

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

LS24HUBCBQ/EDC

Eigenschaften



24" Display für Preisbewusste.

- Bildschirmgröße: 60,96 cm (24 Zoll)
- Helligkeitswert: 400 cd/m²
- Kontrast (dynamisch): 3.000:1
- Reaktionszeit: 5 ms

Seite: << >>

Der SyncMaster 245B überzeugt nicht nur äußerlich durch sein schwarzes Design mit höhenverstellbarem Fuß, sondern auch mit seinen inneren Werten: Das 24" TN-Panel bietet mit einer Auflösung von 1.920 x 1.200 Pixel genügend Platz für Ihre Ideen. Der hohe Kontrastwert von 1.000:1 (dynamisch 3.000:1) sorgt dabei für ein Höchstmaß an Details. Dank der DVI-Schnittstelle mit HDCP-Unterstützung können geschützte HD-Inhalte problemlos wiedergegeben werden.



Excellence Award 2010
ChannelPartner 0/2010



Produkt des Jahres 2009
PC Magazin 12/2009



Zertifiziert für Windows Vista®



Dieses SyncMaster Modell ist zertifiziert für Windows Vista®. Das heißt, es wurde speziell für den Gebrauch mit Windows Vista® entwickelt und erfüllt alle Anforderungen, um für das "Zertifiziert für Windows Vista®"-Programm qualifiziert zu sein. Nähere Informationen finden Sie in unserem Lexikon.

MagicBright³



MagicBright³ bietet, zusätzlich zu den Features von MagicBright², noch eine weitere Einstellung: "Optimalkontrast". Die Einstellung "Optimalkontrast" sorgt bei bewegten Bildschirmhalten (z. B. Filmen oder Spielen) für ein stets optimales Kontrastverhältnis für noch lebendigere Bilder.

Widescreen

HDCP



Dieses SyncMaster TFT besitzt ein Widescreen-Display im 16:10-Format. Widescreens haben den Vorteil, dass man mehr auf der Bildfläche sieht als bei einem herkömmlichen Display im 4:3-Format. Das Arbeiten wird durch die größere sichtbare Fläche vereinfacht. Besonders Multimediafans und professionelle Grafikanwender profitieren vom 16:10-Format.



HDCP oder auch High Bandwidth Digital Content Protection schützt urheberrechtlich geschützte Formate (z. B. Videodaten) vor illegalen Kopien. HDCP muss dabei sowohl vom Quellgerät (z. B. DVD-Player) als auch vom Ausgabegerät (Monitor) unterstützt werden. Dieses SyncMaster Modell ist HDCP-kompatibel.

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).

MagicColor



Der MagicColor Chip macht es möglich, dass Farben am Bildschirm noch satter und lebendiger dargestellt werden. Die Bilder sind ideal für Multimedia-Anwendungen, Web-Anwendungen, Filme, Digital Camera und Video-Spiele. Die Farben des Eingangssignals werden analysiert um die optimale Farbsättigung zu ermitteln und darzustellen.

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.

TCO 03



Durch seine ergonomische Bauweise erfüllt der SyncMaster alle Anforderungen der TCO 03-Zertifizierung. Er ist auf die optimale Höhe einstellbar und hat einen großen Neigungswinkel, um Augenprobleme zu vermeiden. Außerdem wird auf bleihaltige Kabel, Plastik, Farbe und Batterien verzichtet.

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.

Technische Daten



[PDF Download](#)

Artikelinformationen	Artikelname	SyncMaster 245B
	Artikelnummer	LS24HUBCBQ/EDC
	EAN	8808987182069

	Unverbindliche Preisempfehlung	Auslaufmodell, vereinzelt noch im Handel erhältlich.
Panel	LCD Technologie	a-si TFT/TN
	Bildschirmgröße	60,96 cm (24 Zoll)
	Pixelabstand	0,270 mm
	Helligkeitswert	400 cd/m ²
	Kontrast (dynamisch)	3.000:1
	Reaktionszeit	5 ms
	Betrachtungswinkel (h/v)	160°/16°
Frequenzen	Horizontal	30 - 81 kHz
	Vertikal	56 - 75 Hz
Auflösung	Auflösung nativ	1.920 x 1.200 Pixel
Farben	Anzahl der Farben	16,7 Mio.
Signal	Signaleingang	analog, digital
	Signalanschlüsse	DVI-D, 15pin D-Sub
Plug & Play	DDC	DDC 2B
Energiemerkmale	Netzteil	intern
	Leistungsaufnahme DPMS	< 2 W
	Leistungsaufnahme im Betrieb (typ.)	100 W
	Energy Star	ja
Einstellungen	Digital	Vielfältige Einstellungsmöglichkeiten über OSD, MagicBright ³ , MagicColor
Allgemeine Spezifikationen	Farbe	Schwarz
	Fuß	Höhenverstellbarer Fuß, Tiltfunktion, Swivelfunktion
	Wandmontage	VESA Norm 200 x 100 mm
	Mac-Kompatibilität	ja
Normen	Sicherheit	TÜV GS
	EMI	CE
	ISO	ISO 13406/2, Pixelfehlerklasse 2
	Ergonomie	TCO '03
Besonderheiten	unterstützt HDCP via DVI-Anschluss	ja
Lieferumfang	Signalkabel	ja
	Netzkabel	ja
	Treiber-CD	ja
	Handbuch (CD)	ja
Maße und Gewicht	Maße mit Fuß (B x H x T)	560 x 444,5 x 250 mm
	Maße ohne Fuß (B x H x T)	560 x 388,5 x 83 mm
	Maße Verpackung (B x H x T)	653 x 518 x 302 mm
	Gewicht ohne Verpackung	8,4 kg
	Gewicht mit Verpackung	10,6 kg
Service & Garantie	Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt steht Ihnen unser Vor-Ort-Abholservice 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	Auf dieses Produkt gewährt Ihnen Samsung Electronics 36 Monate Garantie.

※ Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Alle im Text aufgeführten Markennamen sind eingetragene Warenzeichen der Hersteller.

Gezeigte Abbildungen können vom Original abweichen.

