

# SETAS

Electronics for Mobile & Marine

## MXN 1500SQ

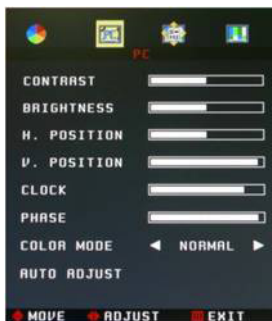
15" TFT monitor med quadsplitter



### OVERSIGT OVER OSD MENU

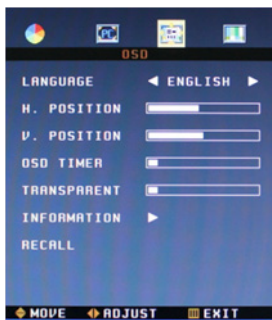
#### OSD MENU, PICTURE

CONTRAST	Indstiller monitorens kontrast (højlys)
BRIGHTNESS	Indstiller monitorens lys (skygge)
HUE	Farveforskydning (kun ved NTSC)
SATURATION	Farvemætning (kun ved NTSC)
SHARPNESS	Elektronisk skarphed
COLOR TEMP	Farvetemperatur (Normal/Varm/Kold)
PICTURE MODE	Farverne kan sættes til (Normal/Film/Levende)



#### OSD MENU, PC/DVI

CONTRAST	Indstiller monitorens kontrast (højlys)
BRIGHTNESS	Indstiller monitorens lys (skygge)
COLOR TEMP	Farvetemperatur (Normal/Varm/Kold)
H POSITION	Horizontal position.
V POSITION	Vertikal position.
CLOCK	Justering af
PHASE	Når der benyttes DVI tilslutning er H POSITION, V POSITION, CLOCK og PHASE ikke aktive.



#### OSD MENU, OSD

LANGUAGE	Her kan der vælges mellem følgende sprog; Engelsk, Tysk, Fransk, Italiensk, Spansk og Hollandsk.
H POSITION	OSD Horizontal position.
V POSITION	OSD Vertikal position.
OSD TIMER	Tid inden OSD menuen slukker.
TRANSPARENT	OSD gennemsigtighed.
INFORMATION	Information om monitoren.
RECALL	Nulstiller monitoren til fabrikketilstand



#### OSD MENU, QUAD SETUP

TRIGGER TIME	kan indstilles til 0,8 - 9 sekunder.
TRIGGER PRIORITET (CAM1/CAM2/CAM3/CAM4)	
AUTO SCAN	AUTOMATISK skift mellem hvert kamera (on/off)
SCAN TIME	Hvor længe hvert kamera skal vises (1 - 10 sekunder)
CAMERA ID	Navngiv de enkelte kameraer. Vælg mellem følgende; CAM1/CAM2/CAM3/CAM4/LEFT/RIGHT/REAR/FRONT
TRIGGER SURCE	Her vælger man hvordan de enkelte skærbilleder skal se ud når der kommer spænding på en triggerledning. Vælg triggerkilde for hver anvendt kameraindgang. TRIGGER 1 til 4; CAM1/CAM2/CAM3/CAM4/SPLIT1/SPLIT2/SPLIT3/SPLIT4/TRIPPLE1/TRIPPLE2/QUAD1/QUAD2



Dansk Betjenings- og tilslutningsvejledning

BEMÆRK: Gennemlæs betjeningsvejledningen og dens sikkerheds information grundigt, inden installation og brug.

## MXN 1500SQ 15"

Monitoren har et godt skarpt billede med en opløsning på 1024 × 768 pixels og selve monitoren har et meget solidt bygget metalkabinat, med flere muligheder for montering; planmonteret, ophængt i to "nøglehuller" eller med VESA beslag 75/100. Der er to højttalere på fronten.

Knapperne på fronten er baggrundsbelyste og skærmens baggrundslys kan indstilles trinløst fra 15% til 100% med en drejeknap.

På bagsiden findes tilslutninger for fire kameraer med enten MXN mini-DIN eller BNC stik. PC'er (D-SUB 15

eller DVI) samt en video-udgang til eksempelvis en ekstra monitor eller en videolagringsenhed.

Der medfølger: fire skrue til montering af monitoren plant, 230 volt AC adapter, diverse ledninger, sikringsbøjle for MXN mini-DIN stik samt engelsk/dansk manual.

### EKSTRA TILBEHØR: MONITORFOD

Monitorfod (MXN1500SQ-FOD) i særdeles robust udførelse. Kan monteres vertikalt og horisontalt og holder monitoren stabil i alle situationer. Både VESA 75 og VESA 100 monterings-standard.

## OVERSIGT OVER TILSLUTNINGER

### STRØMFORSYNING

Spændingsforsyning sker enten via DC POWER med DC-Stik eller kablesættet med DC tilslutning og triggerledninger.

Monitoren kan tilsluttes 12 eller 24 volt DC.

### KAMERAER

MXN1500 har fire kameraindgange som kan tilsluttes med enten med MXN mini-DIN stik i bunden eller BNC stik bagpå.

Hvis CA1 benyttes med et mini-DIN stik kan der ikke også tilsluttes et kamera til CA1 med et BNC stik.

### COMPUTER

Indgang for computer sker enten via DVI-stik: Digitalt video og audio indgang eller VGA-stik: RGB indgang (D-sub 15 stik) bunden samt PC Audio IN på bagsiden.

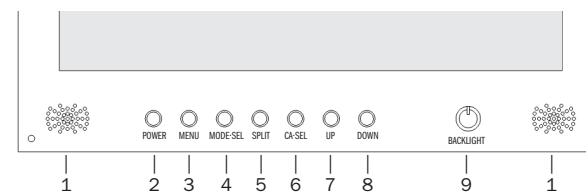
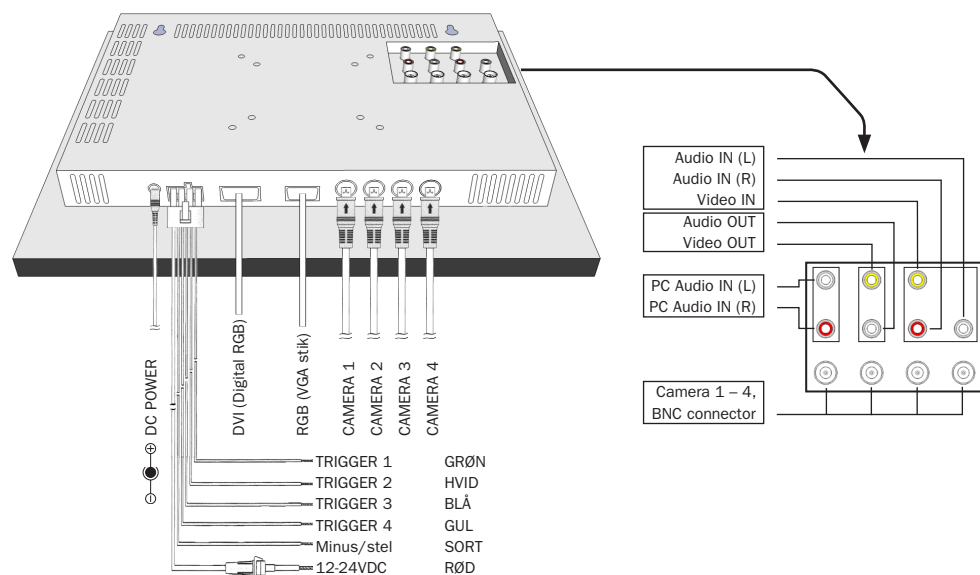
### AV INDGANG

Der er indgang for composite videosignal og stereo audio på bagsiden.

### AV UDGANG

Der er udgang for composite video og mono audio på bagsiden. Bruges til eksempelvis ekstern optager.

## STIKFORBINDELSER PÅ BAGSIDEN



### OVERSIGT OVER FRONTPANELET

- Højttalere
- POWER** knap. Her kan anlægget tændes og slukkes manuelt. Når knappen lyser er monitoren i stand-by og vil tænde automatisk via trigger.
- MENU** Vælger OSD MENU
- MODE-SEL** SOURCE skifter mellem hvad der vises på monitoren. CAM1 ⇒ CAM2 ⇒ CAM3 ⇒ CAM4 ⇒ VIDEO ⇒ PC RGB ⇒ PC DVI.
- SPLIT** skifter mellem de forskellige quad-split muligheder. SPLIT1 ⇒ SPLIT2 ⇒ SPILT3 ⇒ SPLIT4 ⇒ TRIPPLE1 ⇒ TRIPPLE2 ⇒ QUAD1 ⇒ QUAD2
- CA-SEL** Skifter mellem tilsluttede kameraer. CAM1 ⇒ CAM2 ⇒ CAM3 ⇒ CAM4
- UP/DOWN** volumen op/ned
- Drejeknap til trinløs justering af skærmens lysstyrke (15 - 100 %)

### OVERSIGT OVER OSD MENU

- MENU**  
Vælger OSD menu. Skifter mellem PICTURE/OSD/QUAD SETUP og PC/DVI
- MODE-SEL**  
Exit OSD menu. Tilbage.
- SPLIT**  
Skifter mellem PC/DVI/QUAD SETUP/OSD/PICTURE. Flyt opad.
- CA-SEL**  
OK i menu. Flyt nedad
- UP/DOWN**  
Skift indstilling. Ændre værdi op/ned

## EKSEMPEL PÅ BRUG AF TRIGGERLEDNINGER

Når man vælger TRIGGER SOURCE i OSD MENUEN vælger man hvilke kameraer der skal vises, når der kommer spænding på en triggerledning. Det kan eksempelvis være maskinrum, landgang(e), arbejdsdæk eller lastrum.

Eksempelvis;  
TRIGGER1 viser CAM1  
TRIGGER2 viser SPLIT1 med CAM1 og CAM2 ved siden af hinanden.  
TRIGGER3 viser TRIPPLE2 med CAM4, CAM2 og CAM3.

Se mulighederne overfor

### MULIGE BILLEDER

