BenQ RD280UG kompiuterio monitorius 71,6 cm (28.2") 3840 x 2560 pikseliai 4K Ultra HD Juoda

Gamintojas: **BENQ** · Modelis: **9H.LNXLE.EBE** · EAN: **4718755097270** · Prekės kodas: **684591**



830,89 €

Kaina su PVM

Be PVM: **686,69 €**

Sandėlyje

Prekė internetu

Nuskenuokite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

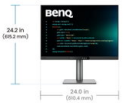
- ✓ 71,6 cm (28.2") Juoda
- ✓ Aukščio reguliavimas 15 cm Įmontuoti garsiakalbiai
- ✓ HDMI HDMI versija: 2.1 „DisplayPort“ kiekis: 1 „DisplayPort“ versija: 1.4
- ✓ Ekrano forma: Plokščias
- ✓ Maksimalus atnaujinimo dažnis: 120 Hz Reakcijos laikas: 5 ms
- ✓ 3840 x 2560 pikseliai 4K Ultra HD Skydo tipas: IPS
- ✓ Energijos vartojimo efektyvumo klasė (SDR): F ENERGY STAR, EPEAT Bronze

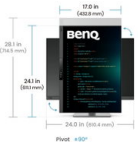






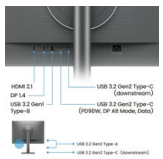

















Aprašymas

Relax and Code with Clarity

Every Coding Session with Clarity and Comfort

Hit the Hotkey and Start Coding

Hit the Coding HotKey to activate the Function Bar and dive straight into coding. Instantly apply coding modes, adjust brightness, contrast, and eye-care settings, activate Night Hours Protection, or control the MoonHalo Backlight for cold/warm light tones and 360° or 270° lighting options.

Your Eyes and Body, We Care for Them as You Care for Your Code

We know the importance of healthy eyes and ergonomics, we prioritize them in every design.

Light up Your Setup with MoonHalo

More than a monitor, a backlight too! With customizable color temperature, brightness and light modes, plus auto dimming, MoonHalo ensures optimal eye protection and focus.

Lag-free Coding with 120Hz Precision

With 120Hz refresh rate, enjoy ultra-smooth visuals, effortless scrolling, lag-free performance, and gentle visuals that keep your eyes comfortable all day.

Night Hours Protection for Night Owl Programmers

We know that feeling — when coding late at night just flows. Night Hours Protection with ultra-low brightness technology keeps your eyes safe while letting your creativity flow.

Eye-Care, Covered

Equipped with Visual Optimizer, automatic brightness, and color temperature adjustment, it adapts seamlessly to your working environment. The RD280UG is TÜV-certified for Flicker-Free, Reflection-Free, Low Blue Light, Eye Comfort 2.0, and Eyesafe 2.0, ensuring minimal distractions, reduced harmful blue light, and a comfortable, safe viewing experience without compromising vivid, lifelike colors—perfect for coding as well as movies, images or games.

Every Great Project Begins with Code Clarity

Every detail—from anti-glare technology to pixel-by-pixel local dimming—is designed to redefine code clarity. In the exclusive Coding Modes, displays are finely tuned for optimal clarity in both dark and light themes. The all-new Paper Color Mode adds another way to refine your code-reading experience.

Amazing Nano Matte Panel – Clarity Without Glare

Featuring low reflection properties to minimize distractions, this advanced technology enhances focus and boosts productivity, delivering unparalleled clarity for peak performance.

High Pixel Contrast, Every Line in Detail

The RD280UG features a 2000:1 contrast ratio with multi-layered High Pixel Contrast Technology. Static and dynamic contrast tuning, combined with local contrast optimization, reveal fine details and enhanced dark-area clarity. Clear shadows and refined details make coding effortless, while the screen delivers a high-quality visual experience for movies, images or games.

Build Your ideal Setup!

Transform your desk into a productivity hub. With BenQ Programming Monitor, experience a workspace designed for comfort, focus, and inspiration.

Improved Productivity with 3:2 Ratio

Achieve more and scroll less. With its 3:2 aspect ratio, the RD280UG is designed specifically for coders, providing an expansive field of view that makes multitasking and reviewing code more efficient and comfortable.

Smart Connectivity

With versatile ports, front or back within easy reach, connecting your devices is effortless, quick, and simple.

KVM Switching

Maximum efficiency through unified integration with diverse devices and built-in KVM (keyboard, video, mouse) for seamless source switching.

Daisy Chain

Expand your view with Multi-Stream Transport via USB Type-C. A single 90W cable handles visuals, data, and charging simultaneously—streamlined and effortless.

Display Pilot 2 for macOS, Windows, and Linux

Now supporting Linux! The BenQ Programming Series software caters to your needs with intuitive control of features like MoonHalo, Night Hours Protection, and KVM onscreen control. It also offers programmer-focused tools such as Shortcuts, Desktop Partition, Application Mode, Software Dimming, and Circadian Mode, making your workflow smarter and more efficient.

A meaningful milestone — 99.3% of BenQ products have completed a carbon footprint inventory

Techninė specifikacija

Ekranas	
Ekrano įstrižainė	71,6 cm (28.2")
Ekrano rezoliucija	3840 x 2560 pikseliai
Natūralus kraštinių santykis	3:2
Lietimui jautrus ekranas	Ne
HD tipas	4K Ultra HD
Skydo tipas	IPS
Reakcijos laikas	5 ms

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

Ekrano forma	Plokščias
Kontrasto santykis (tipinis)	2000:1
Maksimalus atnaujinimo dažnis	120 Hz
Ekrano spalvų skaičius	1,07 milijardo spalvų
LED galinis apšvietimas	Taip
Ekrano ryškumas (pikinis)	400 cd/m²
Ekrano ryškumas (tipinis)	350 cd/m²
Neblizgantis ekranas	Taip
Matymo kampas, horizontalus	178°
Matymo kampas, vertikalus	178°
Pikselių tankumas	164 ppi
Ekrano įstrižainės dydis (metrinė)	72 cm
Palaikoma HDR	Taip
Didelio dinaminio diapazono (HDR) technologija	DisplayHDR 400, High Dynamic Range 10 (HDR10)
Spalvų gamos standartas	DCI-P3
Spalvų gama	95%
Veikimo charakteristikos	
„AMD FreeSync“	Taip
„AMD FreeSync“ tipo	FreeSync Premium
Apsaugos nuo mirgėjimo technologija	Taip
Mažo kiekio mėlynos šviesos technologija	Taip
Išmanieji režimai	ePaper, M-Book, Žaidimas, Kinas, Pasirinktinis
Multimedija	
Įmontuoti garsiakalbiai	Taip
Integruota kamera	Ne
Garsiakalbių skaičius	2
RMS galingumas	4 W
Konstrukcija	
Pozicija rinkoje	Verslui
Produkto spalva	Juoda
Ryšys	
Įmontuotas USB jungčių daugiklis	Taip
HDMI	Taip
Ausinių išvestis	Taip

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

USB koncentratoriaus versija	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
B tipo USB kylančiųjų prievadų skaičius	1
USB A tipo žemakrypčių prievadų skaičius	2
USB C tipo žemakrypčių prievadų skaičius	2
„USB Type C DisplayPort Alternate Mode“	Taip
„USB Power Delivery“	Taip
USB maitinimo tiekimas iki	90 W
HDMI portų kiekis	1
HDMI versija	2.1
„DisplayPort“ kiekis	1
„DisplayPort“ versija	1.4
Ausinių išvestys	1
Įmontuotas KVM jungiklis	Taip
HDCP	Taip
HDCP versija	2.3
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.)	15 cm
Sukimasis	Taip
Pasukimo kampas	0 - 90°
Sukiojamas	Taip
Pasukamas	-15 - 15°
Pokrypio reguliavimas	Taip
Posvyrio kampo intervalas	-5 - 20°
Virtualusis ekranas (OSD)	Taip
On Screen Display (OSD) kalbos	Arabų, Supaprastinta kinų, Tradicinė kinų, Čekų, Vokiečių kalba, Olandų kalba, Anglų kalba, Ispanų kalba, Prancūzų kalba, Vengrų, Italų kalba, Japonų, Korėjiečių, Lenkų kalba, Portugalų kalba, Romų kalba, Rusų kalba, Švedų kalba
Energijos valdymas	
Energijos vartojimo efektyvumo klasė (SDR)	F
Energijos vartojimo efektyvumo klasė (HDR)	G

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

Energijos sąnaudos (SDR) per 1000 valandų	27 kWh
Energijos sąnaudos (HDR) per 1000 valandų	45 kWh
Energijos suvartojimas	30 W
Energijos suvartojimas (laukimo režimu)	0,4 W
Galios suvartojimas (maks.)	250 W
Energijos suvartojimas (off)	0,3 W
AC įėjimo įtampa	100 - 240 V
Maitinimo tipas	Vidinis
Energijos efektyvumo skalė	Nuo A iki G
Svoris ir matmenys	
Plotis (su stovu)	610,4 mm
Gylis (su stovu)	233,3 mm
Aukštis (su stovu)	465,2 mm
Svoris (su stovu)	10,1 kg
Plotis (be stovo)	610 mm
Gylis (be stovo)	91,5 mm
Aukštis (be stovo)	432,8 mm
Svoris (be stovo)	7,8 kg
Pakuotės turinys	
Pridėti kabeliai	HDMI, USB, C tipo USB
Greitos pradžios vadovas	Taip
Siejama programinė įranga	Display Pilot 2
Tvarumas	
Tvarumo sertifikatai	ENERGY STAR, EPEAT Bronze
Pakuotės duomenys	
Pakuotės plotis	195 mm
Pakuotės gylis	876 mm
Pakuotės aukštis	523 mm
Paketo svoris	14,8 kg
Kitos savybės	
Kilmės šalis	Kinija
Matmenys ir svoris	
Matmenys (I × P × A)	69,00cm × 23,00cm × 52,00cm

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

Energijos efektyvumas ir ekologinis projektavimas



Energijos efektyvumo klasė **F** A–G

- Energijos etiketė
- Gaminio informacijos lapas
- EPREL duomenų bazė

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

BenQ
Jihu Road Neihu 16, 114 Taipei, TW
benq.com

ATSAKINGAS ASMUO ES

BenQ Deutschland GmbH
Essener Straße 5, 46047 Oberhausen, DE
benq.com

PLATINTOJAS

MB KOMPIUTERIŲ GURU
V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius
info@shopro.lt