

# Lenovo ThinkVision P27pz-30 - LED-Monitor - 68.6 cm (27")

3840 x 2160 4K @ 60 Hz - IPS - 1200 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - DisplayHDR 1000 - 4 ms - HDMI - DisplayPort - USB-C - Raven Black

Gruppe	TFTs
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	63E4GAT2EU
EAN/UPC	0196804350677



## Beschreibung

Der ThinkVision P27pz-30 ist ein 27-Zoll-Mini-LED-Docking-Monitor mit USB4-Anschluss, der sich hervorragend für die Erstellung von Videos und die Arbeit im Grafikdesign eignet. Sie können Ihren Laptop über den USB4-Anschluss mit einem einzigen Kabel an den Monitor anschließen und ihn mit einer Leistung von bis zu 140 W aufladen. Die Auflösung von 3840 x 2160 Pixeln garantiert Ihnen stets eine hohe Bildqualität! Dank seiner hervorragenden Farbraumabdeckung (99 % DCI-P3, 99 % Adobe RGB) und Farbgenauigkeit (Avg. Delta E<1,5) ist er der perfekte Monitor für Videoentwickler und Grafikdesigner. Dank der VESA-zertifizierten HDR 1000-Imaging-Technologie ist Ihr HDR-Erlebnis 100%ig echt. Die 1152 Zonen in der Mini-LED-Hintergrundbeleuchtung sorgen für absolut herausragende Helligkeits- und Dunkelheitswerte und helfen dabei, den Halo-Effekt zu minimieren, damit Sie ein besseres HDR-Anzeige- und Bearbeitungserlebnis genießen können. Die Anschlussmöglichkeiten, d.h. 2 x HDMI 2.1, 1 x DP 1.4, DP-Out, USB4 und RJ-45, ermöglichen es Ihnen, Ihren Monitor mit all Ihren Peripheriegeräten, dem Internet und zusätzlichen Monitoren zu verbinden und so das perfekte Setup für maximale Produktivität zu schaffen. Multitasking ist für viele Kreative wichtig, und der ThinkVision P27pz-30 Mini-LED-Monitor macht dies dank eines KVM-Switches und der Unterstützung von Picture-in-Picture und Picture-by-Picture mühelos möglich. Mit dem ThinkVision P27pz-30 Mini-LED-Monitor an Ihrer Seite macht das Erstellen von herausragenden Inhalten jetzt noch mehr Spaß und ist einfacher als je zuvor!

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkVision P27pz-30 - LED-Monitor - 4K - 68.6 cm (27") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Leistungsmerkmale	KVM-Switch, Umgebungslichtsensor, Sensor zur Erkennung von Personen, USB PD 140 Watt
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.155 mm
Helligkeit	1200 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 3000000:1 (dynamisch)
HDR-fähig	HDR10 / DisplayHDR 1000
Reaktionszeit	4 ms (extremer Modus), 6 ms (normal)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben (10-bit, 8-bit + FRC)
Farbraum	99% DCI-P3, 99% Adobe RGB, 100% sRGB, 100% BT.709, 81% BT.2020

Eingangsanschlüsse	HDMI, DisplayPort, USB-C
Ethernet integriert	Ja
Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung, Drehung, Höhe, Pivot (Rotation)
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Farbe	Raven Black
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	61.35 cm x 22.04 cm x 39.78 cm
Gewicht	8.8 kg
Lokalisierung	Englisch / Europa
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
Kennzeichnung	TÜV Rheinland Low Blue Light, TÜV Rheinland Eye Comfort Certification, TÜV Rheinland Flicker Free Certification, RoHS 2011/65/EU, CCC

## Ausführliche Details

Allgemein	
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Integrierte Peripheriegeräte	KVM-Switch, Umgebungslichtsensor, Sensor zur Erkennung von Personen
USB-Spannungsversorgung	140 Watt
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.155 mm
Ppi	163
Helligkeit	1200 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 3000000:1 (dynamisch)
HDR-Format	HDR10
HDR-Zertifizierung	DisplayHDR 1000
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben (10-bit, 8-bit + FRC)
Farbraum	99% DCI-P3, 99% Adobe RGB, 100% sRGB, 100% BT.709, 81% BT.2020
Reaktionszeit	4 ms (extremer Modus), 6 ms (normal)
Vertikale Bildwiederholrate	23 - 76 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 160 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178

Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	Mini-LED
Besonderheiten	Modularer Kamera-Support, modularer Soundbar-Support, Smart Power Technology, Bild in Bild, Bild für Bild, Monitorkalibrierung Delta E<1.5, 2 mm Blende (oben/Seite), 27,1 mm Blende (unten), NearEdgeless-Design an 3 Seiten, 1152 lokale Dimmzonen, Werks-Kalibrierungsbericht
Farbe	Raven Black
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.35 cm x 22.04 cm x 39.78 cm - mit Fuß
Gewicht	8.8 kg
	<b>Konnektivität</b>
Schnittstellen	HDMI DisplayPort 1.4 DisplayPort 1,4 Ausgang USB-C/USB4/Upstream/DisplayPort 1.4 (bis zu 140 W) Audio Line-Out USB-C 3,2 Gen 2 Upstream USB-C 3.2 Gen 2 Downstream (bis zu 15 W) 4 x USB 3.2 Gen 2 Downstream mit Battery Charging 1.2 LAN
	<b>Mechanisch</b>
Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung, Drehung, Höhe, Pivot (Rotation)
Neigungswinkel	-5/+23.5
Schwenkwinkel	90
Rotationswinkel	180
Höheneinstellung	155 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	<b>Verschiedenes</b>
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), unterstützt Tiny, Nano-Support
Enthaltene Kabel	1 x DisplayPort 1.4-Kabel - 1.8 m 1 x HDMI-Kabel - 1.8 m 1 x USB-C auf USB-A Kabel - 1.8 m 1 x USB4-Kabel - 1 m
Kennzeichnung	TÜV Rheinland Low Blue Light, TÜV Rheinland Eye Comfort Certification, TÜV Rheinland Flicker Free Certification, RoHS 2011/65/EU, CCC
Lokalisierung	Englisch / Europa
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	<b>Stromversorgung</b>
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	26 kWh/1.000 h

Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	50 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	26 Watt
Stromverbrauch (max.)	315 Watt
Energiverbrauch Sleep	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
<b>Software / Systemanforderungen</b>	
Mitgelieferte Software	Lenovo ThinkColour
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 61.35 cm - Tiefe: 22.04 cm - Höhe: 54.98 cm - Gewicht: 8.8 kg
	Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite: 61.35 cm - Tiefe: 22.04 cm - Höhe: 39.78 cm - Gewicht: 8.8 kg
	Ohne Fuß - Breite: 61.35 cm - Tiefe: 7.64 cm - Höhe: 37.29 cm - Gewicht: 6.2 kg
<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>	
Transportbreite	70.6 cm
Transporttiefe	16.3 cm
Transporthöhe	50.4 cm
Transportgewicht	12 kg
<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>	
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
<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% (nicht kondensierend)

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