



27 32
AV.BE

MONITOR E
TELECAMERE

MONITOR AND
CAMERAS



• **Monitor e telecamere**

• **Monitor and cameras**



27.0986.0000 7" MONITOR KIT



- **32.0354.0000**

Telecamera - Camera

- **32.0356.0000**

7" Monitor LCD

- **26.1243.0000**

Cavo 20m - Cable 20m

- Telecomando - Remote control

27.0987.0000 5" MONITOR KIT



- **32.0354.0000**

Telecamera - Camera

- **32.0355.0000**

5" Monitor LCD

- **26.1243.0000**

Cavo 20m - Cable 20m

- Telecomando - Remote control

27.0988.0000 5" BASIC MONITOR KIT



- **32.0352.0000**

Telecamera BASIC - Camera BASIC

- **32.0353.0000**

5" BASIC Monitor LCD

- **26.1243.0000**

Cavo 20m - Cable 20m

**SPECIFICHE TECNICHE:**

- Dimensioni (LxAxP): 182x122x30 mm
- Materiale corpo: ABS
- Tensione di alimentazione: 10 - 32V
- Consumo elettrico: 5W @ 28V
- Assorbimento di corrente: 0,18A @ 28V
- Temperatura di funzionamento: - 20° C ÷ +70° C
- Compatibilità elettromagnetica (EMC)

Caratteristiche

- 3 ingressi camera
- 1 Ingresso AV
- 3 Auto-trigger
- Visione a specchio
- Segnalatori di distanza sullo schermo
- Microfono integrato
- Protezione parasole
- Regolatore di luminosità automatico
- Plug and Play per connessione DVD, navigatore satellitare o altri componenti
- Telecomando
- Menu multilingue
- Auto-switching PAL/NTSC

Qualità immagine

- Schermo: antiriflesso
- Risoluzione: 800x(RGB)x480
- Contrasto: 500:1
- Luminosità: 400 cd/m²
- Angoli di visuale: Laterale 70° x Superiore 50° x Inferiore 60°

TECHNICAL SPECIFICATIONS:

- *Size (WxHxD): 182x122x30 mm*
- *Housing material: ABS*
- *Power supply voltage: 10 - 32V*
- *Power consumption: 5W @ 28V*
- *Current consumption: 0,18A @ 28V*
- *Operating temperature: - 20° C ÷ +70° C*
- *Electromagnetic compatibility (EMC)*

Features

- *3 Camera inputs*
- *1 AV input*
- *3 Auto-triggers*
- *Mirror view*
- *On-screen distance markers*
- *Integrated microphone*
- *Sun shield*
- *Auto-dimmer*
- *'Plug and Play' to accept DVD, sat nav or other add-ons*
- *Remote control*
- *Multi-lingual menu*
- *Auto-switching PAL/NTSC*

Picture Quality

- *Screen: anti-glare*
- *Resolution: 800 x(RGB)x 480*
- *Contrast ratio: 500:1*
- *Brightness: 400 cd/m²*
- *Viewing angles: Side 70° x Top 50° x Bottom 60°*

**SPECIFICHE TECNICHE:**

- Dimensioni (LxAxP): 182x122x43 mm
- Materiale corpo: ABS
- Tensione di alimentazione: 10 - 32V
- Consumo elettrico: 15W @ 12V
- Assorbimento di corrente: 1,3A @ 12V
- Temperatura di funzionamento: - 30° C ÷ +70° C
- Compatibilità elettromagnetica: EMC

Caratteristiche

- 4 ingressi camera
- 5 Auto-trigger
- Visione a specchio
- Segnalatori di distanza sullo schermo
- Microfono integrato
- Protezione parasole
- Regolatore di luminosità automatico
- Plug and Play per connessione DVD, navigatore satellitare o altri componenti
- Telecomando
- Menu multilingue
- Auto-switching PAL/NTSC

Qualità immagine

- Schermo: antiriflesso
- Risoluzione: 800x(RGB)x480
- Contrasto: 500:1
- Luminosità: 400 cd/m²
- Angoli di visuale: Laterale 70° x Superiore 50° x Inferiore 60°

TECHNICAL SPECIFICATIONS:

- *Size (WxHxD): 182x122x43 mm*
- *Housing material: ABS*
- *Power supply voltage: 10 - 32V*
- *Power consumption: 15W @ 12V*
- *Current consumption: 1,3A @ 12V*
- *Operating temperature: - 30° C ÷ +70° C*
- *Electromagnetic compatibility: EMC*

Features

- *4 Camera inputs*
- *5 Auto-triggers*
- *Mirror view*
- *On-screen distance markers*
- *Integrated microphone*
- *Sun shield*
- *Auto-dimmer*
- *'Plug and Play' to accept DVD, sat nav or other add-ons*
- *Remote control*
- *Multi-lingual menu*
- *Auto-switching PAL/NTSC*

Picture Quality

- *Screen: anti-glare*
- *Resolution: 800 x(RGB)x 480*
- *Contrast ratio: 500:1*
- *Brightness: 400 cd/m²*
- *Viewing angles: Side 70° x Top 50° x Bottom 60°*

**SPECIFICHE TECNICHE:**

- Dimensioni (LxAxP): 148x110x31,5 mm
- Materiale corpo: ABS
- Tensione di alimentazione: 10 - 32V
- Consumo elettrico: 5W @ 28V
- Assorbimento di corrente: 0,18A @ 28V
- Temperatura di funzionamento: - 20° C ÷ +70° C
- Compatibilità elettromagnetica (EMC)

Caratteristiche

- 3 Ingressi camera
- 3 Auto-trigger
- Visione a specchio
- Segnalatori di distanza sullo schermo
- Microfono integrato
- Protezione parasole
- Regolatore di luminosità automatico
- Plug and Play per connessione DVD, navigatore satellitare o altri componenti
- Telecomando
- Menu multilingue
- Auto-switching PAL/NTSC

Qualità immagine

- Schermo: antiriflesso
- Risoluzione: 640x(RGB)x480
- Contrasto: 500:1
- Luminosità: 200 cd/m²
- Angoli di visuale: Laterale 70° x Superiore 50° x Inferiore 70°

TECHNICAL SPECIFICATIONS:

- *Size (WxHxD): 148x110x31,5 mm*
- *Housing material: ABS*
- *Power supply voltage: 10 - 32V*
- *Power consumption: 5W @ 28V*
- *Current consumption: 0,18A @ 28V*
- *Operating temperature: - 20° C ÷ +70° C*
- *Electromagnetic compatibility (EMC)*

Features

- 3 Camera inputs
- 3 Auto-triggers
- Mirror view
- On-screen distance markers
- Integrated microphone
- Sun shield
- Auto-dimmer
- Plug and Play' to accept DVD, sat nav or other add-ons
- Remote control
- Multi-lingual menu
- Auto-switching PAL/NTSC

Picture Quality

- *Screen: anti-glare*
- *Resolution: 640x(RGB)x480*
- *Contrast ratio: 500:1*
- *Brightness: 200 cd/m²*
- *Viewing angles: Side 70° x Top 50° x Bottom 70°*

**SPECIFICHE TECNICHE:**

- Dimensioni (LxAxP): 147x109x30 mm
- Materiale corpo: ABS
- Tensione di alimentazione: 12 - 24V
- Consumo elettrico: 5,4W @ 12V
- Assorbimento di corrente: 0,45A @ 12V
- Temperatura di funzionamento: - 10° C ÷ + 45° C
- Compatibilità elettromagnetica (EMC)

Caratteristiche

- 1 Ingresso camera
- 1 Ingresso AV
- 1 Auto-trigger
- Visione a specchio
- Menu multilingue
- Auto-switching PAL/NTSC

Qualità immagine

- Risoluzione: 640x(RGB)x480
- Contrasto: 500:1
- Luminosità: 200 cd/m²
- Angoli di visuale: Laterale 70° x Superiore 50° x Inferiore 70°

TECHNICAL SPECIFICATIONS:

- *Size (WxHxD): 147x109x30 mm*
- *Housing material: ABS*
- *Power supply voltage: 12 - 24V*
- *Power consumption: 5,5W @ 12V*
- *Current consumption: 0,45A @ 12V*
- *Operating temperature: - 10° C ÷ + 45° C*
- *Electromagnetic compatibility (EMC)*

Features

- 1 Camera input
- 1 AV input
- 1 Auto-trigger
- Mirror view
- Multi-lingual menu
- Auto-switching PAL/NTSC

Picture Quality

- *Resolution: 640x(RGB)x480*
- *Contrast ratio: 500:1*
- *Brightness: 200 cd/m²*
- *Viewing angles: Side 70° x Top 50° x Bottom 70°*

SPECIFICHE TECNICHE:

- Dimensioni (LxAxP): 259x88x22 mm
- Materiale corpo: ABS
- Tensione di alimentazione: 12V
- Consumo elettrico: 4,95W @ 12V
- Assorbimento di corrente: 0,45A @ 12V
- Temperatura di funzionamento: - 20° C ÷ +70° C
- Compatibilità elettromagnetica: EMC



Caratteristiche

- 1 ingresso camera
- 1 Auto-trigger
- Visione a specchio
- Segnalatori di distanza sullo schermo
- Microfono integrato
- Protezione parasole
- Regolatore di luminosità automatico
- Plug and Play per connessione DVD, navigatore satellitare o altri componenti
- Telecomando
- Menu multilingue
- Auto-switching PAL/NTSC

Qualità immagine

- Schermo: antiriflesso
- Risoluzione: 480x(RGB)x272
- Contrasto: 500:1
- Luminosità: 200 cd/m²
- Angoli di visuale: Laterale 50° x Superiore 60° x Inferiore 55°

TECHNICAL SPECIFICATIONS:

- Size (WxHxD): 259x88x22 mm
- Housing material: ABS
- Power supply voltage: 12V
- Power consumption: 4,95W @ 12V
- Current consumption: 0,45A @ 12V
- Operating temperature: - 20° C ÷ +70° C
- Electromagnetic compatibility: EMC

Features

- 1 Camera input
- 1 Auto-trigger
- Mirror view
- On-screen distance markers
- Integrated microphone
- Sun shield
- Auto-dimmer
- 'Plug and Play' to accept DVD, sat nav or other add-ons
- Remote control
- Multi-lingual menu
- Auto-switching PAL/NTSC

Picture Quality

- Screen: anti-glare
- Resolution: 480 x(RGB)x 272
- Contrast ratio: 500:1
- Brightness: 200 cd/m²
- Viewing angles: Side 50° x Top 60° x Bottom 55°

SPECIFICHE TECNICHE:

- Dimensioni (LxAxP): 267x193x30 mm
- Materiale corpo: ABS
- Tensione di alimentazione: 10 - 32V
- Consumo elettrico: 22W @ 11V
- Assorbimento di corrente: 2A @ 11V
- Temperatura di funzionamento: - 20° C ÷ +70° C
- Compatibilità elettromagnetica (EMC)



Caratteristiche

- 4 Ingressi camera
- 5 Auto-trigger
- Visione a specchio
- Schermo LCD digitale ad alta qualità
- Pulsanti touch retroilluminati
- Funzione disabilita/blocca tastiera dal Menu OSD (on-screen-display)
- Ritardo del Trigger configurabile (0-30 sec.)
- Altoparlante incorporato
- Indicatori elettronici di distanza sul Canale 4
- Display LCD TFT con riflesso ridotto (anti abbagliamento)
- 7 Menu multilingue
- Auto-switching PAL/NTSC

Qualità immagine

- Risoluzione: 1024x(RGB)x768
- Contrasto: 500:1
- Luminosità: 400 cd/m²
- Angoli di visuale: Laterale 70° x Superiore 60° x Inferiore 60°

TECHNICAL SPECIFICATIONS:

- Size (WxHxD): 267x193x30 mm
- Housing material: ABS
- Power supply voltage: 10 - 32V
- Power consumption: 22W @ 11V
- Current consumption: 2A @ 11V
- Operating temperature: - 20° C ÷ +70° C
- Electromagnetic compatibility (EMC)

Features

- 4 Camera inputs
- 5 Auto-triggers
- Mirror view
- High Quality Digital LCD Panel
- Controls Backlit Touch Buttons
- Keypad Disable/Lock Via OSD Menu
- Configurable Trigger Delay (0-30 sec.)
- Built-in Speaker
- Electronic Distance Markers on Channel 4
- Low Reflection TFT LCD (Anti Glare)
- 7 Multi-lingual menu
- Auto-switching PAL/NTSC

Picture Quality

- Resolution: 1024x(RGB)x768
- Contrast ratio: 500:1
- Brightness: 400 cd/m²
- Viewing angles: Side 70° x Top 60° x Bottom 60°

32.0354.0000**TELECAMERA ad infrarossi con microfono integrato**
*Infrared CAMERA with integrated microphone***SPECIFICHE TECNICHE:**

- Dimensioni (LxAxP): 88x80x70 mm
- Materiale corpo: alluminio
- Tensione di alimentazione: 12V
- Consumo elettrico: 2,4W @ 12V
- Assorbimento di corrente: 0,2A @ 12V
- Angolo di visuale (OxVxD): 90°x71°x120°
- Grado di protezione: IP69K
- Illuminazione: 18 LED infrarossi per visione in condizioni di illuminazione scarsa
- Distanza di illuminazione: 15m
- 1/3" Sharp CCD
- Sistema TV: PAL
- Linee TV: 420
- Temperatura di funzionamento: -20° C ÷ +70° C
- Compatibilità elettromagnetica (EMC)

Caratteristiche

- Microfono integrato
- Sensore giorno/notte
- Visione a specchio
- Compatibile con questi monitor:
32.0356.0000 - 32.0355.0000

**TECHNICAL SPECIFICATIONS:**

- Size (WxHxD): 88x80x70 mm
- Housing material: aluminium
- Power supply voltage: 12V
- Power consumption: 2,4W @ 12V
- Current consumption: 0,2A @ 12V
- Viewing angle (HxVxD): 90°x71°x120°
- Sealing: IP69K
- Lighting: 18 Infrared LEDs for ultra-low light performance
- Illumination distance: 15m
- 1/3" Sharp CCD
- TV System: PAL
- TV Lines: 420
- Operating temperature: -20° C ÷ +70° C
- Electromagnetic compatibility (EMC)

Features

- Integrated microphone
- Day / Night sensor
- Mirror view
- Compatible with these monitors:
32.0356.0000 - 32.0355.0000

32.0352.0000**TELECAMERA BASIC ad infrarossi**
*Infrared CAMERA BASIC***SPECIFICHE TECNICHE:**

- Dimensioni (LxAxP): 64,5x59,3x54,9 mm
- Materiale corpo: alluminio
- Tensione di alimentazione: 12V
- Consumo elettrico: 1,5W @ 12V
- Assorbimento di corrente: 0,13A @ 12V
- Angolo di visuale (OxVxD): 76°x55°x96°
- Grado di protezione: IP69K
- Illuminazione: 6 LED infrarossi per visione in condizioni di illuminazione scarsa
- Distanza di illuminazione: 8m
- 1/4" Sharp DSP
- Sistema TV: PAL/NTSC
- Linee TV: 420
- Temperatura di funzionamento: -30° C ÷ +70° C
- Compatibilità elettromagnetica (EMC)

Caratteristiche

- Sensore giorno/notte
- Visione specchio
- Compatibile con questo monitor:
32.0353.0000

**TECHNICAL SPECIFICATIONS:**

- Size (WxHxD): 64,5x59,3x54,9 mm
- Housing material: aluminium
- Power supply voltage: 12V
- Power consumption: 1,5 W @ 12V
- Current consumption: 0,13A @ 12V
- Viewing angle (HxVxD): 76°x55°x96°
- Sealing: IP69K
- Lighting: 6 Infrared LEDs for ultra-low light performance
- Illumination distance: 8m
- 1/4" Sharp DSP
- TV System: PAL/NTSC
- TV Lines: 420
- Operating temperature: -30° C ÷ +70° C
- Electromagnetic compatibility (EMC)

Features

- Day / Night sensor
- Mirror view
- Compatible with this monitor:
32.0353.0000

AV.BE.A2199**TELECAMERA CILINDRICA ad infrarossi**
*Infrared cylindrical CAMERA***SPECIFICHE TECNICHE:**

- Dimensioni (LxP): 50xØ35 mm
- Tensione di alimentazione: 12V
- Assorbimento di corrente: 0,1A @ 12V
- Angolo di visuale (OxVxD): 88°x64°x112°
- Grado di protezione: IP67
- Illuminazione: 9 LED infrarossi per visione in condizioni di illuminazione scarsa
- Distanza di illuminazione: 8m
- 1/3" Sharp CCD
- Sistema TV: PAL
- Linee TV: 420
- Temperatura di funzionamento: -20° C ÷ +70° C
- Compatibilità elettromagnetica: EMC

Caratteristiche

- Autofocus
- Ampio campo visivo
- Illuminazione minima: 0,1 Lux
- Compatibile con questi monitor:
32.0356.0000 - 32.0355.0000 -
32.0353.0000 - AV.BE.A3901 - AV.BE.4070

**TECHNICAL SPECIFICATIONS:**

- Size (WxD): 50xØ35 mm
- Power supply voltage: 12V
- Current consumption: 0,1A @ 12V
- Viewing angle (HxVxD): 88°x64°x112°
- Sealing: IP67
- Lighting: 9 Infrared LEDs for ultra-low light performance
- Illumination distance: 8m
- 1/3" Sharp CCD
- TV System: PAL
- TV Lines: 420
- Operating temperature: -20° C ÷ +70° C
- Electromagnetic compatibility: EMC

Features

- Automatic electronic iris
- Wide field of view
- Required illumination: 0,1 Lux minimum
- Compatible with these monitors:
32.0356.0000 - 32.0355.0000 -
32.0353.0000 - AV.BE.A3901 -
AV.BE.4070



P/N	LUNGHEZZA - LENGTH
26.1243.0000	20 m
AV.BE.L110	10 m
AV.BE.L105	5 m
AV.BE.L2032	3,2 m

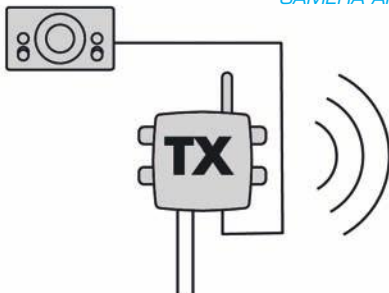
AV.BE.4043

TRASMETTITORE WIRELESS
WIRELESS TRANSMITTER



cavo adattatore
adapter cable
AV.BE.A1983

APPLICAZIONE A TELECAMERA
CAMERA APPLICATION



SPECIFICHE TECNICHE:

- Dimensioni (LxAxP): 113x114x30 mm
- Materiale corpo: ABS
- Tensione di alimentazione: 12 - 24V
- Assorbimento di corrente:
 - 0,85A trasmettitore
 - 0,17A ricevitore
- Frequenza di trasmissione: 2,4 GHz
- Grado di protezione: IP69K
- Temperatura di funzionamento: - 40° C ÷ +70° C
- Compatibilità elettromagnetica: EMC

Caratteristiche

- Attivazione mediante inserimento della retromarcia
- La funzione di ri-accoppiamento consente l'intercambio di rimorchi
- Riduzione dei tempi di montaggio
- Elimina la necessità di cavi aggiuntivi
- Auto-switching PAL/NTSC
- Compatibili con questi monitor:
 - 32.0356.0000 - 32.0355.0000 -
 - 32.0353.0000 - AV.BE.A3901 - AV.BE.4070

Collegamento:

- Per trasmettitore:
 - cavo adattatore AV.BE.A1983
- Per ricevitore:
 - cavo adattatore AV.BE.2094

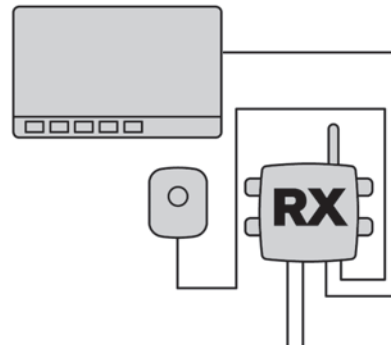
AV.BE.4044

RICEVITORE WIRELESS
WIRELESS RECEIVER



cavo adattatore
adapter cable
AV.BE.2094

APPLICAZIONE A MONITOR
MONITOR APPLICATION



TECHNICAL SPECIFICATIONS:

- Size (WxHxD): 113x114x30mm
- Housing material: ABS
- Power supply voltage: 12 - 24V
- Current consumption:
 - 0,85A transmitter
 - 0,17A receiver
- Transmission frequency: 2,4 GHz
- Sealing: IP69K
- Operating temperature: - 40° C ÷ +70° C
- Electromagnetic compatibility: EMC

Features

- Transmitter power from reverse light
- Re-pair facility allows for interchangeable trailers
- Reduced installation time
- No need of additional cables
- Auto-switching PAL / NTSC
- Compatible with these monitors:
 - 32.0356.0000 - 32.0355.0000 -
 - 32.0353.0000 - AV.BE.A3901 - AV.BE.4070

Connection:

- For transmitter:
 - adapter cable AV.BE.A1983
- For receiver:
 - adapter cable AV.BE.2094