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

3840 x 2160 4K @ 60 Hz - IPS - 1200 cd/m² - 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 der erste USB 4-27-Zoll-Mini-LED-Monitor und somit das beste Tool zum Erstellen von Videos und für Grafikdesignarbeit. Sie können Ihren Laptop über den USB 4-Anschluss mit einem einzigen Kabel an den Bildschirm anschließen und gleichzeitig mit Geschwindigkeiten von bis zu 140 W1 aufladen.
Die Auflösung von 3840 x 2160 gewährleistet die bestmögliche Bildqualität! Aufgrund seiner exzellenten Farbraumabdeckung (99% DCI-P3, 99% Adobe RGB) und Farbgenauigkeit (Avg. Delta E<1,5), ist dies der perfekte Monitor für das Erstellen von Videoinhalten und Grafikdesign-Arbeiten.
Dank der VESA-zertifizierten HDR 1000-Imaging-Technologie ist auch das HDR-Betrachtungserlebnis 100% wirklichkeitsgetreu.

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/m²
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, TUV Rheinland Eye Comfort Certification, TUV 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/m²
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
	Konnektivität
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
	Mechanisch
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
	Verschiedenes
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, TUV Rheinland Eye Comfort Certification, TUV Rheinland Flicker Free Certification, RoHS 2011/65/EU, CCC
Lokalisierung	Englisch / Europa
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	Stromversorgung
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
Energierverbrauch Sleep	0.5 Watt

Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
	Software / Systemanforderungen
Mitgelieferte Software	Lenovo ThinkColour
	Abmessungen und Gewicht
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
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	70.6 cm
Transporttiefe	16.3 cm
Transporthöhe	50.4 cm
Transportgewicht	12 kg
	Informationen zur Nachhaltigkeit
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% (nicht kondensierend)

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