

Sie befinden sich hier: [Home](#) : [Büro](#) : [Displays](#) : [Large Format Displays](#)

LH40TCUMB/EN

Eigenschaften



SyncMaster TSn-2 Serie - Integrierte Touchscreen-Lösungen

- Bildschirmgröße: 101,6 cm (40 Zoll)
- Helligkeitswert: 450 cd/m²
- Kontrast (dynamisch): 40000:1
- Reaktionszeit: 8 ms (G/G)

Die SyncMaster TSn-2 Serie, bestehend aus SM 320TSn-2, 400TSn-2 und 460TSn-2, ist gegenüber den Vorgängermodellen nun mit einem hochwertigen DID-Panel ausgestattet. Daher überzeugen die neuen Modelle mit verbesserter Darstellungsqualität und höherer Zuverlässigkeit. Somit steht einer professionellen Präsentation Ihrer interaktiven Inhalte nichts mehr im Wege.

MagicSpeed



MagicSpeed garantiert Ihnen selbst bei schnell bewegten Bildschirminhalten, wie z. B. Filmen oder Computerspielen, eine schlierenfreie Darstellung für beste Bildqualität. Je nach Modell verfügen die Geräte mit MagicSpeed über eine Reaktionszeit von 8 ms*, 6 ms*, 5 ms, 4 ms (G/G) oder 2 ms (G/G). *Können Grey-to-Grey-Werte (G/G) sein (modellabhängig).

HDMI



HDMI steht für High Definition Multimedia Interface. Mit dieser Schnittstelle ist es möglich, HD Bild- und Tonmaterial in 100% verlustfreier, digitaler Qualität zu übertragen.

MDC – Multi Display Control



Das integrierte RS-232C Interface ermöglicht es Ihnen, auf einfachste Art und Weise mehrere Monitore als ein Einzeldisplay von Ihrem PC aus zu überwachen und zu verwalten. Dazu müssen Sie nur die mitgelieferte MDC-Software installieren, die einzelnen Geräte via RS-232C Schnittstelle miteinander verbinden und auswählen, welche Geräte Sie verwalten wollen – so einfach geht's.

Full HD



Dieses SyncMaster Large Format Display verfügt über ein Full HD-Panel mit einer nativen Auflösung von 1.920 x 1.080 Pixel. Somit können Bildinhalte im 1.080p-Format, der derzeit besten HD-Auflösung, wiedergegeben werden.

Energiesparfunktion



Samsung Displays, die dieses Logo tragen, sind besonders energieeffizient und schonen somit die Umwelt.

RoHS-Zertifikat



Die Displays von Samsung wurden von Nemko mit dem RoHS-Logo zertifiziert, d. h. sie enthalten keine gefährlichen Substanzen gemäß den Richtlinien der Europäischen Union. Damit ist Samsung der erste Hersteller am Markt, der offiziell diese Zertifizierung erhalten hat.

Integrierte Touchscreen-Einheit

Die Samsung Touchscreen-Modelle mit der integrierten Infrarot-Touch-Einheit überzeugen durch hohe Präzision und reaktionsschnelle Umsetzung der getätigten Berührung. Interaktive Inhalte werden dem Publikum daher noch attraktiver präsentiert.

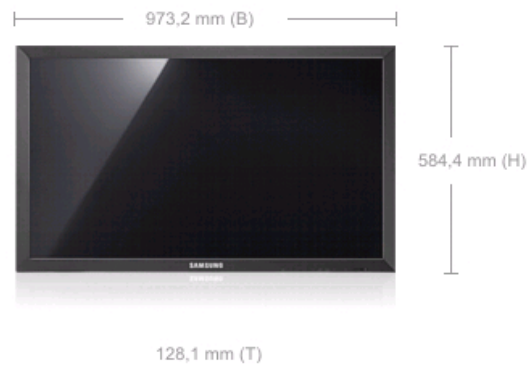
Integrierter PC

Der leistungsfähige integrierte PC auf Basis von Windows XP embedded bietet die Möglichkeit der Fernadministration und Zuspieldung diverser Multimediainhalte über ein bestehendes Netzwerk. Die Samsung Content Management Software „MagicInfo“ ist hierfür bereits im Lieferumfang enthalten.

DID Panel

Samsung DID Panels zeichnen sich durch eine besonders hohe Darstellungsqualität und hohe Zuverlässigkeit aus. Das statische Kontrastverhältnis konnte nochmals verbessert werden und durch den Einsatz einer neuen Anti-Glare-Beschichtung werden störende Reflexionen (z.B. durch Beleuchtung) deutlich reduziert – eben ideal für professionelle Digital Signage Anwendungen.

Technische Daten



[PDF Download](#) 

Artikelinformationen	Artikelname	SyncMaster 400TSn-2
	Artikelnummer	LH40TCUMB/EN
	EAN	8808993519613
	Unverbindliche Preisempfehlung	3.299,00 €
Panel	LCD Technologie	a-si TFT/DID
	Bildschirmgröße	101,6 cm (40 Zoll)
	Pixelabstand	0,461 mm
	Helligkeitswert	450 cd/m ²
	Kontrast (max.)	4000:1
	Kontrast (dynamisch)	40000:1
	Reaktionszeit	8 ms (G/G)
Frequenzen	Betrachtungswinkel (h / v)	178° / 178°
	Horizontal	30 - 81 kHz
Auflösung	Vertikal	56 - 85 Hz
	Auflösung nativ	1920 x 1080 Pixel
Farben	Anzahl der Farben	16,7 Mio.
Signal	Signaleingang	analog, digital
	Signalanschlüsse	15pin D-Sub, DVI-D, HDMI, Composite Video
Plug & Play	DDC	DDC 2B

MagicInfo Client	Betriebssystem	Windows® XP embedded
	CPU	AMD Athlon™ X2 4450e (2,3 GHz)
	RAM	1024 MB Single Channel DDR2
	Northbridge	AMD RS780
	Southbridge	AMD SB700
	GPU	AMD / ATI Radeon™ HD 3200 (IGP)
	VGA Ausgang	15pin D-Sub
	Flash Disk Memory	4096 MB
	LAN	Marvell 88E8055, 10/100/1000 MBit/s
	Audio	Realtek ALC262
	USB 2.0	3 Ports
Touchscreen Modul	Typ	Infrarotsensorik
	Schnittstellenanbindung (intern)	USB 1.1
	Reaktionszeit	15 ~ 40 ms
	Abtastauflösung	4096 x 4096
	Touchscreen durch ext. PC steuerbar	ja, per USB-Verbindung
Energiemerkmale	Netzteil	intern
	Leistungsaufnahme DPMS	5 W
	Leistungsaufnahme im Betrieb (typ.)	290 W
	Energy Star	ja
Einstellungen	Digital	Vielfältige Einstellungsmöglichkeiten über OSD
Allgemeine Spezifikationen	Farbe	Schwarz
	Rahmenbreite	41,3 mm
	Fuß	optional
	Wandmontage	VESA Norm 600 x 400 mm
	Mac-Kompatibilität	ja
Normen	Sicherheit	TÜV GS
	EMI	CE
	ISO	ISO 13406/2, Pixelfehlerklasse 2
Besonderheiten	DNiE™ Pro	ja
	Video Wall Unterstützung	ja (bis 5 x 5 Displays)
	MDC über RS-232C	ja
	Lautsprecher	ja, Leistung 10 W / 2 Ch
Lieferumfang	Fernbedienung	ja
	Batterien	ja
	Netzkabel	ja
	Treiber CD	ja
	Handbuch (CD)	ja
Optionales Zubehör	Standard Tischstandfüße	STN-L3257D/EN
	Wandhalterung (horizontal)	WMN4250D/EDC
	Welcome Board	STN-520WE/EN
Maße und Gewicht	Maße mit Fuß (B x H x T)	973,2 x 645,4 x 311 mm
	Maße ohne Fuß (B x H x T)	973,2 x 584,4 x 128,1 mm
	Maße Verpackung (B x H x T) mm	1085 x 703 x 310 mm
	Gewicht ohne Verpackung	28,6 kg
	Gewicht mit Verpackung	33,6 kg
Service & Garantie	Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt steht Ihnen unser Abhol- und Rückliefer-Service (Pick-Up and Return-Service) zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktieren Sie bitte unsere Service Hotline.
	Service außerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt wenden Sie sich bitte an unsere Service Hotline für weiterführende Informationen.

※ Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Alle im Text aufgeführten Markennamen sind eingetragene Warenzeichen der Hersteller.

Gezeigte Abbildungen können vom Original abweichen.



Copyright© 1995-2010 SAMSUNG. All rights reserved.



computermiete.de

Dieses Produkt können Sie mieten bei
computermiete.de

Tel. +49 - (0)721-93244-10

E-Mail: juergen.wagner@computermiete.de