

Samsung SyncMaster		400UX-3 / 400UXn-3	460UX-3 / 460UXn-3
Display	LCD-Technologie	a-si TFT / DID	a-si TFT / DID
	Backlight-Technologie	CCFL	CCFL
	Bildschirmgröße	101,60 cm (40 Zoll)	116,84 cm (46 Zoll)
	Auflösung	1.920 x 1.080 Pixel	1.920 x 1.080 Pixel
	Anzahl der Farben	16,7 Mio.	16,7 Mio.
	Pixelabstand	0,461 mm	0,530 mm
	Helligkeit	700 cd / m <sup>2</sup>	700 cd / m <sup>2</sup>
	Kontrast (max.)	3.000:1	3.000:1
	Kontrast (dynamisch)	10.000:1	10.000:1
	Betrachtungswinkel (h / v)	178° / 178°	178° / 178°
Reaktionszeit		8 ms (G / G)	8 ms (G / G)
Frequenzen	Horizontal	30 - 81 kHz	30 - 81 kHz
	Vertikal	56 - 85 Hz	56 - 85 Hz
Signal	Signaleingang	analog, digital	analog, digital
	Signalanschlüsse	15pin D-Sub, 2 x DVI-D (1 x In / 1 x Out), 2x HDMI, Display Port, Composite Video	15pin D-Sub, 2 x DVI-D (1 x In / 1 x Out), 2x HDMI, Display Port, Composite Video
Plug & Play	DDC	DDC 2B	DDC 2B
MagicInfo Client [nur UXn Modelle]	Betriebssystem	Windows® Embedded Standard	Windows® Embedded Standard
	CPU	AMD® Athlon™ II X2 245e (2,9 GHz), AM3	AMD® Athlon™ II X2 245e (2,9 GHz), AM3
	RAM	1.024 MB Single Channel DDR3	1.024 MB Single Channel DDR3
	Northbridge	AMD RS780	AMD RS780
	Southbridge	AMD SB700	AMD SB700
	GPU	AMD / ATI Radeon™ HD3200 (IGP)	AMD / ATI Radeon™ HD3200 (IGP)
	VGA-Ausgang	15pin D-Sub	15pin D-Sub
	SSD (Solid State Drive)	32 GB	32 GB
	LAN	Marvell 88E8055, 10 / 100 / 1.000 Mbit/s	Marvell 88E8055, 10 / 100 / 1.000 Mbit/s
	Audio	Realtek ALC262	Realtek ALC262
	USB 2.0	3 Ports	3 Ports
Energierkmale	Netzteil	intern	intern
	Leistungsaufnahme DPMS	< 2 W / < 5 W	< 2 W / < 5 W
	Leistungsaufnahme im Betrieb (typ.)	168 W / 250 W	198 W / 300 W
Energy Star 5.0	ja / -	ja / -	
Einstellungen	Digital	vielfältige Einstellmöglichkeiten über OSD	vielfältige Einstellmöglichkeiten über OSD
Allgemeine Spezifikationen	Farbe	schwarz	schwarz
	Rahmenbreite (seitlich)	11 mm	11 mm
	Fuß	optional	optional
	Wandmontage	VESA Norm 600 x 400 mm	VESA Norm 600 x 400 mm
	Mac-Kompatibilität	ja	ja
Normen	EMI	CE	CE
	Pixelfehlerklasse	Klasse 2 nach ISO 9241-307	Klasse 2 nach ISO 9241-307
Besonderheiten	DVI Loop Out für Video-Walls	ja	ja
	Video-Wall-Unterstützung	ja (bis 10 x 10 Displays)	ja (bis 10 x 10 Displays)
	PIP (Picture-in-Picture) / PbP (Picture-by-Picture)	ja / ja	ja / ja
	MDC über RS-232C / RJ45	ja / ja	ja / ja
	Lautsprecher	eingebaut, Leistung 10 W x 2 Ch	eingebaut, Leistung 10 W x 2 Ch
	Externer Sensor	externer Brightness und Infrarot Sensor	externer Brightness und Infrarot Sensor
Lieferumfang	Fernbedienung	ja	ja
	Batterien	ja	ja
	Netzkabel	ja	ja
	Treiber-CD	ja	ja
	Handbuch (CD)	ja	ja
Maße und Gewicht	Maße (B x H x T)	914 x 526 x 118 mm	1.049 x 603 x 118 mm
	Maße Verpackung (B x H x T)	1.016 x 625 x 270 mm	1.145 x 720 x 300 mm
	Gewicht ohne / mit Verpackung	17,5 / 22,5 kg   19 / 24 kg	24,5 / 29,5 kg   26 / 31 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