

# 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 - 2xHDMI - DisplayPort - USB-C - Raven Black

|                     |            |
|---------------------|------------|
| Gruppe              | TFTs       |
| Hersteller          | Lenovo     |
| Hersteller Art. Nr. | 63E4GAR2EU |



## 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")   |
| Leistungsmerkmale   | KVM-Switch, Umgebungslichtsensor, USB 3.2 Gen 2/USB-C Hub, 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  | 2xHDMI, 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 Standfuß (höchste Position) | 61.35 cm x 22.04 cm x 54.98 cm  |
| Gewicht   | 8.8 kg  |
| Lokalisierung   | Englisch / Europa   |
| Umweltschutzstandards   | ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold   |
| Kennzeichnung   | CCC, RoHS 2011/65/EU, TÜV Rheinland Low Blue Light, TÜV Rheinland Eye Comfort Certification, TÜV Rheinland Flicker Free Certification |

## Ausführliche Details

| Allgemein                       |  |
|---------------------------------|--|
| Display-Typ                     | LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix                                    |
| Diagonalabmessung               | 68.6 cm (27")  |
| Integrierte Peripheriegeräte    | KVM-Switch, Umgebungslichtsensor, USB 3.2 Gen 2/USB-C Hub, 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 54.98 cm - mit Standfuß (höchste Position)   |
| Gewicht                             | 8.8 kg   |
|                                     | <b>Konnektivität</b>   |
| Schnittstellen                      | 2 x HDMI<br>DisplayPort 1.4<br>DisplayPort 1,4 Ausgang<br>USB-C/USB4/Upstream/DisplayPort 1.4 (bis zu 140 W)<br>Audio Line-Out<br>USB-C 3,2 Gen 2 Upstream<br>USB-C 3.2 Gen 2 Downstream (bis zu 15 W)<br>4 x USB 3.2 Gen 2 Downstream mit Battery Charging 1.2<br>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<br>1 x HDMI-Kabel - 1.8 m<br>1 x USB-C auf USB-A Kabel - 1.8 m<br>1 x USB4-Kabel - 1 m   |
| Kennzeichnung                       | CCC, RoHS 2011/65/EU, TÜV Rheinland Low Blue Light, TÜV Rheinland Eye Comfort Certification, TÜV Rheinland Flicker Free Certification  |
| Lokalisierung                       | Englisch / Europa  |
| Schlosstyp zur Diebstahlsicherung   | Kensington Slot  |
|                                     | <b>Stromversorgung</b>   |
| Eingangsspannung                    | Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)  |
| Stromverbrauch (typisch)            | 26 Watt  |
| Stromverbrauch (max.)               | 315 Watt   |
| Energierverschwendung 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: 61.35 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.