



Die Leistungsmerkmale im Überblick

- 15", 17" oder 19" für vielfältige Einsätze
- Helles, kontrastreiches Bild
- Schnelle Ansprechrate und weiter Einblickwinkel
- Automatische PAL- und NTSC-Erkennung
- Kosteneffizientes Einsteigermodell
- VESA-Anschluss in zwei Größen



Vielfältige Einsatzbereiche

Die TFT LCD Monitore in der E-Ausführung erfüllen alle Basisanforderungen an einen Videoüberwachungsmonitor. Drei unterschiedliche Bilddiagonalen bieten größtmögliche Flexibilität – je nach Platzbedarf und Art der Nutzung. Durch eine normierte Rack-Halterung lassen sich auch mehrere Bildschirme zu einem Panel zusammenfassen. Das mehrsprachige OSD-Menü lässt sich leicht über das vorne liegende und gut erreichbare Bedienfeld ansteuern. Zahlreiche Anschlüsse gewährleisten optimale Kompatibilität und wurden im Vergleich zum Vorgängermodell erweitert.

Herausragende Produktvorteile

Durch das zehnsprachige OSD-Menü und eine automatische PAL/NTSC-Erkennung sind die LCD-Monitore bestens gerüstet für den weltweiten Einsatz. Die unterschiedlichsten Anschlüsse sorgen zudem für eine barrierefreie Konnektivität: So bieten die Monitore standardmäßig auf der Rückseite zahlreiche Anschlüsse: BNC-Video, S-Video, VGA sowie PC Audio-In und PC Audio-Out. Zusätzlich zu den Basisfeatures verfügt der ZM-L219E-II 19"-Monitor auch über eine Picture-in-Picture-Funktion.

Bestelldaten

Bestellnummer	Produktbeschreibung
ZM-L215E-II	Eco Typ, LCD, 15" (38cm) TFT, 1024x768 Pixel, 500TVL, PAL/NTSC, FBAS Ein/Ausgang, VGA Eingang, 1x Audio IN, 12 VDC/3A inkl. Netzteil, schwarzes Kunststoffgehäuse mit Tischfuß
ZM-L217E-II	Eco Typ, LCD, 17" (43cm) TFT, 1280x1024 Pixel, 500TVL, PAL/NTSC, FBAS Ein/Ausgang, VGA Eingang, 1 x Audio IN, 12 VDC/4A inkl. Netzteil, schwarzes Kunststoffgehäuse mit Tischfuß
ZM-L219E-II	Eco Typ, LCD, 19" (48cm) TFT, 1280x1024 Pixel, 500TVL, PAL/NTSC, 2 x Video BNC (1Vss,75Ohm) Ein/Ausgang, VGA Eingang, 1 x Audio IN, 12 VDC/4A inkl. Netzteil, schwarzes Kunststoffgehäuse mit Standfuß

LCD-Farbmonitore ZM-LE-II-Serie



Leistungsfähige Technik

Die maximale Bildauflösung der 17"- und 19"-Monitore (Modell: ZM-L217E-II und ZM-L219E-II) ist bei 500 TV-Linien SXGA (1280 x 1024). Lediglich der 15"-Monitor ZM-L215E-II bietet bei 500 TV-Linien eine XGA-Auflösung (1024 x 768). Mit ihrer hervorragenden Auflösung liefern alle LCD-Monitore eine brillante Bildqualität mit differenziertem Kontrast und beeindruckender Helligkeit. Dank dieser Eigenschaften eignen sich die Monitore perfekt für professionelles Videomonitoring.

Weitere Besonderheiten

Der genormte VESA-Anschluss auf der Rückseite bietet gleich zwei Standardgrößen: 75 mm x 75 mm sowie 100 mm x 100 mm. Dadurch lassen sich alle Monitore an Standard-Wandhalter und -Schwenkarmen montieren. Optional sind alle Ausführungen auch in der Rack-Montage betreibbar.

Vorteile für den Errichter

Alle LCD-Farbmonitore können zeit- und kostensparend auf- und eingebaut werden. Auch bei der Inbetriebnahme und der Bedienung bietet die komplette Serie ein Höchstmaß an Komfort. Hervorzuheben ist beispielsweise die Verbindung mit BNC-Video-Steckern, die herkömmlichen Steckern deutlich überlegen sind.

Technische Daten	ZM-L215E-II	ZM-L217E-II	ZM-L219E-II
Videonorm	PAL / NTSC	PAL / NTSC	PAL / NTSC
Bilddiagonale	15"	17"	19"
Pixel Abstand	0.297 (H) x 0.297 (V)	0.264 (H) x 0.264 (V)	0.294 (H) x 0.294 (V)
Auflösung	500TVL / 1024 x 768	500TVL / 1280 x 1024	500TVL / 1280 x 1024
Darstellbare Farben	16.2M	16.7M	16.7M
Ansprechzeit	8ms	5ms	5ms
Kontrastumfang	700:1	1000:1	1000:1
Blickwinkel (L/R)	70° / 70°	80° / 80°	80° / 80°
Leuchtstärke	225 cd/m ²	300 cd/m ²	250 cd/m ²
Hintergrundbeleuchtung: Betriebsstunden	35.000h	50.000h	50.000h
Video Eingänge	BNC, S-Video, VGA	BNC, S-Video, VGA	BNC x 2, S-Video, VGA
Video Ausgänge	BNC	BNC	BNC x 2, S-Video
Audio Eingänge	PC Audio, RCA Audio	PC Audio, RCA Audio	RCA Audio
Audio Ausgänge	PC Audio	PC Audio	RCA Audio
Lautsprecher Leistung	1W	1W	1W
OSD Menu	Ja (Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Russisch, Portugiesisch, Spanisch)		
PIP/POP			Ja
VESA Anschluß	75mm x 75mm / 100mm x 100mm		
Spannungsversorgung	12VDC / 3A	12VDC / 4A	12VDC / 4A
Leistungsaufnahme	36W	48W	48W
Netzteil	230VAC	230VAC	230VAC
Betriebstemperatur	0° - 40°	0° - 40°	0° - 40°
Lagertemperatur	-20° - 60°	-20° - 60°	-20° - 60°
Äussere Abmessungen in mm (B x H x T)	364 x 350 x 240	386 x 407 x 240	424 x 437 x 240
Gewicht	3.72kg	4.64kg	5.54kg

CBC (Deutschland) GmbH
Hansaallee 191
D-40549 Düsseldorf
T: +49-(0)211 53 06 70
F: +49-(0)211 53 06 71 80
info@cbc-de.com
www.cbc-de.com

CBC (Poland) Sp.z.o.o
Oddzial w Warszawie
Ul. G. Morcinka 5, Paw 6
PL-01496 Warszawa
T: +48-(0)22 6 38 44 40
F: +48-(0)22 6 38 45 41
info@cbcpoland.pl
www.cbcpoland.pl

CBC Russia Moscow Rep. office
7, Bolshoy Strochenovskiy lane
5th floor
RU-115054 Moscow
T: +7-495 7 10 88 83
F: +7-495 7 10 88 84
info@cbc.ru
www.cbc.ru

CBC (Europe) Ltd.
7/8 Garrick Industrial Centre, Irving Way
UK-NW9 6AQ London
T: +44-(0)20 87 32 33 10
F: +44-(0)20 82 02 33 87
info@cbcuk.com
www.cbceurope.com

CBC (Europe) Ltd. Ufficio di Milano
Via E. Majorana, 2
I-20054 Nova Milanese
T: +39-0362 36 50 79
F: +39-0362 4 00 12
info@cbceurope.it
www.cbceurope.it