

# Lenovo ThinkVision 27 3D - LED-Monitor - 68.6 cm (27")

3840 x 2160 4K @ 60 Hz - IPS - 310 cd/m<sup>2</sup> - 1200:1 - HDR10 - 4 ms - HDMI - DisplayPort - USB-C - Lautsprecher - Raven Black

Gruppe	TFTs
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	63F1UAT3EU
EAN/UPC	0197532306363



## Beschreibung

27" Monitor, ohne Brille, 2D/3D-kompatibel! Immersion ganz ohne 3D-Brille Mit der umschaltbaren Lentikularlinse gehört die Verwendung einer Brille für 3D-Inhalte der Vergangenheit an. Erleben Sie dank Echtzeit-Eye-Tracking nahtloses 3D, selbst wenn Sie Ihren Kopf bewegen. Anzeige Ihrer 3D-Inhalte in präziser Qualität, ohne Beeinträchtigung der Bildwiederholffrequenz.

2D/3D-Hybridkompatibilität für Hyperkreativität Dank der 2D- und 3D-Kompatibilität des Monitors können Sie auch ohne 3D-Inhalte weiterarbeiten. Genießen Sie scharfe und farbgenaue Inhalte mit 4K-Auflösung und 99% DCI-P3- und AdobeRGB-Farbraumabdeckung. Bequeme Verbindung über USB-C-Andockstation mit einem einzigen Kabel und Stack-Unterstützung.

Integriertes 3D-Ökosystem Mit der App-Suite von Lenovo lassen Sie das mühsame Installieren von Apps auf dem Monitor hinter sich. Die Software und Tools, die auf 3D zugeschnitten sind, machen die immersive Betrachtung zu einer nahtlosen Benutzererfahrung. Dank des integrierten 3D-Engine können Sie die 3D-Verarbeitung auf den Monitor verlagern, um mit Ihrem Computer maximale Leistung zu erzielen.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkVision 27 3D - LED-Monitor - 4K - 68.6 cm (27") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/1780143">https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/1780143</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Leistungsmerkmale	USB 3.2 Gen 1 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.155 mm
Helligkeit	310 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1200:1 / 3000000:1 (dynamisch)
HDR-fähig	HDR10
Reaktionszeit	4 ms (extremer Modus), 6 ms (typisch)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	100% sRGB, 99% Adobe RGB, 99% DCI-P3, 100% BT.709, 83% BT.2020
Eingangsanschlüsse	HDMI, DisplayPort, USB-C

Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Farbe	Raven Black
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Standfuß (höchste Position)	61.48 cm x 22.27 cm x 56.8 cm
Gewicht	8.9 kg
Lokalisierung	Englisch / Europa
Kennzeichnung	RoHS 2011/65/EU, TUV Rheinland Eye Comfort Certification, CCC, China Energy standard Tier 1

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/1780143">https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/1780143</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.2 Gen 1 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.155 mm
Ppi	163
Helligkeit	310 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1200:1 / 3000000:1 (dynamisch)
HDR-Format	HDR10
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	100% sRGB, 99% Adobe RGB, 99% DCI-P3, 100% BT.709, 83% BT.2020
Reaktionszeit	4 ms (extremer Modus), 6 ms (typisch)
Vertikale Bildwiederholrate	50 - 60 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 135 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED
Besonderheiten	Delta E<1 Kalibrierung, Smart Power Technology, Eye Tracking Sensor, 8-bit Farbtiefe
Farbe	Raven Black

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.48 cm x 22.27 cm x 56.8 cm - mit Standfuß (höchste Position)
Gewicht	8.9 kg
	<b>Audio</b>
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	5 Watt
	<b>Konnektivität</b>
Schnittstellen	USB-C 3,2 Gen 1 Upstream 4 x USB 3.2 Gen 1 Downstream USB-C 3.2 Gen 1 Downstream (bis zu 15 W) 2 x HDMI DisplayPort 1.4 USB-C 3.2 Gen 1/DisplayPort 1.4 Alt Mode (bis zu 100 W) LAN (RJ-45)
	<b>Mechanisch</b>
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/23.5
Schwenkwinkel	90
Rotationswinkel	180
Höheneinstellung	155 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	<b>Verschiedenes</b>
Leistungsmerkmale	Unterstützt Tiny, Nano-Support, Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel - 1.8 m 1 x DisplayPort-Kabel - 1.8 m 1 x USB-C auf USB-A Kabel - 1.8 m 1 x Kabel USB-C auf USB-C - 1.5 m
Kennzeichnung	RoHS 2011/65/EU, TUV Rheinland Eye Comfort Certification, CCC, China Energy standard Tier 1
Lokalisierung	Englisch / Europa
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	<b>Stromversorgung</b>
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	41 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	53.4 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	43.8 Watt
Stromverbrauch (max.)	246 Watt
Energierverschleiß Sleep	0.5 Watt

Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
<b>Software / Systemanforderungen</b>	
Mitgelieferte Software	Lenovo ThinkColour
Erforderliches Betriebssystem	Windows 10, Windows 11
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 61.48 cm - Tiefe: 22.27 cm - Höhe: 56.8 cm - Gewicht: 8.9 kg
	Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite: 61.48 cm - Tiefe: 22.27 cm - Höhe: 41.3 cm - Gewicht: 8.9 kg
	Ohne Fuß - Breite: 61.48 cm - Tiefe: 7.23 cm - Höhe: 39 cm - Gewicht: 6.6 kg
<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>	
Transportbreite	72 cm
Transporttiefe	16.5 cm
Transporthöhe	52 cm
Transportgewicht	12.4 kg
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	8 - 80%

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.