

# ASUS TUF Gaming VG279QM kompiuterio monitorius 68,6 cm (27") 1920 x 1080 pikseliai „Full HD“ Juoda

Gamintojas: **ASUS** · Modelis: **90LM05H0-B01370** · EAN: **4718017505918** · Prekės kodas: **633661**



**172,90 €**

Kaina su PVM

Be PVM: **142,89 €**

**Sandėlyje**



**Prekė internetu**

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite [www.shopro.lt](http://www.shopro.lt)

## Pagrindinės savybės

- ✓ 68,6 cm (27") Juoda
- ✓ Aukščio reguliavimas 13 cm Įmontuoti garsiakalbiai
- ✓ HDMI versija: 2.0 „DisplayPort“ kiekis: 1 „DisplayPort“ versija: 1.2
- ✓ Ekrano forma: Plokščias
- ✓ Maksimalus atnaujinimo dažnis: 280 Hz Reakcijos laikas: 1 ms
- ✓ 1920 x 1080 pikseliai „Full HD“ Skydo tipas: IPS
- ✓ Energijos vartojimo efektyvumo klasė (SDR): E



## Aprašymas

**TUF Gaming VG279QM**  
**WORLD'S FASTEST**  
**GAMING MONITOR**

### Incredibly Fast 280 Hz Refresh Rate

Astonishing overclockable 280Hz refresh rate means the display is almost twice as fast as conventional 144 Hz monitors. You'll experience amazingly-fluid gaming visuals, giving you the upper hand in first-person shooters, racing, real-time strategy and sports titles.

### ASUS FastIPS Display—1ms (GTG) Response Time

ASUS FastIPS Display allows the display's liquid crystal elements to switch up to 4X faster than conventional IPS panels for improved response. With a 1 ms gray-to-gray response time, smearing and motion blur are virtually eliminated. This display also delivers superior images with outstanding colors thanks to DCI-P3 95% color gamut and an astounding 1,000:1 contrast ratio. Wide 178-degree viewing angles ensure minimal distortion and color shift even when you're viewing from extreme positions.

### Certified NVIDIA G-SYNC Compatible

With variable-refresh-rate (VRR) technology enabled by default, you're assured seamless, tear-free gaming experiences from your NVIDIA GeForce GTX 10 or NVIDIA GeForce RTX 20-series graphics card.

### EXTREME LOW MOTION BLUR SYNC

With ELMB SYNC, you can enable ELMB (low-motion-blur technology) and Adaptive-sync at the same time, eliminating ghosting and tearing for sharp visuals and high frame rates while gaming.

#### HDR

### HIGH DYNAMIC RANGE (HDR) WITH DISPLAYHDR 400

HDR technology delivers a wider color range and higher contrast than traditional monitors. The brightest whites and the darkest blacks bring out details like never before. The display is also capable of 400 cd/m<sup>2</sup>, meeting the stringent requirements for DisplayHDR 400 certification.

### Multi HDR Mode

Now you can choose from multiple HDR modes to adjust monitor HDR performance based on the current viewing scenario.

#### IN-GAME ENHANCEMENTS

### Dynamic Shadow Boost

ASUS Dynamic Shadow Boost technology automatically clarifies dark areas of the game world with optimizing other areas, improving overall viewing while also making it easier to spot enemies hidden in shaded areas of the map.

### GamePlus

The ASUS-exclusive, integrated GamePlus hotkey offers in-game enhancements that help you get more out of your game. This function is co-developed with input from pro gamers, allowing them to practice and improve their gaming skills.

### GameVisual

ASUS GameVisual Technology has seven pre-set display modes to optimize visuals for different types of content. This unique feature can be easily accessed through a hotkey or the on-screen display settings menu.

## Flicker-Free technology

Flicker-Free technology reduces flicker to minimize eyestrain for improved comfort when you're embroiled in long gaming sessions.

## Ultra-Low Blue Light technology

ASUS Ultra-Low Blue Light technology reduces the amount of potentially harmful blue light emitted by the display. Four different filter settings are available to control the amount of blue light reduction.

### PHYSICAL DESIGN

## Rich connectivity

Extensive connectivity options, including DisplayPort1.2 and 2 x HDMI 2.0, offer support for wide array of multimedia devices.

## Ergonomic design

With an ergonomically-designed stand, it provides tilt, swivel, pivot and height adjustments so you can easily find your ideal viewing position. The display is also VESA-compatible for wall mounting.

## Techninė specifikacija

| Ekranas                          |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Ekrano įstrižainė                | 68,6 cm (27")          |
| Ekrano rezoliucija               | 1920 x 1080 pikseliai  |
| Natūralus kraštinių santykis     | 16:9                   |
| Lietimui jautrus ekranas         | Ne                     |
| HD tipas                         | „Full HD“              |
| Skydo tipas                      | IPS                    |
| Reakcijos laikas                 | 1 ms                   |
| Ekrano forma                     | Plokščias              |
| Kontrasto santykis (tipinis)     | 1000:1                 |
| Maksimalus atnaujinimo dažnis    | 280 Hz                 |
| Ekrano spalvų skaičius           | 16,78 milijonai spalvų |
| Foninio apšvietimo tipas         | LED                    |
| Ekrano ryškumas (tipinis)        | 400 cd/m²              |
| Palaikomos grafikos rezoliucijos | 1920 x 1080 (HD 1080)  |
| Kontrasto santykis (dinaminis)   | 100000000:1            |
| Matymo kampas, horizontalus      | 178°                   |
| Matymo kampas, vertikalus        | 178°                   |

|                                                |                               |
|------------------------------------------------|-------------------------------|
| Pikselių žingsnis                              | 0,311 x 0,311 mm              |
| Matomas dydis, horizontalus                    | 56,8 cm                       |
| Matomas dydis, vertikalus                      | 33,6 cm                       |
| Horizontalus skaitmeninis dažnis               | 30 - 255 kHz                  |
| Vertikalus skaitmeninis dažnis                 | 48 - 240 Hz                   |
| Palaikoma HDR                                  | Taip                          |
| Didelio dinaminio diapazono (HDR) technologija | High Dynamic Range 10 (HDR10) |
| Spalvų gamos standartas                        | sRGB                          |
| Palaikomas sRGB (įprastas)                     | 100%                          |
| <b>Veikimo charakteristikos</b>                |                               |
| NVIDIA G-SYNC                                  | Taip                          |
| „AMD FreeSync“                                 | Ne                            |
| Apsaugos nuo mirgėjimo technologija            | Taip                          |
| Mažo kiekio mėlynos šviesos technologija       | Taip                          |
| <b>Multimedija</b>                             |                               |
| Įmontuoti garsiakalbiai                        | Taip                          |
| Integruota kamera                              | Ne                            |
| Garsiakalbių skaičius                          | 2                             |
| RMS galingumas                                 | 4 W                           |
| <b>Konstrukcija</b>                            |                               |
| Pozicija rinkoje                               | Žaidimams                     |
| Produkto spalva                                | Juoda                         |
| <b>Ryšys</b>                                   |                               |
| Įmontuotas USB jungčių daugiklis               | Ne                            |
| HDMI                                           | Taip                          |
| Ausinių išvestis                               | Taip                          |
| VGA (D-Sub) portų kiekis                       | 0                             |
| DVI prievadas                                  | Ne                            |
| HDMI portų kiekis                              | 2                             |
| HDMI versija                                   | 2.0                           |
| „DisplayPort“ kiekis                           | 1                             |
| „DisplayPort“ versija                          | 1.2                           |
| Audio įėjimas                                  | Ne                            |
| Ausinių išvestys                               | 1                             |

|                                              |              |
|----------------------------------------------|--------------|
| Ausinių jungtis                              | 3,5 mm       |
| HDCP                                         | Taip         |
| <b>Ergonomija</b>                            |              |
| VESA tvirtinimo pagrindas                    | Taip         |
| Kabelio spynos lizdas                        | Taip         |
| Aukščio reguliavimas                         | Taip         |
| Suderinama su VESA sienos tvirtinimo sistema | 100 x 100 mm |
| Laido spynos lizdo tipas                     | Kensington   |
| Reguliuojamas aukštis (maks.)                | 13 cm        |
| Sukimasis                                    | Taip         |
| Pasukimo kampas                              | -90 - 90°    |
| Sukiojamas                                   | Taip         |
| Pasukamas                                    | -90 - 90°    |
| Pokrypio reguliavimas                        | Taip         |
| Posvyrio kampo intervalas                    | -5 - 33°     |
| <b>Energijos valdymas</b>                    |              |
| Energijos vartojimo efektyvumo klasė (SDR)   | E            |
| Energijos vartojimo efektyvumo klasė (HDR)   | G            |
| Energijos sąnaudos (SDR) per 1000 valandų    | 22 kWh       |
| Energijos sąnaudos (HDR) per 1000 valandų    | 33 kWh       |
| Energijos suvartojimas                       | 26 W         |
| Energijos suvartojimas (off)                 | 0,5 W        |
| Energijos suvartojimas (PowerSave)           | 0,5 W        |
| AC įėjimo įtampa                             | 100 - 240 V  |
| Energijos efektyvumo skalė                   | Nuo A iki G  |
| <b>Svoris ir matmenys</b>                    |              |
| Plotis (su stovu)                            | 619,4 mm     |
| Gylis (su stovu)                             | 211,4 mm     |
| Aukštis (su stovu)                           | 506,7 mm     |
| Svoris (su stovu)                            | 5,6 kg       |
| Plotis (be stovo)                            | 619,4 mm     |
| Gylis (be stovo)                             | 50,6 mm      |
| Aukštis (be stovo)                           | 362,6 mm     |
| Svoris (be stovo)                            | 3,3 kg       |

## Pakuotės duomenys

|                  |        |
|------------------|--------|
| Pakuotės plotis  | 700 mm |
| Pakuotės gylis   | 458 mm |
| Pakuotės aukštis | 190 mm |
| Paketo svoris    | 8,2 kg |

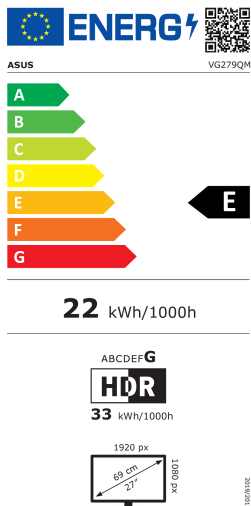
## Kitos savybės

|                |                                                         |
|----------------|---------------------------------------------------------|
| Sertifikavimas | TÜV Flicker-free TÜV Low Blue Light VESA DisplayHDR 400 |
|----------------|---------------------------------------------------------|

## Matmenys ir svoris

|                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| Matmenys (I × P × A) | 70,00cm × 19,00cm × 45,00cm |
| Svoris               | 7,50kg                      |

## Energijos efektyvumas ir ekologinis projektavimas



Energijos efektyvumo klasė

E A-G

- > Energijos etiketė
- > Gaminio informacijos lapas
- > EPREL duomenų bazė

## Dokumentai ir vaizdo įrašai

- > Naudojimo instrukcija

## Gamintojo ir saugos informacija

## GAMINTOJAS

**ASUSTeK Computer Inc**  
Li-Te Road 15, 112 Taipei, TW  
[asus.com](http://asus.com)

## ATSAKINGAS ASMUO ES

**ASUS France S.A.R.L.**  
Allee bienvenue 10, 93160 Paris, FR  
[channel.asus.com](http://channel.asus.com)

## PLATINTOJAS

**MB KOMPIUTERIŲ GURU**  
V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius  
[info@shopro.lt](mailto:info@shopro.lt)