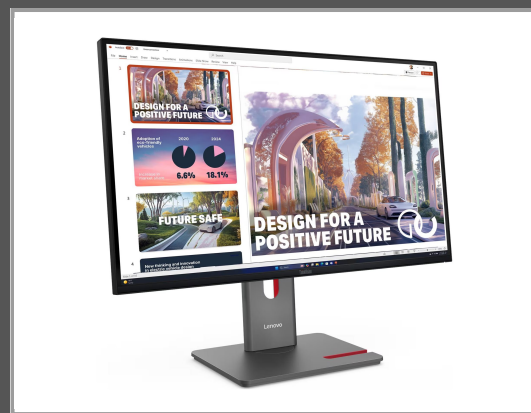


Lenovo ThinkVision P27QD-40 - LED-Monitor - 68.6 cm (27")

2560 x 1440 QHD @ 120 Hz - IPS - 350 cd/m² - 1500:1 - 4 ms - HDMI - DisplayPort - Raven Black

Gruppe	TFTs
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	64B3GAR2EU
EAN/UPC	0198156536280



Beschreibung

Der Lenovo ThinkVision P27QD-40 Monitor vereint Vielseitigkeit und Leistung, um das Desktop-Erlebnis zu verbessern. Mit einer Diagonale von 27 Zoll und einer QHD-Auflösung von 2560 x 1440 sorgt dieses Display für eine gestochen scharfe Bildqualität. Die Blendschutzbeschichtung ermöglicht auch in hellen Umgebungen eine komfortable Betrachtung, während die breiten Betrachtungswinkel von 178 Grad für Klarheit aus verschiedenen Positionen sorgen. Mit einem dynamischen Kontrastverhältnis von 3000000:1 und einer Helligkeit von 350 cd/m² werden Bilder mit lebendigen Farben und außergewöhnlicher Detailgenauigkeit zum Leben erweckt. Dieser auf Produktivität ausgelegte Monitor verfügt über zahlreiche Funktionen, darunter Bild-in-Bild- und Bild-neben-Bild-Modi, Delta E<2-Kalibrierung für Farbgenauigkeit und Unterstützung für modulare Kameraoptionen. Ein integrierter USB 3.2 Gen 1-Hub optimiert die Gerätekonnektivität, während die KVM-Funktionalität das Multitasking verbessert, indem mehrere Computer über einen einzigen Satz von Peripheriegeräten verwaltet werden. Dieser anpassungsfähige Monitor unterstützt verschiedene Display-Anschlüsse wie HDMI und DisplayPort und bietet ergonomische Einstellmöglichkeiten, darunter Höhen-, Neigungs-, Schwenk- und Drehfunktionen, die ein komfortables Seherlebnis für jeden Benutzer gewährleisten.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkVision P27QD-40 - LED-Monitor - QHD - 68.6 cm (27")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Energie Effizienzklasse	Klasse D
Leistungsmerkmale	USB 3.2 Gen 1 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 bei 120 Hz
Pixelpitch	0.2331 mm
Helligkeit	350 cd/m ²
Kontrast	1500:1 / 3000000:1 (dynamisch)
Reaktionszeit	4 ms (extrem), 6 ms (typisch)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	98% DCI-P3, 99% BT.709, 99% sRGB
Eingangsanschlüsse	HDMI, DisplayPort
Ethernet integriert	Ja

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) - mit Standfuß (höchste Position)	61.34 cm x 19.5 cm x 53.91 cm
Gewicht	6.8 kg
Lokalisierung	Englisch / Europa
Umweltschutzstandards	TCO Certified Edge Displays, TCO-zertifiziert, Generation 10, für Displays, ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
Kennzeichnung	China Energy standard Tier 1, Eyesafe Certified 2.0, TÜV Rheinland Augenkomfort-Zertifizierung (5 Sterne)

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse D
Energieklasse (HDR)	Klasse F
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.2 Gen 1 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 bei 120 Hz
Pixelpitch	0.2331 mm
Ppi	109
Helligkeit	350 cd/m²
Kontrast	1500:1 / 3000000:1 (dynamisch)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	98% DCI-P3, 99% BT.709, 99% sRGB
Reaktionszeit	4 ms (extrem), 6 ms (typisch)
Vertikale Bildwiederholrate	24 - 120 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 190 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED
Besonderheiten	Bild in Bild, Bild für Bild, Monitorkalibrierung Delta E<2, 10-bit (8-bit + FRC) Farbtiefe, 2-mm-Blende, Natural Low Blue Light Technology, Modularer Kamera-Support, KVM,

	4-seitig ultradünn
Farbe	Raven Black
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.34 cm x 19.5 cm x 53.91 cm - mit Standfuß (höchste Position)
Gewicht	6.8 kg
	Konnektivität
Schnittstellen	USB-C 3.2 Gen 1 upstream/DisplayPort 1.4 Alt Mode USB-C 3.2 Gen 1 Downstream (Daten, bis zu 15 W) 4 x USB 3.2 Gen 1 Downstream USB-B 3.2 Gen 1 Upstream DisplayPort 1,4 Ausgang LAN DisplayPort 1.4 HDMI
	Mechanisch
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
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), unterstützt Tiny
Enthaltene Kabel	1 x DisplayPort-Kabel - 1.8 m 1 x USB-Kabel Typ A auf Typ B - 1.8 m 1 x Kabel USB-C auf USB-C - 1.5 m
Kennzeichnung	China Energy standard Tier 1, Eyesafe Certified 2.0, TÜV Rheinland Augenkomfort-Zertifizierung (5 Sterne)
Lokalisierung	Englisch / Europa
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	17 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	22 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	15.5 Watt
Stromverbrauch (max.)	200 Watt
Energierverbrauch Sleep	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
	Software / Systemanforderungen

Mitgelieferte Software	Lenovo ThinkColour
Erforderliches Betriebssystem	Windows 10, Windows 11
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite: 61.34 cm - Tiefe: 19.5 cm - Höhe: 38.41 cm - Gewicht: 6.8 kg Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 61.34 cm - Tiefe: 19.5 cm - Höhe: 53.91 cm - Gewicht: 6.8 kg Ohne Fuß - Breite: 61.34 cm - Tiefe: 4.6 cm - Höhe: 35.7 cm - Gewicht: 4.6 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	69.3 cm
Transporttiefe	15 cm
Transporthöhe	42.2 cm
Transportgewicht	9.4 kg
	Informationen zur Nachhaltigkeit
TCO-zertifiziert	TCO Certified Edge Displays, TCO-zertifiziert, Generation 10, für 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%

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