



ME32C LED



ME40C LED



ME46C LED



ME55C LED



ME75C LED

	ME32C LED	ME40C LED	ME46C LED	ME55C LED	ME75C LED
Panel					
LCD Technologie	a-si TFT/S-PVA	a-si TFT/S-PVA	a-si TFT/S-PVA	a-si TFT/S-PVA	a-si TFT/S-PVA
Backlight Technologie	Edge LED	Edge LED	Edge LED	Edge LED	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/m²	450 cd/m²	450 cd/m²	450 cd/m²	550 cd/m²
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	30 - 81 kHz	30 - 81 kHz	30 - 81 kHz	30 - 81 kHz
Vertikal	48 - 75 Hz	48 - 75 Hz	48 - 75 Hz	48 - 75 Hz	48 - 75 Hz
Auflösung					
Auflösung nativ	1.920 x 1.080 Pixel	1.920 x 1.080 Pixel	1.920 x 1.080 Pixel	1.920 x 1.080 Pixel	1.920 x 1.080 Pixel
Farben					
Anzahl der Farben	1,07 Mrd.	1,07 Mrd.	1,07 Mrd.	1,07 Mrd.	1,07 Mrd.
Signal					
Signaleingang	analog, digital	analog, digital	analog, digital	analog, digital	analog, digital
Signalanschlüsse	2x DP v1.2 (In/Out), 2x HDMI, DVI-D, 15pin D-Sub, Component, Composite Video	2x DP v1.2 (In/Out), 2x HDMI, DVI-D, 15pin D-Sub, Component, Composite Video	2x DP v1.2 (In/Out), 2x HDMI, DVI-D, 15pin D-Sub, Component, Composite Video	2x DP v1.2 (In/Out), 2x HDMI, DVI-D, 15pin D-Sub, Component, Composite Video	DP, HDMI, 2x DVI-D (In/Out), 15pin D-Sub, Component, Composite Video
Plug & Play					
DDC	DDC 2B	DDC 2B	DDC 2B	DDC 2B	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	Vielfältige Einstellungs- möglichkeiten über OSD	Vielfältige Einstellungs- möglichkeiten über OSD	Vielfältige Einstellungs- möglichkeiten über OSD	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	Klasse 2 nach ISO 9241-307	Klasse 2 nach ISO 9241-307	Klasse 2 nach ISO 9241-307	Klasse 2 nach ISO 9241-307

	ME32C LED	ME40C LED	ME46C LED	ME55C LED	ME75C LED
Besonderheiten					
240Hz Panel	nein	nein	nein	nein	ja
Volle ACM (Advanced Color Management) Unterstützung	nein	nein	nein	nein	nein
Integrierter Helligkeitssensor	ja	ja	ja	ja	ja
Integrierter AV-Mediaplayer	ja (AllShare Play)	ja (AllShare Play)	ja (AllShare Play)	ja (AllShare Play)	ja (AllShare Play)
MagicClone	ja	ja	ja	ja	nein
Picture-in-Picture / Picture-by-Picture	ja / nein	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)	MagicInfo Lite
DVI Loop Out	nein	nein	nein	nein	nein
DP Loop Out	ja	ja	ja	ja	ja
Unterstützung von UHD (4k x 2k) Auflösung	ja, bei 2 x 2 Videowall per DP Daisy Chain Verkabelung	ja, bei 2 x 2 Videowall per DP Daisy Chain Verkabelung	ja, bei 2 x 2 Videowall per DP Daisy Chain Verkabelung	ja, bei 2 x 2 Videowall per DP Daisy Chain Verkabelung	ja, bei 2 x 2 Videowall per DP Daisy Chain Verkabelung
Unterstützt HDCP per DP Loop Out	ja, bis max. 7 Displays	ja, bis max. 7 Displays	ja, bis max. 7 Displays	ja, bis max. 7 Displays	ja, bis max. 7 Displays
Video Wall Unterstützung	ja, bis max. 10 x 10 Displays	ja, bis max. 10 x 10 Displays	ja, bis max. 10 x 10 Displays	ja, bis max. 10 x 10 Displays	ja, bis max. 10 x 10 Displays
IR Loop Out	ja, 3,5 mm Klinke	ja, 3,5 mm Klinke	ja, 3,5 mm Klinke	ja, 3,5 mm Klinke	ja, 3,5 mm Klinke
RS-232C Loop Out	ja, 3,5 mm Klinke	ja, 3,5 mm Klinke	ja, 3,5 mm Klinke	ja, 3,5 mm Klinke	ja, 3,5 mm Klinke
MDC über RS-232C	ja	ja	ja	ja	ja
MDC über RJ-45	ja	ja	ja	ja	ja
Audioausgang	ja, 3,5 mm Klinke	ja, 3,5 mm Klinke	ja, 3,5 mm Klinke	ja, 3,5 mm Klinke	ja, 3,5 mm Klinke
Audioeingang	ja, 3,5 mm Klinke	ja, 3,5 mm Klinke	ja, 3,5 mm Klinke	ja, 3,5 mm Klinke	ja, 3,5 mm Klinke
Integrierte Lautsprecher	ja, 10 W x 2 Ch	ja, 10 W x 2 Ch	ja, 10 W x 2 Ch	ja, 10 W x 2 Ch	ja, 15 W x 2 Ch
USB 2.0	ja, 1x	ja, 1x	ja, 1x	ja, 1x	ja, 1x
Pivotbetrieb möglich	ja	ja	ja	ja	ja
OSD Pivot-Unterstützung	ja	ja	ja	ja	ja
Image Rotation	ja, ermöglicht Drehung des Eingangsignals für Pivotbetrieb	ja, ermöglicht Drehung des Eingangsignals für Pivotbetrieb	ja, ermöglicht Drehung des Eingangsignals für Pivotbetrieb	ja, ermöglicht Drehung des Eingangsignals für Pivotbetrieb	ja, ermöglicht Drehung des Eingangsignals für Pivotbetrieb
Smart On/Off Timer	ja, mit Feiertags- und Urlaubsverwaltung	ja, mit Feiertags- und Urlaubsverwaltung	ja, mit Feiertags- und Urlaubsverwaltung	ja, mit Feiertags- und Urlaubsverwaltung	ja, mit Feiertags- und Urlaubsverwaltung
Integrierter HDTV-Tuner	nein	nein	nein	nein	nein
Lieferumfang					
Fernbedienung	ja	ja	ja	ja	ja
Batterien	ja	ja	ja	ja	ja
Netzkabel	ja	ja	ja	ja	ja
Signalkabel	ja, D-Sub	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	ja, Software/Treiber/ Handbuch
Quick Setup Guide (QSG)	ja, mehrsprachig	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	1.678,2 x 958,7 x 48,6 mm
Gewicht ohne Verpackung	6,7 kg	10,6 kg	13,1 kg	16,4 kg	45,5 kg