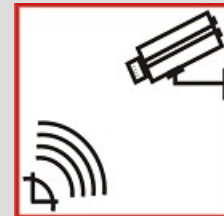


38190 LO-MLBHD4xx5XESL

6in1, EX-SDI, HD-SDI / TVI, AHD, CVI / CVBS

Motorzoom, Autofokus 2,7-13mm



Technische Daten

Modell	LO-MLBHD4xx5XESL
Video Ausgang Auflösungen	EX-SDI: 8MP@15fps, 4MP/2MP@30fps/25fps, HD-SDI: 2MP@30fps/25fps TVI/AHD/CVI: 8MP@15fps/12,5fps, 5MP@20fps/12,5fps, 4MP/2MP@30fps/25fps; CVBS: 960H
Kamera	
Bild Sensor	1/2.8" SONY Starvis Back-illuminated CMOS Sensor
Bild Auflösung	8MP: 3840*2160 5MP: 2592*1944 4MP: 2560*1440 2MP: 1920*1080 960H: 960*576, 960*480
Lichtempfindlichkeit	0,005 Lux F1.2
Signalrauschabstand	> 50dB
TV System	PAL/NTSC
Verschlussautomatik	AUTO / MANUELL
Scan System	Progressive Scan (Vollbildverfahren)
Objektiv	2.7-13.5mm, Motorzoom, Autofokus
Nacht Sicht	
IR Schwenk Filter	Ja
Infrarot LEDs	42µ x 2
Infrarot Reichweite	25m
IR Status	AGC Auto Control

Standardeinstellungen sind ab Werk:

4MP Auflösung, EX-SDI V1 am SDI Ausgang / AHD 4MP am Analogausgang

Tag / Nacht	JA
OSD Menu	JA
WDR	JA
UTC	JA
Rauschreduzierung	3DNR
Weißabgleich	AUTO / MANUELL
Belichtungskontrolle	AUTO
Allgemeines	
Gehäuse	Metall
Schutzklasse	IP67
Halter	Nein
Arbeitstemperatur	-10°C ~ 60°C, 95% max. Luftfeuchte, nicht kondensierend
Lagertemperatur	-20°C ~ 60°C, 95% max. Luftfeuchte, nicht kondensierend
Stromversorgung	DC12V±10%, Leistungsaufnahme max. 500mA
Abmessungen	Ø 128mm H 108mm
Gewicht	900g

Einstellungen für Signalausgang (Standard)



EX-SDI V1

Zuerst ausserhalb der Menüstruktur Shortcut auswählen. Einstellung mit dem Joystick:

EX-SDI V2

3x Linksklick und mit Enter bestätigen für EX-SDI.

Im OSD Menü können jetzt die Varianten SDI MODE 270m (V1.0), bzw. SDI MODE 135m (V2.0) aktiviert werden

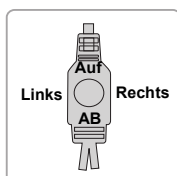
ODER

bzw.
HD-SDI

Zuerst im Menü die Auflösung von 4MP auf 2MP zurückstellen, Auswahl bestätigen (Confirm) und über Exit, Menü beenden (Speichern).

Zoom IN

Danach: (Ausserhalb des Menüs) 3x Rechtsklick und mit Enter bestätigen für HD-SDI Signalauswahl.



Zoom OUT

Jegliche Einstellungen der Auflösung im OSD Menü bei SDI MODE werden jetzt ignoriert. Es liegt immer das 2MP HD-SDI Signal am SDI BNC Ausgang an.

Zoombedienung ist auch außerhalb des Menüs über Joystick möglich