

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur
Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

	Parameter	Parameter oder Wert und Genauigkeit			Einheit
1.	Name oder Warenzeichen des Lieferanten	Lenovo			
	Anschrift des Lieferanten	Lenovo, Landererova 12, 811 09 Bratislava, SK			
2.	Modellkennung	Y27q-30(F22270QY0)			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	26,1			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	28,5			W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	0,3			W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,5			W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	Nicht zutreffend			W
10.	Art des elektronischen Displays	Monitor			
11.	Seitenverhältnis	16	:	9	
12.	Bildschirmauflösung	2 560	x	1 440	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	68,5			cm
14.	Bildschirmdiagonale	27			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	20,0			dm ²
16.	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD			
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein			
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein			
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein			
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	50			Hz
21.	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	8			Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	7			Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	7			Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	3			Jahre
24.	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern			
25.	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)				
	<i>i</i>	-			

	<i>ii</i>	Eingangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Ausgangsspannung	-	V
26.	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Benötigte Ausgangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Benötigte (Mindest-)Stromstärke	-	A
	<i>iv</i>	Benötigte Stromfrequenz	-	Hz

PERFORMANCE

Display Size

27"

View Area

596.7x335.7 mm

Panel

In-Plane Switching

Aspect Ratio

16:9

Resolution

2560x1440

Pixel Pitch

0.233x0.233 mm

Dot / Pixel Per Inch

109 dpi

View Angle (H / V)

178 / 178

Response Time

0.5 ms (MPRT) / 1 ms (Level 4) / 2 ms (Level 3) / 3ms (Level 2) / 4ms (Level 1) / 5ms (Off)

Color Support

1.07 Billion

Refresh Rate

165 Hz (DP/Type-C) / 180 Hz (Overclock, DP/Type-C) / 144 Hz (HDMI*)

Brightness

400 nits (Typical)

Contrast Ratio

1000:1

Color Gamut

99% sRGB, 95% DCI-P3

Anti-glare

Yes

Curvature

None

Camera

Modular Camera Support

Microphone

None

Speakers

3Wx2

Power Consumption (Typical / Maximum)

54W / 85W

Power Adapter

Integrated

Touchscreen

None

Smart System

None

DESIGN

Stand

Tilt, Swivel, Pivot, Height Adjust Stand

Case Color

Raven Black

Side Bezel Width

2 mm

Dimensions with Stand (HxWxD)

536.5x613.7x258.8 mm / 21.12x24.16x10.19 inches

Weight (Including Stand)

6.6 kg / 14.6 lbs.

Mounting

Supports VESA mount 100mm

ThinkCentre® M Series Support

None

CONNECTIVITY

USB Port

4x USB 3.2 Gen 1

Video Connector

2x HDMI® 2.0, 1x DP 1.4

Network Connectivity

None

SERVICE

Base Warranty

3-year

CERTIFICATIONS

Environmental Certification

RoHS

Ergonomic Certification

Eyesafe® Display, TÜV Low Blue Light (Hardware solution), TÜV Rheinland® Eye Comfort

Sync Technology

AMD FreeSync™ Premium, Adaptive Sync

SOFTWARE

Operating System

Support Windows® 10, Windows® 11

ACCESSORIES

Video Cables

DP cable, USB Type-A to Type-B cable

MODEL

Announce Date : 2022-07-25
EAN / UPC : 0196800453969 / 196800453969 / None
/ JAN



Premium Care - Advanced Support from Real People. Real Fast.



REAL PERSON

Choose how you want to reach us - through the phone, chat or email - our expert technicians will take care of you.



REAL FAST

Highly trained technicians will provide you real-time solutions, whatever the issue, on your first contact. If needed, our team will schedule an onsite visit for the next business day.



HASSLE FREE

'Getting started' and 'how-to' assistance for hardware and software. Easy solutions that are simple to reach - that's how Premium Care delivers you the ideal support experience.



PC HEALTH CHECK

Free annual PC Health Check that allows our experts to spot issues before you do so they can resolve them quickly and help you avoid PC problems.

Accidental Damage Protection - Protection of your PC from the unexpected.

Experience shows that a significant portion of devices may be damaged (and not covered under warranty) in the first three years. Lenovo's Accidental Damage Protection service covers accidents beyond the system warranty such as drops, spills, bumps and even electrical surges. Make sure your new device has maximum protection, avoid unplanned costs and get peace of mind.

Base Warranty – Included with the systems you purchase, default 1- or 3-year coverage window.

Warranty Extensions & Upgrades – Service and protection that's right for your circumstances.

- Pick Up & Return Courier
- Onsite Support
- Technician Installed Customer
- Replaceable Unit Service
- International Warranty Upgrade

Lenovo may not offer the products, services or features discussed in this document in all regions. Lenovo may withdraw an offering at any time. Consult your local representative for information on offerings available in your area. Lenovo reserves the right to change specifications or other product information without notice. Lenovo is not responsible for photographic or typographical errors. Lenovo provides this publication "as is" without warranty of any kind, either express or implied, including the implied warranties of merchantability or fitness for a particular purpose.



Lenovo

PSREF
Product Specifications
Reference

Lenovo Legion Y27q-30

