



Unverbindliche Preisempfehlung: 2.039,00 €

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.

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.



MagicSpeed

MagicSpeed garantiert Ihnen selbst bei schnell bewegten Bildschirmhalten, 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.



DVI Loop Out

Der integrierte DVI Loop Out Anschluss ermöglicht ohne zusätzliche Hardware eine digitale Videowandverkabelung mit bis zu 5 x 5 Displays. Somit können auf einfache und kostengünstige Art Videowandinstallationen ohne Signalverlust realisiert werden.

Artikelinformationen

Artikelname	SyncMaster 460DX-2
Artikelnummer	LH46BVPLBF/EN
EAN	8808993575411
Unverbindliche Preisempfehlung	2.039,00 €

Panel

LCD Technologie	a-si TFT/DID
Bildschirmgröße	46 Zoll (116,84 cm)
Pixelabstand	0,530 mm
Helligkeitswert	700 cd/m²
Kontrast (max.)	4000:1
Kontrast (dynamisch)	10000:1
Reaktionszeit	8 ms (G/G)
Betrachtungswinkel (h / v)	178° / 178°

Frequenzen

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.



Integrierte Lautsprecher

Dieses SyncMaster Modell verfügt über integrierte Lautsprecher. Verbinden Sie entweder das mitgelieferte Audiokabel (3,5 mm Klinenstecker) mit Ihrem Display und dem PC oder nutzen Sie die HDMI-Schnittstelle, um Audiosignale direkt über die Lautsprecher des Displays wiederzugeben.



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.



Energiesparfunktion

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



Horizontal	30 - 81 kHz
Vertikal	56 - 85 Hz

Auflösung

Auflösung nativ	1920 x 1080 Pixel
-----------------	-------------------

Farben

Anzahl der Farben	16,7 Mio.
-------------------	-----------

Signal

Signaleingang	analog, digital
Signalanschlüsse	15pin D-Sub, DVI-D, 2 x BNC, HDMI, Composite Video

Plug & Play

DDC	DDC 2B
-----	--------

Energiemerkmale

Netzteil	intern
Leistungsaufnahme DPMS	< 2 W
Leistungsaufnahme im Betrieb (typ.)	250 W
Energy Star	ja

Einstellungen

Digital	Vielfältige Einstellungsmöglichkeiten über OSD
---------	--

Allgemeine Spezifikationen

Farbe	Schwarz
Rahmenbreite	20 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
DVI Loop Out für Video Walls	ja
Video Wall Unterstützung	ja (bis 5 x 5 Displays)
PiP (Picture-in-Picture) / PbP (Picture-by-Picture)	ja (4 Modi) / ja
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)	WMN5770D/EDC
Welcome Board	STN-520WE/EN

Maße und Gewicht

Maße mit Fuß (B x H x T)	1068 x 681 x 311 mm
Maße ohne Fuß (B x H x T)	1068 x 624 x 130 mm
Maße Verpackung (B x H x T) mm	1190 x 763 x 305 mm
Gewicht ohne Verpackung	28 kg
Gewicht mit Verpackung	32 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.
Garantiezeit	3 Jahre