

# 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,<br>811 09 Bratislava, SK |   |       |                 |
| 2.  | Modellkennung  | R27i-30(A23270FR0)                               |   |       |                 |
| 3.  | Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)  | E  |   |       |                 |
| 4.  | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR   | 20,0   |   |       | W               |
| 5.  | Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)   | G  |   |       |                 |
| 6.  | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden                                    | 33,0   |   |       | 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  | 1 920  | x | 1 080 | pixels          |
| 13. | Bildschirmdiagonale  | 69,0   |   |       | cm              |
| 14. | Bildschirmdiagonale  | 27   |   |       | Zoll            |
| 15. | Sichtbare Bildschirmfläche   | 20,0   |   |       | dm <sup>2</sup> |
| 16. | Verwendete Panel-Technologie   | LED LCD  |   |       |                 |
| 17. | Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden   | Nein   |   |       |                 |
| 18. | Spracherkennungssensor vorhanden   | Nein   |   |       |                 |
| 19. | Anwesenheitssensor vorhanden   | Nein   |   |       |                 |
| 20. | Bildwiederholfrequenz (Standard)   | 60   |   |       | 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 |

# Lenovo Legion R27i-30 Computerbildschirm 68,6 cm (27") 1920 x 1080 Pixel Full HD LED Schwarz

Marke : Lenovo

Produktfamilie: Legion

Artikel-Code: 67B5GAC1EU

Produktname : R27i-30

Lenovo Legion R27i-30. Bildschirmdiagonale: 68,6 cm (27"), Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel, HD-Typ: Full HD, Bildschirmtechnologie: LED, Reaktionszeit: 4 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Eingebaute Lautsprecher. VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz



| Bildschirm                                   |                       | Ergonomie                                  |                 |
|--|-----------------------|--|-----------------|
| Bildschirmdiagonale *                        | 68,6 cm (27")         | VESA-Halterung *                           | ✓               |
| Display-Auflösung *                          | 1920 x 1080 Pixel     | Panel-Montage-Schnittstelle                | 100 x 100 mm    |
| HD-Typ *                                     | Full HD               | Verbessertes Kabelmanagement               | ✓               |
| Natives Seitenverhältnis *                   | 16:9                  | Kabelsperr-Slot *                          | ✓               |
| Bildschirmtechnologie *                      | LED                   | Slot-Typ Kabelsperr                        | Kensington      |
| Panel-Typ *                                  | IPS                   | Höhenverstellung *                         | ✓               |
| Typ der Hintergrundbeleuchtung               | W-LED                 | Höheneinstellung                           | 13,5 cm         |
| Touchscreen *                                | ✗                     | Pivot                                      | ✓               |
| Helligkeit (peak)                            | 400 cd/m <sup>2</sup> | Pivot Winkel                               | -90 - 90°       |
| Helligkeit (typisch)                         | 350 cd/m <sup>2</sup> | Schwenkbar                                 | ✓               |
| Reaktionszeit                                | 4 ms                  | Schwenkwinkelbereich                       | -30 - 30°       |
| Blendfreier Bildschirm                       | ✓                     | Neigungsverstellung                        | ✓               |
| Bildschirmform *                             | Flach                 | Neigungswinkelbereich                      | -5 - 22°        |
| Kontrastverhältnis *                         | 1000:1                | Energie                                    |                 |
| Maximale Bildwiederholrate *                 | 165 Hz                | Energieeffizienzklasse (SDR) *             | E               |
| Bildwinkel, horizontal                       | 178°                  | Energieeffizienzklasse (HDR) *             | G               |
| Bildwinkel, vertikal                         | 178°                  | Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden * | 22 kWh          |
| Anzahl der Farben des Displays *             | 16,7 Millionen Farben | Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden * | 33 kWh          |
| Pixel Abstand                                | 0,311 x 0,311 mm      | Stromverbrauch (Standardbetrieb) *         | 21 W            |
| Pixeldichte                                  | 82 ppi                | Stromverbrauch (max.)                      | 46 W            |
| Sichtbare Größe (horizontal)                 | 60,9 cm               | Stromverbrauch (aus)                       | 0,5 W           |
| Sichtbare Größe (vertikal)                   | 35,5 cm               | AC Eingangsspannung                        | 100 - 240 V     |
| High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung | ✓                     | AC Eingangsfrequenz                        | 50/60 Hz        |
| Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)   | DisplayHDR 400        | Netzteiltyp                                | Intern          |
| Farbtiefe                                    | 8 Bit                 | Energieeffizienzskala                      | A bis G         |
| RGB-Farbraum                                 | DCI-P3                | Lieferumfang                               |                 |
| Farbskala                                    | 99%                   | Ständer enthalten                          | ✓               |
| sRGB Abdeckung (klassisch)                   | 99%                   | Mitgelieferte Kabel                        | AC, DisplayPort |
| Farbraumstandard                             | sRGB                  | Schrauben enthalten                        | ✓               |
| Leistungen                                   |                       | Betriebsanleitung                          | ✓               |
| NVIDIA G-SYNC *                              | ✗                     | Anzahl von Schrauben                       | 4               |
| AMD FreeSync *                               | ✓                     | DisplayPort Kabellänge                     | 1,8 m           |
| AMD FreeSync-Typ                             | FreeSync Premium      | Stromkabellänge                            | 1,5 m           |
| VESA Adaptive Sync unterstützt               | ✓                     | Gewicht und Abmessungen                    |                 |
| Low-Blue-Light-Technologie                   | ✓                     | Gerätebreite (inkl. Fuß)                   | 613,6 mm        |

| Multimedia                    |         | Gewicht und Abmessungen   |           |
|-------------------------------|---------|---|-----------|
| Eingebaute Lautsprecher *     | ✓       | Gerätetiefe (inkl. Fuß)   | 258,8 mm  |
| Integrierte Kamera *          | ✗       | Gerätehöhe (inkl. Fuß)  | 527,4 mm  |
| Anzahl der Lautsprecher       | 2       | Gewicht (mit Ständer)   | 6,8 kg    |
| Design                        |         | Breite (ohne Standfuß)  | 613,6 mm  |
| Marktpositionierung *         | Gaming  | Tiefe (ohne Standfuß)   | 58,5 mm   |
| Produktfarbe *                | Schwarz | Höhe (ohne Standfuß)  | 367,6 mm  |
| Vorderer Rahmen               | Schwarz | Gewicht (ohne Ständer)  | 4,9 kg    |
| Anschlüsse und Schnittstellen |         | Rahmenbreite (Seite)  | 2 mm      |
| Integrierter USB-Hub *        | ✗       | Rahmenbreite (oben)   | 2 mm      |
| HDMI *                        | ✓       | Rahmenbreite (unten)  | 2,2 cm    |
| Anzahl HDMI-Anschlüsse        | 2       | Verpackungsdaten  |           |
| HDMI-Version                  | 2.1     | Verpackungsbreite   | 820 mm    |
| Anzahl DisplayPort Anschlüsse | 1       | Verpackungstiefe  | 160 mm    |
| DisplayPorts-Version          | 1.4     | Verpackungshöhe   | 500 mm    |
| Audioausgang                  | ✓       | Paketgewicht  | 10,2 kg   |
| Kopfhörerausgang *            | ✗       | Nachhaltigkeit  |           |
|                               |         | Nachhaltigkeitskonformität  | ✓         |
|                               |         | Nachhaltigkeitszertifikate  | CCC, RoHS |
|                               |         | Code des Europäischen Produktregisters für die Energiekennzeichnung (EPREL) | 1656116   |



0197529364932



197529364932

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.