

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur
Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

	Parameter	Parameter oder Wert und Genauigkeit	Einheit
1.	Name oder Warenzeichen des Lieferanten	ViewSonic	
	Anschrift des Lieferanten	VSE EPREL, Haaksbergweg 75, 1101 BR Amsterdam, NL	
2.	Modellkennung	VS19012(VX2418C)	
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	E	
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	17,0	W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	F	
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	23,0	W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	0,3	W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,5	W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	Nicht zutreffend	W
10.	Art des elektronischen Displays	Monitor	
11.	Seitenverhältnis	16 : 9	
12.	Bildschirmauflösung	1 920 x 1 080	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	60,0	cm
14.	Bildschirmdiagonale	24	Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	15,3	dm ²
16.	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD	
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein	
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein	
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein	
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	60	Hz
21.	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	9	Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	8	Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	8	Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	3	Jahre
24.	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Extern genormt	
25.	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)		
	<i>i</i>	-	

	<i>ii</i>	Eingangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Ausgangsspannung	-	V
26.	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Benötigte Ausgangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Benötigte (Mindest-)Stromstärke	-	A
	<i>iv</i>	Benötigte Stromfrequenz	-	Hz

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 23



EPREL-Eintragungsnummer 1131335

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1131335>

Lieferant: ViewSonic Europe Limited (Hersteller)

Website: <https://www.viewsonic.com/eu/>

Kundenbetreuung:

Name: VSE EPREL

Website: <https://www.viewsonic.com/eu/>

E-Mail-Adresse: EPREL@viewsoniceurope.com

Telefonnummer: +31 (0) 650608655

Anschrift:

Haaksbergweg 75
1101 BR Amsterdam
Niederlande

Hauptmerkmale

Bildschirmdiagonale	59,94 cm / 23,6 Zoll / 16:9
Auflösung	1920 x 1080 @ 165Hz
Panel / Blickwinkel	SuperClear® VA / 178°/178°
Konnektivität	1x DisplayPort, 2x HDMI
Besonderheit	1500R Curved 1MS MPRT, Freesync Premium Blaulichfilter




SuperClear® VA
PANEL



1500R
CURVED



250 cd/m²
HELLIGKEIT



1 ms
REAKTIONSZEIT



1.920 x 1.080
AUFLÖSUNG

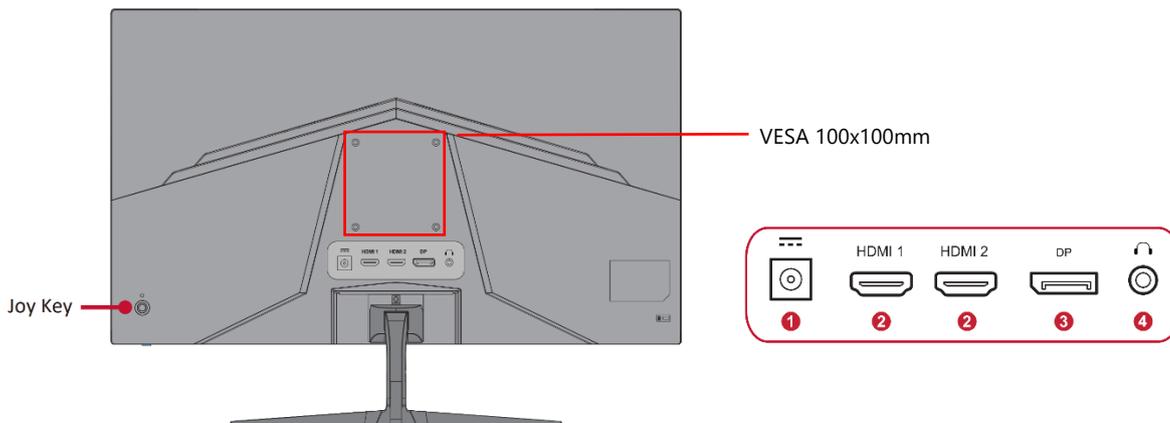


2 x 2 Watt
LAUTSPRECHER

Produktbeschreibung

Der ViewSonic® VX2418C-Monitor bietet mit seinem gekrümmten 1500R-Bildschirm und der Full HD-Auflösung von 1080p ein beeindruckendes Seherlebnis bei der Arbeit oder beim Spielen. Mit Funktionen wie einer hohen Bildwiederholfrequenz von 165 Hz, einer Reaktionszeit von 1 ms (MPRT) und der AMD FreeSync Premium-Technologie eliminiert dieser Monitor praktisch Tearing und Stottern für ein flüssiges Spielerlebnis. Der VX2418C ist außerdem mit den exklusiven ViewMode™-Voreinstellungen von ViewSonic ausgestattet, die eine optimierte Bildschirmleistung für verschiedene Home-Entertainment-Anwendungen wie das Ansehen von Filmen, das Bearbeiten von Dateien oder das Spielen von Videospiele bieten. Zwei HDMI (v1.4)-Eingänge und ein DisplayPort (v1.2)-Eingang bieten flexible Anschlussmöglichkeiten sowohl für den allgemeinen Gebrauch als auch für die Unterhaltung.

Anschlüsse



01 AC In

02 HDMI 1 + 2

03 DisplayPort

04 3,5mm Audio Out

Technische Daten

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN	VX2418C (VS19012)
Bilddiagonale	59,94 cm / 23,6 Zoll / 16:9
Panel	SuperClear® VA
Panel Oberfläche	Entspiegelt (25% Haze), Gehärtet (3H)
Curved	1500R
Anzeigefläche (H/V)	521 x 293 mm
Native Auflösung	1920 x 1080 @165Hz (DP)
Reaktionszeit	1ms MPRT
Helligkeit	250 cd/m ²
Kontrastverhältnis (nativ)	3.000:1
Kontrastverhältnis (dyn.)	80Mio.:1
Betrachtungswinkel (H/V)	178/178 (CR>10)
Pixelabstand	0,272 x 0,272 mm
Farben	16,7Mio.
EINGÄNGE	
DisplayPort	1x v1.2 (max. 165Hz)
HDMI / Version	2x v1.4 (max 144Hz)
HDCP	1,4
AUDIO	
Lautsprecher	2x 2Watt
Audio out (3,5 mm)	1x
FEATURES	
ECO Mode	Ja
Blaulichtfilter	Ja
Sync	FreeSync Premium
ERGONOMIE	
Neigen (°)	-5/+20
Kensington Security Lock Slot	Ja
VESA	100mm x 100mm
Gehäusefarbe	Schwarz
Farbe der Frontblende	Schwarz
Ausführung (glänzend / matt)	Matt
Bedienelemente	5 Tasten (↑ → ↓ ← Power)
OSD Hauptmenü	Eingangsauswahl, Audioanpassung, Ansichtsmodus, Farbanpassung, manuelle Bildanpassung, Setup-Menü

LEISTUNG	
Eingangsspannung	AC 100-240V
Netzteil (intern / extern)	Extern 12V/2,5A
Verbrauch typisch	23 Watt
Verbrauch ECO (Optimal)	19 Watt
Verbrauch ECO (min.)	15 Watt
Verbrauch Standby	0,5 Watt
Verbrauch ausgeschaltet	0,3 Watt
Energieverbrauch [KWh/1000h]	21
Energieeffizienzklasse	F
ZERTIFIZIERUNGEN	
ISO13406-2, ISO 9241-307, CE, CB, RoHS, ErP, REACH, WEEE Windows 10/11 zertifiziert, MacOS getestet	
LIEFERUMFANG	
Kabellänge (alle Kabel)	1,5m
Monitor VX2418C, HDMI Kabel v1.4, Netzteil mit Netzkabel, Schnellstartanleitung	
ABMESSUNGEN UND GEWICHT	
Abmessungen (inkl. Standfuß)	540 x 413 x 209 mm
Abmessungen (ohne Standfuß)	540 x 322 x 74 mm
Abmessungen Karton	605 x 402 x 136 mm
Gewicht (inkl. Standfuß)	3,1 Kg
Gewicht (ohne Standfuß)	2,6 Kg
Versandgewicht	4,4 Kg
VERPACKUNGSMATERIALIEN	
Karton x1 -- Einteilige Konstruktion mit doppelter Wand, 700g	
Kunststoffgriff x1 -- PE-LD, 10g	
Polyschaum x2 -- EPS, 191g	
Zubehör-Plastiksäcke x1 -- PE-LD, 8g	
PE-Beutel (Abdeckung Monitor) x1 -- EPE+HDPE, 12g	
UMGEBUNGSBEDINGUNGEN	
Temperatur Betrieb	0°C bis 40°C
Luftfeuchtigkeit Betrieb	20% bis 90% Nichtkondensierend
Temperatur Lagerung / Versand	0°C bis 60°C
Luftfeuchtigkeit Lagerung / Versand	5% bis 90% Nichtkondensierend
SONSTIGES	
Menüsprachen	14
Ursprungsland	China
EAN Code	0766907016345
Garantie	2 Jahre Pick Up, Repair, Return