

Lenovo Legion 27Q-10 - LED-Monitor - 68.6 cm (27")

2560 x 1440 QHD @ 240 Hz - IPS - 300 cd/m² - 1000:1 - HDR10 - 0.5 ms - 2xHDMI - DisplayPort - Raven Black

Gruppe	TFTs
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	68C6GAC4EU
EAN/UPC	0198156960689



Beschreibung

Tauchen Sie ein in das spannende und rasante Gameplay– dank einer hohen Bildwiederholfrequenz von 240 Hz, einer MPRT-Reaktionszeit von 0,5 ms und G-SYNC-Kompatibilität, die für flüssige Action und tiefe Immersion sorgt. Der große 27-Zoll-Bildschirm des Monitors mit QHD-Auflösung bietet hervorragende Bildklarheit und gestochen scharfe Details.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo Legion 27Q-10 - LED-Monitor - QHD - 68.6 cm (27")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2342406
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 bei 240 Hz
Pixelpitch	0.2331 mm
Helligkeit	300 cd/m ²
Kontrast	1000:1 / 3000000:1 (dynamisch)
HDR-fähig	HDR10
Reaktionszeit	0.5 ms (MPRT), 1 ms (Stufe 4), 2 ms (Stufe 3), 3 ms (Stufe 2), 4 ms (Stufe 1)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	110% sRGB, 90% DCI-P3 (CIE 1976), 99% sRGB (CIE 1931)
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort
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)	61.31 cm x 21.4 cm x 53.65 cm

Gewicht	6 kg
Lokalisierung	EMEA
CO2-Fußabdruck	395 Kohlendioxidemissionen in kg
Kennzeichnung	RoHS, TUV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution), Eyesafe Certified 2.0

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2342406
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 bei 240 Hz
Pixelpitch	0.2331 mm
Ppi	109
Helligkeit	300 cd/m²
Kontrast	1000:1 / 3000000:1 (dynamisch)
HDR-Format	HDR10
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	110% sRGB, 90% DCI-P3 (CIE 1976), 99% sRGB (CIE 1931)
Reaktionszeit	0.5 ms (MPRT), 1 ms (Stufe 4), 2 ms (Stufe 3), 3 ms (Stufe 2), 4 ms (Stufe 1)
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED
Besonderheiten	Integrierte Kabelführung, TMDS-Technologie (Transition Minimized Differential Signaling), Werks-Kalibrierungsbericht, High Bit Rate 3 (HBR3), FreeSync Premium Technology, Natürliche Low Blue Light Technologie, Helligkeitskalibrierung, Unterstützung für Gaming-Konsolen, Echte 8-Bit, 1,8 mm Rahmen (oben/seiten), VESA AdaptiveSync Display 240Hz, 20 mm Blende (unten)
Farbe	Raven Black
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.31 cm x 21.4 cm x 53.65 cm - mit Standfuß (höchste Position)
Gewicht	6 kg
	Konnektivität
Schnittstellen	2 x HDMI DisplayPort 1.4 Audio Line-Out

	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/22
Schwenkwinkel	60
Rotationswinkel	180
Höheneinstellung	135 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Enthaltene Kabel	1 x DisplayPort-Kabel - 1.8 m
Kennzeichnung	RoHS, TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution), Eyesafe Certified 2.0
Lokalisierung	EMEA
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	25 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	30 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	25 Watt
Stromverbrauch (max.)	50 Watt
Energierverbrauch Sleep	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
	Software / Systemanforderungen
Mitgelieferte Software	Lenovo Accessories and Display Manager
Erforderliches Betriebssystem	Windows 10, Windows 11
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 61.31 cm - Tiefe: 21.4 cm - Höhe: 53.65 cm - Gewicht: 6 kg Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite: 61.31 cm - Tiefe: 21.4 cm - Höhe: 40.15 cm - Gewicht: 6 kg Ohne Fuß - Breite: 61.31 cm - Tiefe: 4.23 cm - Höhe: 36.64 cm - Gewicht: 3.9 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	70.6 cm
Transporttiefe	17 cm
Transporthöhe	46.2 cm
	Informationen zur Nachhaltigkeit
CO2-Fußabdruck	395 Kohlendioxidemissionen in kg

CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e)	108
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	8 - 80%

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