

Technische Daten

Samsung SyncMaster		MD32B LED	MD40B LED	MD46B LED	MD55B 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	Direct LED	Direct LED	Direct LED	Direct LED	
	Bildschirmgröße	81,28 cm (32 Zoll)	101,6 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	350 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	HDMI, DVI-D, 15pin D-Sub, Component, Composite Video	HDMI, DVI-D, 15pin D-Sub, Component, Composite Video	HDMI, DVI-D, 15pin D-Sub, Component, Composite Video	HDMI, DVI-D, 15pin D-Sub, Component, Composite Video	
Plug & Play	DDC	DDC 2B	DDC 2B	DDC 2B	DDC 2B	
Energierkmale	Netzteil	intern	intern	intern	intern	
	Leistungsaufnahme DPMS	< 1 W	< 1 W	< 1 W	< 1 W	
	Leistungsaufnahme im Betrieb (typ.)	50 W	87 W	94 W	124 W	
	Energy Star	ja	ja	ja	ja	
Einstellungen	Digital	vielfältige Einstellungs- möglichkeiten über OSD	vielfältige Einstellungs- möglichkeiten über OSD	vielfältige Einstellungs- möglichkeiten über OSD	vielfältige Einstellungs- möglichkeiten über OSD	
	Allgemeine Spezifikationen					
Allgemeine Spezifikationen	Farbe	schwarz	schwarz	schwarz	schwarz	
	Rahmenbreite (seitlich)	16,5 mm	17,5 mm	17,5 mm	17,5 mm	
	Fuß	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	
	Mac-Kompatibilität	ja	ja	ja	ja	
Normen	Sicherheit, 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	Integrierter Mediaplayer	ja, per USB	ja, per USB	ja, per USB	ja, per USB	
	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, 9 pin D-Sub	ja, 9 pin D-Sub	ja, 9 pin D-Sub	ja, 9 pin D-Sub	
	MDC über RS-232C / RJ-45	ja / ja	ja / 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	
	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-L32D/EN	STN-L4055AD/EN	STN-L4055AD/EN	
	Wanhalterung (hor. / vert.)	WMN4070SD/EN	WMN4070SD/EN	WMN4270SD/EN	WMN4270SD/EN	
	Wandhalterung (hor.)	WMN250MD	WMN250MD	WMN250MD	WMN250MD	
	Videowall-Halterung	nein	nein	nein	nein	
Maße und Gewicht	Maße (B x H x T)	736 x 434,5 x 93,5 mm	925,4 x 541 x 93,5 mm	1.057,7 x 615,8 x 94,9 mm	1.247,7 x 722,9 x 95,2 mm	
	Maße Verpackung (B x H x T)	826 x 530 x 162 mm	1.005 x 615 x 151 mm	1.154 x 723 x 165 mm	1.381 x 838 x 170 mm	
	Gewicht (ohne / mit Verpackung)	6,3 kg / 8 kg	9,3 kg / 11,7 kg	12,2 kg / 14,7 kg	18,4 kg / 23,5 kg	



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