



Lenovo ThinkVision P27u-20 - LED-Monitor - 68.6 cm (27")

(27" sichtbar) - 3840 x 2160 4K @ 60 Hz - IPS - 450 cd/m² - 1000:1 - 4 ms - Thunderbolt 4 - 2xHDMI - DisplayPort - Lautsprecher - Raven Black

Gruppe	TFTs
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	62CBRAT6EU
EAN/UPC	0195713542999

Beschreibung

Wenn Sie ein Fotograf, ein Videoeditor, ein Grafikdesigner oder ein Profi sind, der keine Kompromisse mag, ist es an der Zeit, ThinkVision P27u-20 kennenzulernen. Als vielseitiger 27-Zoll-Monitor ist dies ein fantastisches Paket, das Ihnen alles bietet, was Sie wollen. Das P27u-20 verfügt über einen 3840 x 2160 UHD-Bildschirm, der eine hervorragende Bildqualität und Klarheit bietet. Sein breiter IPS-Bildschirm bietet verbesserte Blickwinkel und ein hervorragendes Kontrastverhältnis. Darüber hinaus verfügt dieser Monitor über eine einzigartige vorkalibrierte Genauigkeit, einen dualen breiten Farbraum (99,1 % DCI-P3 und 99,5 % Adobe RGB) und eine VESA DisplayHDR 400-Unterstützung, um Designern, Grafikern, Fotografen und ein realistisches visuelles Erlebnis zu bieten Profi-Benutzer.

Der P27u-20 wurde für die moderne Zeit entwickelt und hilft Ihnen dabei, sich zu verbinden, zusammenzuarbeiten und Ihre Arbeit bemerkenswert effizient zu verwalten. Dieser Monitor wird mit einem kompromisslosen Thunderbolt geliefert. 4-Lösung, die Profis lieben werden. Das P27u-20 bietet 4K-Auflösung mit 1 Gbit/s Ethernet-Geschwindigkeit und USB 3.2 Gen1. Erleben Sie atemberaubende Geschwindigkeiten von bis zu 40 Gbit/s und branchenführendes Thunderbolt. 4 Ports - 4 Eingänge und 4 Ausgänge für hervorragende Multi-Screen-Konnektivität. Es bietet auch eine Leistungsabgabe von bis zu 100 W, KVM, einen USB Hub mit 5 Gbit/s USB Daten und USB C 27 W zum Aufladen, um die Produktivität zu steigern. Dieser Monitor verfügt über erstklassige integrierte 2 x 3 W-Lautsprecher für ein beeindruckendes Benutzererlebnis. ThinkVision P27u-20. Ein Monitor für Profis, die keine Kompromisse eingehen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkVision P27u-20 - LED-Monitor - 4K - 68.6 cm (27")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Leistungsmerkmale	KVM-Switch, Gigabit Ethernet-Netzwerkadapter, USB 3.2 Gen 1 Hub, USB PD 27 Watt
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9

Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.1554 mm
Helligkeit	450 cd/m ²
Kontrast	1000:1 / 3000000:1 (dynamisch)
Reaktionszeit	6 ms (normal); 4 ms (extrem)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	100% BT.709 (CIE 1976), 100% sRGB (CIE 1976), 83.7% BT.2020 (CIE 1976), 99.1% DCI-P3 (CIE 1976), 99.5% Adobe RGB (CIE 1931)
Eingangsanschlüsse	Thunderbolt 4, 2xHDMI, DisplayPort
Ethernet integriert	Yes
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)	61.38 cm x 21.99 cm x 42.14 cm
Gewicht	8 kg
Lokalisierung	Englisch / Europa
Umweltschutzstandards	TCO Certified Displays 8, TCO Certified Edge Displays, ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
Kennzeichnung	CCC, DDC/CI, CEE Tier 1, RoHS 2011/65/EU, TÜV Rheinland Eye Comfort Certification

Ausführliche Details

Allgemein	
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Sichtbare Bildfläche	68.6 cm (27")
Integrierte Peripheriegeräte	KVM-Switch, Gigabit Ethernet-Netzwerkadapter, USB 3.2 Gen 1 Hub
USB-Spannungsversorgung	27 Watt
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.1554 mm
Ppi	163
Helligkeit	450 cd/m ²
Kontrast	1000:1 / 3000000:1 (dynamisch)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	100% BT.709 (CIE 1976), 100% sRGB (CIE 1976), 83.7% BT.2020 (CIE 1976), 99.1% DCI-P3 (CIE 1976), 99.5% Adobe RGB (CIE 1931)
Reaktionszeit	6 ms (normal); 4 ms (extrem)

Vertikale Bildwiederholrate	50 - 70 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 140 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED
Besonderheiten	Werkskalibrierung, Delta E<1 Kalibrierung, NearEdgeless-Design an 3 Seiten, 10-bit (8-bit + FRC) Farbtiefe, VESA DisplayHDR 400, 2 mm Blende (Seite), Smart Light
Farbe	Raven Black
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.38 cm x 21.99 cm x 42.14 cm
Gewicht	8 kg
Audio	
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	3 Watt
Konnektivität	
Schnittstellen	2 x HDMI (HDCP 2.2) ¦ DisplayPort 1.2 (HDCP 2.2) ¦ Thunderbolt 4 Upstream (bis zu 96 W) ¦ Thunderbolt 4 Downstream (bis zu 27 W) ¦ USB 3.2 Gen 1 Upstream (Typ B) ¦ 2 x USB 3.2 Gen 2 Downstream mit Battery Charging 1.2 ¦ USB-C Downstream mit Spannungsversorgung (bis zu 27 W) ¦ Audio Line-Out ¦ Netzwerk (RJ-45)
Mechanisch	
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/35
Schwenkwinkel	90
Rotationswinkel	180
Höheneinstellung	135 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
Verschiedenes	
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabellschloss getrennt erhältlich), integrierte Kabelführung, unterstützt Tiny, Nano-Support
Enthaltene Kabel	1 x Kabel Thunderbolt 4 - 1 m ¦ 1 x USB-C auf USB 3.0 Typ A Kabel - 1.8 m
Kennzeichnung	CCC, DDC/CI, CEE Tier 1, RoHS 2011/65/EU, TUV Rheinland Eye Comfort Certification
Lokalisierung	Englisch / Europa
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Stromversorgung	
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	30 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	36 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	35 Watt
Stromverbrauch (max.)	240 Watt

Energierverbrauch Sleep	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.5 Watt
Abmessungen und Gewicht	
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite: 61.38 cm - Tiefe: 21.99 cm - Höhe: 42.14 cm - Gewicht: 8 kg Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 61.38 cm - Tiefe: 21.99 cm - Höhe: 55.64 cm - Gewicht: 8 kg Ohne Fuß - Breite: 61.38 cm - Tiefe: 5.29 cm - Höhe: 36.88 cm - Gewicht: 5.5 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportbreite	73.2 cm
Transporttiefe	18.7 cm
Transporthöhe	51 cm
Transportgewicht	12.8 kg
Umweltschutzstandards	
TCO-zertifiziert	TCO Certified Displays 8, TCO Certified Edge Displays
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	8 - 80%