



Lenovo ThinkVision T27hv-20 - LED-Monitor - 69 cm (27")

(27" sichtbar) - 2560 x 1440 QHD @ 60 Hz - IPS - 350 cd/m² - 1000:1 - 4 ms - HDMI - DisplayPort - USB-C - Lautsprecher - Raven Black

Gruppe	TFTs
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	62A9GAT1EU
EAN/UPC	0195235002391

Beschreibung

Smartere Zusammenarbeit, wo auch immer Sie arbeiten Vertraulichkeit bei Konferenzen Ganz gleich, ob Sie von zu Hause oder in einem offenen Büro arbeiten oder ihren Arbeitsplatz ständig verlagern - ThinkVision T27hv-20 ermöglicht modernen Mitarbeitern ein einfaches Zusammenarbeiten. Denn alle benötigten Funktionen sind stets zur Hand und häufig auftretende Probleme werden von vornherein vermieden. Halten Sie Ihre Videokonferenzen mit Bild und Ton in Profiqualität ab.

Zusätzlich zur gängigen Ausstattung, wie der 1080p-IRRGB-Webcam, den Mikrofonen mit Geräuschunterdrückung und leistungsstarken Lautsprechern, verfügt der T27hv erweiterte Funktionen, die ihn zu einer Klasse für sich machen. Wenn Sie sich beispielsweise in einem gemeinsam genutzten Raum befinden, müssen Sie keine neugierige Blicke auf vertrauliche Daten auf Ihrem Bildschirm fürchten, denn Smart Guard mit der Glance-Software von Mirametrix stellt Ihren Bildschirm sofort unscharf, wenn Sie wegschauen, sich wegbewegen oder wenn erkannt wird, dass jemand über Ihre Schulter schaut. Und wenn Sie mitten in einer Konferenz oder einfach nur beschäftigt sind, zeigt die smarte Ampel mit Rotlicht den Kollegen oder Ihren Kindern an, dass Sie nicht gestört werden dürfen.

Um die Energieeffizienz zu optimieren, schaltet der smarte Energiesensor Ihren Bildschirm aus, wenn erkannt wird, dass Sie sich von Ihrem Schreibtisch entfernt haben. Und da der ThinkVision T27hv ein besonders energiesparender USB-C-Hub-Bildschirm ist, kann er auch Ihren CO₂-Fußabdruck senken. Zusätzlich bietet er hervorragende Konnektivität: Mit einem einzigen Kabel können Sie Daten, Videos und sogar Ethernet-Signale gleichzeitig übertragen, Geräte bis zu 90 W laden und am DisplayPort-Ausgang einen zweiten Bildschirm für mehr Produktivität anschließen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkVision T27hv-20 - LED-Monitor - QHD - 69 cm (27")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 69 cm (27")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	66.47 kWh
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	27.3 W

Leistungsmerkmale	Mikrofon, 1080p Webcam
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 (DisplayPort: 60 Hz, HDMI: 60 Hz)
Pixelpitch	0.2331 mm
Helligkeit	350 cd/m ²
Kontrast	1000:1 / 3000000:1 (dynamisch)
Reaktionszeit	14 ms (aus); 6 ms (typisch); 4 ms (extrem)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben (8-Bit)
Eingangsanschlüsse	HDMI, DisplayPort, USB-C
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Spannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Farbe	Raven Black
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	60.86 cm x 20.8 cm x 61.36 cm
Gewicht	7.35 kg
Lokalisierung	EMEA
Umweltschutzstandards	TCO Certified Displays 8, TCO Certified Edge Displays, ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Silver
Kennzeichnung	CCC, TUV Rheinland Low Blue Light Certification, DisplayPort 1.2, TUV Rheinland Eye Comfort Certification, China Energy standard Tier 1, EU RoHS 2002/95/EC

Ausführliche Details

Allgemein	
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	66.47 kWh
Diagonalabmessung	69 cm (27")
Sichtbare Bildfläche	68.6 cm (27")
Integrierte Peripheriegeräte	1080p Webcam
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 (DisplayPort: 60 Hz, HDMI: 60 Hz)
Pixelpitch	0.2331 mm
Ppi	109
Helligkeit	350 cd/m ²
Kontrast	1000:1 / 3000000:1 (dynamisch)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben (8-Bit)
Reaktionszeit	14 ms (aus); 6 ms (typisch); 4 ms (extrem)
Vertikale Bildwiederholrate	48 - 75 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 114 kHz

Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED
Besonderheiten	Smart Display Sensor, 99% sRGB-Farbskala, integrierte Kabelführung, an 3 Seiten ohne Blende
Farbe	Raven Black
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	60.86 cm x 20.8 cm x 61.36 cm - mit Fuß
Gewicht	7.35 kg
Audio	
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	3 Watt
Eingang	
Typ	Mikrofon
Konnektivität	
Schnittstellen	HDMI ¦ DisplayPort ¦ DisplayPort-Ausgang ¦ USB-C 3.2 Gen 1 upstream/DisplayPort 1.2 Alt Mode with Power Delivery ¦ USB 3.2 Gen 1 Downstream mit Battery Charging 1.2 ¦ 3 x USB 3.2 Gen 1 Downstream ¦ Audio Line-In/-Out ¦ Netzwerk
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 (Kabelschloss getrennt erhältlich), 90 W-Spannungsversorgung
Enthaltene Kabel	1 x Kabel USB-C auf USB-C - 1.8 m
Kennzeichnung	CCC, TUV Rheinland Low Blue Light Certification, DisplayPort 1.2, TUV Rheinland Eye Comfort Certification, China Energy standard Tier 1, EU RoHS 2002/95/EC
Lokalisierung	EMEA
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Stromversorgung	
Eingangsspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	27.3 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	27.3 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	25 Watt
Energierversbrauch Sleep	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
Software / Systemanforderungen	

Mitgelieferte Software ThinkColor

Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht Mit Fuß - Breite: 61.36 cm - Tiefe: 20.8 cm - Höhe: 60.86 cm - Gewicht: 7.35 kg
! Ohne Fuß - Breite: 61.36 cm - Tiefe: 4.55 cm - Höhe: 41.26 cm - Gewicht: 4.85 kg

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite 86 cm
Transporttiefe 51.5 cm
Transporthöhe 15.9 cm
Transportgewicht 10.55 kg

Umweltschutzstandards

TCO-zertifiziert TCO Certified Displays 8, TCO Certified Edge Displays
EPEAT-kompatibel EPEAT Silver
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 10 - 80% (nicht kondensierend)