

## Hauptmerkmale

- Schnelles IPS-Display mit HDR10
- AMD FreeSync™ Premium für flüssiges Gameplay
- VESA AdaptiveSync für ein ungetrübtes Spielerlebnis
- VESA ClearMR für eine klare Darstellung der Action
- Schnelle 0,5 ms MPRT für gestochen scharfe Bilder
- 165Hz Bildwiederholfrequenz für flüssiges Gameplay
- Ergonomischer Standfuss für eine gesunde Körperhaltung



SuperClear® IPS

PANEL



250 cd/m<sup>2</sup>

HELLIGKEIT



0,5 ms GtG

REAKTIONSZEIT



1.920 x 1.080

AUFLÖSUNG



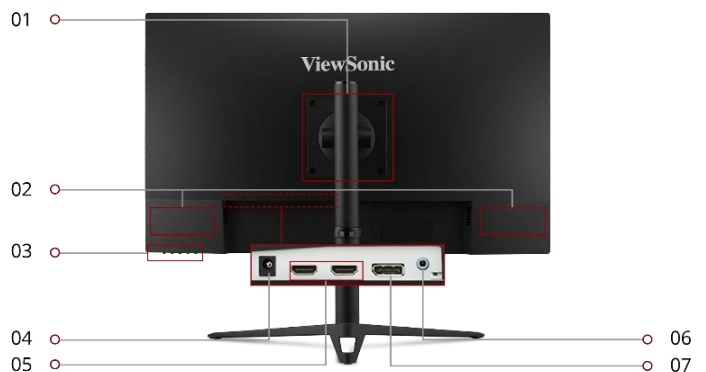
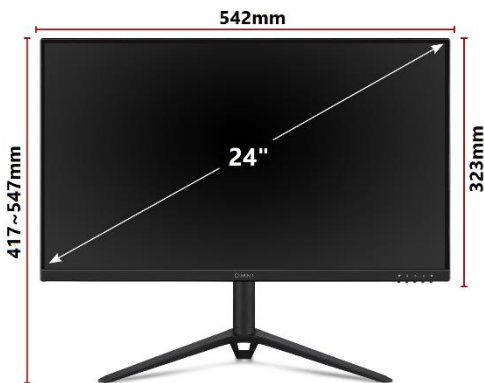
2 x 2Watt

LAUTSPRECHER

## Produktbeschreibung

Egal, wie oft Sie spielen oder wann Sie spielen, mit dem Omni VX2428J gewinnen Sie immer. Dank der Dreifachzertifizierung von AMD FreeSync™ Premium, VESA Adaptive Sync und VESA clearMR können Sie verzerrungsfreies Gaming und verbesserte Darstellung genießen. Ein schnelles IPS-Panel sorgt für gestochen scharfe Bilder und eine hervorragende Farbwiedergabe, während die hohe Bildwiederholfrequenz des VX2428J von 165 Hz für eine flüssige Darstellung und minimale Verzerrung bei der Eingabe sorgt. Sie denken vielleicht, dass es nicht besser geht, aber es geht. Sie werden nicht nur Ihre Arbeit erledigen - sei es bei anstrengenden Spielen, bei der Video- und Fotobearbeitung oder bei Büroaufgaben - sondern auch auf einem eleganten, schön gestalteten Monitor arbeiten.

## Anschlussbelegung



01) VESA 100x100mm  
02) Lautsprecher

03) Bedintasten  
04) DC-In

05) 2x HDMI  
06) Audio-Out

07) DisplayPort

# Technische Daten

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

Modell	VX2428J (VS19276)
Bilddiagonale	60 cm / 23,8 Zoll / 16:9
Panel	SuperClear® IPS
Panel Oberfläche	Matt (Non glare)
Entspiegelung	25% Haze
Härtegrad	3H
Anzeigefläche (H/V)	527 x 297 mm
Native Auflösung	1920 x 1080 @ 165Hz
Reaktionszeit	0,5ms MPRT
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis (nativ)	1000:1
Kontrastverhältnis (dyn.)	80Mio:1
Pixelabstand (H/V)	0,275 mm x 0,275 mm
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°
Farbtiefe	8 bit (6 bit + FRC) / 16,7Mio.

## EINGÄNGE

HDMI / Version	2x v1.4
DisplayPort / Version	1x v1.4
HDCP	1.4

## AUDIO

Lautsprecher	2x 2Watt
Audio out (3,5 mm)	1x

## FEATURES

FreeSync Premium, HDR10, Game Modus, ECO Modus, ViewModi; Blaulichtfilter, Flimmerfrei, 3 Seiten rahmenloses Design

## ERGONOMIE

Neigen	-5°/+20°
Drehen	±15°
Rotieren (Pivot)	90°
Höhenverstellbarkeit	130mm
VESA Wandmontage (mm)	100 x 100
Kensington Security Lock	Ja
Gehäusefarbe	Schwarz
Farbe der Frontblende	Schwarz
Ausführung (glänzend / matt)	Matt
Physikalische Tasten	5
OSD-Menü	Eingangsauswahl, Audioanpassung, Ansichtsmodus, Farbanpassung, manuelle Bildanpassung, Setup-Menü

## LEISTUNG

Eingangsspannung	AC 100-240V
Netzteil (intern / extern)	Extern, 12V, 2,5A
Verbrauch typisch	24Watt
Verbrauch ECO (Optimal)	20Watt
Verbrauch ECO (min.)	17Watt
Verbrauch Standby	≤0,5Watt
Verbrauch ausgeschaltet	≤0,3Watt
Energieeffizienzklasse	SDR: E HDR: G
Energieverbrauch [KWh/1000h]	SDR 18KW HDR 26KW

## ZERTIFIZIERUNGEN

CE, CE EMC, CB, RoHS, ErP, REACH, WEEE  
Windows 10/11 zertifiziert; macOS getestet

## LIEFERUMFANG

VX2428J x1, AC-DC Netzteil x1, 3-poliges Netzkabel (IEC C13 / CEE22) x1, DisplayPort-Kabel (v1.2; Stecker-Stecker) x1, Schnellstartanleitung x1

Kabellänge aller Kabel Ca. 150cm

## ABMESSUNGEN UND GEWICHT

Abmessungen (inkl. Standfuß)	542 x 547 x 207 mm
Abmessungen (ohne Standfuß)	542 x 323 x 44 mm
Abmessungen Karton	610 x 402 x 180 mm
Gewicht (inkl. Standfuß)	3,8 Kg
Gewicht (ohne Standfuß)	2,8 Kg
Versandgewicht	5,5 Kg

## VERPACKUNGSMATERIALIEN

Karton x1 -- Einteilige Konstruktion mit doppelter Wand, 610g

Kunststoffgriff x1 -- PE-LD, 10g

Polyschaum x2 -- EPS, 256g

Zubehör-Plastiksäcke x1 -- PE-LD, 30g

PE-Beutel (Abdeckung Monitor) x1 -- EPE+HDPE, 12g

## SONSTIGES

Umgebungstemperatur Betrieb	0°C ~ 40°C
Umgebungstemperatur Versand / Lager	-20°C ~ 60°C
Luftfeuchtigkeit Betrieb	20% ~ 90% nichtkondensierend
Luftfeuchtigkeit Versand / Lager	5% ~ 90% nichtkondensierend
Menüsprachen	15
Ursprungsland	China
EAN Code	076690701926 1
Garantie	2 Jahre Pick Up, Repair, Return

Datenstand: 05.05.2023