

Technische Daten

Samsung SyncMaster		ME32B LED	ME40B LED	ME46B LED	ME55B LED
Panel	LCD Technologie	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
	Bildschirmgröße	81,28 cm (32 Zoll)	101,60 cm (40 Zoll)	116,84 cm (46 Zoll)	138,68 cm (55 Zoll)
	Pixelabstand	0,364 mm	0,461 mm	0,530 mm	0,630 mm
	Helligkeitswert	350 cd / m ²	350 cd / m ²	350 cd / m ²	380 cd / m ²
	Kontrast (statisch)	5.000:1	5.000:1	5.000:1	5.000:1
	Kontrast (dynamisch)	100.000:1 (AV-Modus)	100.000:1 (AV-Modus)	100.000:1 (AV-Modus)	100.000:1 (AV-Modus)
	Reaktionszeit	8 ms (G/G)	8 ms (G/G)	8 ms (G/G)	8 ms (G/G)
	Betrachtungswinkel (h / v)	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°
Frequenzen	Horizontal	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
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
Farben	Anzahl der Farben	16,7 Mio.	16,7 Mio.	16,7 Mio.	1,07 Mrd.
Signal	Signaleingang	analog, digital	analog, digital	analog, digital	analog, digital
	Signalanschlüsse	DP, HDMI, 2x DVI-D (In/Out), 15pin D-Sub, Component, Composite Video	DP, HDMI, 2x DVI-D (In/Out), 15pin D-Sub, Component, Composite Video	DP, HDMI, 2x DVI-D (In/Out), 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
Energieremerkung	Netzteil	intern	intern	intern	intern
	Leistungsaufnahme DPMS (typ.)	< 1 W	< 1 W	< 1 W	< 1 W
	Leistungsaufnahme im Betrieb (typ.)	58 W	86 W	92 W	117 W
	Energy Star 5.0	ja	ja	ja	ja
Einstellungen	Digital	vielfältige Einstellungsmöglichkeiten über OSD	vielfältige Einstellungsmöglichkeiten über OSD	vielfältige Einstellungsmöglichkeiten über OSD	vielfältige Einstellungsmöglichkeiten über OSD
	Farbe	schwarz	schwarz	schwarz	schwarz
Allgemeine Spezifikationen	Rahmenbreite (seitlich)	15,1 mm (seitlich)	15,1 mm (seitlich)	15,1 mm (seitlich)	15,1 mm (seitlich)
	Fuß	optional	optional	optional	optional
	Wandmontage	VESA Norm 200 x 200 mm	VESA Norm 200 x 200 mm	VESA Norm 400x400 mm	VESA Norm 400 x 400 mm
	Mac-Kompatibilität	ja	ja	ja	ja
Normen	EMI	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
Besonderheiten	240 HZ Panel	nein	nein	nein	nein
	Integrierter Mediaplayer	ja, per USB / RJ-45	ja, per USB / RJ-45	ja, per USB / RJ-45	ja, per USB / RJ-45
	MagicInfo Lite Player	ja, per RJ-45 (oder optional WLAN)	ja, per RJ-45 (oder optional WLAN)	ja, per RJ-45 (oder optional WLAN)	ja, per RJ-45 (oder optional WLAN)
	RS-232C Loop	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
	MDC über RJ-45	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
	Audioeingang	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
	USB 2.0	ja, 1 x	ja, 1 x	ja, 1 x	ja, 1 x
Lieferumfang	Fernbedienung	ja	ja	ja	ja
	Batterien	ja	ja	ja	ja
	Netzkabel	ja	ja	ja	ja
	Treiber CD	ja	ja	ja	ja
	Handbuch (CD)	ja	ja	ja	ja
Optionales Zubehör	Standfuß	STN-L32D/EN	STN-L4055AD/EN	STN-L4055AD/EN	STN-L4055AD/EN
	Wandhalterung (hor. / vert.)	WMN4070SD/EN	WMN4070SD/EN	WMN4270SD/EN	WMN4270SD/EN
	Wandhalterung (hor.)	WMN250MD	WMN2000AD/EN	WMN2000BD/EN	WMN2000BD/EN
	Videowall-Halterung	nein	nein	nein	nein
Maße und Gewicht	Maße (B x H x T)	733,7 x 430,2 x 29,9 mm	921,2 x 536,1 x 29,9 mm	1.056,3 x 612,3 x 29,9 mm	1.246,4 x 718,2 x 29,9 mm
	Maße Verpackung (B x H x T)	811 x 525 x 120 mm	1.036 x 633 x 150 mm	1.170 x 730 x 199 mm	1.364 x 848 x 199 mm
	Gewicht ohne Verpackung	6,5 kg	10,5 kg	12,5 kg	17,1 kg
	Gewicht mit Verpackung	7,6 kg	12,9 kg	16,6 kg	22,2 kg
Service & Garantie	innerhalb der Garantiezeit		Bei einem Defekt ist unser Vor-Ort-Service (On-Site Service) über die Service Hotline erreichbar.		
	Garantiezeit	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre



Audio-visuelle Informationssysteme GmbH
 Heisterbergallee 107, 30453 Hannover
 Tel.: 0511/ 48 70 4-0 | Fax 0511/ 48 70 4-40
 E-mail: info@avi-studio.com
 Web: www.avi-studio.com