

# ViewSonic® LED-MONITORE VP2458

## Key Features

- Full HD 1080p Auflösung
- SuperClear® IPS-Technologie
- HDMI-, DisplayPort, VGA-Eingänge und USB-Anschlüsse
- Rahmenlose Einfassung
- Flimmerfrei- und Blaulichtfiltertechnologie



## Produktbeschreibung

Der ViewSonic® VP2458 ist ein 24"-FULL-HD-Monitor (23,8" sichtbar) für professionelle Anwender. Die SuperClear®-IPS-Panel-Technologie des Monitors bietet eine vollständige sRGB-Farbabdeckung und eine Farbgenauigkeit von  $\Delta E < 2$ . Dies ermöglicht eine präzise Farbleistung sowie einen umfangreichen Betrachtungswinkelbereich, während das vierseitig rahmenlose Design auch bei Setups mit mehreren Bildschirmen ein nahtloses Seherlebnis gewährleistet. Zudem bietet dieser Monitor dank der erweiterten ergonomischen Neige-, Dreh-, Schwenk- und Höheneinstellungsfunktionen unabhängig vom Blickwinkel ein komfortables Anzeigelerlebnis sowie lebendige Bilder. Zu den vielseitigen Anschlussoptionen zählen VGA, HDMI und DisplayPort, sodass Sie eine Vielzahl von HD- und analogen Geräten anschließen können – heute und auch in Zukunft. Zudem tragen die flimmerfreie Technologie und ein Blaulichtfilter auch bei längerer Anzeigedauer zur Entlastung der Augen bei.



01. VESA Compatible (Wall Mount 100 x 100 mm)
02. AC in
03. DP
04. HDMI
05. VGA
06. USB up stream
07. USB down stream

Besuchen Sie **uns**  [www.viewsonic.com](http://www.viewsonic.com)

**DISPLAY**

Monitorgröße:	24" W (23,8" sichtbar)
Panel-Technologie:	IPS-Technologie TFT LCD
Auflösung:	Full-HD 1920x1080
Anzeigebereich:	527 mm (H) x 296,5 mm (B)
Seitenverhältnis:	16:9
Helligkeit:	250 cd/m2 (typisch)
Kontrastverhältnis:	1000:1 (typisch)
Dynamisches Kontrastverhältnis:	20.000.000:1
Betrachtungswinkel:	178 Grad/178 Grad (typisch)
Farbspektrum:	NTSC: 72,57 % Abdeckung/75,9 % Größe (typisch) sRGB: 100 % Abdeckung/107 % Größe (typisch) REC709: 100 % Abdeckung/107 % Größe (typisch) SMPTE-C: 100 % Abdeckung/115,6 % Größe (typisch) EBU: 99,28 % Abdeckung/105,8 % Größe (typisch)
Pixelgröße:	0,275 mm (H) x 0,275 mm (B)

**EINGANGSSIGNAL**

Frequenz:	VGA: Fh = 55 ~ 90 KHz, Fv = 48 ~ 75 Hz DisplayPort/HDMI: Fh = 55 ~ 90 KHz, Fv = 48 ~ 75 Hz
Synchronisierung:	VGA: Separate Synchronisierung/Composite-Synchronisierung/Sync on Green DisplayPort: PCI-E HDMI: TMDS

**KOMPATIBILITÄT**

PC:	PC-kompatibel (1920x1080-HDMI/DisplayPort, Non-Interlaced)
Mac®:	Power Mac (bis zu 1920x1080 HDMI/DisplayPort)

**ANSCHLUSS**

Eingang:	1x VGA 1x DisplayPort 1x HDMI 1.4
----------	---

**USB**

Vorgeschaltet:	1x Typ B
Nachgeschaltet:	2x Typ A

**LEISTUNG**

Leistung:	1x 3-poliger Stecker (CEE22)
Spannung:	100-240 V AC (universell), 50/60 Hz
Verbrauch:	17,5 W
Optimiert:	14,0 W
Sparmodus:	11,5 W

**MODELLFARBE**

Schwarz

**ERGONOMIE**

Neigung:	-5,0°±2,0° (nach vorne), 21,0°±2,0°(nach hinten)
Schwenken:	Rechts 60°±4°/Links 60°±4°
Drehen:	0~90 Grad (im und gegen den Uhrzeigersinn)
Höhenanpassung:	0~130 mm ±5,0 mm

**WANDMONTAGE**

VESA®: 100mm x 100mm

**BETRIEBSBEDINGUNGEN**

Temperatur (° C):	-20 °C bis 60 °C
Feuchtigkeit:	5% bis 90 % (ohne Kondensation)

**ABMESSUNGEN (B X H X T) (MM)**

Physikalisch mit Ständer (mm):	539 mm (B) x 522 mm (H) x 215 mm (T)
Physikalisch ohne Ständer (mm):	539 mm (B) x 311 mm (H) x 48 mm (T)
Verpackung (mm):	690 mm (B) x 380 mm (H) x 205 mm (T)

**GEWICHT**

Netto mit Ständer:	5,5 kg
Netto ohne Ständer:	3,1 kg
Brutto:	8,6 kg

**BESTIMMUNGEN**

CB ,CE, WEEE, RoHS, ErP, REACH, UL, cUL, FCC-B, Mexico CoC, EPEAT, Energy Star, CCC, CEL, EAC, UkrSEPRO, BSMI, VCCI, PSE

**GARANTIE**

\*Die angebotene Garantie kann von Markt zu Markt abweichen.

**VERPACKUNGSGEHALT**

LCD-Monitor  
Netzkabel (Kabellänge: 1,8 m)  
DisplayPort-auf-DisplayPort-Kabel (Kabellänge: 1,8 m)  
Vorgelagertes USB 3.1-Kabel (Kabellänge: 1,8 m)  
Schnellanleitung  
CD-ROM mit ViewSonic-Assistent