

## Hauptmerkmale

- Sofortiger, sicherer Zugriff mit Windows Hello
- Kristallklare Videos mit integrierter Zoom®-zertifizierter 5-MP-Pop-up-Kamera mit LED-Aufhellern, Mikrofon und 5-W-Lautsprechern
- Ultrabreiter 21:9-Bildschirm mit UWQHD-Auflösung 3440 x 1440
- Curved 1500R-Panel
- Integrierte Dockingstation mit Ethernet und bis zu 100 W Ladeleistung über USB-C-Anschluss

350 cd/m<sup>2</sup>**HELLIGKEIT**

5 ms

**REAKTIONSZEIT**

3.440 x 1.440

**AUFLÖSUNG**

3.2 / 100W

**USB-C**

Gbit

**ETHERNET**

SuperClear® VA&gt;

**PANEL**

2 x 5 Watt

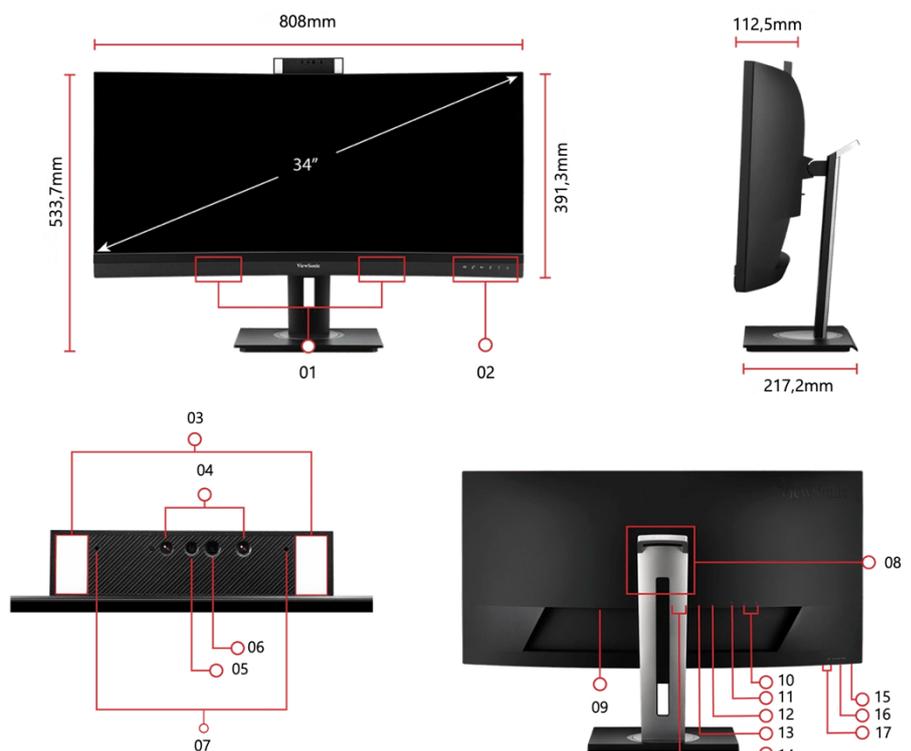
**LAUTSPRECHER**

## Produktbeschreibung

Der VG3457CV ist ein ultrabreiter, curved 34-Zoll-Monitor für Videokonferenzen mit UWQHD-Auflösung (3440 x 1440) und Windows Hello-Kompatibilität. Sein Seitenverhältnis von 21:9 und die 1500R-Krümmung sorgen für ein beeindruckendes Seherlebnis. Die Zoom®-zertifizierte Pop-up-Webcam, die Lautsprecher und das Mikrofon liefern eine außergewöhnliche audiovisuelle Qualität, und die Pop-up-Webcam kann diskret versteckt werden, wenn sie nicht gebraucht wird. Mit Windows Hello bietet es eine sichere Gesichtserkennung für eine schnelle und bequeme Anmeldung und macht damit die Abhängigkeit von Passwörtern überflüssig. Ausgestattet mit USB-C-Anschlüssen mit bis zu 100 W und 15 W sowie Ethernet dient das VG3457CV als vollständig integrierte Dockingstation für das Aufladen, die Datenübertragung und die Netzwerkkonnektivität, wodurch das Kabelgewirr effektiv reduziert wird. Die Software vDisplay Manager für die Steuerung der Bildschirmanzeige und vSplit für die Aufteilung des Bildschirms in mehrere Fenster können kostenlos vom ViewSonic Display Portal (in Kürze) heruntergeladen werden und ermöglichen effizientes Multitasking und verbessern verschiedene Arbeitsabläufe. Seine umfassende ergonomische Flexibilität ermöglicht Neigungs-, Dreh- und Höheneinstellungen, die ein bequemes Arbeiten ermöglichen.

## Abmessungen und Anschlüsse

01. Lautsprecher
02. Bedienfeld
03. LED Ausleuchtung
04. IR-LEDs
05. 5MP Webcam
06. IR Sensor
07. Mikrofone
08. VESA 100mmx100mm
09. Stromversorgung
10. 2x USB-A
11. Ethernet (RJ45)
12. USB-C
13. DisplayPort
14. 2x HDMI
15. Audio Out
16. USB-C
17. 2x USB-A



# Technische Daten

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

Modell	VG3457CV (VS19892)
Bilddiagonale	86,36 cm / 34 Zoll / 21:9
Panel	SuperClear® VA
Pixelfehlerklasse nach ISO9241-307	1
Panel Oberfläche	Entspiegelt (25% Haze), gehärtet (3H)
Anzeigefläche (H/V)	797,2 x 333,7 mm
Native Auflösung	2560 x 1440 @ 100Hz
Pixelabstand	0,232 x 0,232 mm
Reaktionszeit	5ms
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis (nativ)	3000:1
Kontrastverhältnis (dyn.)	80M:1
Betrachtungswinkel (H/V)	178/178
Farbtiefe	10 Bit (8 bit + FRC), 1,07Mrd. Farben
Special Features	Docking monitor, Windows Hello WebCam, USB-C, Ethernet, 3 Seiten rahmenlos, Client Montagemöglichkeit am Standfuß

## INGÄNGE

HDMI / Version	1x in v2.0
DisplayPort / Version	1x in v1.2
USB Typ C	2x insgesamt. Davon 1x Up Stream; DP Alt mode v 3.2 PD: 100W; 5/9/12/15/20V; 5.0A(max) 1x Down Stream 15W; 5V; 3A
USB Typ A	4x Down USB v3.2 (3x 0,9A, 1x 2,1A)
HDCP	1,4/2,2
Ethernet	1x RJ45 Unterstützt Mac Address pass through

## AUSGÄNGE

Audio Out	1x (3,5mm)
-----------	------------

## AUDIO / VIDEO

Kamera	1x (5MP Windows Hello kompatibel)
Mikrofon	2x (mit Geräuschunterdrückung)
Lautsprecher	2x 5 Watt

## FEATURES

ZOOM/Windows Hello zertifizierte Pop-Up WebCam mit LED-Aufhell Licht, Lautsprecher/Mikrofon Geräuschunterdrückung

## ERGONOMIE

Neigen (°)	-5/+40
Drehen (°)	120
Rotieren (Pivot)	nein
Höhenverstellbarkeit	0-110mm
VESA Wandmontage (mm)	100 x 100
Kensington Security Lock	Ja
Gehäusefarbe	Schwarz
Farbe der Frontblende	Schwarz
Ausführung (glänzend / matt)	Matt

## ERGONOMIE

Physikalische Tasten:  
Taste 1 (Auge), Taste 2, Taste 3, Taste 4, Taste 5, Taste 6 ("Power")  
OSD Menü: Eingangsauswahl, Konferenzmodus, Ansichtsmodus, Farbanpassung, manuelle Bildanpassung, Setup-Menü

## LEISTUNG

Eingangsspannung	AC 100-240V
Netzteil (intern / extern)	Intern - IEC C14 / CEE22
Verbrauch typisch	35 Watt
Verbrauch ECO (Optimal)	30 Watt
Verbrauch ECO (min.)	25 Watt
Verbrauch nach EnergyStar 8.0	17,28 Watt (P <sub>ON</sub> )
Verbrauch Standby	≤0,5 Watt
Verbrauch ausgeschaltet	≤0,3 Watt
Energieverbrauch [KWh/1000h]	31
Energieeffizienzklasse 2021	F

## ZERTIFIZIERUNGEN

ISO13406-2, ISO 9241-307, CE, CE EMC, CB, RoHS, ErP, REACH, WEEE, TCO 9.0, EnergyStar 8.0, EPEAT Silver, CEC, UkrSEPRO, Windows 10/11 zertifiziert, MacOS ready

## LIEFERUMFANG

Kabellänge (alle Kabel) ca. 180cm  
VG3457CV x1, 3-poliger Stecker (IEC C13 / CEE22) x1, HDMI-Kabel (v2.0; Stecker-Stecker) x1, USB Typ-C-Kabel (Stecker-Stecker; mit Typ-A-Adapter) x1, Schnellstartanleitung x1,

## ABMESSUNGEN UND GEWICHT

Abmessungen (inkl. Standfuß)	808 x 423,7~533,7 mm
Abmessungen (ohne Standfuß)	808 x 391,3 x 115 mm
Minimaler Abstand Tischplatte zum unteren sichtbaren Bildschirmrand	32,4 mm
Abmessungen Karton	990 x 495 x 238 mm
Gewicht (inkl. Standfuß)	9,5kg
Gewicht (ohne Standfuß)	7,0kg
Versandgewicht	15,5kg

## Verpackungsmaterialien

Karton x1 -- Einteilige Konstruktion mit einfacher Wand, 2525g, 90% recycelt  
Zubehör-Plastikbeutel x4 -- PE, 37,4g  
PE-Beutel (Abdeckung Monitor) x1 – EPE, 25g  
Einfassung x2 -- Geformter Zellstoff, 2920g, 90% recycelt

## SONSTIGES

Temperatur / Luftfeuchtigkeit Betrieb	0°C-40°C / 20%-90% nichtkondensierend
Temperatur / Luftfeuchtigkeit Lager	-20°C-60°C / 5%-90% nichtkondensierend
Menüsprachen	14
Ursprungsland	China
EAN Code	076690702607 8
Garantie	5 Jahre Vorab-Austauschservice

Datenstand: 06.03.2025

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Datenblattes mit neuem Stand verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet auf unserer Website abrufbar. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die Kaufenden werden nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die hier genannten Firmennamen und Warenzeichen sind Eigentum des Unternehmens