

## 400DX - Displays



Unverbindliche Preisempfehlung: 1.695,00 €

### Wandmontage

Mit einer Wandhalterung kann dieses Modell sehr einfach an die Wand oder an einen Halterungsarm montiert werden. Nie war es leichter, Ihren Monitor dort zu platzieren, wo sie möchten.



### Innovatives Stromspar-System

Dank DPMS (Digital Power Management System) verbraucht dieses Modell im Stand-by-Modus weniger als 1 Watt Strom und ist somit besonders sparsam.



### 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.



### 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). \*Künnen Grey-to-Grey-Werte (G/G) sein (modellabhängig).



### Dual Interface

Neben einer analogen Schnittstelle (15pin D-Sub) verfügt dieses Modell auch über eine digitale Schnittstelle (DVI-D) und ist somit auch für digitale Grafikkarten geeignet. Dies garantiert beste Bildqualität dank verlustfreier Videosignalübertragung.



### S-Video

Zum Anschluss externer Geräte, wie z. B. Camcorder, verfügen Samsungs großformatige Monitore über einen S-Video-Anschluss.



### Video In/Out

Ebenfalls ein Video Ein- und Ausgang (Composite) ist mit an Board.



### 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.



### Vertikalbetrieb

Porträt oder Landschaft? – Mit Samsung sind Ihnen keine Grenzen gesetzt. Unsere großformatigen Displays (LCD und Plasma) können entweder horizontal oder vertikal montiert werden. Wird das Display vertikal angebracht, schaltet sich automatisch ein eingebauter Lüfter ein, um ausreichende Kühlung zu gewährleisten.



### Multi Farbsystem

Großformatige Samsung Monitore unterstützen die gängigen Farbsysteme (NTSC / PAL / SECAM).



### Matrix Display Videowand

## Zwei Komponenten-Anschlüsse

Großformatige Samsung Bildschirme verfügen über zwei hochwertige Komponenten-Anschlüsse.



## RGB In/Out

Ein analoger RGB Ein- und Ausgang (15 pin D-Sub) gehört ebenfalls zur Ausstattung großformatiger Samsung Displays.



Verschiedene Videowandformate werden ohne zusätzliche Video-Controller unterstützt: 2x2, 3x3, 4x4, 5x1, 1x5.



## Multi Display Format

Kommt eine Videowand zum Einsatz, stellt sich meist die Frage, wie man das Bild ohne Verzerrungen darstellen kann. Großbildschirme von Samsung (LCD und Plasma) unterstützen zwei Arten von Videowänden. Erstens "Full Mode": Stellt das Bild unabhängig vom Monitorrahmen dar. Zweitens "Natural Mode": Stellt das Bild mit Berücksichtigung der Breite des Monitorrahmens dar.



## Artikelinformationen

Artikelname	SyncMaster 400DX
Artikelnummer	LS40BPPNB/EDC
EAN	8808987668839
Unverbindliche Preisempfehlung	1.695,00 €

## Panel

LCD Technologie	a-si TFT/PID
Bildschirmgröße	40 Zoll (101,6 cm)
Pixelabstand	0,648 mm
Helligkeitswert	700 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast (dynamisch)	5000:1
Reaktionszeit	8 ms (G/G)
Betrachtungswinkel (h / v)	178° / 178°

## Frequenzen

Horizontal	30 - 81 kHz
Vertikal	56 - 85 Hz

## Auflösung

Auflösung nativ	1366 x 768 Pixel
-----------------	------------------

## Farben

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

## Signal

Signaleingang	analog, digital
Signalanschlüsse	15pin D-Sub, Component, FBAS, S-Video, DVI-D, HDMI

## Plug & Play

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

## Energiemerkmale

Netzteil	intern
Leistungsaufnahme DPMS	< 1 W
Leistungsaufnahme im Betrieb	220 W
Energy Star	ja

## Einstellungen

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

## Allgemeine Spezifikationen

Farbe	Schwarz
Fuß	Ein Paar Standard-Tischstandfüße
Wandmontage	VESA Norm 600 x 400 mm
Mac-Kompatibilität	ja

## Normen

Sicherheit	TÜV GS
EMI	CE
ISO	ISO 13406/2, Pixelfehlerklasse 2

## Besonderheiten

DNle™ Pro	ja
Video Wall Unterstützung	ja
Helligkeitssensor	ja
PiP / PbP	ja, ja
MDC über RS-232C	ja
Lautsprecher	optional, Leistung 10 W / 2 Ch

## Lieferumfang

Fernbedienung	ja
Batterien	ja
Signalkabel	ja
Netzkabel	ja
Treiber CD	ja
Handbuch (CD)	ja
BNC auf Cinch Adapter	ja

## Maße und Gewicht

Maße mit Fuß (B x H x T)	932 x 604 x 311 mm
Maße ohne Fuß (B x H x T)	932 x 548 x 130 mm
Maße Verpackung (B x H x T) mm	1043 x 667 x 311 mm
Gewicht ohne Verpackung	23,7 kg

---

Gewicht mit Verpackung	27,2 kg
------------------------	---------

---

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle im Text aufgeführten Markennamen sind eingetragene Warenzeichen der Hersteller.  
Gezeigte Abbildungen können vom Original abweichen.

---



Copyright© 2007 SAMSUNG. All rights reserved.

---

diese Seite drucken  Download PDF