

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 Anzeigeelebnis 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.



1. VESA Compatible (Wall Mount 100 x 100 mm)
2. AC in
3. DP
4. HDMI
5. VGA
6. USB up stream
7. USB down stream

LCD-PANEL

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/m ² (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)

INGANGSSIGNAL

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 GOLD, 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