

16:9 Wide Screen Monitore

TFT LCD 16:9 Farbmonitore mit WXGA Auflösung – erhältlich als 26“, 32“ oder 42“ Modell

Produktdaten

- Bildschirmdiagonalen von 26“ (66 cm), 32“ (81 cm) und 42“ (107 cm)
- 500 TV-Linien, VGA: 1366 x 768 Pixel (WXGA; 16:9)
- 6 Videoeingänge (2x (F)BAS, 1x S-Video, 1x VGA, 1x DVI, 1x HDMI)
- 2 Audioeingänge
- Kontrast 3000:1 (26“, 32“) und 1200:1 (42“) Helligkeit 450 cd/m² (26“, 32“) und 500 cd/m² (42“)
- Bild-im-Bild Funktion (PIP), Multibild Funktion (POP)
- Multinorm PAL/NTSC
- Reaktionszeit 6,5 ms (26“, 32“) und 8 ms (42“)
- inkl. Standhalterung



Kurzbeschreibung

Die 16:9 LCD Breitbildmonitore im robusten, schwarzen Metallgehäuse sind die ideale Lösung für moderne Überwachungszentralen. Erhältlich mit Bildschirmdiagonalen von 66 cm, 81 cm und 107 cm garantieren diese hochwertigen Monitore mit WXGA Auflösung (1366 x 768 Pixel) eine gestochen scharfe, detailgenaue Bilddarstellung, auf die es in der Videosicherheitstechnik ankommt.

Die Monitore verfügen serienmäßig über 6 Videoeingänge (2x (F)BAS, 1x S-Video, 1x VGA, 1x DVI, 1x HDMI). HDMI™ steht für High Definition Multimedia Interface. Mit dieser Schnittstelle ist es möglich, HD Bild- und Tonmaterial in 100% verlustfreier, digitaler Qualität zu übertragen.

Das TFT LCD Display hat eine Helligkeit von 450 cd/m² (26“, 32“) bzw. 500 cd/m² (42“), das Kontrastverhältnis liegt bei 3000:1 (26“, 32“) bzw. 1200:1 (42“). Beeindruckend kurze Reaktionszeiten von 6,5 ms (26“, 32“) bzw. 8 ms (42“) erleichtern den Umgang mit schnell bewegten Bildern. Der horizontale und vertikale Betrachtungswinkel beträgt bei allen Modellen 178°.

Neben allen typischen Leistungsmerkmalen professioneller Monitore wie Bild-in Bild Funktion (PIP), Multibild Funktion (POP), OSD, integrierte Lautsprecher und automatische Normerkennung (PAL/NTSC) eignen sich die 16:9 Monitore auch aufgrund ihres geringen Stromverbrauchs für den Einsatz rund um die Uhr (24/7).

Technische Daten

Typ	VM-26LCD/PRO	VM-32LCD/PRO	VM-42LCD/PRO
LCD Display	26" Matrix Active TFT LCD	32" Matrix Active TFT LCD	42" Matrix Active TFT LCD
Screen Size	26" (66 cm)	32" (81 cm)	42" (107)
Auflösung	500 TV-Linien, VGA: 1366 x 768 (WXGA; 16:9)	500 TV-Linien, VGA: 1366 x 768 (WXGA; 16:9)	500 TV-Linien, VGA: 1366 x 768 (WXGA; 16:9)
Display	575,77 mm (H) x 323,71 mm (V)	697,69 mm (H) x 392,26 mm (V)	930,25 mm (H) x 523,01 mm (V)
Darstellungsarten	Over-, Under- und Fullscan, 1:1, 4:3, 16:9	Over-, Under- und Fullscan, 1:1, 4:3, 16:9	Over-, Under- und Fullscan, 1:1, 4:3, 16:9
Helligkeit	450 cd/m ²	450 cd/m ²	500 cd/m ²
Kontrastverhältnis	3000:1	3000:1	1200:1
Horizontaler Blickwinkel	178°	178°	178°
Vertikaler Blickwinkel	178°	178°	178°
Response Time (ms)	6,5 ms	6,5 ms	8 ms
Eingänge	2x FBAS, 1x HDMI, 1x S-Video-, 1x DVI, 1x VGA und 2x Audioeingänge	2x FBAS, 1x HDMI, 1x S-Video-, 1x DVI, 1x VGA und 2x Audioeingänge	2x FBAS, 1x HDMI, 1x S-Video-, 1x DVI, 1x VGA und 2x Audioeingänge
Ausgänge	2x FBAS, 1x S-Video- und 2x Audioausgänge	2x FBAS, 1x S-Video- und 2x Audioausgänge	2x FBAS, 1x S-Video- und 2x Audioausgänge
Audio	integrierte Lautsprecher	integrierte Lautsprecher	integrierte Lautsprecher
PIP Funktion	ja	ja	ja
POP Funktion	ja	ja	ja
OSD	ja	ja	ja
TV-Norm	PAL/NTSC	PAL/NTSC	PAL/NTSC
Spannung	100 - 240 V/AC, 50/60 Hz	100 - 240 V/AC, 50/60 Hz	100 - 240 V/AC, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	80 W	max. 100 W	max. 250 W
Temperatur	0°C bis 40°C	0°C bis 40°C	0°C bis 40°C
Luftfeuchtigkeit	20% bis 80%	20% bis 80%	20% bis 80%
Abmessungen (BxHxT)	634 x 390,3 x 114,5 mm	769 x 467,4 x 111,7 mm	993,2 x 596,7 x 126 mm
Gewicht	11,42 kg	21 kg	32,5 kg
Gehäusematerial/-farbe	Metall / schwarz	Metall / schwarz	Metall / schwarz
Zubehör	Standfuß	Standfuß	Standfuß

© VICON Deutschland GmbH, Germany 04/2010
Irrtümer, Änderungen und Auslassungen vorbehalten.