

LS27EMDKU/EN

Eigenschaften



LCD-Monitor und TV-Gerät in Einem – die SyncMaster 70er HD-Serie

- Bildschirmgröße: 68,58 cm Wide (27 Zoll)
- Helligkeitswert: 300 cd/m²
- Kontrast (dynamisch): 50.000:1
- Reaktionszeit: 5 ms

Seite: << >>

Die SyncMaster 70er HD-Serie besticht mit edlem Design und technischen Raffinessen: So können die fünf Modelle dieser Serie, SyncMaster P2270HD (54,61 cm / 22 Zoll Wide), P2370HD (58,42 cm / 23 Zoll Wide), P2470LHD (59,94 cm / 24 Zoll Wide), P2470HD (60,96 cm / 24 Zoll Wide) und P2770HD (27 Zoll Wide), als LCD-Monitor, aber auch als vollwertiges LCD-TV-Gerät eingesetzt werden. Der integrierte TV Tuner (Analog / DVB-C (HD) / DVB-T) macht es möglich. Vielseitige AV-Anschlussmöglichkeiten bieten zudem die Möglichkeit, weitere Peripheriegeräte anzuschließen. Das praktische 16:9-Format mit Full-HD-Auflösung und die Unterstützung von Dolby Digital Plus und SRS TruSurround HD™ runden die multimedialen Eigenschaften dieser Serie ab.



Excellence Award 2010
ChannelPartner 0/2010



gut
PRAD - Die TFT Experten
02/2010



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.

16:9-Widescreen-Format

HDCP



Das praktische 16:9-Widescreen-Format ermöglicht ein noch angenehmeres Arbeiten bei gleichzeitiger Steigerung Ihrer Produktivität. Das Breitbildformat entspricht dem natürlichen Sichtfeld des Betrachters. Somit haben Sie immer alles im Blick, ohne auf wichtige Informationen verzichten zu müssen.



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.

Dynamischer Kontrast



Genießen Sie beste Bildqualität mit hoher Bildschärfe und Detailreichtum selbst in dunklen Szenen. Mit einem dynamischen Kontrast von bis zu 50.000:1 (modellabhängig) werden Sie jedes Detail auf dem Bildschirm erkennen können.

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.

TV Tuner

Dieses SyncMaster-Modell ist mit einem TV Tuner (Analog / DVB-C (HD) / DVB-T) ausgestattet und kann somit auch als vollwertiges LCD-TV-Gerät verwendet werden.

Technische Daten



[PDF Download](#)

Artikelinformationen	Artikelname	SyncMaster P2770HD
	Artikelnummer	LS27EMDKU/EN
	EAN	8808993554775
	Unverbindliche Preisempfehlung	419,00 €
	LCD Technologie	a-si TFT/TN
	Bildschirmgröße	68,58 cm Wide (27 Zoll)
	Pixelabstand	0,311 mm
Panel	Helligkeitswert	300 cd/m ²

	Kontrast (dynamisch)	50.000:1
	Reaktionszeit	5 ms
	Betrachtungswinkel (h/v)	170°/160°
Frequenzen	Horizontal	30 - 75 kHz
	Vertikal	56 - 61 Hz
Auflösung	Auflösung nativ	1.920 x 1.080 Pixel
Farben	Anzahl der Farben	16,7 Mio.
Signal	Signaleingang	analog, digital
	Signalanschlüsse	15pin D-Sub, Component, DVI-D, HDMI™, Scart
Plug & Play	DDC	DDC 2B
Energiemerkmale	Netzteil	intern
	Leistungsaufnahme DPMS	< 2 W
	Leistungsaufnahme im Betrieb (typ.)	62 W
	Energy Star	ja
Einstellungen	Digital	Vielfältige Einstellungsmöglichkeiten über OSD, MagicBright
Allgemeine Spezifikationen	Farbe	Rose Black (Touch of Color Design)
	Fuß	Standard, Tiltfunktion
	Wandmontage	ja, VESA Norm 100 x 100 mm
	Mac-Kompatibilität	ja
Normen	EMI	CE
	ISO	ISO 13406/2, Pixelfehlerklasse 2
Besonderheiten	Optischer Audioausgang	ja
	Kopfhöreranschluss	ja, 3,5 mm Klinke
	Audioeingang	ja, 3,5 mm Klinke (für DVI/VGA-Anschluss), Cinch (L/R) (für Component-Anschluss)
	Zertifiziert für Windows Vista® Premium	ja
	Dolby™ Digital Plus	ja
	SRS TruSurround HD	ja
	TV Tuner	ja, Analog / DVB-C (HD) / DVB-T
	CI-Slot (Common Interface für PayTV)	ja
	unterstützt HDCP via DVI-Anschluss	ja
	Lautsprecher	ja, Leistung 3 W / 2 Ch
Lieferumfang	Fernbedienung	ja
	Signalkabel	ja
	Netzkabel	ja
	Treiber-CD	ja
	Handbuch (CD)	ja
Maße und Gewicht	Maße mit Fuß (B x H x T)	667 x 491 x 240 mm
	Maße ohne Fuß (B x H x T)	667 x 422 x 65,5 mm
	Maße Verpackung (B x H x T)	753 x 508 x 153 mm
	Gewicht ohne Verpackung	8,2 kg
	Gewicht mit Verpackung	10 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.

