

# ASUS ZenScreen MB229CF kompiuterio monitorius 54,6 cm (21.5") 1920 x 1080 pikseliai „Full HD“ LED Juoda

Gamintojas: **ASUS** · Modelis: **90LM08S5-B01A70** · EAN: **4711387387658** · Prekės kodas: **707181**



## 346,89 €

Kaina su PVM

Be PVM: **286,69 €**

**Sandėlyje**



**Prekė internetu**

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

## Pagrindinės savybės

- ✓ 54,6 cm (21.5") Juoda
- ✓ Aukščio reguliavimas 18 cm Įmontuoti garsiakalbiai
- ✓ HDMI HDMI versija: 1.4
- ✓ Ekrano forma: Plokščias
- ✓ Maksimalus atnaujinimo dažnis: 100 Hz Reakcijos laikas: 5 ms
- ✓ 1920 x 1080 pikseliai „Full HD“ Skydo tipas: IPS
- ✓ Energijos vartojimo efektyvumo klasė (SDR): D ENERGY STAR, Forest Stewardship Council (FSC) Mix



## Aprašymas

### Redefine Your Workspace

ASUS ZenScreen MB229CF is designed to give multitasking a boost, with its large, frameless 21.5-inch FHD panel smooth 100Hz refresh rate. Its sleek 4.9mm profile and light 2.2 kg weight ensure effortless portability around the home, office, or co-working spaces. Plus, multiple stand options offer complete versatility, so you can configure MB229CF to meet any need. Its versatility lets you turn any space into a productive nook.

### Make the most out of any workstation

ZenScreen MB229CF has an integrated carrying handle that doubles as a kickstand to prop the monitor at various angles for comfortable viewing. MB229CF also includes an ergonomic C-clamp arm and a bundled partition hook kit. The arm offers Z-axis adjustment for comfortable viewing positions, while the hook kit enables versatile placement for those looking to maximize desktop space—so it's perfect for any confined area.

Design with ergo in mind

### Fold-out kickstand

The carrying handle does double duty as a handy kickstand to securely prop ZenScreen MB229CF up at 12–60° on any flat surface, ensuring comfortable viewing angles. It's perfect for multitasking or for demonstrations to small groups.

### Partition-mounted

The unique partition hook kit helps you free up precious desktop space by enabling you to hang ZenScreen MB229CF from cubicle partitions or dividers. Offering 150 mm of height adjustment, the hanger kit lets you raise or lower the screen to eye level for perfect viewing.

### C-clamp arm

The C-clamp arm allows you to tilt and pan ZenScreen MB229CF for ideal viewing at eye level. It offers -5° -20° tilt, -90-90° swivel, -90-90° pivot, and extension/retraction adjustments of up to 144mm. A quick-release mechanism allows you to easily mount or detach the monitor from the stand.

### Full connectivity

A variety of I/O ports ensure compatibility with a wide range of devices. Integrated USB-C connectivity provides audiovisual signal transmission along with 60-watt power delivery, and HDMI® and an earphone jack offer convenience.

\*DP Alt mode support required for attached device.

### Big on convenience

ZenScreen MB229CF is larger than most portable monitors, and its frameless FHD IPS panel delivers up to 22-inch stunning diagonal visuals and wide, 178° viewing angles.

The anti-glare panel reduces reflections and glare, enabling you to comfortably work near a window or share content with a group.

And with its 2.2 kg design and carrying handle, MB229CF makes hotdesking easy—so any space can be transformed into a productive work area.

### Immersive audiovisuals for work and play

With 2.1 channel audio speakers deliver incredible sound, so you can enjoy immersive audio when watching videos, listening to music, or when gaming.

### ASUS Eye Care technology

ASUS Ultra-Low Blue Light technology protects you from potentially harmful blue light emissions. Included special features are especially beneficial to those who spend extended hours in front of a display.

The TÜV Rheinland-certified ASUS Blue Light Filter can be easily engaged via the onscreen display menu, with an intuitive slider allowing you to set your preferred filter level. All ASUS displays undergo stringent performance tests, and ZenScreen monitors have been certified by TÜV Rheinland laboratories, a global provider of technical, safety, and certification services.

TÜV Rheinland-certified ASUS Flicker Free technology eliminates flicker, ensuring comfortable viewing experiences. This technology helps minimize eyestrain and other ailments typically associated with extended hours of viewing.

## Environmental Certification

ASUS ZenScreen portable monitor is stringently tested to meet the requirements of world-leading sustainability certifications. These tests include a comprehensive database of up-to-date criteria, independent verification, and a structured system for continuous improvement.

## Eco-friendly Packaging

ASUS ZenScreen portable monitor is FSC Mix-certified, thanks to its sustainable packaging. An exclusive insert-molding process gives the monitor its light weight and thin profile while, cutting down on materials used. The Eco-Friendly Packaging-Paper-based materials is not only light weight and overall volume is as low as possible, for more efficient shipping.

## Energy-Efficient Features

ASUS ZenScreen portable monitor meets the requirements of the ENERGY STAR® Computers Specification Version 8.0.

## Techninė specifikacija

| Ekranas                       |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Ekranas įstrižainė            | 54,6 cm (21.5")       |
| Ekranas rezoliucija           | 1920 x 1080 pikseliai |
| Natūralus kraštinių santykis  | 16:9                  |
| Ekranas technologija          | LED                   |
| Lietimui jautrus ekranas      | Ne                    |
| HD tipas                      | „Full HD“             |
| Skydo tipas                   | IPS                   |
| Reakcijos laikas              | 5 ms                  |
| Ekranas forma                 | Plokščias             |
| Kontrasto santykis (tipinis)  | 1000:1                |
| Maksimalus atnaujinimo dažnis | 100 Hz                |
| Ekranas spalvų skaičius       | 16,7 milijonai spalvų |
| LED galinis apšvietimas       | Taip                  |
| Ekranas ryškumas (tipinis)    | 250 cd/m²             |
| Neblizgantis ekranas          | Taip                  |
| Matymo kampas, horizontalus   | 178°                  |

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Matymo kampas, vertikalus        | 178°             |
| Pikselių žingsnis                | 0,248 x 0,248 mm |
| Matomas dydis, horizontalus      | 47,6 cm          |
| Matomas dydis, vertikalus        | 26,8 cm          |
| Horizontalus skaitmeninis dažnis | 30 - 111 kHz     |
| Vertikalus skaitmeninis dažnis   | 48 - 100 Hz      |

#### Veikimo charakteristikos

|                                          |      |
|------------------------------------------|------|
| NVIDIA G-SYNC                            | Ne   |
| „AMD FreeSync“                           | Ne   |
| „VESA Adaptive Sync“ palaikymas          | Taip |
| Apsaugos nuo mirgėjimo technologija      | Taip |
| Mažo kiekio mėlynos šviesos technologija | Taip |
| Žaidimo režimas                          | Taip |

#### Multimedija

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Įmontuoti garsiakalbiai | Taip |
| Integruota kamera       | Ne   |

#### Konstrukcija

|                  |       |
|------------------|-------|
| Pozicija rinkoje | Namo  |
| Produkto spalva  | Juoda |

#### Ryšys

|                                          |      |
|------------------------------------------|------|
| Įmontuotas USB jungčių daugiklis         | Ne   |
| HDMI                                     | Taip |
| Ausinių išvestis                         | Taip |
| USB C tipo žemakrypčių prievadų skaičius | 1    |
| „USB Type C DisplayPort Alternate Mode“  | Taip |
| „USB Power Delivery“                     | Taip |
| USB maitinimo tiekimas iki               | 60 W |
| HDMI portų kiekis                        | 1    |
| HDMI versija                             | 1.4  |
| Ausinių išvestys                         | 1    |
| HDCP                                     | Taip |
| HDCP versija                             | 1.4  |
| DC įėjimo lizdas                         | Taip |

#### Ergonomija

|                                              |              |
|----------------------------------------------|--------------|
| VESA tvirtinimo pagrindas                    | Taip         |
| Kabelio spynos lizdas                        | Ne           |
| Aukščio reguliavimas                         | Taip         |
| Suderinama su VESA sienos tvirtinimo sistema | 100 x 100 mm |
| Montuojamas ant sienos                       | Taip         |
| Reguliuojamas aukštis (maks.)                | 18 cm        |
| Sukimasis                                    | Taip         |
| Pasukimo kampas                              | -90 - 90°    |
| Sukiojamas                                   | Taip         |
| Pasukamas                                    | -90 - 90°    |
| Pokrypio reguliavimas                        | Taip         |
| Posvyrio kampo intervalas                    | -5 - 20°     |
| Energijos valdymas                           |              |
| Energijos vartojimo efektyvumo klasė (SDR)   | D            |
| Energijos vartojimo efektyvumo klasė (HDR)   | Nepasiekiamo |
| Energijos sąnaudos (SDR) per 1000 valandų    | 13 kWh       |
| Energijos suvartojimas                       | 13 W         |
| Energijos suvartojimas (PowerSave)           | 0,5 W        |
| AC įėjimo įtampa                             | 100 - 240 V  |
| AC įėjimo dažnis                             | 50/60 Hz     |
| Energijos efektyvumo skalė                   | Nuo A iki G  |
| Energijos suvartojimas (laukimo režimu)      | 0,3 W        |
| Energijos suvartojimas (off)                 | 0,3 W        |
| Maitinimo tipas                              | Išorinis     |
| Svoris ir matmenys                           |              |
| Plotis (su stovu)                            | 487 mm       |
| Gylis (su stovu)                             | 301 mm       |
| Aukštis (su stovu)                           | 722 mm       |
| Svoris (su stovu)                            | 4 kg         |
| Plotis (be stovo)                            | 487 mm       |
| Gylis (be stovo)                             | 22 mm        |
| Aukštis (be stovo)                           | 318 mm       |
| Svoris (be stovo)                            | 2,2 kg       |
| Pakuotės duomenys                            |              |
| Pakuotės plotis                              | 547 mm       |

|                  |        |
|------------------|--------|
| Pakuotės gylis   | 129 mm |
| Pakuotės aukštis | 398 mm |
| Paketo svoris    | 6 kg   |
| Pakuotės tipas   | „Box“  |

### Tvarumas

|                                |                                                   |
|--------------------------------|---------------------------------------------------|
| Tvarumo sertifikatai           | ENERGY STAR, Forest Stewardship Council (FSC) Mix |
| Tvarumo reikalavimų laikymasis | Taip                                              |

### Kitos savybės

|                                         |                                                         |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Išskirtinės prekės ženklo technologijos | SPLENDID                                                |
| Šešėlių valdymas                        | Taip                                                    |
| Sertifikavimas                          | Energy Star TÜV Flicker-free TÜV Low Blue Light FSC MIX |

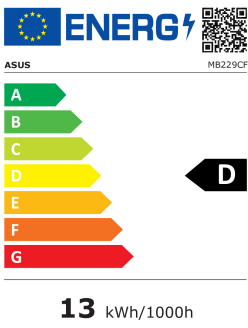
### Techninė informacija

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| Būdingas atnaujinimo dažnis | 60 Hz |
|-----------------------------|-------|

### Matmenys ir svoris

|        |        |
|--------|--------|
| Svoris | 5,22kg |
|--------|--------|

## Energijos efektyvumas ir ekologinis projektavimas



Energijos efektyvumo klasė

**D** A-G

- › [Energijos etiketė](#)
- › [Gaminio informacijos lapas](#)
- › [EPREL duomenų bazė](#)



## Dokumentai ir vaizdo įrašai

- › [Naudojimo instrukcija](#)
- › [Vaizdo įrašas 1](#) objects.icecat.biz/objects/119546898\_44988766.mp4
- › [Vaizdo įrašas 2](#) objects.icecat.biz/objects/119546898\_44988773.mp4

## Gamintojo ir saugos informacija

### GAMINTOJAS

#### **ASUSTeK Computer Inc**

Li-Te Road 15, 112 Taipei, TW

[asus.com](https://www.asus.com)

### ATSAKINGAS ASMUO ES

#### **ASUS France S.A.R.L.**

Allee bienvenue 10, 93160 Paris, FR

[channel.asus.com](https://channel.asus.com)

### PLATINTOJAS

#### **MB KOMPIUTERIŲ GURU**

V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius

[info@shopro.lt](mailto:info@shopro.lt)