

# VX2270Smh-LED

56 cm (22")-Full-HD-LED-Monitor mit rahmenlosem IPS-Display

## 56 cm (22")-Full-HD-LED-Monitor mit rahmenlosem IPS-Display



### Übersicht

Der ViewSonic® VX2270Smh-LED präsentiert sich im schlanken, rahmenlosen Design mit einem 56 cm (22")-Breitbild-LED-Display (55cm / 21,5" darstellbar) und einem Energiesparpotenzial von bis zu 40 %\* gegenüber herkömmlichen 22"-Monitoren. Zur Ausstattung des umweltfreundlichen, quecksilberfreien VX2270Smh-LED gehören eine Full-HD-Auflösung mit 1920 x 1080 Pixeln, HDMI®- und DVI-D- und VGA-Eingang, externem Netzteil, SRS Premium Sound® sowie einem dynamischen Kontrastverhältnis von 30.000.000:1. Durch sein schlankes Design und sein elegantes, glänzendes Finish gerät der VX2270Smh-LED zu einem wahren Blickfang im Büro und zu Hause. Das SuperClear™-IPS-Panel mit hoher Blickwinkelstabilität und ultrahohem dynamischen Kontrastverhältnis machen ihn zu einer ausgezeichneten Wahl für alle Gaming- und Entertainmentanwendungen.

### Features

#### Besonders schlankes Design mit Touch-Bedienung

Das attraktive Housing mit dem rahmenlosen Display im eleganten Hochglanz-Finish ist eine Bereicherung für jede Umgebung. Ob zuhause oder im Büro – der VX2270Smh-LED hat in jedem Raum seinen stylischen Auftritt. Die nahtlos integrierten Sensortasten lassen sich durch sanfte Berührungen intuitiv bedienen. Die Monitoreinstellungen können so besonders bequem geändert werden.



#### Ultraweiter Betrachtungswinkel von 178/178 Grad

Dank IPS-Technologie gibt es selbst bei extremen Winkeln keine Bild- oder Farbverzerrung. Das IPS-Panel des VX2270Smh-LED stellt Farben bis zu einem Betrachtungswinkel von 178 / 178 Grad bildgetreu dar.

#### Korrekte Farbdarstellung durch sRGB-Farbkorrektur

Präzise und einheitliche Farbqualität ist maßgeblich für Anwendungen im grafischen Design, der Videobearbeitung und anderen professionellen Bereichen. Die integrierte sRGB-Farbkorrekturtechnologie sorgt für 100 % sRGB-Farbdarstellung und gewährleistet die Einheitlichkeit der Farbdarstellung zwischen Bildschirm und Druck.



#### Dynamischer Kontrast von 30.000.000:1

Das dynamische Kontrastverhältnis definiert das Verhältnis zwischen den hellsten und den dunkelsten Farben in der Bilddarstellung. Damit ist der VX2270Smh-LED in der Lage, die hellsten und dunkelsten Bereiche eines Bildes automatisch zu erkennen und die LED-Backlights auf diese Werte hin zu optimieren. Die Maximierung der Grauskala und der Farbbereiche mit einem ultrahohen Kontrastverhältnis von 30.000.000:1 schafft lebendige und satte Bilder.

#### HDMI-Eingang für Darstellung in HD

Die Multimodus-Eingabetechnologie unterstützt sowohl digitale (HDMI/DVI) als auch analoge Signale (VGA) und sorgt damit für höchste Kompatibilität und Flexibilität bei der Konfiguration.



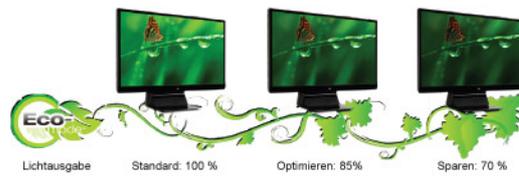
#### Umweltfreundliche LED-Backlight-Technologie und Eco-Modus

Quecksilberfreie und umweltfreundliche LED-Backlight-Technologie sowie die dreistufige, selbstregulierende Eco-Modus-Funktion sorgen für sparsame

Aktuelle Produktinformationen finden Sie auf unserer Webseite: [www.viewsoniceurope.com](http://www.viewsoniceurope.com)

© 2012 ViewSonic Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Aufgeführte Firmennamen, Warenzeichen und Markennamen gehören den jeweiligen rechteinhabenden Unternehmen. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Auswahl, Angebote und Programme sowie Produktabbildungen dienen der Illustration und können von Land zu Land variieren. Bitte beachten Sie die entsprechenden Nutzungsbedingungen.

**ViewSonic®**  
See the difference™



Energienutzung. Mit dem VX2270Smh-LED erhalten Sie wunderbar klar definierte, helle Bilder mit breitem Farbspektrum und hohem Kontrastverhältnis.



## Spezifikationen

<b>LCD</b>	Kontrastverhältnis	1000:1 (typisch)
	Betrachtungswinkel	178° / 178° (vertikal/horizontal)
	Anzeigefläche	56 cm (22")-Breitbild-LED-Monitor mit IPS-Panel und TFT-Aktivmatrix (55 cm / 21,5" sichtbar)
	Optimale Auflösung	1920x1080
	Reaktionszeit	7 ms (GTG)
	Panel-Oberfläche	Entspiegelt, gehärtete Beschichtung (3H)
	Helligkeit	250 cd/m2 (typisch)
	Dynamisches Kontrastverhältnis	30.000.000:1
	Backlight	Weißlicht-LED
	Backlight Life	30.000 Stunden (mindestens)
<b>Kompatibilität</b>	PC	PC-kompatibel (von VGA bis zu 1920 x 1080; Vollbild)
	Mac®	Bis zu 1920 x 1080
<b>Abmessungen</b>	Physisch (B x H x T)	499,5 x 392 x 179,5 mm
	Verpackung (B x H x T)	556 x 460 x 179 mm
<b>Vorschriften</b>		CE,CB, BSMI, PSB, SASO, C-tick, UL/cUL, FCC-B (einschl. ICES003), TUV-S, NOM, GOST-R/Hygienic, UkrSEPRO, Erp, CCC, China Energy, ENERGY STAR® 5.2, EPEAT Silber, WEEE, RoHS, SVHC-Liste
<b>AUDIO</b>	Signal	2 x 1,5 Watt
<b>Anschlüsse</b>	Digital	Digital 1 x HDMI, 1 x DVI-D (mit HDCP)
	Audioausgang	3,5 mm Klinke (blau)
	Audioeingang	3,5 mm Klinke (grün)
	Analog	Analog 1 x 15-Pin-Mini-D-sub (VGA)
	Power	Externes Netzteil
<b>Stromversorgung</b>	Spannung	Wechselspannung 100–240 V (universal), 50/60 Hz
	Verbrauch	26 W (typisch)
	Sparen	19 W (typisch)
	Optimieren	22 W (typisch)
<b>Bedienelemente</b>	Frontblende	Ein/Aus, 1, 2, Aufwärts, Abwärts
	OSD	Auto-Bildanpassung, Kontrast/Helligkeit, Eingangsauswahl (D-SUB, DVI-D, HDMI), Farbenpassung (sRGB, bläulich, kühl, nativ, warm, Benutzereinstellung [R,G,B]), Audioanpassung (Lautstärke, Stummschaltung; Audioeingang), Info, manuelle Bildanpassung (H/V-Position, horizontale Größe, Feineinstellung, Schärfe, dynamischer Kontrast, Reaktionszeit, Seitenverhältnis, Overscan, Eco-Modus), Einstellungs Menü (Sprachauswahl, Auflösungshinweis, OSD-Position,

Aktuelle Produktinformationen finden Sie auf unserer Webseite: [www.viewsoniceurope.com](http://www.viewsoniceurope.com)

© 2012 ViewSonic Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Aufgeführte Firmennamen, Warenzeichen und Markennamen gehören den jeweiligen rechteinhabenden Unternehmen. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Auswahl, Angebote und Programme sowie Produktabbildungen dienen der Illustration und können von Land zu Land variieren. Bitte beachten Sie die entsprechenden Nutzungsbedingungen.

**ViewSonic®**  
See the difference™

OSD-Timeout, OSD-Hintergrund, automatisches Abschalten, Power-Anzeige), Speicherabruf

<b>Betriebsbedingungen</b>	Temperatur	0 - 40° C
	Feuchtigkeit	20 - 90 % (nicht kondensierend)
<b>Videoeingang</b>	Frequenz	Fh: 24-83 kHz, Fv: 50-76 Hz
	Synchronisierung	Separate Synchronisierung
	Analog	RGB analog (0,7/1,0 Vp-p, 75 Ohm)
	Digital	HDMI/DVI-D (TMDS, 100 Ohm)
<b>Ergonomie</b>	Neigung	20° ~ -5°
<b>Gewicht</b>	Brutto	5,7 kg
	Netto	3,6 kg

Aktuelle Produktinformationen finden Sie auf unserer Webseite: [www.viewsoniceurope.com](http://www.viewsoniceurope.com)

© 2012 ViewSonic Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Aufgeführte Firmennamen, Warenzeichen und Markennamen gehören den jeweiligen rechteinhabenden Unternehmen. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Auswahl, Angebote und Programme sowie Produktabbildungen dienen der Illustration und können von Land zu Land variieren. Bitte beachten Sie die entsprechenden Nutzungsbedingungen.

**ViewSonic®**  
See the difference™ 