

## Wichtigste Eigenschaften

- Schneller und sicherer Zugriff dank **Windows Hello**
- Kristallklare Videoqualität mit integrierter **Zoom® Certified 5MP pop-up camera with LED fill lights, microphone, and 5W speakers**
- **21:9 Ultra-Wide Display mit UWQHD-Auflösung (3440 x 1440 Pixel)**
- **1500R curved Panel**
- **Integrierte Dockingstation** mit Ethernet und bis zu 100 W Ladeleistung über USB-C



## Produktübersicht

Der VG3457CV ist ein 34" Ultra-Wide Curved Monitor mit UWQHD-Auflösung (3440 x 1440), der speziell für Videokonferenzen entwickelt wurde und Windows Hello unterstützt. Das 21:9-Format und die 1500R-Krümmung sorgen für ein beeindruckendes Seherlebnis. Die Zoom®-zertifizierte Pop-up-Kamera mit integriertem Mikrofon und Lautsprechern liefert hervorragende Bild- und Tonqualität bei Videokonferenzen. Bei Nichtgebrauch lässt sich die Kamera dezent im Gehäuse versenken, um Ihre Privatsphäre zu schützen. Dank Windows Hello profitieren Sie von einer sicheren Gesichtserkennung und melden sich schnell und passwortfrei an. Ausgestattet mit USB-C-Anschlüssen mit bis zu 100 W Ladeleistung (Upstream) und 15 W (Downstream) sowie einem Ethernet-Port dient der VG3457CV als vollwertige Dockingstation – ideal für Datenübertragung, Netzwerkverbindung und das Aufladen von Geräten – und reduziert gleichzeitig den Kabelsalat auf Ihrem Schreibtisch. Über das ViewSonic Display Portal können Sie die vDisplay Manager Software kostenfrei herunterladen. Damit steuern Sie Monitoreinstellungen bequem am Bildschirm und nutzen mit vSplit eine effiziente Fensteraufteilung für produktives Multitasking. Durch seine ergonomische Flexibilität mit Höhenverstellung, Neigungs- und Drehfunktion unterstützt der Monitor komfortables Arbeiten – den ganzen Tag.

01. Speakers
02. Menu Control Panel

03. LED Fill Lights
04. IR Light
05. 5MP Webcam
06. IR Sensor
07. Microphone
08. VESA Compatible(Wall Mount 100x100mm)

09. Power In
10. USB Type A 3.2 Downstream\*2
11. Ethernet (RJ45)
12. USB Type C
13. DisplayPort
14. HDMI\*2

15. Audio Out
16. USB Type C (Quick Charging)
17. USB Type A 3.2 Downstream\*2

Besuchen Sie uns

[www.viewsonic.com](http://www.viewsonic.com)

DISPLAY

Bilddiagonale:	34
Sichtbare Fläche:	34
Panel Typ:	VA Technology
Auflösung:	3440 x 1440
Auflösung Typ:	UWQHD (UltraWide QHD)
Statischer Kontrast:	3.000:1 (typ)
Dynamischer Kontrast:	80M:1
Lichtquelle:	LED
Helligkeit:	350 cd/m² (typ)
Colors:	1.07B
Color Space Support:	10 bit (8 bit + FRC)
Seitenverhältnis:	21:9
Reaktionszeit (Typisch GTG):	5ms
Reaktionszeit (GTG w/OD):	5ms
Blickwinkel:	178° horizontal, 178° vertical
Lebensdauer Hintergrundbeleuchtung (Betriebsstunden):	30000 Hrs (Min)
Krümmung:	1500R
Bildwiederholffrequenz (Hz):	100
Low Blue Light:	Hardware solution
Flimmerfrei:	Yes
Color Gamut:	NTSC: 85% size (Typ) sRGB: 120% size (Typ)
Pixelgröße:	0.232 mm (H) x 0.232 mm (V)
Oberflächenbehandlung:	Anti-Glare, Hard Coating (3H)

KOMPATIBILITÄT

PC Auflösung(max):	3440x1440
Mac® Auflösung (max):	3440x1440
PC Betriebssystem:	Windows 10/11 certified; macOS tested
Mac® Auflösung (min):	3440x1440

ANSCHLÜSSE

USB 3.1 Type C - Downstream:	1 (15W power charger)
USB 3.2 Type A Down Stream:	4
USB 3.2 Type C Up Stream; DisplayPort Alt mode :	1 (100W power charger)
3,5mm Audio Ausgang:	1
HDMI 2.0:	2
DisplayPort:	1
Stromversorgung Eingang:	3-pin Socket (IEC C14 / CEE22)
Ethernet LAN (RJ45):	1

AUDIO

Interne Lautsprecher:	5Watts x2
-----------------------	-----------

ENERGIE

Eco Modus (sparen):	25W
Eco Mode (optimized):	30W
Verbrauch (typisch):	35W
Verbrauch(max):	60W
Eingangsspannung:	AC 100-240V
Stand-by:	0.5W
Netzteil:	Internal Power Supply

ZUSÄTZLICHE HARDWARE

Kensington Lock Slot:	1
Webcam:	5.0M pixel
Cable Organization:	Yes
Microphone:	Yes

STEUERUNG

Physikalische Tasten:	Key 1 (eye), Key 2, Key 3, Key 4, Key 5, Key 6 (power)
Bildschirmmenü (OSD):	Input Select, Conference Mode, ViewMode, Color Adjust, Manual Image Adjust, Setup Menu

BETRIEBSBEDINGUNGEN

Temperatur:	32°F to 104°F (0°C to 40°C)
Luftfeuchtigkeit (nichtkondensierend):	20% to 90%

MONTAGE

VESA kompatibel:	100 x 100 mm
------------------	--------------

EINGANGSSIGNAL

Frequenz Horizontal:	30 ~ 150KHz
Frequenz Vertikal:	48 ~ 100Hz

VIDEO EINGANG

Digitale Synchronisation:	TMDS - HDMI (v2.0), PCI-E - DisplayPort (v1.2), Micro-Packet - Type C
---------------------------	---

ERGONOMIE

Höhenverstellbarkeit (mm):	110
Schwenken:	120°
Neigung (Vor/Zurück):	-5° / 40°

GEWICHT (IMPERIAL)

Netto (lbs):	20.9
Netto ohne Standfuss (lbs):	15.4
Brutto(lbs):	34.2

GEWICHT (METRISCH)

Netto (kg):	9.5
Netto ohne Standfuss (kg):	7
Brutto (kg):	15.5

ABMESSUNGEN (IMPERIAL) (BXHXT)

Verpackung (in.):	39 x 19.5 x 9.4
Physikalisch (in.):	31.81 x 16.68~21.01 x 9.3
Physikalisch ohne Standfuss (in.):	31.81 x 15.41 x 4.53

ABMESSUNGEN (METRISCH) (BXHXT)

Verpackung (mm):	990 x 495 x 238
Physikalisch (mm):	808 x 423.7~533.7 x 236.2
Physikalisch ohne Standfuss (mm):	808 x 391.3 x 115

ALLGEMEIN

Normen:	cTUVus, FCC-B, ICES003, Energy Star, EPEAT, CEC, NOM, Mexico Energy, CE, CE EMC, CB, RoHS, ErP, REACH, WEEE, TCO 9.0, EAC, UkrSEPRO
VERPACKUNGSGEHALT:	VG3457CV x1, 3-pin Plug (IEC C13 / CEE22) x1, HDMI Cable (v2.0; Male-Male) x1, USB Type-C Cable (Male-Male; with Type-A adapter) x1, Quick Start Guide x1
Recycling/Entsorgung:	Please dispose of in accordance with local, state or federal laws.
Garantie:	*Warranty offered may differ from market to market
Energieverwaltung:	Energy Star standards, EPEAT