

LS24MYKDSCA/EN

Eigenschaften



Stromsparendes 24" Display mit Zweigelenkfuß

- Bildschirmgröße: 60,96 cm Wide (24 Zoll)
- Helligkeitswert: 300 cd/m²
- Kontrast (dynamisch): 50.000:1
- Reaktionszeit: 5 ms

Seite: [◀](#) [▶](#)

Der SyncMaster 2443FW, ausgestattet mit einem 24" Widescreen TN Panel mit 5 ms, verfügt über eine optimierte Hintergrundbeleuchtung. Somit konnte der Stromverbrauch im Betrieb um ca. 50% gegenüber einem herkömmlichen 24" Display reduziert werden. Das schont nicht nur Ihren Geldbeutel, sondern auch die Umwelt. Für beste ergonomische Eigenschaften sorgt der Zweigelenkfuß, der um 95 mm in der Höhe verstellbar ist und eine Absenkung bis fast auf die Tischkante erlaubt.



**Produkt des Jahres
2010/2011**
PC Magazin 12/2010



Excellence Award 2011
ChannelPartner 1/2011



Widescreen



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



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 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).



Die Software MagicTune, die bei jedem Samsung SyncMaster TFT-Display zum Lieferumfang gehört, erlaubt Ihnen das bequeme und unkomplizierte Einstellen des Bildschirms per Maus. Die Software MagicTune kann nur in Verbindung mit einer DDC-CI fähigen Grafikkarte verwendet werden. Weitere Informationen zu MagicTune, sowie eine Liste mit kompatiblen Grafikkarten finden Sie hier.

MultiScreen Software



Mit der Samsung MultiScreen Software können Sie Ihren Bildschirm auf einfache Art und Weise in acht verschiedene vordefinierte Bereiche unterteilen. Diesen Bereichen können Anwendungen (z.B. Internet Browser, Text- oder Tabellenverarbeitungsprogramme, Messenger, etc.) per Drag & Drop zugeteilt werden. Dies steigert Ihre Produktivität beim Arbeiten, da jeder Bereich wie ein eigenständiger Monitor behandelt wird. Position und Größe werden auf Wunsch durch die Software gespeichert und stehen somit auch nach einem Neustart des PCs zur Verfügung.

MagicBright³



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

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.

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.

RoHS-Zertifikat



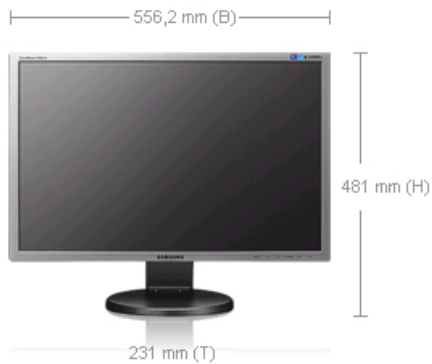
Die Displays von Samsung wurden von Nemko mit dem RoHS-Logo zertifiziert, d. h. sie enthalten keine gefährlichen Substanzen gemäß den Richtlinien der Europäischen Union. Damit ist Samsung der erste Hersteller am Markt, der offiziell diese Zertifizierung erhalten hat.

Energiesparfunktion



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

Technische Daten



[PDF Download](#) 

Artikelinformationen	Artikelname	SyncMaster 2443FW
	Artikelnummer	LS24MYKDSCA/EN
	EAN	8808993417599
	Unverbindliche Preisempfehlung	299,00 €
Panel	LCD Technologie	a-Si TFT/TN
	Bildschirmgröße	60,96 cm Wide (24 Zoll)
	Pixelabstand	0,270 mm
	Helligkeitswert	300 cd/m ²
	Kontrast (dynamisch)	50.000:1
	Reaktionszeit	5 ms
Frequenzen	Betrachtungswinkel (h/v)	170°/160°
	Horizontal	30 - 81 kHz
Auflösung	Vertikal	50 - 85 Hz
	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
Energierkmale	Netzteil	intern
	Leistungsaufnahme DPMS (typ.)	< 1 W
	Leistungsaufnahme im Betrieb (typ.)	50 W
	EnergyStar 5.0	ja
Einstellungen	Digital	Vielfältige Einstellungsmöglichkeiten über OSD, MagicBright ³ , MagicTune, MagicWizard
Allgemeine Spezifikationen	Farbe	Silber
	Fuß	Höhenverstellbarer Fuß, Höhenverstellbar (95 mm), Zweifachgelenkfuß , Tiltfunktion, Swivelfunktion
	Wandmontage	VESA Norm 100 x 100 mm
	Mac-Kompatibilität	ja
Normen	Sicherheit	TÜV GS
	EMI	CE
	ISO	ISO 13406/2, Pixelfehlerklasse 2
	Ergonomie	TCO '03
Besonderheiten	Multiscreen-Software	ja
	Zertifiziert für Windows Vista® Premium	ja
	unterstützt HDCP via DVI-Anschluss	ja
	Signalkabel	ja

Lieferumfang	Netzkabel	ja
	Treiber-CD	ja
	Handbuch (CD)	ja
Maße und Gewicht	Maße mit Fuß (B x H x T)	556,2 x 481 x 231 mm
	Maße ohne Fuß (B x H x T)	556,2 x 360,8 x 72,9 mm
	Maße Verpackung (B x H x T)	641 x 197 x 448 mm
	Gewicht ohne Verpackung	6,65 kg
	Gewicht mit Verpackung	8,7 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.

