

# TELECAMERE, SENSORI DI PARCHEGGIO E ACCESSORI

9

## CAPITOLO 9

- Telecamere e accessori
- Antifurto e sensori di parcheggio

TELECAMERE,  
SENSORI DI PARCHEGGIO E  
ACCESSORI



### KIT TELECAMERA WIRELESS

**EURG 602** ( KIT TELECAMERA )

**EURG 602/2** ( KIT TELECAMERA )

**EURG 603** ( KIT COMPLETO CON 4 TELECAMERE )

**EURG 602/9** ( KIT 1 TELECAMERA CON MONITOR 9" )

**EURG 603/2** ( KIT 2 TELECAMERE CON MONITOR 9" )

**EURG 603/9** ( KIT 4 TELECAMERE CON MONITOR 9" )



### CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Sistema digitale wireless da 2,4GHz
- Menu di controllo touch
- Controllo interno
- Camera con 11 LED CMOS infrarossi
- 4 Camera espandibili
- Un anno di garanzia

### CARATTERISTICHE TECNICHE MONITOR

- Monitor di controllo da 7"
- **Audio Output:** N/A
- **Altoparlanti:** N/A
- **Consumo energetico:** 4 Wat medio
- **Dimensioni esterne:** 178 Larghezza x 48 Profondità 125 Altezza mm
- **Risoluzione schermo:** 800x3xRGBx480
- **Contrasto:** 500:1
- **Luminosità:** 440cd/m2
- **Angolo visivo:** 50°in alto/60°in basso/70°a destra e sinistra
- **Temperatura operativa:** -10°>+65°
- **Temperatura di conservazione:** -30°a+80°RH90

### COMPONENTI DELLA CONFEZIONE

Il KIT comprende monitor wireless, camera wireless, telaio di collegamento dell'alimentazione

- 1 x Monitor da 7"
- 1 x CCD Camera Retromarcia
- 1 x Controllo Remoto
- 1 x Cavo connessione monitor
- 1 x Staffa di Montaggio
- 1 x KIT di Viti

### SPECIFICHE TECNICHE CAMERA

- **Sensore Immagini:** 1/3SonyCCD
- **Sistema TV:** NTSC
- 976x494pixel
- **Risoluzione orizzontale:** 650lineeTV
- **IRLED:** 18pezzi - Angolo lenti:120°
- **Impermeabilità:**IP69K
- **Temperatura operativa:** -20°>+70° RH95%Max
- **Lenti:** f=2,8mm
- **Illuminazione utilizzabile:** 0LUX
- **Livello S/N:** ≥ 48 dB



### KIT TELECAMERE, TELECAMERE E MONITOR

**EURG 600** ( KIT TELECAMERA CON INFRAROSSI )

**EURG 601** ( KIT COMPLETO CON 4 TELECAMERE)

**EURG 592** (SOLO MONITOR 7 POLLICI X EURG600)

**EURG 599** ( SOLO MONITOR 9" IN HD CON DVR)

**EURG 595** ( SOLO MONITOR 5" )

#### CARATTERISTICHE PRODOTTO

- TFT LCD monitor con ampio angolo di visione e alta risoluzione del display
- Le immagini possono essere regolate in orizzontale, verticale, a specchio e in modalità normale.
- 7 lingue disponibili
- Modalità Normale e Specchio disponibili
- Controllo remoto
- Formati video disponibili: PAL, Auto, NTSC
- **2 o 4** Input AV. Switch automatico per backup visualizzazioni camera
- Alimentazione elettrica: 12-24 Volt
- Altoparlanti "On Board" opzionali

#### CARATTERISTICHE TECNICHE MONITOR

- Monitor di controllo da 7"
- AudioOutput:N/A
- Altoparlanti:N/A
- Consumo energetico: 4Watmedio

#### DIMENSIONI ESTERNE:

178 Larghezza X 48 Profondità 125 Altezza mm

- **Risoluzione dello schermo:** 800x3xRGBx480
- **Contrasto:** 500:1
- **Luminosità:** 440cd/m2
- **Angolo visivo:** 50° in alto/60°in basso /70°a destra e sinistra
- **Temperatura operativa:** -10°> +65°
- **Temperatura di conservazione:**-30°a+80°RH90%



#### COMPONENTI DELLA CONFEZIONE

- 1 x Monitor da 7"
- 1 x CCD Camera Retromarcia
- 1 x Controllo Remoto
- 1 x Cavo connessione monitor
- 1 x Staffa di Montaggio
- 1 x Cavo Estendi Camera da 20m e 4 pin
- 1 x KIT di Viti

#### SPECIFICHE TECNICHE CAMERA

- **Sensore Immagini:** 1/3SonyCCD
- **Sistema TV:** NTSC - 976x494 pixel
- **Risoluzione orizzontale:** 650 linee TV
- **IRLED:** 18pezzi
- **Angolo lenti:** 120°
- **Impermeabilità:**IP69K
- **Temperatura operativa:**-20°>+70°RH95% Max
- **Lenti:** f =2,8mm
- **Illuminazione utilizzabile:** 0LUX
- **Livello S/N:** ≥ 48 dB



## 9- telecamere e accessori

### EURG597

MONITOR 7" BSD 4 CANALI AHD

RILEVAMENTO INTELLIGENTE DI MOVIMENTO

SEGNALAZIONE DI PERICOLO

#### CARATTERISTICHE

-Rilevamento intelligente -segnale di allerta

-Alimentazione elettrica **DC9-35V**

-Schermo in alta risoluzione **1024X600 - PIXEL 1292**

**(H) X 968 (V)**

-temperatura di lavoro **-20°C/+80°C**

-design compatto e robusto con superficie verniciata gommata

**4 CH AHD** output

- Visualizzazione di un immagine singola cambiabile

-7 pollici

-4 canali / angolo cieco visualizzabile

-angolo visivo 170°



### EURG596

SISTEMI DI TELECAMERA PER VISIONE A 360° COMPLETA DI

MONITOR 7", CENTRALINA (HDST) E 4 TELECAMERE

#### CARATTERISTICHE

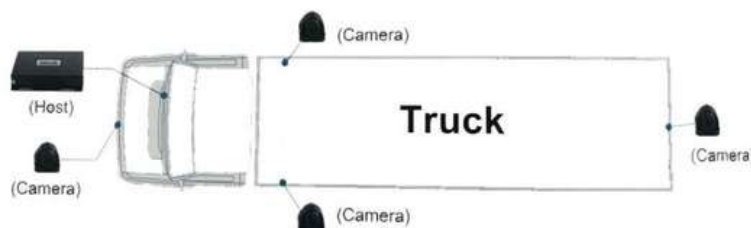
-waterproof ip 67

-risoluzione video: 2560x1440

-risoluzione orizzontale: 960H

-Dynamic range: <78DB

-Corrente di lavoro: < 100mA



### EURG 600HD

(monitor HD con infrarossi)

#### CARATTERISTICHE

- TFT LCD monitor con ampio angolo di visione e alta risoluzione del display
- Le immagini possono essere regolate in orizzontale, verticale, a specchio e in modalità normale.
- 7 lingue disponibili
- Modalità Normale e Specchio disponibili
- Controllo remoto
- Disponibili più formati video: PAL, Auto, NTSC
- 2 o 4 Input AV. Switch automatico per backup visualizzazioni camera
- Alimentazione: 12-24 Volt
- Altoparlanti "On Board" opzionali



#### CARATTERISTICHE TECNICHE MONITOR

- Monitor di controllo da 9"
- AudioOutput: N/A
- Altoparlanti: N/A
- Consumo energetico: 4Watmedio

### EURG 605

telecamera ricambio per EURG600/601

- **Sensore:** 1/4" Sharp CCD
- **Risoluzione:** linea 420TV: N: 510 x 492 pixel, P: 500 x 582 pixel
- **Angolo lente:** 2,5 mm (120°)
- **Illuminazione minima:** 0LUX (LED acceso)
- **IR LED:** 12 pezzi
- **Distanza visione noturna:** 10,5m
- **Impermeabilità:** IP68
- **Temperatura operativa:** -20° > +70°



### EURG605HD

1pz. 

#### TELECAMERA RICAMBIO IN HD PER EURG600HD/601

-Telecamera da esterno per camper e truck con infrarossi





### EURG628

1pz. 

Camera per parcheggio tonda ultra resistente

- **Risoluzione:** linea 420TV
- **Angolo lenti:** 3,6 mm (92°) / 2,8 mm (120°)
- **Livello S/N:** superiore ai 48 dB
- **Output video:** connettore RCA, 1,0 vp-p, 75 Ohm
- **Potenza:** 12 Volt DC (+/- 10%) -ip68k
- **Materiale del rivestimento:** lega di alluminio e magnesio,
- Resistente agli shock, solido e termoresistente



### EURG629

1pz. 

Camera per parcheggio 9 LED - VERSIONE PICCOLA

- **Sensore:** 1/4" Sharp CCD
- **Risoluzione:** linea 420TV: N: 510 x 492 pixel, P: 500 x 582 pixel
- **Angolo lente:** 2,5 mm (120°)
- **Illuminazione minima:** 0LUX (LED acceso)
- **IR LED:** 9 pezzi - Distanza visione noturna: 10,5m
- **Impermeabilità:** IP68k -connettore 4 pin mil
- **Temperatura operativa:** -20° > +70°



### EURG630

1pz. 

Camera per parcheggio 9 LED - VERSIONE GRANDE

- **Sensore:** 1/4" Sharp CCD - N: 510 x 492 pixel, P: 500 x 582 pixel
- **Angolo lente:** 2,5 mm
- **Illuminazione minima:** 0LUX (LED acceso)
- **IR LED:** 9 pezzi - Distanza visione noturna: 10,5m - Impermeabilità: IP68k
- **Tensione di alimentazione:** 12 Volt
- **Temperatura operativa:** -20° > +70°
- connettore 4 pin mil



### EURG631

1pz. 

Camera per parcheggio 12 LED TDC - HC 5001

- Sensore:** 1/4" Sharp CCD
- **Risoluzione:** linea 420TV: N: 510 x 492 pixel, P: 500 x 582 pixel
- **Angolo lente:** 2,5 mm (120°)
- **Illuminazione minima:** 0LUX (LED acceso)
- **IR LED:** 12 pezzi
- **Distanza visione noturna:** 10,5m
- **Impermeabilità:** IP68
- **Temperatura operativa:** -20° > +70°
- connettore 4 pin mil





**EURG621**

1pz. 

### MONITOR 7" DA SPECCHIETTO

- Schermo Retrovisore Touch LCD a colori 7"
- **Risoluzione:** 480 x (RGB) x 234
- **Sistema:** PAL / NTSC - Voltaggio: 9-15 Volt
- **Luminosità:** 400 - Livello di contrasto: 350:1
- **Colore:** nero, **beige**
- **Consumo energetico:** 7 Wat max
- **Modalità di controllo:** chiave / remota
- **Temperatura operativa:** -20 ° > +65 °
- **Display:** cambio funzioni di visualizzazione automatico



**EURG632**

1pz. 

### Video camera con 3° stop

Sensore: 1/3" Sony CCD

- **Risoluzione:** N: 752 x 494 pixel, P: 752 x 582 pixel
- **Linea TV:** 650
- **Lenti:** 1,7 mm
- **Illuminazione minima:** 0LUX (LED acceso)
- **IR LED:** 6 pezzi - Distanza visione noturna: 10,5m
- **Impermeabilità:** IP68
- **Temperatura operativa:** -20° > +70° -
- **Alimentazione:** 12 Volt



**EURG609**

1pz. 

### Cavo da rimorchio per camera singola

Cavo in puro rame

- Resistente alle alte temperature
- 32 spirali protettive di cavo in rame
- Connettore volante 4 pin:  
0,3 metri presa femmina volante > connettore + 5 pin 4 metri di cavo arrotolato + 0,3 metri presa > connettore 5 pin



**EURG610**

1pz. 

Estensione cablaggio per G600/601 (spirale +adattatori)  
per collegamento motrice/rimorchio 2 telecamere



### EURG611 1pz.

Cablaggio adattatore da monitor 4 pin mil. porta maschio a telecamera RCA

- 4 pin volanti /cavo rca - cavo in puro rame
- resistente alle alte temperature
- 32 spirali protettive di cavo di rame



### EURG612 1pz.

Cablaggio adattatore da monitor 4 pin mil. porta femmina a telecamera RCA

- 4 pin volanti /cavo RCA
- cavo in puro rame
- Resistente alle alte temperature
- 32 spirali protettive di cavo di rame



### EURG613 1pz.

Set cablaggio adattatore **20cm** a pin maschio /maschio



### EURG614 1pz.

Set cablaggio adattatore **20cm** a pin femmina/femmina



<u>EURG606</u>	<u>EURG607</u>	<u>EURG608</u>	1pz.
10mt	15mt	20mt	

Cablaggi per EURG600/G601



### EURG624 1pz.

TELECAMERA DA ESTERNO 17 MM

Microtelecamera da esterno con staffa a farfalla,

- Ubicazione consigliata vicino alle luci targa,
- Impermeabile IP 68,
- 12 VOLT
- NTSC,
- Effetto mirror o frontale,
- Resistente agli urti, alle basse ed elevate temperature

- Total Pixels:** 645 (H) x 493 (V)
- Angolo visivo** 170° Ottica CCD
- Temperatura di esercizio:** da -30° a + 90°
- Dimensioni:** diametro 16 mm, lunghezza 22mm



**EURG625**

1pz.

Micro telecamera da incasso di ridotte dimensioni con possibilità di montaggio anche esterno

- Microtelecamera da incasso, ridotte dimensioni, più piccola di un sensore di retromarcia con staffa a farfalla.  
Da esterno Ubicazione consigliata vicino alle luci targa.
- Impermeabile, IP68
  - 12 VOLT
  - NTSC
  - Effetto mirror
  - Resistente agli urti, alla basse ed elevate temperature
  - **Total pixels:** 645(H) x 493(V)
  - **Angolo visivo** 170°, Ottica CCD
  - **Dimensioni:** diametro 16mm, lunghezza 22mm
  - **Temperatura di esercizio:** da -30°C- +90°C



**EURG626**

1pz.

telecamera da esterno dimensioni ridotte color canna di fucile cromato.

- Fissaggio con vite ubicazione consigliata vicino alle luci targa
- Impermeabile IP68
  - 12 VOLT
  - NTSC
  - Effetto mirror
  - Resistente agli urti, alla basse ed elevate temperature- Total pixels: 656(H) x 495(V)
  - **Angolo visivo** 170°
  - **Ottica Ccd Dimensioni:** 35mm x 40 mm circa,
  - **Temperatura di esercizio:** da -30°C a +90°C
  - **Dimensioni:** diametro 16 mm, lunghezza 22mm



**EURG634**

1pz.

**Telecamera bianca da incasso.**

applicazioni veicoli commerciali e camper in fase di installazione, è possibile scegliere tra effetto specchio o con linee guida di parcheggio.



**ELE5599**

1pz.

Kit 2 sensori di parcheggio porta targa con telecamera

### CHIUDIPORTE



**EURG650**

#### **KIT DI CONTROLLO PER APERTURA KEYLESS**

Kit chiusure centralizzate con telecomando chiusura e apertura a distanza.  
-ritrovamento della macchina,  
-apertura bagagliaio,  
-luce lampeggiante,  
-comando potenza  
-frece alimentazione dell'alzacristalli (opzionale)

### SENSORI DI PARCHEGGIO

**ELE5596**

#### **KIT sensori di parcheggio con buzzer**

- 12 Volt
- 4 sensori verniciabili, diametro 18 mm, orientabili (montaggio a pressione da esterno)
- Connettore IP68 a 20 cm dal sensore per facilitare la sostituzione e l'installazione
- Regolazione volume su buzzer (alto, basso, spegnimento)
- Segnalazione acustica da 170cm sempre più frequente fino al beep continuo di Stop
- Bicchierino per forare in dotazione
- Attivazione automatica all'inserimento della retromarcia
- Temperatura di esercizio: da -30° a +90°
- Omologato

**ELE5596-7**

Kit 4 sensori di parcheggio con buzzer con cablaggio per buzzer da 7 metri



**ELE5590**

Kit 4 prolunghe da 7 metri per kit sensori di parcheggio



### ELE5596OEM

#### Kit sensori di parcheggio con buzzer e sensori ohm



- Sensore OEM
- Installazione dall'interno a filo del paraurti
- Accessorio applicabile su qualsiasi tipo di vettura
- 12 Volt
- Segnalazione acustica da 170cm sempre più frequente fino al beep continuo di Stop
- 4 sensori verniciabili, diametro 18mm, orientabili (montaggio a pressione da esterno)
- Connettore IP68 a 20 cm dal sensore per facilitare la sostituzione e l'installazione
- Regolazione volume su buzzer (alto, basso, spegnimento)
- Bicchierino per forare in dotazione
- Temperatura di esercizio: da -30° a +90°
- Omologato

### ELE5598OEM

#### Kit sensori di parcheggio con display e sensori ohm



- Sensore OEM
- Installazione dall'interno a filo del paraurti
- Accessorio applicabile su qualsiasi tipo di vettura
- Display elegante e di piccole dimensioni
- Segnalazione sul display della distanza da 170 cm allo Stop, segnalazione ubicazione ostacolo
- 12 Volt
- Segnalazione acustica da circa 170 cm sempre più frequente fino al beep continuo di Stop
- 4 sensori verniciabili, diametro 18 mm, orientabili (montaggio a pressione da esterno). Montaggio adesivo dall'interno.
- Connettore IP68 a 20 cm dal sensore per facilitare la sostituzione e l'installazione
- Micro interruttore su display per disattivazione beep (on/of)
- Bicchierino per forare in dotazione
- Temperatura di esercizio: da -30° a +90°
- Omologato

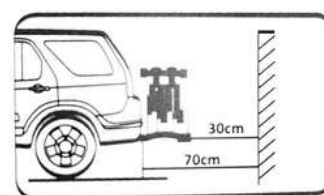
### ELE5596SCH

Kit sensori di parcheggio con buzzer e sensori schermati per paraurti in ferro

#### CARATTERISTICHE

Sensori di parcheggio posteriori 2 o 4 sensori

- diametro sensori 20.5mm
- riconoscimento automatico gancio traino
- il raggio di rilevamento può estendersi per ulteriori 20cm o 40 per porta biciclette
- Qualità dei sensori 58KHz OE
- sensori verniciabili e adatti per paraurti in metallo e plastica
- funzione di autotest e tecnologia anti *falso allarme*
- il buzzer *puo esser sostituito da un display LED AUDIO VIDEO*



### ELE5589

WIRELESS

#### KIT 4 SENSORI DI PARCHEGGIO WIRELESS POSTERIORE CON DISPLAY

-diametro sensori 20.5mm

Ideale per installazione su veicoli di lunghe dimensioni

- Volume del display regolabile
- funzione di autotest
- rilevamento intelligente per gancio traino e ruota di scorta
- distanza di rilevamento da 0.3->2mt



### ELE5588

WIRELESS

#### KIT 4 SENSORI DI PARCHEGGIO WIRELESS POSTERIORE CON DISPLAY PROFESSIONALE SPECIFICO PER TRUCK

- sensori diametro 20.5mm
- funzione di autotest
- distanza di rilevamento da 0.3->4mt
- rilevamento intelligente camion con rimorchio

Il display può essere montato su cruscotto o sullo specchietto retrovisore



### ELE5597

#### KIT portatarga con sensori di parcheggio

- 3 sensori incorporati nel porta-targa
- Installazione rapidissima senza fori nel paraurti
- Centralina elettronica di controllo
- 12 Volt
- Cicalino buzzer
- Volume 85 dB



### ELE5594

ANTERIORI

#### KIT 4 SENSORI PARCHEGGIO ANTERIORI CON BUZZER SUPPORTO PROTOCOLLO J1979,INTERFACCIA OBD2

- Velocità di trasmissione 500K
- Si attiva con velocità inferiore ai 10KM/H
- Si disattiva con velocità superiore ai 16KM/H
- diametro sensori 22.5MM
- sensori ultrasonici e verniciabili
- funzione di autotest
- Buzzer con volume regolabile



### ELE5594CAN

ANTERIORI

#### KIT 4 SENSORI PARCHEGGIO ANTERIORI CON BUZZER E CANBUS SUPPORTO PROTOCOLLO J1979,INTERFACCIA OBD2

- Velocità di trasmissione 500K
- Si attiva con velocità inferiore ai 10KM/H
- Si disattiva con velocità superiore ai 16KM/H
- diametro sensori 22.5MM
- sensori ultrasonici e verniciabili
- funzione di autotest
- Buzzer con volume regolabile



