

# Lenovo ThinkVision P40w-20 - LED-Monitor - gebogen - 101.6 cm (40")

(39.7" sichtbar) - 5120 x 2160 WUHD @ 75 Hz - IPS - 300 cd/m² - 1000:1 - 4 ms - 2xThunderbolt 4 - DisplayPort - HDMI - Raven Black - Campus

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Gruppe              | TFTs          |
| Hersteller          | Lenovo        |
| Hersteller Art. Nr. | 62C1GAT6EU    |
| EAN/UPC             | 0195713047593 |



## Beschreibung

Der professionelle Thunderbolt 4-Monitor mit Unterstützung der Intel Active Management Technology für Intel vPro-Clients. Der ThinkVision P40w-20 bietet Ihnen genau das mit einer Vielzahl branchenführender Funktionen. Der beeindruckende 39,7-Zoll-21:9-Bildschirm bietet eine umfangreiche WUHD-Auflösung von 5120 x 2160, mit der Sie jedes Detail scharf sehen können, während Sie das Gesamtbild betrachten, egal ob Sie Marktaktualisierungen verfolgen oder langfristige Rechtsverträge vergleichen. Verlassen Sie sich auf konsistente, zuverlässige und naturgetreue Farben aus jedem Betrachtungswinkel dank des professionellen Displays mit In-Plane-Switching-Panel, das Farben bis zu 98% DCI-P3 reproduziert und über eine werkseitig kalibrierte Farbe mit  $2E < 2$  Varianz verfügt. Geschwindigkeit, Leistung und Einfachheit vereinen sich durch branchenführende Thunderbolt 4-Konnektivität, die Modellkonformität mit der USB4-Technologie, die Ihnen eine Daten- und Videoübertragung von bis zu 40 Gbit/s sowie Strom- und Netzwerkkonnektivität zwischen Ihren angeschlossenen Geräten ermöglicht - auch mit Nicht- Lenovo Markengeräte - alles über ein einziges Thunderbolt 4-Kabel.

## Hauptmerkmale

|                                  |                                                                                         |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung              | Lenovo ThinkVision P40w-20 - LED-Monitor - gebogen - 101.6 cm (40") - HDR - Campus      |
| Gerätetyp                        | LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 101.6 cm (40")                                |
| Energielabel QR-Code URL         | <a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/428972">https://eprel.ec.europa.eu/qr/428972</a> |
| Energie Effizienzklasse          | Klasse G                                                                                |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand | 51.6 W                                                                                  |
| Geschwungener Bildschirm         | Ja                                                                                      |
| Leistungsmerkmale                | Gigabit Ethernet-Netzwerkadapter, USB 3.2 Gen 1/USB-C Hub, USB PD 96 Watt               |
| Bildschirmtyp                    | IPS                                                                                     |
| Seitenverhältnis                 | 21:9                                                                                    |
| Native Auflösung                 | WUHD 5120 x 2160 bei 75 Hz                                                              |
| Pixelpitch                       | 0.1815 mm                                                                               |
| Helligkeit                       | 300 cd/m²                                                                               |
| Kontrast                         | 1000:1 / 3000000:1 (dynamisch)                                                          |
| Reaktionszeit                    | 4 ms (extrem), 6 ms (typisch)                                                           |
| Farbunterstützung                | 1,07 Mrd. Farben                                                                        |

|                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farbraum                                                              | 98% DCI-P3, 99% sRGB                                                                                                                                                                                                                                            |
| Eingangsanschlüsse                                                    | 2xThunderbolt 4, DisplayPort, HDMI                                                                                                                                                                                                                              |
| Ethernet integriert                                                   | Ja                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Einstellungen der Anzeigeposition                                     | Höhe, Drehung, Neigung                                                                                                                                                                                                                                          |
| Bildschirmbeschichtung                                                | Blendfrei                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Spannung                                                              | Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)                                                                                                                                                                                                                               |
| Farbe                                                                 | Raven Black                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Standfuß (höchste Position) | 94.76 cm x 27.94 cm x 64.12 cm                                                                                                                                                                                                                                  |
| Gewicht                                                               | 14.65 kg                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Lokalisierung                                                         | Englisch / Europa                                                                                                                                                                                                                                               |
| Hersteller-Vertriebsprogramm                                          | Lenovo Campus                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Umweltschutzstandards                                                 | TCO Certified Displays 8, TCO Certified Edge Displays, ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Silver                                                                                                                                                                    |
| Kennzeichnung                                                         | CCC, TUV Rheinland Low Blue Light Certification, TUV Rheinland Flicker Free Certification, China Energy standard Tier 2, TUV Rheinland Eye Comfort Certification, RoHS 2011/65/EC, TUV Eyesafe Display Certification, TUV Hardware Low Blue Light Certification |

Ausführliche Details

| Allgemein                    |                                                                                         |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Display-Typ                  | LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix                               |
| Energielabel QR-Code URL     | <a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/428972">https://eprel.ec.europa.eu/qr/428972</a> |
| Energie Effizienzklasse      | Klasse G                                                                                |
| Diagonalabmessung            | 101.6 cm (40")                                                                          |
| Sichtbare Bildfläche         | 101 cm (39.7")                                                                          |
| Geschwungener Bildschirm     | Ja (2500R)                                                                              |
| Integrierte Peripheriegeräte | Gigabit Ethernet-Netzwerkadapter, USB 3.2 Gen 1/USB-C Hub                               |
| USB-Spannungsversorgung      | 96 Watt                                                                                 |
| Bildschirmtyp                | IPS                                                                                     |
| Seitenverhältnis             | 21:9                                                                                    |
| Native Auflösung             | WUHD 5120 x 2160 bei 75 Hz                                                              |
| Pixelpitch                   | 0.1815 mm                                                                               |
| Ppi                          | 140                                                                                     |
| Helligkeit                   | 300 cd/m²                                                                               |
| Kontrast                     | 1000:1 / 3000000:1 (dynamisch)                                                          |
| Farbunterstützung            | 1,07 Mrd. Farben                                                                        |
| Farbraum                     | 98% DCI-P3, 99% sRGB                                                                    |
| Reaktionszeit                | 4 ms (extrem), 6 ms (typisch)                                                           |

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Horizontaler Betrachtungswinkel     | 178                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Vertikaler Betrachtungswinkel       | 178                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Bildschirmbeschichtung              | Blendfrei                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Hintergrundbeleuchtungs-Technologie | WLED                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Besonderheiten                      | Bild in Bild, flimmerfreie Technologie, PBP, Low Blue Light-Technologie, Monitorkalibrierung Delta E<2, 10-bit Farbtiefe, NearEdgeless-Design an 3 Seiten, Smart Power Technology                                                                                                                       |
| Farbe                               | Raven Black                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 94.76 cm x 27.94 cm x 64.12 cm - mit Standfuß (höchste Position)                                                                                                                                                                                                                                        |
| Gewicht                             | 14.65 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                     | <b>Konnektivität</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Schnittstellen                      | Thunderbolt 4 Downstream (bis zu 27 W)<br>HDMI<br>DisplayPort<br>4 x USB 3.2 Gen 1 Downstream<br>USB 3.2 Gen 1 Upstream<br>USB-C 3.2 Gen 1 Downstream (bis zu 27 W)<br>Audio Line-Out<br>Netzwerk (RJ-45)<br>Thunderbolt 4 Upstream (Leistung bis zu 65 W (typisch) / 96 W (max.) in Smart Power-Modus) |
|                                     | <b>Mechanisch</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Einstellungen der Anzeigeposition   | Höhe, Drehung, Neigung                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Neigungswinkel                      | -5/+22                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Schwenkwinkel                       | 90                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Höheneinstellung                    | 130 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| VESA-Halterung                      | 100 x 100 mm, 200 x 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                     | <b>Verschiedenes</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Leistungsmerkmale                   | Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), integrierte Kabelführung                                                                                                                                                                                                                |
| Enthaltene Kabel                    | 1 x Kabel Thunderbolt 4                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kennzeichnung                       | CCC, TÜV Rheinland Low Blue Light Certification, TÜV Rheinland Flicker Free Certification, China Energy standard Tier 2, TÜV Rheinland Eye Comfort Certification, RoHS 2011/65/EC, TÜV Eyesafe Display Certification, TÜV Hardware Low Blue Light Certification                                         |
| Lokalisierung                       | Englisch / Europa                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Hersteller-Vertriebsprogramm        | Lenovo Campus                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Schlosstyp zur Diebstahlsicherung   | Kensington Slot                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                     | <b>Stromversorgung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Eingangsspannung                    | Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                              |                                                                                                              |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand             | 51.6 W                                                                                                       |
| Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)           | 42 kWh/1.000 h                                                                                               |
| Stromverbrauch (typisch)                     | 65 Watt                                                                                                      |
| Stromverbrauch (max.)                        | 255 Watt                                                                                                     |
| Energierverbrauch Sleep                      | 0.5 Watt                                                                                                     |
| Stromverbrauch (Aus-Modus)                   | 0.3 Watt                                                                                                     |
| <b>Software / Systemanforderungen</b>        |                                                                                                              |
| Mitgelieferte Software                       | ThinkColor                                                                                                   |
| Erforderliches Betriebssystem                | Windows 10                                                                                                   |
| <b>Abmessungen und Gewicht</b>               |                                                                                                              |
| Details zu Abmessungen & Gewicht             | Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 94.76 cm - Tiefe: 27.94 cm - Höhe: 64.12 cm - Gewicht: 14.65 kg    |
|                                              | Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite: 94.76 cm - Tiefe: 27.94 cm - Höhe: 51.12 cm - Gewicht: 14.65 kg |
|                                              | Ohne Fuß - Breite: 94.76 cm - Tiefe: 10.08 cm - Höhe: 42.87 cm - Gewicht: 9.95 kg                            |
|                                              |                                                                                                              |
| <b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b> |                                                                                                              |
| Transportbreite                              | 108.5 cm                                                                                                     |
| Transporttiefe                               | 27.5 cm                                                                                                      |
| Transporthöhe                                | 52.6 cm                                                                                                      |
| Transportgewicht                             | 20 kg                                                                                                        |
| <b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>      |                                                                                                              |
| TCO-zertifiziert                             | TCO Certified Displays 8, TCO Certified Edge Displays                                                        |
| EPEAT-kompatibel                             | EPEAT Silver                                                                                                 |
| ENERGY STAR zertifiziert                     | Ja                                                                                                           |

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