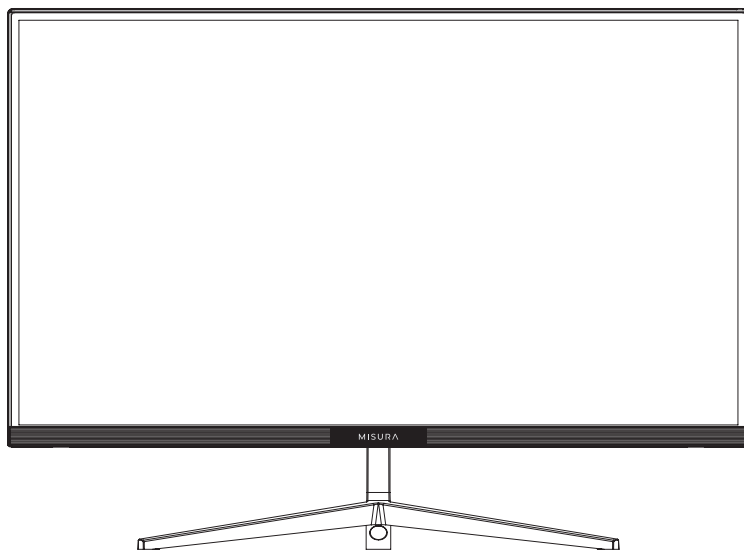


# MISURA MONITOR 27" FLAT

POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA SLOVENČINA



Model: P23CM27BFA01B – 240 Hz

1080

Full HD resolution  
1920×1080

240Hz

240 Hz refresh  
frequency

HDR

High Dynamic  
Range

178°

Ultra Wide  
Viewing Angle

VA

VA Flat  
panel

1 ms

Moving Picture  
Response Time



FreeSync & G-Sync  
Technology



Low Blue Eyes  
Technology

## Vážení zákazníci,

Ďakujeme vám za zakúpenie tohto výrobku. Tento dokument popisuje inštaláciu a používanie farebného LCD monitora. Pozorne si prečítajte túto príručku, pretože obsahuje informácie pre správne a bezpečné používanie. Túto príručku majte poruke, aby ste do nej mohli v prípade potreby nahliadnuť.

## Opis výrobku a spôsob použitia.

Farebný monitor LCD má veľmi robustnú konštrukciu. Je určený na nepretržitú prevádzku a môže sa používať v systémoch uzavretého televízneho okruhu bez rizika nadmernej únavy. Plochý displej má aktívnu maticu, tenkovrstvový tranzistor (TFT), displej z tekutých kryštálov (LCD).

## Všeobecné vlastnosti

- Oblasť zobrazení
- Montáž na stěnu pomocí držáku, který není součástí dodávky
- Jeden kompozitní dva DP, dva HDMI káble.
- Široký sklon umožňující sledování buď z polohy vsedě, nebo z místa, nebo ve stoje a při přechodu z jedné polohy do druhé.

Viacjazyčná ponuka OSD na jednoduché nastavenie a optimalizáciu zobrazenia.

## Otvorenie škatule

Skontrolujte, či obal a obsah nie sú viditeľne poškodené. Ak niektoré diely chýbajú alebo sú poškodené, okamžite kontaktujte predajcu. V takom prípade sa nepokúšajte zariadenie používať. Ak je výrobok poškodený, pošlite ho späť v pôvodnom obale.

## Obsah škatule

- LCD monitor
- Napájací adaptér
- Napájací kábel
- DP kábel
- Používateľská príručka

Dôležité upozornenie: Príslušenstvo sa môže zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

## Napájanie

- Na napájanie zariadenia používajte iba dodanú napájaciu jednotku. Pred pripojením napájacieho zdroja skontrolujte menovitú hodnotu elektrickej siete.
- Neťahajte za kábel, aby ste zariadenie odpojili od sieťovej zásuvky.

## Bezpečnostné opatrenia

- Prístroj uchovávajte mimo dosahu dažďa a vlhkosti, aby ste zabránili riziku požiaru a úrazu elektrickým prúdom. Neprenášajte dovnútra žiadny materiál (pevný ani tekutý). Ak by sa tak stalo, odpojte prístroj od elektrickej siete a nechajte ho skontrolovať kvalifikovaným personálom.
- Zariadenie nikdy neotvárajte. V každom prípade sa obráťte na kvalifikovaný personál alebo autorizované servisné stredisko, ktoré vám zariadenie opraví.
- Zariadenie uchovávajte mimo dosahu detí, aby ste zabránili náhodnému poškodeniu.
- Nedotýkajte sa zariadenia mokrými rukami, aby ste zabránili úrazu elektrickým prúdom alebo mechanickému poškodeniu.
- Zariadenie nepoužívajte, ak spadne alebo ak je poškodený vonkajší kryt. Pri používaní zariadenia v takýchto podmienkach hrozí riziko úrazu elektrickým prúdom. Obráťte sa na predajcu alebo autorizovaného inštalátora.
- Ak monitor určitý čas nepoužívate, odporúčame odpojiť napájací kábel.

## Inštalčné opatrenia

- Aby ste zabránili prehriatiu jednotky, umiestnite ju do polohy, ktorá umožňuje prúdenie vzduchu cez štrbiny v kryte. Pri inštalácii do stojana zabezpečte aspoň 5 cm voľný priestor. Z rovnakého dôvodu neinštalujte zdroje tepla, ako sú radiátory alebo teplovzdušné kanály. Chráňte pred priamym slnečným žiarením. Neinštalujte ho na miestach vystavených nadmernej prašnosti, mechanickým vibráciám alebo nárazom.
- Túto jednotku neumiestňujte na nestabilný povrch, napríklad na naklonený stôl. Zariadenie by mohlo spadnúť a spôsobiť zranenie alebo mechanickú poruchu.
- Zariadenie neinštalujte na miesto, kde by mohlo byť vystavené vlhkosti alebo vode. Na zariadenie nesmerujte prúd vody, hrozí nebezpečenstvo požiaru, úrazu elektrickým prúdom alebo mechanickej poruchy.
- Ak sa dovnútra dostane voda alebo iný materiál, prestaňte zariadenie používať, hrozí nebezpečenstvo požiaru a úrazu elektrickým prúdom. Obráťte sa na predajcu alebo autorizovaného inštalátora.

- V skriní sú otvory a štrbiny na vetranie. Tieto otvory nesmú byť zablokované alebo zakryté.
- Na zariadenie neumiestňujte ťažké predmety alebo predmety, ktoré vytvárajú teplo, mohlo by dôjsť k poškodeniu krytu a/alebo zvýšeniu vnútornej teploty, čo by mohlo spôsobiť poruchy.
- Počas chodu spotrebiča ho nezakrývajte látkou, aby ste zabránili deformácii vonkajšieho krytu a prehriatiu vnútorných častí, hrozí nebezpečenstvo požiaru, úrazu elektrickým prúdom a mechanického poškodenia.
- Udržujte magnety a zmagnetizované predmety mimo zariadenia, aby ste predišli poruchám.
- Zariadenie nepoužívajte v prítomnosti dymu, pár, vlhkosti, prachu alebo intenzívnych vibrácií.
- Pred použitím zariadenia bezprostredne po jeho premiestnení z chladného miesta na teplé a naopak chvíľu počkajte. Počkajte v priemere tri hodiny, aby sa zariadenie prispôbilo novému prostrediu (teplota, vlhkosť atď.).
- Monitor je vybavený plastovou základňou a gumovými nožičkami. Môže byť umiestnený na vodorovnom povrchu, napríklad na stole. Uistite sa, že je zariadenie pevne pripevnené a že nespočíva na nestabilných podperách alebo povrchoch. Pád by mohol spôsobiť vážne zranenie a poškodenie zariadenia.
- Nezabudnite nastaviť jas a kontrast, aby ste získali dokonalý obraz.
- Monitor je možné nainštalovať aj na stenu pomocou držiaka (nie je súčasťou dodávky).

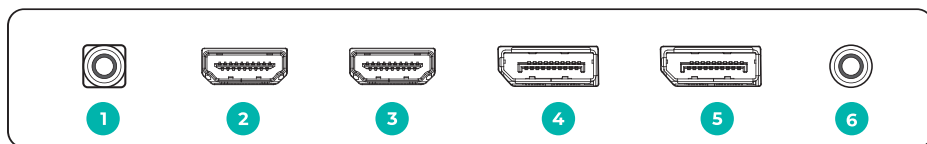
### Čistenie zariadenia

- Jemne utrite suchou handričkou, aby ste odstránili prach a nečistoty.
- Ak sa nečistoty nedajú odstrániť len suchou handričkou, namočte handričku do neutrálneho čistiaceho prostriedku.
- Na čistenie jednotky nepoužívajte prchavé kvapaliny (napr. benzín, alkohol, rozpúšťadlá atď.) ani chemicky ošetrované oblečenie, aby ste zabránili deformácii, poškodeniu alebo poškriabaniu laku.

### Ochrana súkromia a autorské práva

- Monitor LED je herné zariadenie. Nahrávanie videa podlieha zákonom vašej krajiny. Nahrávanie obrázkov chránených autorskými právami je zakázané.
- Používatelia výrobku sú zodpovední za kontrolu a dodržiavanie všetkých miestnych pravidiel a predpisov týkajúcich sa monitorovania a nahrávania videesignálov. Výrobca NEBUDE niesť zodpovednosť za akékoľvek použitie tohto výrobku, ktoré nie je v súlade s platnými zákonmi.

## VSTUPY MONITORA



1 | Napájanie (12V, 4A)

2 | HDMI 1

3 | HDMI 2

4 | DP 1

5 | DP 2

6 | AUDIO OUT

## PRÍSLUŠENSTVO

1 | 27 palcový monitor

2 | Stojan

3 | Kábel DP/HDMI

4 | Adaptér a napájací kábel

5 | Používateľská príručka

## POČIATOČNÉ NASTAVENIA

### Pripojte monitor do elektrickej zásuvky.

- 1 | Stlačte tlačidlo POWER na monitore alebo ho zapnite (indikátor bude modrý).
- 2 | Pripojte príslušný kábel k príslušnému vstupu na monitore. Zdroj sa automaticky rozpozná.
- 3 | Ak chcete prepínať medzi vstupmi, stlačte tlačidlo "Zdroj" a vstúpte do ponuky zdroja. Pomocou tlačidiel "◀" a "▶" vyberte zdroj vstupu medzi automatickou voľbou, DP1, DP2 a HDMI.

**DP2**

**DP1**

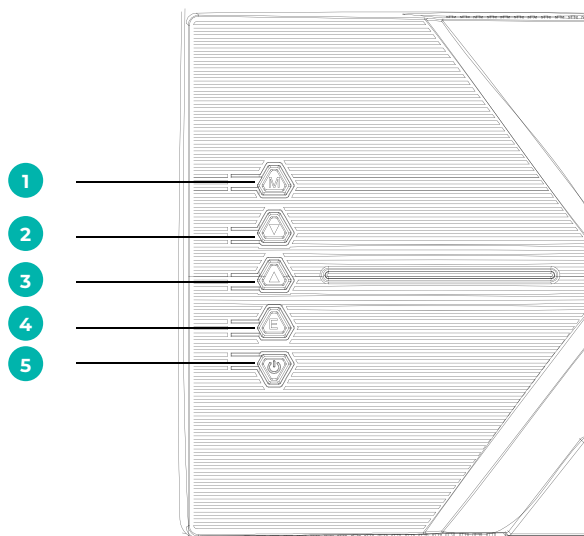
**HDMI 2**

**HDMI 1**

## MOŽNOSTI MENU

Ak chcete vstúpiť do ponuky monitora, stlačte tlačidlo ponuky na ovládacom paneli. Táto ponuka je rozdelená na tieto podponuky: Nastavenia obrazu, Teplota farieb, Nastavenia OSD, Reset a Rôzne možnosti, podrobnosti o jednotlivých ponukách nájdete v nasledujúcej časti.

## TLAČIDLÁ MONITORA



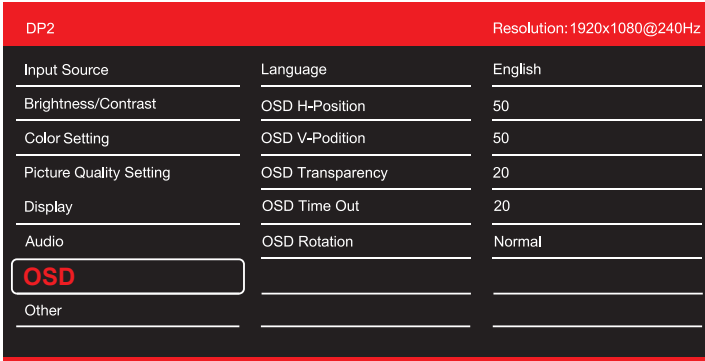
1	M	Otvorte hlavnú ponuku OSD a vyberte podponuku
2	▼	Posun nadol v hlavnej ponuke OSD. Zníženie hodnoty vybranej položky
3	▲	Prejdite nahor v hlavnej ponuke OSD. Zvýšte hodnotu vybranej položky
4	E	Výber zdroja signálu alebo ukončenie OSD
5	⏻	Zapnutie alebo vypnutie monitora

## Vstupný zdroj



Prepnite vstup signálu na DP2, DP1, HDMI2, HDMI1 alebo nechajte monitor automaticky vybrať zdroj.

## OSD



### Jazyk

Zmena jazyka ponuky OSD.

### Pozícia OSD H

Zmena horizontálnej polohy ponuky OSD.

### Pozícia OSD V

Zmena vertikálnej polohy ponuky OSD.

### Transparentnosť OSD

Zmeňte hodnotu priehľadnosti OSD od 0 do 100.

### Časovač OSD Out

Zmena času, počas ktorého je OSD Menu zapnuté, než sa automaticky ukončí.

### Otáčanie OSD

Otáčanie ponuky OSD.

## Nastavenia farieb

DP2		Resolution: 1920x1080@240Hz
Input Source	Gamma	2.2
Brightness/Contrast	Picture Mode	Standard
<b>Color Setting</b>	Color Temperature	Warm
Picture Quality Setting	Hue	50
Display	Saturation	50
Audio	Low Blue Light	0
OSD		
Other		

**Gamma** Zmeňte hodnotu zobrazenia Gamma na: 2,0, 2,2, 2,4.

**Režim Pirture** Zmeňte prednastavený režim na Standard, Photo, Game, Movie, RTS alebo FPS.

**Teplota farieb** Zmeňte teplotu farieb na: Normálna, Teplá, Chladná, Užívateľská.

**Odtieň** Zmeňte hodnotu odtieňa displeja z 0 na 100.

**Násýtenie** Zmeňte hodnotu Sýtosť displeja z 0 na 100.

**Low Blue Light** Zmeňte hodnotu Sýtosť displeja z 0 na 100.

## Zobraziť

DP2		Resolut
Input Source	Aspect Ratio	4:3
Brightness/Contrast		
Color Setting		
Picture Quality Setting		
<b>Display</b>		
Audio		
OSD		
Other		

**Pomer** Zmeňte pomer strán na Full Screen, Auto, 4:3, 5:4 alebo 1:1.



## Nastavenia kvality obrazu

DP2		Resolution: 1920x1080@240Hz
Input Source	Sharpness	50
Brightness/Contrast	Response Time	Off
Color Setting	Noise Reduction	Off
<b>Picture Quality Setting</b>	Super Resolution	Off
Display	Dynamic Luminance Control	Off
Audio		
OSD		
Other		

### Ostroť

Zmena hodnoty ostrosti displeja od 0 do 100.

### Čas odozvy

Vyberte možnosť: Nízka, Stredná, Vysoká alebo ju vypnite.

### Zníženie hluku

Vyberte možnosť: Nízka, Stredná, Vysoká alebo ju vypnite.

### Super rozlíšenie

Vyberte hodnotu superredukcie: Nízka, Stredná, Vysoká alebo ju vypnite.

### Dynamické ovládanie jasu

Dynamické zníženie jasu: Zapnutie alebo vypnutie funkcie.

## Zvuk

DP2		Resolution: 1920x1080@240Hz
Input Source	Mute	Off
Brightness/Contrast	Volume	51
Color Setting		
Picture Quality Setting		
Display		
<b>Audio</b>		
OSD		
Other		

### Vypnutie zvuku

Zapnutím alebo vypnutím stlmíte zdroj zvuku.

### Zväzok

Zmeňte hlasitosť zdroja zvuku od 0 do 100.

## Jas / kontrast

DP2		Resolution: 1920x1080@240Hz
Input Source	Brightness	80
<b>Brightness/Contrast</b>	Contrast	50
Color Setting	DCR	Off
Picture Quality Setting		
Display		
Audio		
OSD		
Other		

### Jas

Zmena hodnoty jasu displeja od 0 do 100.

### Kontrast

Nastavte hodnotu kontrastu displeja od 0 do 100.

### DCR

Zapnutie alebo vypnutie funkcie dynamického kontrastného pomeru.

## Prečítajte si viac

DP2		Resolution: 1920x1080@240Hz
Input Source	FreeSync (Adaptive Sync)	Off
Brightness/Contrast	HDR	Off
Color Setting	MPRT	Off
Picture Quality Setting	Flicker Free	On
Display	LightEffect	On
Audio	Reset	
OSD		
<b>Other</b>		

### Režim FreeSync

Zapnutie alebo vypnutie funkcie FreeSync.

### HDR

Zapnite HDR (vyžaduje vstup HDMI 2.0).

### MPRT

Zapnuté alebo vypnuté.

### Flicker Free

Zapnuté alebo vypnuté.

### Svetelný efekt

Zapnuté alebo vypnuté.

### Obnovenie

Stlačením tejto funkcie obnovíte pôvodné nastavenia.

# TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

Panel	Model	P23CM27BFA01B – 240 Hz
	Veľkosť obrazovky	27 " Flat VA
	Rozlíšenie	1920 × 1080
	Obnovovacia frekvencia	240 Hz
	Jas (MAX)	300 cd/m <sup>2</sup>
	Čas odozvy	MPRT 1 ms
	Pomer strán	16:9
	Uhol pohľadu	178° (H) / 178° (V)
	Farba displeja	16,7 milióna farieb (8bit)
	HDMI	x2
Vstup výstup	DP	x2
	Zvuk	x1
	Spotreba energie	Typický výkon 35 W
	Držiak VESA	100 × 100 mm
	Zdroj energie	DC 12V, 4A
Funkcie	HDR	Podporované
	Overdrive	Podporované
	FreeSync/Gsync	Podporované
	Plug & Play	Podporované
	Flick free	Podporované
	Low BLue Light Mode	Podporované
	Montáž VESA	Podporované
	Reproduktor	Podporované
	RGB	Podporované
	Pevný stojan	Podporované
Farba	Cerna	
	Príslušenstvo	DP kábel / Napájací zdroj / Napájací kábel / Používateľská príručka

**HDMI**™ The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

Dôležité upozornenie: Špecifikácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.



MISURA

**Manuál v Češtině otevřete zde /  
Manuál vo Slovenčine otvoríte tu /  
Open the English manual from here /  
Das Handbuch in Deutsch können Sie öffnen hier /  
A magyar nyelvű kézikönyvet itt tudja megnyitni /  
Odprite priročnik v slovenščini tukaj /  
Aprire il manuale in italiano qui /**



**URL: [www.misura.shop/en/advisor/manuals-for-download-gaming-monitor-27-240-hz-flat-p23cm27bfa01b](http://www.misura.shop/en/advisor/manuals-for-download-gaming-monitor-27-240-hz-flat-p23cm27bfa01b)**