



ME32C LED ME40C LED ME46C LED ME55C LED ME75C LED

Panel					
LCD Technologie	a-si TFT/S-PVA				
Backlight Technologie	Edge LED				
Bildschirmgröße	80,01 cm (32 Zoll)	101,6 cm (40 Zoll)	116,84 cm (46 Zoll)	138,68 cm (55 Zoll)	189,23 cm (75 Zoll)
Pixelabstand	0,363 mm	0,461 mm	0,530 mm	0,630 mm	0,865 mm
Helligkeitswert	450 cd/m ²	450 cd/m ²	450 cd/m ²	450 cd/m ²	550 cd/m ²
Kontrast (statisch)	5.000:1	5.000:1	5.000:1	5.000:1	5.000:1
Kontrast (dynamisch)	10.000:1	10.000:1	10.000:1	10.000:1	10.000:1 (AV-Modus)
Reaktionszeit	8 ms (G/G)	8 ms (G/G)	8 ms (G/G)	8 ms (G/G)	4 ms (G/G)
Betrachtungswinkel (h / v)	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°
Frequenzen					
Horizontal	30 - 81 kHz				
Vertikal	48 - 75 Hz				
Auflösung					
Auflösung nativ	1.920 x 1.080 Pixel				
Farben					
Anzahl der Farben	1,07 Mrd.				
Signal					
Signaleingang	analog, digital				
Signalanschlüsse	2x DP v1.2 (In/Out), 2x HDMI, DVI-D, 15pin	DP, HDMI, 2x DVI-D (In/Out), 15pin D-Sub, Component, Composite Video			
Plug & Play					
DDC	DDC 2B				
Energiemerkmale					
Netzteil	intern	intern	intern	intern	intern
Leistungsaufnahme DPMS (typ.)	< 0,5 W	< 0,5 W	< 0,5 W	< 0,5 W	< 1 W
Leistungsaufnahme im Betrieb (typ.)	62 W	93 W	97 W	122 W	280 W
Energy Star	ja, 6.0	ja, 6.0	ja, 6.0	ja, 6.0	N/A
Energieeffizienzklasse	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Einstellungen					
Digital	Vielfältige Einstellungs-möglichkeiten über OSD				
Allgemeine Spezifikationen					
Farbe	Schwarz	Schwarz	Schwarz	Schwarz	Schwarz
Rahmenbreite (seitlich)	16,2 mm	16,2 mm	17,3 mm	17,2 mm	12,5 mm
Fuß	optional	optional	optional	optional	optional
Wandmontage	VESA Norm 200 x 200 mm	VESA Norm 200 x 200 mm	VESA Norm 400 x 400 mm	VESA Norm 400 x 400 mm	VESA Norm 400 x 400 mm
Mac-Kompatibilität	ja	ja	ja	ja	ja
Normen					
EMI	CE	CE	CE	CE	CE
Pixelfehlerklasse	Klasse 2 nach ISO 9241-307				

ME32C LED	ME40C LED	ME46C LED	ME55C LED	ME75C LED
Besonderheiten				
240Hz Panel	nein	nein	nein	nein
Volle ACM (Advanced Color Management) Unterstützung	nein	nein	nein	nein
Integrierter Helligkeitssensor	ja	ja	ja	ja
Integrierter AV-Mediaspieler	ja (AllShare Play)	ja (AllShare Play)	ja (AllShare Play)	ja (AllShare Play)
MagicClone	ja	ja	ja	nein
Picture-in-Picture / Picture-by-Picture	ja / nein	ja / nein	ja / nein	ja / nein
Integrierte MagicInfo Plattformen	MagicInfo Lite MagicInfo Premium S MagicInfo Videowall S (bis 4 x 4 Displays)	MagicInfo Lite MagicInfo Premium S MagicInfo Videowall S (bis 4 x 4 Displays)	MagicInfo Lite MagicInfo Premium S MagicInfo Videowall S (bis 4 x 4 Displays)	MagicInfo Lite MagicInfo Premium S MagicInfo Videowall S (bis 4 x 4 Displays)
DVI Loop Out	nein	nein	nein	nein
DP Loop Out	ja	ja	ja	ja
Unterstützung von UHD (4k x 2k)	ja, bei 2 x 2 Videowall per DP Daisy Chain	ja, bei 2 x 2 Videowall per DP Daisy Chain	ja, bei 2 x 2 Videowall per DP Daisy Chain	ja, bei 2 x 2 Videowall per DP Daisy Chain
Auflösung	Verkabelung	Verkabelung	Verkabelung	Verkabelung
Unterstützt HDCP per DP Loop Out	ja, bis max. 7 Displays			
Video Wall Unterstützung	ja, bis max. 10 x 10 Displays			
IR Loop Out	ja, 3,5 mm Klinke			
RS-232C Loop Out	ja, 3,5 mm Klinke			
MDC über RS-232C	ja	ja	ja	ja
MDC über RJ-45	ja	ja	ja	ja
Audioausgang	ja, 3,5 mm Klinke			
Audioeingang	ja, 3,5 mm Klinke			
Integrierte Lautsprecher	ja, 10 W x 2 Ch			
USB 2.0	ja, 1x	ja, 1x	ja, 1x	ja, 1x
Pivotbetrieb möglich	ja	ja	ja	ja
OSD Pivot-Unterstützung	ja	ja	ja	ja
Image Rotation	ja, ermöglicht Drehung des Eingangssignals für Pivotbetrieb			
Smart On/Off Timer	ja, mit Feiertags- und Urlaubsverwaltung			
Integrierter HDTV-Tuner	nein	nein	nein	nein
Lieferumfang				
Fernbedienung	ja	ja	ja	ja
Batterien	ja	ja	ja	ja
Netzkabel	ja	ja	ja	ja
Signalkabel	ja, D-Sub	ja, D-Sub	ja, D-Sub	ja, D-Sub
CD	ja, Software/Treiber/ Handbuch	ja, Software/Treiber/ Handbuch	ja, Software/Treiber/ Handbuch	ja, Software/Treiber/ Handbuch
Quick Setup Guide (QSG)	ja, mehrsprachig	ja, mehrsprachig	ja, mehrsprachig	ja, mehrsprachig
Maße und Gewicht				
Maße ohne Fuß (B x H x T)	734,8 x 433,8 x 29,9 mm	922,1 x 539,4 x 29,9 mm	1.057,6 x 615,8 x 29,9 mm	1.248 x 722,4 x 29,9 mm
Gewicht ohne Verpackung	6,7 kg	10,6 kg	13,1 kg	16,4 kg
				45,5 kg