

# 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                                                                                     | MSI                                                                                         |   |       |         |
|     | Anschrift des Lieferanten                                                                                                  | MSI Computer Europe B.V.,<br>Science Park Eindhoven<br>5706, 5692ER Son en Breu-<br>gel, NL |   |       |         |
| 2.  | Modellkennung                                                                                                              | MPG 272URX QD-OLED                                                                          |   |       |         |
| 3.  | Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)                                                                    | G                                                                                           |   |       |         |
| 4.  | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR                                                                                   | 33,0                                                                                        |   |       | W       |
| 5.  | Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)                                                                       | G                                                                                           |   |       |         |
| 6.  | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dy-<br>namikumfang (HDR), falls vorhanden                                       | 32,0                                                                                        |   |       | W       |
| 7.  | Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend                                                                         | 0,3                                                                                         |   |       | W       |
| 8.  | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls<br>zutreffend                                                             | 0,5                                                                                         |   |       | W       |
| 9.  | Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbe-<br>trieb, falls zutreffend                                                | Nicht zutreffend                                                                            |   |       | W       |
| 10. | Art des elektronischen Displays                                                                                            | Professionelles Display                                                                     |   |       |         |
| 11. | Seitenverhältnis                                                                                                           | 16                                                                                          | : | 9     |         |
| 12. | Bildschirmauflösung                                                                                                        | 3 840                                                                                       | x | 2 160 | pixels  |
| 13. | Bildschirmdiagonale                                                                                                        | 67,3                                                                                        |   |       | cm      |
| 14. | Bildschirmdiagonale                                                                                                        | 27                                                                                          |   |       | Zoll    |
| 15. | Sichtbare Bildschirmfläche                                                                                                 | 19,6                                                                                        |   |       | dm²     |
| 16. | Verwendete Panel-Technologie                                                                                               | OLED                                                                                        |   |       |         |
| 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-Ak-<br>tualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des<br>Inverkehrbringens) | 8                                                                                           |   |       | Jahre   |
| 22. | Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatztei-<br>len (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehr-<br>bringens)        | 3                                                                                           |   |       | Jahre   |
| 23. | Mindestens garantierte Produktunterstützung                                                                                | 3                                                                                           |   |       | Jahre   |
|     | Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen<br>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 |

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 23.



**EPREL-Eintragungsnummer** 2191744

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2191744>

**Lieferant:** MSI Computer Europe B.V. (Hersteller)

**Website:**

**Kundenbetreuung:**

**Name:** MSI Computer Europe B.V.

**Website:**

**E-Mail-Adresse:** [digisignature@msi.com](mailto:digisignature@msi.com)

**Telefonnummer:** +886-921-609652

**Anschrift:**

Science Park Eindhoven 5706  
5692ER Son en Breugel  
Niederlande

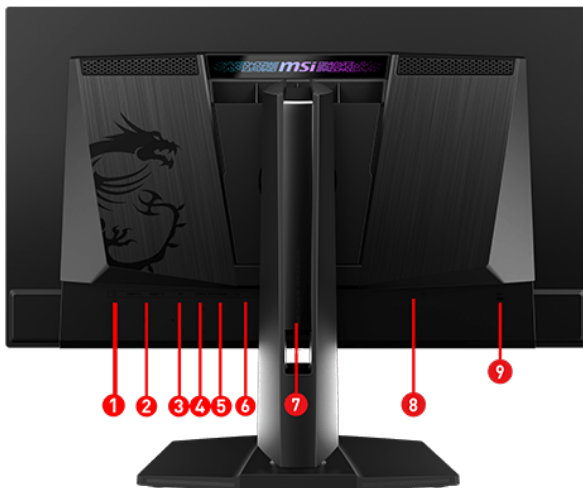
## PATH TO THE FUTURE

Erlebe immersives Gaming mit dem MPG 272URX QD-OLED-Gaming-Monitor. Der Monitor verfügt über ein 3840x2160 (UHD) QD-OLED-Panel, eine Bildwiederholfrequenz von 240 Hz und eine schnelle Reaktionszeit von 0,03 ms (GtG). Die VESA-Zertifizierung für ClearMR 13000 und DisplayHDR True Black 400 gewährleistet außergewöhnlich lebendige Bilder und reduziert Bewegungsunschärfen. Die OLED Care 2.0-Technologie hilft, Einbrenneffekte zu vermeiden. Für Konsolenspieler bietet der MPG 272URX QD-OLED HDMI™ 2.1-Anschlüsse mit 48 Gbps Bandbreite, 4K-120-Hz-Unterstützung, VRR und ALLM. Der neueste DisplayPort 2.1a stellt 80 Gbps Bandbreite für Gaming- und professionelle Displays bereit. Das fortschrittliche Kabel unterstützt zukünftige Hardware ohne Leistungsverlust.



## SELLING POINTS

- 5-lagiges Tandem-OLED-Panel mit EL-Gen-3-Technologie – Lichtausbeute bis zu 30 %.
- DisplayPort 2.1a (UHBR20) – Bietet bis zu 80 Gbps Bandbreite und ermöglicht natives, verlustfreies 4K bei 240 Hz für ein flüssigeres Erlebnis.
- Schnellste 0,03 ms GtG-Reaktionszeit und 240 Hz Bildwiederholfrequenz.
- QD Premium Color – Stellt sicher, dass die Farbdarstellung den Marktstandards entspricht – Delta E ≤ 2.
- Unglaubliche HDR-Darstellung – VESA DisplayHDR True Black 400.
- MSI OLED Care 2.0 – Verminderte Gefahr von OLED-Einbrenneffekten.
- 3 Jahre Garantie – Einschließlich Abdeckung für OLED-Einbrennen.



1. Kopfhörerausgang
2. 2x HDMI™ 2.1 (UHD@240Hz)
3. DisplayPort 2.1 (UHBR20)
4. USB Typ-C (98W PD)
5. USB Typ-B
6. 2x USB Typ-A
7. 5-Wege Joystick Navigation
8. Stromanschluss
9. Kensington lock

## SPECIFICATION

|                |                                             |                            |
|----------------|---------------------------------------------|----------------------------|
| Model          | SKU Number                                  | 9S6-3CD79A-016             |
|                | Entity MKT Name                             | MPG 272URXDE QD-OLED       |
|                | Part No                                     | 9S6-3CD79A-016             |
|                | Color                                       | ID1/Black-Black            |
| Display        | Screen Size                                 | 26.5" (67.31 cm)           |
|                | Active Display Area (mm)                    | 589.97(H) x 332.93(V)      |
|                | Curvature                                   | Flat                       |
|                | Panel Type                                  | QD-OLED                    |
|                | Resolution                                  | 3840x2160 (UHD)            |
|                | Pixel pitch (mm)                            | 0.153(H)x0.153(V)          |
|                | Aspect Ratio                                | 16:9                       |
|                | Dynamic Refresh Rate technology             | Adaptive-Sync              |
|                | Dynamic Refresh Rate Activated Range        | 48~240Hz                   |
|                | HDR (High dynamic range)                    | True Black 400             |
|                | SDR Brightness (nits)                       | 250                        |
|                | HDR Brightness (Peak nits)                  | 1000                       |
|                | Contrast Ratio                              | 1500000:1                  |
|                | Signal Frequency                            | TBD                        |
|                | Refresh Rate                                | 240HZ                      |
|                | Response Time (GTG)                         | 0.03ms                     |
|                | View Angles                                 | 178°(H)/178°(V)            |
|                | NTSC (CIE1976 area percentage/overlap)      | 120.5%,93.8%               |
|                | NTSC (CIE1931 area percentage/overlap)      | 103.6%,91.5%               |
|                | sRGB (CIE1976 area percentage/overlap)      | 138.2%,100%                |
|                | sRGB (CIE1931 area percentage/overlap)      | 146.2%,100%                |
|                | Adobe RGB (CIE1976 area percentage/overlap) | 118.4%,97.5%               |
|                | Adobe RGB (CIE1931 area percentage/overlap) | 108.4%,94%                 |
|                | DCI-P3 (CIE1976 area percentage/overlap)    | 110.1%,99%                 |
|                | DCI-P3 (CIE1931 area percentage/overlap)    | 107.8%,98.4%               |
|                | Rec.709 (CIE1976 area percentage/overlap)   | 138.2%,100%                |
|                | Rec.709 (CIE1931 area percentage/overlap)   | 146.2%,100%                |
|                | Rec.2020 (CIE1976 area percentage/overlap)  | 80.2%,80.2%                |
|                | Rec.2020 (CIE1931 area percentage/overlap)  | 77.3%,77.3%                |
|                | Surface Treatment                           | Anti-Reflection            |
|                | Display Colors                              | 1.07B                      |
|                | Color bit                                   | 10 bits                    |
| Schnittstellen | USB Type C (DisplayPort Alternate)          | 1                          |
|                | Headphone-out                               | 1                          |
|                | USB 3.2 Gen 1 Type A                        | 2                          |
|                | USB 3.2 Gen 1 Type B                        | 1                          |
|                | Lock type                                   | Kensington Lock            |
|                | HDMI                                        | 2                          |
|                | HDMI version                                | 2.1                        |
|                | HDMI HDCP version                           | 2.3                        |
|                | DisplayPort                                 | 1                          |
|                | DisplayPort version                         | 2.1a                       |
|                | DisplayPort HDCP version                    | 2.3                        |
|                |                                             |                            |
| Garantie       | Warranty                                    | 36 Monate Pick-Up & Return |
| Power          | Power Type                                  | Internal Power Board       |
|                | Power Input                                 | 100~240V, 50/60Hz          |
|                | On-mode Power Consumption (KWh/1000h)       | TBD                        |
|                | Annual Energy Consumption (KWh)             | TBD                        |
|                | Standby-mode Power Consumption (W)          | 0.5                        |
|                | Off-mode Power Consumption (W)              | 0.3                        |
|                | Energy Efficiency Rating                    | TBD                        |
|                | Power Cord Type                             | C13                        |



MONITOR

## MPG 272URXDE QD-OLED

MPG 272URXDE QD-OLED

|                                    |                                              |                  |
|------------------------------------|----------------------------------------------|------------------|
| Zubehör                            | DisplayPort Cable                            | 1                |
|                                    | HDMI Cable                                   | 1                |
|                                    | DVI Cable                                    | 0                |
|                                    | USB Type A to Type B Cable                   | 1                |
|                                    | USB Type C to Type A Cable                   | 0                |
|                                    | USB Type C to Type C Cable                   | 0                |
|                                    | Thunderbolt Cable                            | 0                |
|                                    | VGA Cable                                    | 0                |
|                                    | 3.5mm audio Cable                            | 0                |
|                                    | 3.5mm combo audio Cable                      | 0                |
|                                    | 3.5mm Mic Cable                              | 0                |
|                                    | Power Cord                                   | 1                |
|                                    | AC Adaptor                                   | 0                |
|                                    | Quick Guide                                  | 1                |
|                                    | Warranty Card                                | 0                |
|                                    | Mouse Bungee Unit                            | 0                |
| Design                             | Adjustment (Tilt)                            | -5° ~ 15°        |
|                                    | Adjustment (Swivel)                          | -30° ~ 30°       |
|                                    | Adjustment (Height)                          | 0 ~ 110 mm       |
|                                    | Adjustment (Pivot)                           | -90° ~ 90°       |
|                                    | VESA Mounting                                | 100x100mm        |
| Abmessungen & Gewicht (Product)    | Product Dimension with Stand (WxDxH) (mm)    | 610 x 242 x 422  |
|                                    | Product Dimension without Stand (WxDxH) (mm) | 610 x 69 x 356   |
|                                    | Stand Dimension (WxDxH) (mm)                 | 309 x 242 x 391  |
|                                    | Weight (Net kg)                              | N/A              |
|                                    | Weight Without Stand (kg)                    | N/A              |
| Abmessungen & Gewicht (Verpackung) | Inside Carton Dimension (WxDxH) (cm)         | 81 x 18.5 x 50   |
|                                    | Outer Carton Dimension (WxDxH) (cm)          | 82.8 x 20 x 52.5 |
|                                    | Weight (Gross kg)                            | N/A              |
| Barcode Info                       | EAN                                          | 4711377275477    |