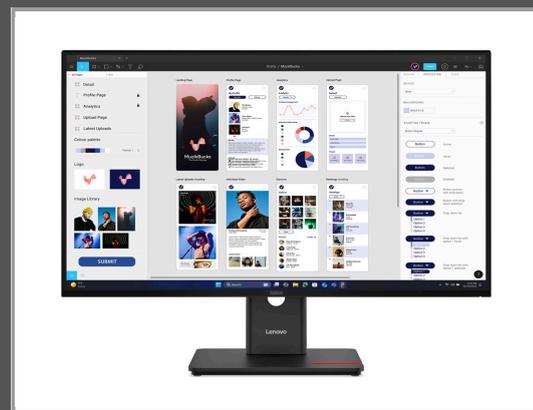


# Lenovo ThinkVision T32UD-40 - LED-Monitor - 81.3 cm (32")

(31.5" sichtbar) - 3840 x 2160 4K @ 75 Hz - IPS - 350 cd/m<sup>2</sup> - 1500:1 - 4 ms - HDMI - DisplayPort - USB-C - Finsternis schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	64B0GAT1EU
EAN/UPC	0198156726681



## Beschreibung

Der Lenovo ThinkVision T32UD-40 ist ein 32-Zoll-Desktop-Monitor, der mit seiner 4K-Auflösung von 3840 x 2160 für ein noch besseres Seherlebnis sorgt. Das Display verfügt über eine TFT-Aktivmatrix mit einer Blendschutzbeschichtung, einer Bildhelligkeit von 350 cd/m<sup>2</sup> und einem dynamischen Kontrastverhältnis von 3000000:1. Dieser Monitor unterstützt HDR10 und liefert natürliche Farbgenauigkeit, die 99 % der sRGB- und BT.709-Farbskalen abdeckt. Mit seinem flimmerfreien Design und der Natural Low Blue Light-Technologie sorgt er für ein angenehmes Seherlebnis auch bei längerer Nutzung, reduziert die Belastung der Augen und maximiert die Produktivität. Der Lenovo ThinkVision T32UD-40 ist auf Flexibilität ausgelegt und lässt sich in Höhe, Drehung und Neigung verstellen, um den Blickwinkel individuell anzupassen. Das integrierte Kabelmanagement minimiert Kabelsalat, während ein integrierter USB 3.2 Gen 1-Hub und verschiedene Anschlussmöglichkeiten wie HDMI, DisplayPort und USB-C die Benutzerfreundlichkeit erhöhen. Dieser Monitor fördert die Umweltverantwortung und verfügt über Zertifizierungen wie EPEAT Gold und ENERGY STAR, was ihn zu einer guten Wahl für effiziente und nachhaltige Arbeitsumgebungen macht.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkVision T32UD-40 - LED-Monitor - 4K - 81.3 cm (32")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 81.3 cm (32")
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/2328639">https://eprel.ec.europa.eu/qr/2328639</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Leistungsmerkmale	USB 3.2 Gen 1 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 (DisplayPort: 75 Hz, HDMI: 60 Hz, USB-C: 60 Hz)
Pixelpitch	0.1816 mm
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1500:1 / 3000000:1 (dynamisch)
Reaktionszeit	4 ms (extrem), 6 ms (typisch)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	99% sRGB (CIE 1931), 99% BT.709 (CIE 1931)
Eingangsanschlüsse	HDMI, DisplayPort, USB-C
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung

Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Farbe	Finsternis schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Standfuß (höchste Position)	71.42 cm x 21.8 cm x 59.43 cm
Gewicht	9.2 kg
Lokalisierung	EMEA
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
CO2-Fußabdruck	478 Kohlendioxidemissionen in kg
Kennzeichnung	TUV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution), Eyesafe Certified 2.0, TÜV Rheinland Augenkomfort-Zertifizierung (4 Sterne)

## Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/2328639">https://eprel.ec.europa.eu/qr/2328639</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	81.3 cm (32")
Sichtbare Bildfläche	80 cm (31.5")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.2 Gen 1 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 (DisplayPort: 75 Hz, HDMI: 60 Hz, USB-C: 60 Hz)
Pixelpitch	0.1816 mm
Ppi	140
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1500:1 / 3000000:1 (dynamisch)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	99% sRGB (CIE 1931), 99% BT.709 (CIE 1931)
Reaktionszeit	4 ms (extrem), 6 ms (typisch)
Vertikale Bildwiederholrate	48 - 75 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	25 - 280 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED

Besonderheiten	Integrierte Kabelführung, HDR10-kompatibel, High Bit Rate 3 (HBR3), Smart Power Technology, Natural Low Blue Light Technology, Modularer Kamera-Support, modularer Soundbar-Support, 10 bits (8 bits + FRC), 2 mm Blende (oben/Seite), 11.4 mm Blende (unten), Lenovo Display-Fleet-Manager (LDFM)
Farbe	Finsternis schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	71.42 cm x 21.8 cm x 59.43 cm - mit Standfuß (höchste Position)
Gewicht	9.2 kg
	<b>Konnektivität</b>
Schnittstellen	USB-C 3.2 Gen 1 Downstream (Daten, bis zu 15 W) 2 x USB 3.2 Gen 1 Downstream USB 3.2 Gen 1 Downstream (BC 1.2) HDMI DisplayPort 1.4 USB-C 3.2 Gen 2 Upstream/DisplayPort 1.4 Alt Mode mit Power Delivery (DisplayPort Alt Mode, Spannungsversorgung bis 100 W) LAN
	<b>Mechanisch</b>
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
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
Enthaltene Kabel	1 x DisplayPort 1.4-Kabel - 1.8 m 1 x USB-C-zu-USB-C-Gen-2-Kabel - 1.5 m
Kennzeichnung	TUV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution), Eyesafe Certified 2.0, TÜV Rheinland Augenkomfort-Zertifizierung (4 Sterne)
Lokalisierung	EMEA
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	<b>Stromversorgung</b>
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	30 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	45 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	25.5 Watt
Stromverbrauch (max.)	195 Watt
Energierversbrauch Sleep	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt

### Software / Systemanforderungen

Mitgelieferte Software	Lenovo ThinkColour, Lenovo Accessories and Display Manager
Erforderliches Betriebssystem	Microsoft Windows 10 / 11

### Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 71.42 cm - Tiefe: 21.8 cm - Höhe: 59.43 cm - Gewicht: 9.2 kg
	Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite: 71.42 cm - Tiefe: 21.8 cm - Höhe: 43.93 cm - Gewicht: 9.2 kg
	Ohne Fuß - Breite: 71.42 cm - Tiefe: 4.65 cm - Höhe: 41.3 cm - Gewicht: 6.3 kg

### Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite	95 cm
Transporttiefe	13.9 cm
Transporthöhe	52 cm
Transportgewicht	13.5 kg

### Informationen zur Nachhaltigkeit

EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO2-Fußabdruck	478 Kohlendioxidemissionen in kg
CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e)	110
PAIA Version	1.4.7

### 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)

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