratuliinännällä (4-nastainen mini DIN). Aktivoituu automaattisesti peruutettaessa tai suuntavalojen avulla. Valoanturi painikkeiden ja näytön yövalaistusta varten. On screen -valikot.

Tuotenumero RV MXN5DM

### TEKNISET TIEDOT

Koko LxPxS	149×104×29 mm
Käyttöjännite	10V~30V DC
Tehonkulutus	Max. 10 W
LCD	5" R G B -linjat
Erottelutarkkuus	640×480 RGB
Käyttölämpötila	-10 - +50°
Kaiutin	Max. 8 Ω, 0,3 W
Videosignaali	PAL/NTSC
Paino	n. 500 g

### Ominaisuuksia

- Hipaisukytkimet
- Sisäänrak. kaiutin
- Autom. virtakytkin
- Autom. kirkkaudensäätö
- MXN-7DM -mallissa aurinkosuoja vakiovarusteena



## Näyttö 7" väri, 2 x kameraliitäntä

7" TFT/LCD-väri näyttö kahdella kameratuliinännällä (4-nastainen mini DIN). Aktivoituu automaattisesti peruutettaessa tai suuntavalojen avulla. Valoanturi painikkeiden ja näytön yövalaistusta varten. On screen -valikot.

Tuotenumero RV MXN7DM

### TEKNISET TIEDOT

Koko LxPxS	195×109×22 mm
Käyttöjännite	DC 10–32 V
Tehonkulutus	Max. 10 W
LCD	5" R G B -linjat
Erottelutarkkuus	480×800 pistettä
Käyttölämpötila	-35 - +80°
Kaiutin	Max. 8 Ω, 0,3W
Videosignaali	PAL/NTSC
Paino	n. 600 g



**Näyttö 7", väri, kolmelle kameralle**

Tuotenumero RV MXNP7D

## TEKNISET TIEDOT

Koko LxPxS	194×124×31,5 mm
Käyttöjännite	DC 10–30 V
Tehonkulutus	Max. 10 W
LCD	7" R G B -linjat
Erottelutarkkuus	480×800 pistettä
Käyttölämpötila	-25 - +75°
Kaiutin	Max. 8 Ω, 0,3W
Videosignaali	PAL/NTSC
Paino	n. 700 g

## Ominaisuuksia

- Sisäänrak. kaiutin
- Autom. virtakytkin
- Kuvan kääntö ja peilaus
- Esilämmitys alle 0 °C
- IP67-suojattu
- Kaikki liifännät yhdellä kaapelilla






**Näyttö 7", väri, neljälle kameralle**

Tuotenumero RV MXNP7QD

## TEKNISET TIEDOT

Koko LxPxS	194×124×31,5 mm
Käyttöjännite	DC 10–30 V
Tehonkulutus	Max. 10 W
LCD	7" R G B -linjat
Erottelutarkkuus	480×800 pistettä
Käyttölämpötila	-25 - +75°
Kaiutin	Max. 8 Ω, 0,3W
Videosignaali	PAL/NTSC
Paino	n. 700 g

 = kapasitiivinen kosketusnäyttö  = tallennus SD-muistikortille  = esilämmitys alle 0 °C lämpötilassa



## TEKNISET TIEDOT

Koko LxPxS	178×110×45 mm
Käyttöjännite	DC 10–30 V
Tehonkulutus	Max. 30 W
LCD	7" R G B -linjat
Erottelutarkkuus	480×800 pistettä
Käyttölämpötila	-20 - +60°
Kaiutin	Max. 8 Ω, 1W
Videosignaali	PAL/NTSC
Paino	n. 640 g

Näyttö 7" 2-DIN värinäyttö, 4-kameraliitännää

Tuotenumero RV MXNP7DDT






## TEKNISET TIEDOT

Koko LxPxS	218×150×50 mm
Käyttöjännite	DC 10–30 V
Tehonkulutus	Max. 30 W
LCD	8" R G B -linjat
Erottelutarkkuus	480×800 pistettä
Käyttölämpötila	-20 - +65°
Kaiutin	Max. 8 Ω, 1W
Videosignaali	PAL/NTSC
Paino	n. 2,6 kg

Näyttö 8" väri, 4 kameralle, kosketusnäyttö

Tuotenumero RV MXNH8QT



 = kapasitiivinen kosketusnäyttö  = tallennus SD-muistikortille  = esilämmitys alle 0 °C lämpötilassa



**Näyttö 7" väri, 3 kameralle, LCD, IP69K, korkearesoluutio**

Tuotenumero RV MXNHD7DM

## TEKNISET TIEDOT

Koko LxPxS	194×124×31,5 mm
Käyttöjännite	DC 10–30 V
Tehonkulutus	Max. 30 W
LCD	7" R G B -linjat
Erottelutarkkuus	480×800 pistettä
Käyttölämpötila	-25 - +75°
Kaiutin	Max. 8 Ω, 1W
Videosignaali	PAL/NTSC
Paino	n. 700 g

## Ominaisuuksia

- Hipaisukytkimet
- Alumiinirunko
- Kaiutin
- Autom. virtakytkin
- Kuvan kääntö ja peilaus
- Esilämmitys alle 0 °C
- Kameran luukun ja lämmityksen ohjaus
- IP69K-suojattu
- Kaikki liitännät yhdellä kaapelilla
- Aurinkosuojaja kuuluu toimitukseen



**Näyttö 7" väri, 4 kameralle, LCD, IP69K, korkearesoluutio**

Tuotenumero RV MXNHD7QDM

## TEKNISET TIEDOT

Koko LxPxS	194×124×31,5 mm
Käyttöjännite	DC 10–30 V
Tehonkulutus	Max. 30 W
LCD	7" R G B -linjat
Erottelutarkkuus	480×800 pistettä
Käyttölämpötila	-25 - +75°
Kaiutin	Max. 8 Ω, 1W
Videosignaali	PAL/NTSC
Paino	n. 700 g



**Näyttö 8" väri, nauhoittava, 4 kameralle, GPS, kosketusnäyttö**

Tuotenumero RV MXNHD8DVRQ

## TEKNISET TIEDOT

Koko LxPxS	218×150×50 mm
Käyttöjännite	DC 10–30 V
Tehonkulutus	Max. 30 W
LCD	8" R G B -linjat
Erottelutarkkuus	480×800 pistettä
Käyttölämpötila	-20 - +65°
Kaiutin	Max. 8 Ω, 1,2W
Videosignaali	PAL/NTSC
Paino	

- Kosketusnäyttö • Alumiinirunko • IP67-suojattu • Varavirta-akku (20 min)
- Samanaikainen tallennus kaikille kameratuloille • 4 SD-muistikorttipaikkaa
- Eri tallennusoptioita (tarkkuus, bittivirta, ruudunpäivitysnopeus)
- Pikakelaus hakutoiminnolla (aika, kalenteri, tapahtumat) • GPS-valmius

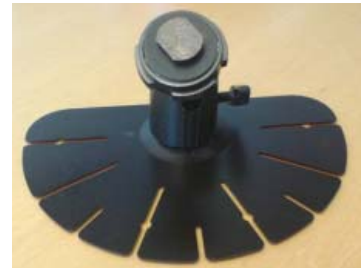
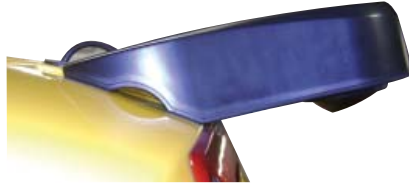
= kapasitiivinen kosketusnäyttö = tallennus SD-muistikortille = esilämmitys alle 0 °C lämpötilassa





**Asennusteline MXN22 pallokameralle TT**

Tuotenumero RV BRMXN22VAN



**Näytön asennusjalka  
MXN5000 - 7000 näytöille**

Tuotenumero RV MXN100



**Näytön asennusjalka 5DM ja 7DM -näytöille**

Varsi pyöreillä 63mm kiinnitystasoilla, kok.pit.121 mm, B-srj

Tuotenumero RAM B101U



**Joiner kuulanivel small**

Tuotenumero ZI 601010



**Joiner kiinnityslevy vinoneliö, reikäväli 50 mm**

Tuotenumero ZI 601044



**Telinesarja P7D ja HD7-malleille**

1. Tasokiinnike neliö , reikäväli 38x40 mm  
(kamera)

Tuotenumero RAM B202UVOL1

2. Välivarsi 152 mm

Tuotenumero RAM B201C

3. Tasokiinnike 63 mm pyöreä (kiinnityspinta)

Tuotenumero RAM B202U



**Joiner kiinnityslevy pyöreä,  
reikien etäisyys 30x38 mm**

Tuotenumero ZI 601060



Tuotenumero RV MXN12C (120°)

Tuotenumero RV MXN12CW (160°)

## Kamera uppoasennukseen

Erittäin pieni kamera vesitiiviissä alumiinikotelossa (IP68). PAL. Uppoasennukseen esimerkiksi puskuriin. Mukana 3 kpl asennusrenkasta eri kulmia varten ja 2 kpl kiinnitysrenkaita. Mallissa 12C ainoastaan peilikuva.

### TEKNISET TIEDOT

Kuvatunnistin	1/3" CCD	Tehonkulutus	Max. 100 mA
Pikseleitä	320 000	Käyttölämpötila	-20°C - +65°C
Erottelutarkkuus	330 TV-juovaa	Vesitiiviyys	IP68
Vähimmäisvalaistus	2,5 Lux	Paino	Noin 150 g
Kuvakulma	120°, 160° (diagonaali)	Mitat	=30, L= 55 mm
Iskunkestävyys	10G	Liitäntä	4-nastainen mini DIN
Käyttöjännite	12V DC (näytöstä)		



Tuotenumero RV MXN22C-020 (20°)

Tuotenumero RV MXN22C-040 (40°)

Tuotenumero RV MXN22-078 (78°)

Tuotenumero RV MXN22C (130°)

Tuotenumero RV MXN22CW (160°)

Tuotenumero RV MXN22CHD (130°)

## Kamera kuolleita kulmia varten, sisäänrakennettu mikrofoni

Kamera vesitiiviissä alumiinikotelossa (IP68). PAL. Kuva valittavissa (peilikuva/normaali). Sisäänrakennettu mikrofoni. Automaattinen lämmitys, kun lämpötila alle +10°C. Helppo asentaa ja säätää.

### TEKNISET TIEDOT

Kuvatunnistin	1/3" CCD	Käyttöjännite	12V DC (näytöstä)
Pikseleitä	290 000	Tehonkulutus	Max. 150 mA
Erottelutarkkuus	330 TV-juovaa	Käyttölämpötila	-20°C - +70°C
Vähimmäisvalaistus	0,5 Lux	Vesitiiviyys	IP68
Kuvakulma	130°, 170° (diagonaali)	Paino	Noin 160 g
Iskunkestävyys	10G	Mitat	73x62 mm
		Liitäntä	4-nastainen mini



Tuotenumero RV MXN28C

## Kamera väri 1/4" 160°/IP68/peilikuva, pienikokoinen

### TEKNISET TIEDOT

- korkearesoluutio 1/4" väri CCD kamera	- pieni liitin, jolloin ei tarvitse porata suurta reikää johdotukselle
- peilikuva näkymä	- kamerassa 60 cm kaapeli ja mukana 25 cm pidennyskaapeli
- tiiveysluokka IP68	- käyttölämpötila -40 ... + 85°C
- hyvä hämäränäkö	- Paino 290g
- laajakulma 160° diagonaali, 120° vaakatasossa ja 88° pystysuorassa, linssi F=2.0	- ulkomitat 27 x 22x 33 mmDIN



Tuotenumero RV MXN90C

### Kamera sähköisellä suojalla, sisäänrakennettu mikrofoni

Kamera vesitiiviissä alumiinikotelossa (IP68). 120° kuvakulma ja sisäänrakennettu mikrofoni. PAL. Automaattinen sähköinen suoja. Vesitiiviit kytkennät. Automaattinen lämmitys, kun lämpötila alle +10°C. Kuva valittavissa (peilikuva/normaali). Asennus säätökonsoleilla ja aurinkosuojalla.

#### TEKNISET TIEDOT

Kuvatunnistin	1/3" CCD	Tehonkulutus	Max. 500 mA
Pikseleitä	320 000	Käyttölämpötila	-30°C - +50°C
Erottelutarkkuus	330 TV-juovaa	Vesitiiviyys	IP67
Vähimmäisvalaistus	0,5 Lux	Paino	Noin 500 g
Kuvakulma	120° (diagonaali)	Mitat (l×k×s)	110×85×75 mm
Iskunkestävyys	10G	Liitäntä	4-nastainen mini DIN
Käyttöjännite	12V DC (näytöstä)		



Tuotenumero RV MXN91C

### Kamera suojakuvulla, sisäänrakennettu mikrofoni

Kamera vesitiiviissä alumiinikotelossa (IP67). 120° kuvakulma ja sisäänrakennettu mikrofoni. PAL. Vesitiiviit kytkennät. Automaattinen lämmitys, kun lämpötila alle +10°C. Kuva valittavissa (peilikuva/normaali).

#### TEKNISET TIEDOT

Kuvatunnistin	1/3" CCD	Tehonkulutus	Max. 500 mA
Pikseleitä	320 000	Käyttölämpötila	-30°C - +50°C
Erottelutarkkuus	330 TV-juovaa	Vesitiiviyys	IP67
Vähimmäisvalaistus	0,5 Lux	Paino	Noin 500 g
Kuvakulma	120° (diagonaali)	Mitat (l×k×s)	110×85×75 mm
Iskunkestävyys	10G	Liitäntä	4-nastainen mini DIN
Käyttöjännite	1 2V DC (näytöstä)		



Tuotenumero RV MXN80C

### Kamera suojakuvulla, sisäänrakennettu mikrofoni

- Alumiinirunko • IP69K-suojattu • IR-ledit
- Automaattinen lämmitys • Mikrofoni • Moottoroitu suojaläppä

#### TEKNISET TIEDOT

Kuvatunnistin	1/3" Sony Super HAD CCD	Tehonkulutus	DC 12V, 475mA (lämmitys päällä)
Pikseleitä	470 000		DC 12V, 245mA (ilman lämmitystä)
Erottelutarkkuus	520 TV-juovaa	Käyttölämpötila	-40°C - +80°C
Valoherkkyys	0 lx (IR-ledit päällä)	Vesitiiviyys	IP67
Kuvakulma	130° (diag.) 96,2° (horis.) 69° (vert.)	Paino	Noin 500 g
		Mitat (l×k×s)	124×85×80 mm
		Liitäntä	4-nastainen mini



Tuotenumero RV MXN81C

### Kamera suojakuvulla, sisäänrakennettu mikrofoni

- Alumiinirunko • IP69K-suojattu • IR-ledit • Automaattinen lämmitys • Mikrofoni

#### TEKNISET TIEDOT

Kuvatunnistin	1/3" Sony Super HAD CCD	Tehonkulutus	DC 12V, 475mA (lämmitys päällä)
Pikseleitä	470 000		DC 12V, 245mA (ilman lämmitystä)
Erottelutarkkuus	520 TV-juovaa	Käyttölämpötila	-40°C - +80°C
Valoherkkyys	0 lx (IR-ledit päällä)	Vesitiiviyys	IP67
Kuvakulma	130° (diag.) 96,2° (horis.) 69° (vert.)	Paino	Noin 500 g
		Mitat (l×k×s)	124×85×80 mm
		Liitäntä	4-nastainen mini



Tuotenumero RV MXN89C

## Kamera säädettävällä linssillä

Värikamera 12V, PAL. Sopii suoraan 7" näyttöön RV MXN7000 tai voidaan käyttää MXN200C kanssa. Linssiä voi säätää ylös/alas näytön painikkeilla. Kallistuskulma 40° vaakasuorasta alaspäin. Automaattinen lämmitys, kun lämpötila alle +10°C

### TEKNISET TIEDOT

Kuvatunnistin	1/3" CCD	Tehonkulutus	Max. 150 mA
Pikseleitä	290 000	Käyttölämpötila	-20°C - +70°C
Erottelutarkkuus	330 TV-juovaa	Vesitiiviys	IP68
Vähimmäisvalaistus	0,5 Lux	Paino	Noin 160 g
Kuvakulma	130° (diagonaali)	Mitat (l×k×s)	95×53×78 mm
Iskunkestävyys	10G	Liitäntä	4-nastainen mini DIN
Käyttöjännite	12V DC (näytöstä)		



Tuotenumero RV MXN94C

## Kamera kaksoislinssillä

1/3" Sony Super HAD II CCD -värikamera automaattisella sähköisellä suojalla ja pyyhkimellä. Sisäänrakennettu mikrofoni. Normaali kuva tai peilikuva. Automaattinen kameran lämmitys, kun lämpötila alle +10°C

### TEKNISET TIEDOT

Kuvatunnistin	1/3" HAD II CCD-anturi	Mitat (l×k×s)	114×57×59 mm
Kuvakulma	Linssi 1: 150° (diagonaali) Linssi 2: 53° (diag.)	Käyttöjännite	12V DC (näytöstä)
		Käyttölämpötila	-30°C - +50°C
		Vesitiiviys	IP68
		Liitäntä	6-nastainen mini DIN
		Liitäntä	6-nastainen mini DIN



Tuotenumero RV MXN95C

## Kamera kaksoislinssillä

1/3" Sony Super HAD II CCD -värikamera. Sisäänrakennettu mikrofoni. Normaali kuva tai peilikuva. Automaattinen kameran lämmitys, kun lämpötila alle +10°C

**HUOM!** Edellyttää kaapelia RV DINWW6P10M tai RV DINWW6P20M (6-nastainen liitin)

### TEKNISET TIEDOT

Kuvatunnistin	1/3" HAD II CCD-anturi	Mitat (l×k×s)	114×57×59 mm
Kuvakulma	Linssi 1: 150° (diag.) Linssi 2: 53° (diagonaali)	Käyttöjännite	12V DC (näytöstä)
		Käyttölämpötila	-30°C - +50°C
		Vesitiiviys	IP68
		Liitäntä	6-nastainen mini DIN



Tuotenumero RV MXN20C

## Rekisterikilpi sisäänrakennetulla kameralla

1/4" Sony Super HAD -värikamera mikrofonilla. Normaali kuva tai peilikuva. Helppo asentaa.

### TEKNISET TIEDOT

Kuvatunnistin	1/4" HAD	Käyttölämpötila	-30°C - +60°C
Kuvakulma (diagonaali)	130°, 160°	Vesitiiviyys	IP68
Käyttöjännite	12V DC (näytöstä)	Liitäntä	4-nastainen mini DIN



Tuotenumero RV MXN60CHD

## Heavy Duty -kamera

1/4" CCD-värikamera. Sisäänrakennettu mikrofoni. Normaali kuva tai peilikuva. Linsissä automaattinen sähköinen suoja. Ilkivallankestävä.

### TEKNISET TIEDOT

Kuvatunnistin	1/4" HAD II CCD-anturi	Vesitiiviyys	IP69
Käyttöjännite	12V DC (näytöstä)	Liitäntä	4-nastainen mini DIN
Käyttölämpötila	-40°C - +85°C	Ulkomitat	120x76x75 mm
		Paino	1,9 kg
		Typittäytyö	



Tuotenumero RV MXN56C

## Kamera väri peruutus digit. LCD-näytölle, kiinteä suoja

### TEKNISET TIEDOT

Automaattinen lämmitystoiminto, kun ulkolämpötila alla +10 °.  
Käyttölämpötila -30°C saakka.  
Vesitiivis kaapeliliitin IP69K.  
Erittäin hyvä kuvanlaatu myös pimeässä.

Valittavissa normaali- tai peilikuva.  
Korkearesoluution CCD kuvatunnistus 470.000 pikseliä.  
Sopii erityisesti digitaalisille LCD-näytöille.

## Ajoneuvotallennin Mobi-350,1 kamera (etu) 12/24V Tuotenumero RV MOBI350



Tallennus 1 kameralla ajosuuntaan. Sisätilan äänien tallennus. Jatkuva tallennus 30 sek-4 min tiedostoina riippuen SD-muistikortista (välillä ei aikakatkoja). Älykäs päällekirjoitus kun muistikortti on täynnä. Automaattinen tapahtuman tallennus kolarissa (säädettyä 3G -kiihtyvyyssanturi). Käsivalintainen tapahtumatallennus painamalla nappia. GPS-antenni paikkatietoa ja nopeutta varten (Google Maps). Pysäköintitilassa pieni virrankulutus, samoin herkempi liiketunnistus esim. parkkipaikalla (toisen ajoneuvon aiheuttaman kolarin tallennusta varten). Automaattinen kytkentä normaalin ja pysäköintitilan välillä. Videotoisto yleisillä Player-ohjelmilla (mp4-formaatti). Videotoisto-ohjelma toimitetaan laitteen mukana CD-levyllä, jossa etu-/takakameroiden kuva, törmäys XYZ-kordinaatti kuvassa ja karttanäyttö. Reaaliaikainen videon katselu ja välitön toisto (A/V out -liitin).VGA 640x480

Mobi-I 350 ajoneuvotallennin tarjoaa mahdollisuuden tallentaa ajoneuvon ympärillä tapahtuvaa liikettä. Se antaa hyvät mahdollisuudet todellisten tapahtumien tulkintaan kolarin- ja onnettomuustilanteissa. Jatkuva kameravalvonta tallentuu SD-muistikortille, josta kuvaa voidaan katsoa tietokoneissa tai muissa näytöissä. Jos laitteelle kytketään jatkuva virransyöttö, niin sen liiketunnistin rekisteröi tapahtuvat esim. toisen auton kolhaistessa parkkipaikalla. VGA kuvalaatu 640x480.

## Ajoneuvotallennin Mobi-350T,2 kameralla (etu-taka) 12/24V Tuotenumero RV MOBI350T2CH

Tallennus 2 kameralla ajosuuntaan ja taakse

## Ajoneuvotallennin Mobi-350 kaapeli, jatkuva virta Tuotenumero RV MOBICABLE



Mobi-I tallennuslaitteen virransyöttökaapeli, kun laitteelle halutaan jatkuva virransyöttö. Kun ajoneuvo on pysäköitynä (virtalukko 0-asennossa), niin laite on jatkuvasti toimintakuntoinen ja aloittaa tallennuksen, jos kiihtyvyyssanturi mittaa tärähdyksen/kolhaisun ajoneuvoon.



**Digital Video Recorder 4CH**  
Tuotenumero RV DVR04A



**Valvontakamera väri,IR 15LED, kaapeli 18m**  
Tuotenumero RV DCM93A



**GPS DVR04A videolaitteeseen**  
Tuotenumero RV DVR04GPS



**Valvontakameran asennusrenkas tasainen ALU**  
Tuotenumero RV DCM9300AL



**Valvontakameran kaukosäädin kameralle RV DCM93A**  
Tuotenumero RV DCM93RC



**CF kortti 16GB TT**  
Tuotenumero RV DVR04ACF16G



**Infrapuna vastaanotin RV DVR04A**  
Tuotenumero RV DVR04IR

## Perävaunusarja

1 peruutuskameraan, ilman kaapelia.



Tuotenumero RV 1CAMTR

## Perävaunusarja

2 peruutuskameralle, ilman kaapelia.



Tuotenumero RV 2CAMTR

## Perävaunusarja

3 peruutuskameralle, ilman kaapelia.



Tuotenumero RV 3CAMTR

## Perävaunusarjan varaosat



RV 1CAMSO-F (perävaunun puoli)

RV 1CAMSO-M (vetoauton puoli)

RV 2CAMSO-F (perävaunun puoli)

RV 2CAMSO-M (vetoauton puoli)

RV 3CAMSO-M

RV 3CAMSO-F

RV CURL-E (spiraalikaapeli ja liittimet)

RV P SOCKET

## 4-nastainen peruutuskamerakaapeli, vakio

Pituudet: 5 /10 /15 /20/40/80 metriä.



Tuotenumero  
RV DINW5M

Tuotenumero  
RV DINW10M

Tuotenumero  
RV DINW15M

Tuotenumero  
RV DINW20M

Tuotenumero  
RV DINW40M

Tuotenumero  
RV DINW80M

## Kameraaapeli 4-nap. Heavy Duty

Pituudet: 5 /10/15/20 metriä



Tuotenumero  
RV HDINW5M

Tuotenumero  
RV HDINW10M

Tuotenumero  
RV HDINW15M

Tuotenumero  
RV HDINW20M

## 4-nastainen jatkoakaapeli peruutuskameraan

Pituudet: 5 /10 /15/20 metriä.



Tuotenumero  
RV DINWW5M

Tuotenumero  
RV DINWW10M

Tuotenumero  
RV DINWW15M

Tuotenumero  
RV DINWW20M

## Jatkokaapeli 4-nap. Heavy Duty

Pituudet: 10 /15/20 metriä.



Tuotenumero RV HDINWW10M

Tuotenumero RV HDINWW15M

Tuotenumero RV HDINWW20M

## 6-nastainen peruutuskamera-kaapeli

Kameraan MXN94C ja MXN95C kaksois-linsseillä.

Pituudet: 10 /20 metriä.



Tuotenumero  
DINWW6P10M

Tuotenumero-  
DINWW6P20M

**MiniDIN-naarasliitin, RCA A/V & DC**  
MXN-peruutuskameran (PAL) kytkemiseen muun valmistajan näyttöön.



Tuotenumero RV ADP1

## MiniDIN-urosliitin, RCA A/V

Käytetään, kun MXN-näytön kameratuloliitintä halutaan käyttää toisen kuvälähteen, esimerkiksi DVD-soittimen kytkemiseksi.



Tuotenumero RV ADP2



## Kameranjakaja

Käytetään, kun käytössä on yksi kamera ja kaksi näyttöä.



Tuotenro: RV ADP30

## Näytönjakaja

Käytetään, kun käytössä on yksi näyttö ja kaksi kameraa.



Tuotenro: RV ADP32B

## Sovitin miniDIN-urosliittimeen

Jatkokaapeli 10 cm Sovitin miniDIN-urosliittimeen



Tuotenro: RV ADP10

## Sovitin Mobitronic/Camos

MXN:n 4-nastaisesta mini-DIN-naarasliittimestä Camosin 6-nastaiseen mini-DIN-urosliittimeen, kun Camos-näyttö halutaan kytkeä MXN-kameraan.



Tuotenro: RV ADP5

## Sovitin Orlaco -> MXN

Jatkokaapeli 10 cm



Tuotenro: RV ADP15

## Sovitin MXN -> Orlaco

Jatkokaapeli 10 cm



Tuotenro: RV ADP16

## Sovitin Mobitronic/Camos

Camosin 6-nastaisesta mini-DIN-naarasliittimestä MXN:n 4-nastaiseen mini-DIN-urosliittimeen.



Tuotenro: RV ADP6

## Jatkokaapeli

3 metriä. Näytön ja kameraliitännän välille. Mallit MXN50006900/7000



Tuotenro: RV MXNSKARV3

## Sovitin peruutuskamera-Interactor (Scania)

Quadboxin 4 kameran kanssa käytettäväksi, suojailla tai ilman.



Tuotenro: RV ADP20

## Sovitin peruutuskamera-Interactor (Scania)

Käytettäessä 1 kameraa. Suojalla varustetussa kamerassa on hankittava lisäksi kaapelit RV MXN10S4ADP1.



Tuotenro: RV ADP21

## Peruutuskameraliitäntä Volvo k-auto -malleihin

Volvo-kuorma-autoihin nousevalla näytöllä ja 2 kameratuloliitännällä. Suojalla varustetussa MXN-kamerassa on hankittava lisäksi RV MXN10S4ADP1.



Tuotenro: RV IFVOLVO2CH

## Clarion-sovitin

Clarion-peruutuskameran kytkeä MXN-näyttöön tai RV MXN200C:hen (ohjausyksikkö).



Tuotenro: RV ADP9CL



## Adaptteri

Käytetään RCA-tuloliitännällä varustetun näytön ja suojaallisen kameran MXN90B/C kytkemiseen.

RV ADP36



## Quadbox

Quadbox MXN-peruutuskameraan ulkoisella näytöllä. 4 kameraa kytkettävissä.

RV MXN201C



## Ohjausyksikkö

4 kameraa kytkettävissä. Näytön MXN7000 mukana.

RV MXN7000C



## Jakaja

Jakaja + virtakaapelit malliin MXN5000/6900

RV PC5000/6900

[www.mxn.eu](http://www.mxn.eu)

**MXN**®

**Tuotteet löytyvät**  
[www.autoluettelo.fi](http://www.autoluettelo.fi) -palvelusta:



**autoluettelo.fi**  
VARAOSAT JA LISÄVARUSTEET NETISSÄ

Markkinointi Suomessa: Oy Kaha Ab, [www.kaha.fi](http://www.kaha.fi)

Tilausnumero: MXN1

Jälleenmyyjä: