



# **Monitor 19"**

## **Wide screen TFT/LCD**



**DIGITAL LED PANEL**

**ISTRUZIONI DI MONTAGGIO**  
**ASSEMBLING INSTRUCTIONS**  
**INSTRUCTIONS DE MONTAGE**  
**MONTAGEANLEITUNG**  
**INSTRUCCIONES PARA EL MONTAJE**

**VM189**

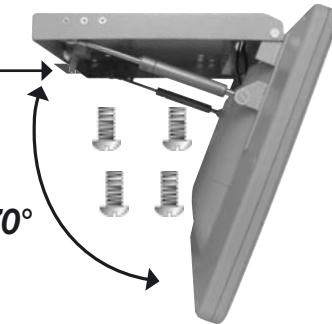
Premendo il leva di sgancio il monitor si posiziona a circa 70° dal tetto.

*By pressing onto the locking-hook, the monitor will position itself at about 70° from the ceiling.*

*En appuyant le levier de décrochage, l'écran se positionne à environ 70° du toit.*

*Drückt man auf den Entriegelungs-Haken, so positioniert sich der Monitor auf circa 70° vom Wagenhimmel.*

*Presionando la palanca de desenganche, el monitor se posiciona alrededor de 70° del techo.*



## Precauzioni • Warning • Précautions • Vorsichtsmaßnahmen • Precauciones

- Accertarsi che i punti di fissaggio possano sopportare un peso di circa 9 kg.
- Accertarsi che l'apparecchio e le parti metalliche superiori siano isolate.
- Non premere mai sul pannello LCD del monitor.
- Per alzare il monitor, non toccare mai il pannello con mani o dita.
- Make sure that the fixation-points can stand a weight of about 9 kg.
- Make sure that the unit and related upper metal-parts are insulated.
- Never use pressure on the LCD-panel of the screen.
- When lifting the monitor, keep hands and fingers away from the LCD-screen.
- Se rassurer que les points de fixages puissent supporter un poids d'environ 9 Kg
- Se rassurer que l'appareil et les parties métalliques supérieures soient isolés.
- Ne jamais faire pression sur le panneau LCD de l'écran
- Pour soulever l'écran, ne jamais toucher le panneau avec les mains ou les doigts.
- Sich vergewissern, dass die Befestigungsstellen ein Gewicht von circa 9kg aushalten.
- Sich vergewissern, dass das Gerät mit dazugehörigen oberen Metallteilen, gut isoliert sind.
- Auf den LCD-Bildschirm niemals Druck ausüben.
- Beim Anheben des Monitors, den LCD-Bildschirm in keiner Weise mit den Händen anfassen.
- Comprobar que los puntos de fijación puedan soportar un peso de unos 9 kilos.
- Comprobar que el aparato y las partes metálicas superiores sean aisladas.
- No presionar nunca sobre el panel LCD del monitor.
- Para levantar el monitor, no tocar nunca el panel LCD con las manos y tampoco con los dedos.

## CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Formato / Aspect ratio **16:9**
- Sistema / System **PAL/NTSC** Auto switch
- Luminosità / Brightness **450 cd/m<sup>2</sup>**
- Risoluzione / Resolution **RGB 1024x768**
- Immagine sfondo **BLU** / BLUE screen background
- Angolo di visione / View angle  
**70° orizzont./horizontal - 70° vertic./vertical**
- Regolazioni colore/contrasto/luminosità  
Regulations color/contrast/brightness
- Funzione rotazione immagine / Rotary image function
- Funzione mirror / Mirror image function
- Telecomando infrarossi con tutte le funzioni  
Full Function Wireless Remote Control
- Funzioni visibili su schermo OSD / On screen display functions
- Connessioni/Connections: **1 Ingresso / 1 Video input**
- Alimentazione / Power: **DC12-32 V**
- Dimensioni / Dimensions: **L. 470 - P. 320 - H. 70 mm.**

**PRODOTTO PER  
MADE FOR  
BUS**

**12-32 V**

**R B A B R**  
MIRROR FUNCTION

# CONNESSIONI • CONNECTIONS • CONNEXIONS • ANSCHLÜSSE

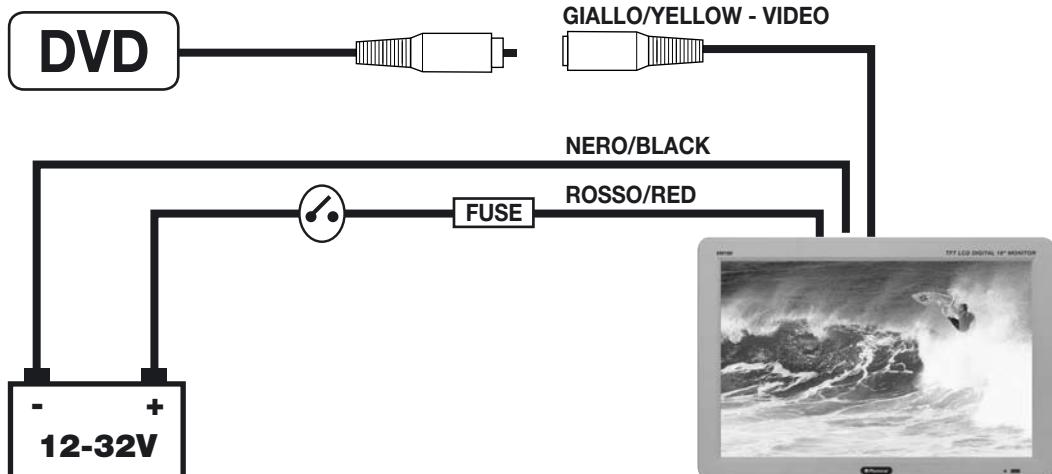
Si consiglia di interporre un interruttore in quanto il monitor si accende quando viene alimentato.

We recommend to install a switch which will keep the monitor from switching-on every time the current-supply is activated.

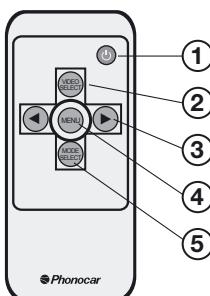
Il est conseiller d'interposer un interrupteur vu que l'écran s'allume lorsqu'il est alimenté.

Wir empfehlen den Zusatz eines Schalters, damit sich der Bildschirm nicht immer automatisch einschaltet, sobald die Stromzufuhr hergestellt ist.

Se aconseja de intercalar un interruptor en la alimentación, ya que el monitor se enciende cuando viene alimentado.



# FUNZIONI • FUNCTIONS



1. Accende/Spegne.
2. Non attivo
3. Selezione funzioni menù.
4. Menù.
5. Formato schermo **16:9-4:3**.
1. On/Off.
2. Not activated.
3. Enter the Functions Menu.
4. Menu.
5. Picture-Format **16:9-4:3**.

1. Allumage/Extinction.
2. Non Actif.
3. Sélection fonction du menu.
4. Menu.
5. Format de l'écran **16:9-4:3**
1. Ein/Aus - On/Off.
2. Nicht aktiviert.
3. Funktions-Menü betreten.
4. Menü.
5. Bild-Format **16:9-4:3**.

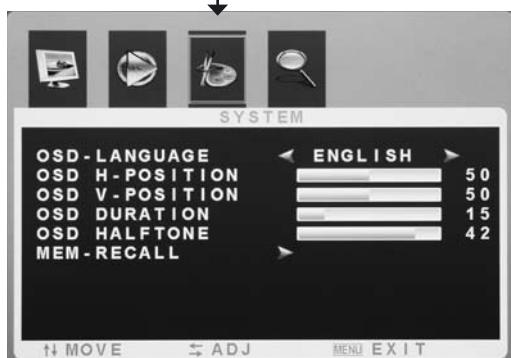
1. Enciende/Apaga. - On/Off.
2. No activo
3. Selección función menú.
4. Menú.
5. Formato pantalla **16:9-4:3**.

# MENÙ • MENU • MENÜ • MENÚ

CONTRASTO, LUMINOSITÀ, COLORE,  
SATURAZIONE, NITIDEZZA,FORMATO  
MODALITÀ IMMAGINE, RIDUZIONE DISTURBI  
IMMAGINE 3D/MPEG



LINGUA MENU,  
POSIZIONE MENU SU SCHERMO,  
RESET IMPOSTAZIONI DI FABBRICA



TEMPO DI SPEGNIMENTO  
FUNZIONE MIRROR



S.p.A. - Via F.lli Cervi, 167/C - 42100 Reggio Emilia (Italy) - Tel. ++39 0522 941621 - Fax ++39 0522 942452  
www.phonocar.com - e-mail:info@phonocar.it