

# benq



## XL MONITOR FOR e-SPORTS

Řada XL  
Uživatelská příručka

# Copyright

Copyright © 2017 BenQ Corporation. Všechna práva vyhrazena. Žádná část této publikace nesmí být reprodukována, přenášena, přepisována, ukládána do systému pro opětovné zpřístupnění, nebo překládána do jakéhokoli jazyka nebo počítačového jazyka, v jakémkoli formě nebo jakýmkoli způsobem, elektronickým, mechanickým, magnetickým, optickým, chemickým, ručním nebo jakkoli jinak, bez předchozího písemného souhlasu společnosti BenQ Corporation.

# Prohlášení

Společnost BenQ Corporation neposkytuje žádné záruky, at' už vyjádřené nebo implikované, s ohledem na obsah zde uvedených informací, a specificky se zříká jakýchkoli záruk, obchodovatelnosti nebo vhodnosti pro určitý konkrétní účel. Kromě toho si společnost BenQ Corporation vyhrazuje právo provádět úpravy této publikace, a čas od času provádět změny v jejím obsahu, a to bez povinnosti ze strany společnosti BenQ Corporation upozorňovat jakoukoli osobu na takovéto úpravy nebo změny.

Na výkonnost bez blikání mohou mít vliv vnější faktory, jako je nízká kvalita kabelu, nestabilní napájení, rušení signálu nebo špatné uzemnění a další. (Platí pouze pro modely bez flickeru.)

# BenQ ecoFACTS

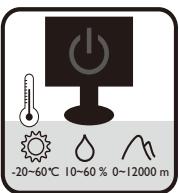
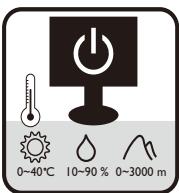
BenQ has been dedicated to the design and development of greener product as part of its aspiration to realize the ideal of the "Bringing Enjoyment 'N Quality to Life" corporate vision with the ultimate goal to achieve a low-carbon society. Besides meeting international regulatory requirement and standards pertaining to environmental management, BenQ has spared no efforts in pushing our initiatives further to incorporate life cycle design in the aspects of material selection, manufacturing, packaging, transportation, using and disposal of the products. BenQ ecoFACTS label lists key eco-friendly design highlights of each product, hoping to ensure that consumers make informed green choices at purchase. Check out BenQ's CSR Website at <http://csr.BenQ.com/> for more details on BenQ's environmental commitments and achievements.



# Bezpečnost s ohledem na síťové napájení



Pro dosažení nejlepšího výkonu a dlouhé provozní životnosti vašeho monitoru dodržujte prosím tato bezpečnostní upozornění.



- Síťová zástrčka odizolovává toto zařízení od síťového napětí.
- Síťová napájecí šňůra má rovněž funkci jako prostředek pro odpojení zařízení od síťového napětí. Síťová napájecí šňůra má rovněž funkci jako prostředek pro odpojení zařízení od síťového napětí.
- Tento přístroj musí být napájen napětím, které je uvedeno na výrobním štítku přístroje. Pokud si nejste jisti, jaké napětí máte ve své elektrické síti, obrat'te se prosím na svého prodejce nebo na místní elektrorozvodné závody.
- Zařízení typu A s vidlicí třídy I musí být připojeno k ochrannému uzemnění.
- Je nutné použít schválený napájecí kabel větší nebo rovnající se H03VV-F nebo H05VV-F, 2G nebo 3G, 0,75 mm<sup>2</sup>.
- (Když je k dispozici dálkové ovládání) V PŘÍPADĚ NAHRAZENÍ BATERIE NESPRÁVNÝM TYPEM BATERIE HROZÍ NEBEZPEČÍ VÝBUCHU. POUŽITÉ BATERIE LIKVIDUJTE PODLE POKYNŮ.

Pro modely s adaptérem:

- Používejte pouze napájecí adaptér dodaný s vaším monitorem LCD. Použití jiného typu napájecího adaptéra povede k selhání nebo riziku.
- Když adaptér používáte pro napájení zařízení nebo nabíjení baterie, umožněte dostatečné větrání kolem adaptéra. Nepřikrývejte napájecí adaptér papírem ani jinými předměty, abyste nenarušili chlazení. Nepoužívejte napájecí adaptér, když jej máte v tašce.
- Zapojte napájecí adaptér ke správnému zdroji napájení.
- Nepokoušejte se napájecí adaptér opravovat. Uvnitř nejsou žádné opravitelné díly. Pokud je adaptér poškozen nebo pokud byl vystaven nadmerné vlhkosti, vyměňte jej.

## Péče a údržba přístroje

- Nedávejte monitor čelní stranou dolů přímo na podlahu ani na povrch stolu. Jinak by na povrchu panelu mohly vzniknout škrábance.
- Než zařízení začnete používat, musí se připevnit ke konstrukci budovy.
- (V případě modelů, které podporují montáž na stěnu nebo na strop)
  - Monitor a sadu pro jeho připevnění nainstalujte na rovný povrch.

- Zkontrolujte, zda jsou materiál stěny a standardní nástěnný držák (prodává se samostatně) dostatečně pevné a unesou váhu monitoru.
- Před odpojením kabelů od monitoru LCD vypněte monitor a napájení.
- Před čištěním výrobek vždy odpojte ze zdroje elektrického napětí. Povrch skříňky LCD monitoru čistěte měkkým hadříkem, který nepouští vlas. Vyvarujte se použití jakýchkoli kapalin a aerosolových čističů nebo čisticích prostředků na skla.
- Výřezy a otvory na zadní a horní straně skříňky jsou určeny pro odvětrávání. Tyto výřezy a otvory nesmí být ničím zablokovány ani zakryty. Tento monitor nesmí být nikdy umístěn v blízkosti nebo nad radiátorem nebo topným tělesem, ani nesmí být vestavěn do skříní, polic a podobně, pokud není zajištěno jeho správné odvětrávání.
- Nedávejte na monitor těžké předměty, abyste předešli možnému poranění nebo poškození monitoru.
- Zvažte uskladnění krabice a obalového materiálu k budoucímu použití při případné přepravě monitoru.
- Na produktovém štítku najdete informace o jmenovitém výkonu, datum výroby a identifikační značky.

## Servis přístroje

- Nepokoušejte se o servis tohoto přístroje svépomocí, protože otevření nebo demontáž krytů může vést k obnažení míst s vysokým napětím uvnitř přístroje nebo ke vzniku jiných nebezpečí. Pokud se vyskytne některá z uvedených okolností nebo jiná nehoda, jako je například pád přístroje nebo jeho chybný provoz, obrat'te se na kvalifikovaného servisního technika s žádostí o servis.
- Obrat'te se na místo nákupu nebo navštivte místní webové stránky z [www.BenQ.com](http://www.BenQ.com) pro další podporu.

## Upozornění

- Monitor by měl být 50 – 70 cm (20 – 28 palců) od vašich očí.
- Dlouhodobé sledování obrazovky způsobuje únavu očí a může vést ke zhoršení vašeho zraku. Nechte oči odpočinout po dobu 5 – 10 minut každou hodinu, kdy budete produkt používat.
- Zmírněte únavu očí tak, že zaostříte na vzdálené předměty.
- Časté mrkání a cvičení očí přispívá k tomu, že oči nevysychají.

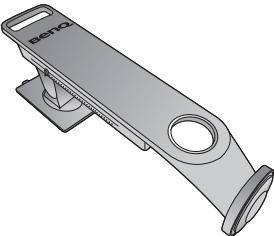
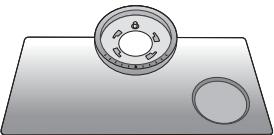
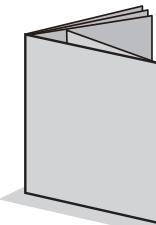
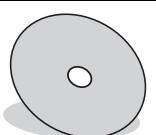
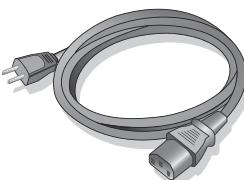
# Obsah

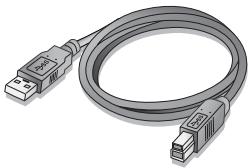
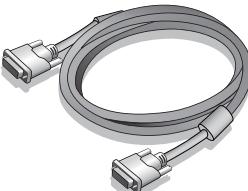
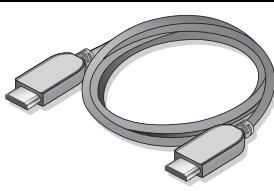
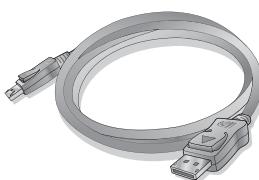
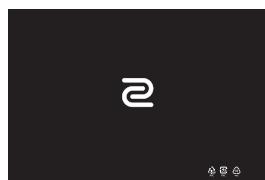
Copyright .....	2
Prohlášení .....	2
Bezpečnost s ohledem na síťové napájení .....	3
Začínáme .....	7
Poznejte svůj monitor .....	9
Čelní pohled.....	9
Zadní pohled .....	9
Vstupní a výstupní porty .....	10
Připojení .....	12
Jak nainstalovat tento monitor .....	13
Oddělení stojanu a základny .....	19
Nastavení výšky monitoru .....	21
Nastavení úhlu pohledu .....	22
Otočení monitoru .....	23
Montáž štítu (stínítka) .....	25
Používání sady pro pripojení monitoru .....	27
Optimální používání monitoru BenQ ZOWIE .....	28
Instalace ovladače monitoru do nového počítače .....	29
Změna ovladače monitoru v počítači .....	30
Instalace do systému Windows 10 .....	31
Instalace do systému Windows 8 (8.1) .....	32
Instalace do systému Windows 7 .....	33
Nastavení monitoru .....	34
Ovládací panel.....	34
S Switch .....	35
Základní používání nabídky .....	36
Úvodní nastavení pro hraní her při 144 Hz / 240 Hz .....	38
Přizpůsobení horkých tlačítek .....	39
Úprava dynamické přesnosti (pouze vybrané modely) .....	40
Nastavení vlastního režimu her .....	40
Práce s herními režimy na přepínači S Switch .....	40
Úprava režimu zobrazení .....	41
Použití funkce Inteligentní nastavení měřítka .....	41
Použití funkce Rychlý režim .....	42
Aktivování funkce Adaptivní synchronizace DisplayPort standardu VESA (Jen pro XL2540) .....	42
Používání hlavní nabídky .....	43
Nabídka Nastavení her .....	44
Nabídka Obraz .....	46
Nabídka Displej .....	49
Nabídka Systém .....	52

Odstraňování závad .....	56
Často pokládané otázky (FAQ).....	56
Potřebujete další pomoc? .....	58

# Začínáme

Při rozbalení si prosím zkontrolujte, zda máte všechny následující položky. Pokud některá z nich chybí nebo je poškozena, obrat'te se neprodleně na prodejce, u něhož jste monitor zakoupili.

LCD monitor BenQ ZOWIE	
Stojan monitoru	
Základna monitoru	
S. Switch (Swift Switch)	
Průvodce pro rychlé uvedení do provozu	
CD-ROM	
Sít'ová napájecí šňůra (Obrázek se může lišit od vzhledu přístroje dodávaného do vašeho regionu.)	

USB kabel	
Videokabel: DVI-D Dual Link (Volitelné příslušenství)	
Videokabel: HDMI (Volitelné příslušenství)	
Videokabel: DP	
Ochranný kryt	
Štit (stínítko)	



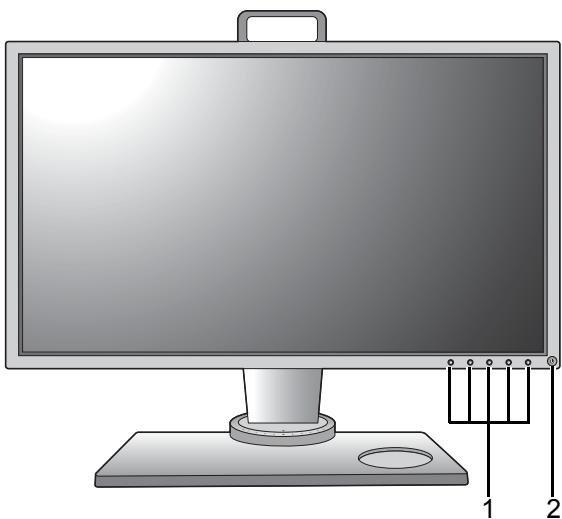
- Dostupné příslušenství a obrázky vyobrazené zde se mohou lišit od skutečného obsahu a produktu dodávaného do vaší oblasti. A obsah balení se může změnit bez předchozího oznámení. Kabely, které nejsou dodány s vaším výrobkem, si můžete zakoupit samostatně.
- Zvažte uskladnění krabice a obalového materiálu k budoucímu použití při případné přepravě monitoru. Na míru tvarovaný pěnový obalový materiál je ideální k ochraně monitoru při přepravě.



Produkt i příslušenství vždy uchovávejte mimo dosah malých dětí.

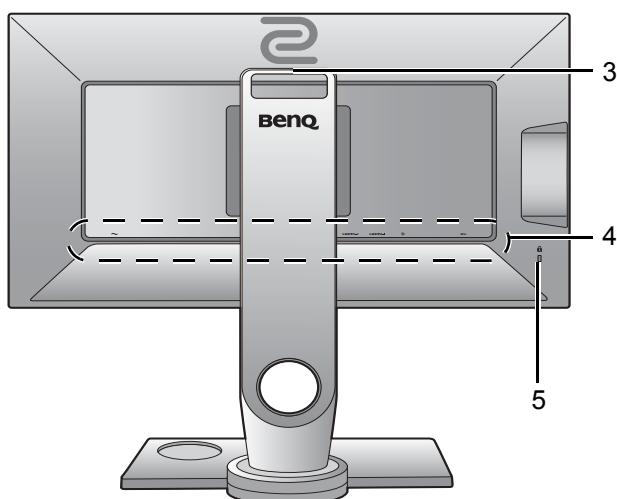
# Poznejte svůj monitor

## Čelní pohled

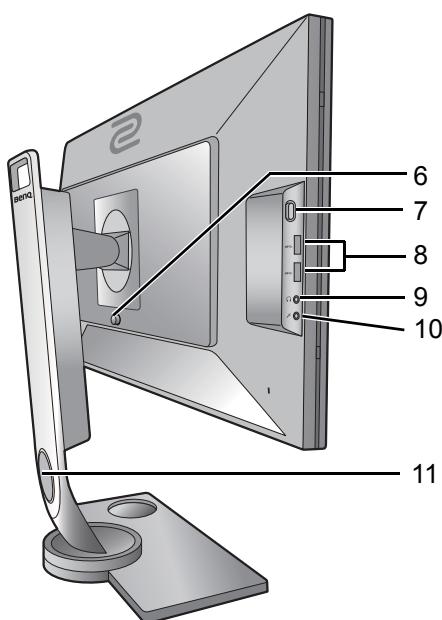


1. Ovládací tlačítka
2. Tlačítko napájení

## Zadní pohled



3. Madlo
4. Vstupní a výstupní porty (liší se podle modelu, viz „[Vstupní a výstupní porty](#)“ na straně 10)
5. Drážka pro zámek Kensington

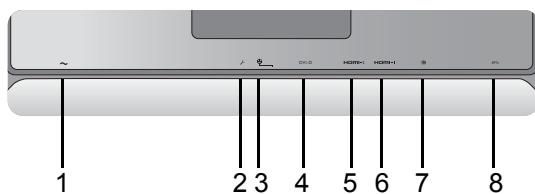


• Výše uvedený diagram se může lišit dle modelu.

• Obrázek se může lišit od vzhledu přístroje, dodávaného do vašeho regionu.

## Vstupní a výstupní porty

Dostupné vstupní a výstupní porty se mohou lišit v závislosti na zakoupeném modelu. Podrobnosti najdete v dokumentu Specifikace na přiloženém CD.



- 1. Vstupní konektor pro střídavé napájení
- 2. Konektor pro vstup mikrofonu
- 3. Zásuvka S Switch
- 4. Zásuvka DVI-D (\*)
- 5. Zásuvka HDMI-2 (1.4) (\*) (pro model XL2536) Zásuvka HDMI-2 (2.0) (\*)
- 6. Zásuvka HDMI-1 (2.0) (\*)
- 7. Zásuvka DisplayPort (\*)
- 8. USB port (příchozí signál; připojení k počítači)

• \*: Více informací najdete v „Každý port podporuje maximální rozlišení“ na straně 11.

• HDMI-1 (2.0) spolupracuje pouze s kompatibilní grafickou kartou a zařízeními.

Může se vyskytnout problém s kompatibilitou, když vstupní port HDMI-1 (2.0) je propojen s výstupním portem HDMI 1.4.

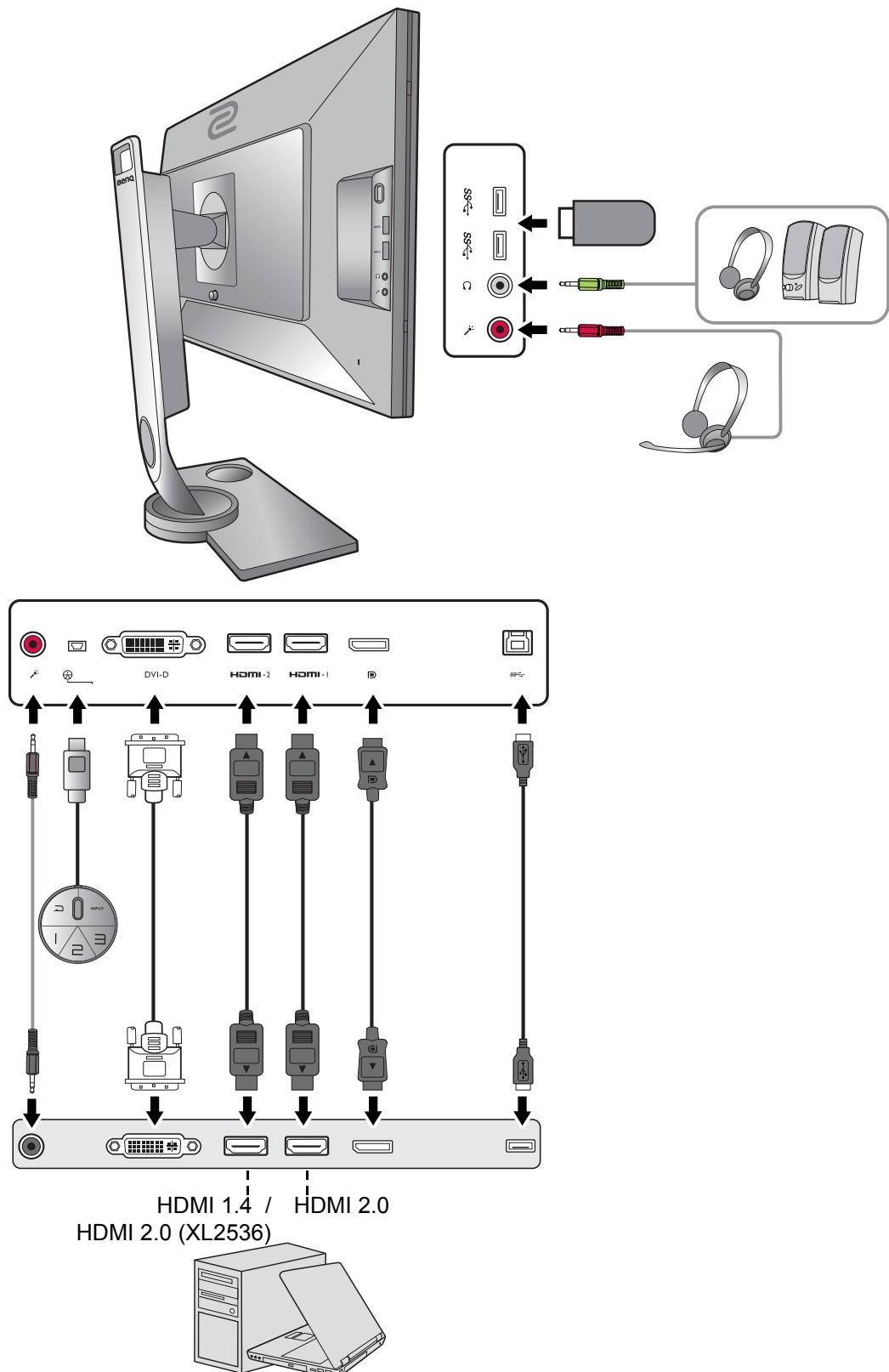
## Každý port podporuje maximální rozlišení

Vstupní port	XL2536	XL2540 / XL2546 / XL2740	XL2735
HDMI 1.4	--	1920x1080@120Hz	2560x1440@60Hz
HDMI 2.0	1920x1080@144Hz	1920x1080@240Hz	2560x1440@144Hz
DP	1920x1080@144Hz	1920x1080@240Hz	2560x1440@144Hz
DVI	1920x1080@144Hz	1920x1080@144Hz	2560x1440@60Hz

## Připojení

Následující ilustrace připojení jsou pouze pro informaci. Kabely, které nejsou dodány s vaším výrobkem, si můžete zakoupit samostatně.

Podrobnosti o metodách připojení najdete na straně [15 - 17](#).



# Jak nainstalovat tento monitor

- Je-li počítač zapnutý, je nutné jej před pokračováním vypnout.  
Nepřipojte monitor ani nezapínajte jeho napájení, dokud k tomu nebudeste vyzváni.
- Následující ilustrace jsou pouze pro informaci. Umístění a dostupné vstupní a výstupní konektory se mohou lišit v závislosti na zakoupeném modelu.

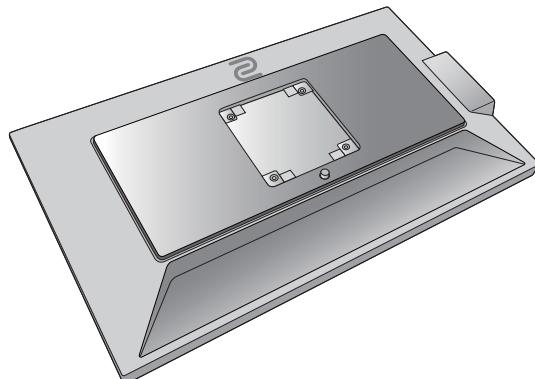
## 1. Připevněte základnu monitoru.



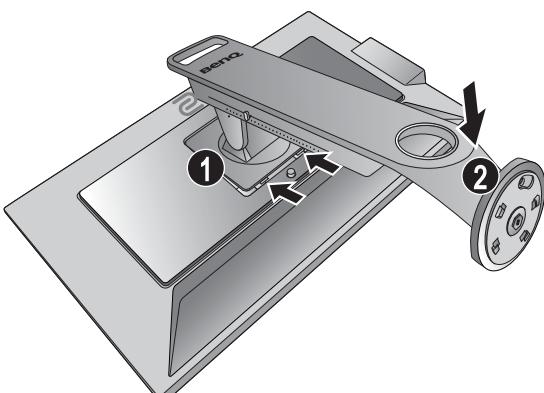
Postupujte opatrně, aby nedošlo k poškození monitoru. Při položení povrchu obrazovky například na sešívačku nebo myš může dojít k prasknutí skla nebo poškození substrátu LCD a zániku platnosti záruky. Při posouvání monitoru po stole může dojít k poškrábání nebo poškození rámu a ovládacích prvků monitoru.

Chraňte monitor a obrazovku vytvořením prázdné rovné plochy na stole a položením měkkého materiálu, například obalu monitoru, na tuto plochu.

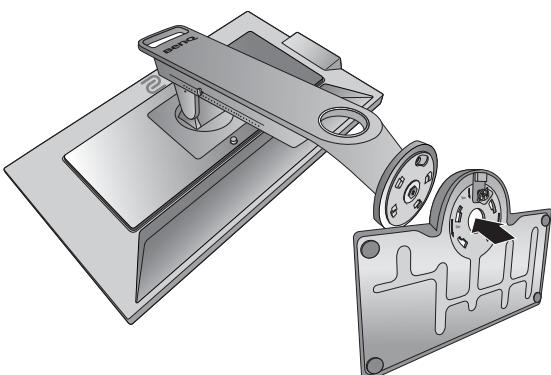
Položte monitor obrazovkou dolů na podložku na prázdném rovném povrchu.



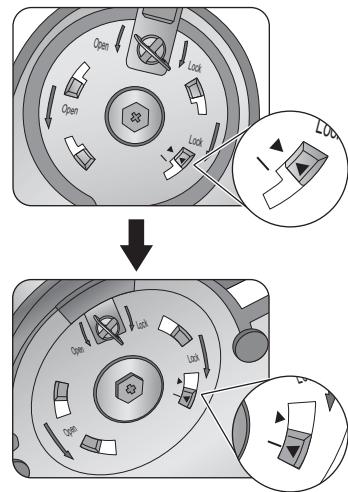
Vyrovnejte rameno stojanu s monitorem (1) a zatlačte je do sebe, dokud nezaklapnou (2).



Zorientujte a zarovnejte zdířku základny stojanu s koncem ramene stojanu. Nezapomeňte zarovnat šipku na konci stojanu se šipkou na podstavci monitoru.

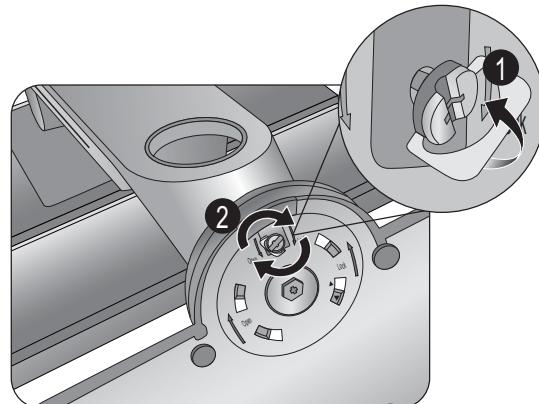


Otáčejte základnu proti směru otáčení hodinových ručiček, dokud je to možné.



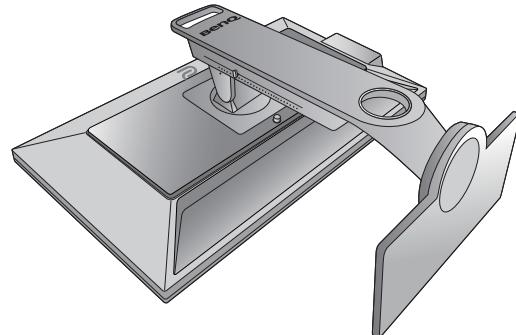
Zvedněte příklopku křídlové matici (1) a utáhněte křídlovou matici podle obrázku (2). Potom příklopku zatlačte zpět.

Opatrně položte stojan i základnu.

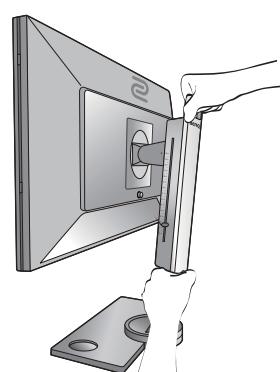


Pokuste se jemným tahem stojan a základnu znova oddělit a ověřte tak, že jsou pevně spojeny.

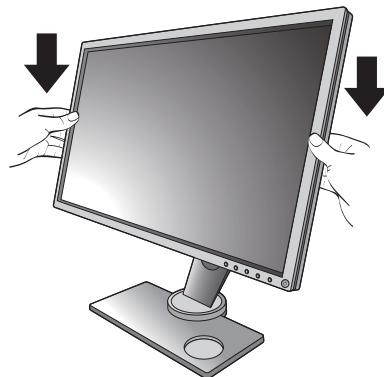
Opatrně monitor zvedněte, otočte a položte svisele na stojan na rovný plochý povrch.



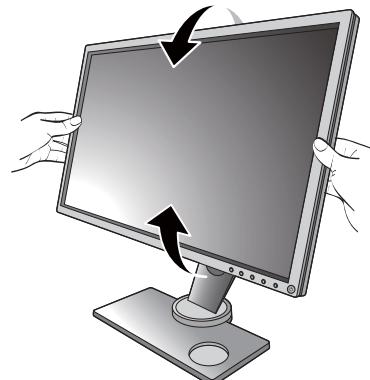
Pro přesunutí monitoru musíte zároveň uchopit madlo a spodní část základny stojanu, jak ukazuje obrázek. Monitor můžete chránit pomocí dodaného ochranného krytu.



Možná budete chtít upravit výšku stojanu monitoru. Další informace najdete v „[Nastavení výšky monitoru](#)“ na straně 21.



Upravte polohu monitoru a náklon obrazovky tak, abyste minimalizovali nežádoucí odrazy z ostatních zdrojů světla.



## 2. Připojte videokabel počítače.

### Jak připojit kabel DVI-D Dual Link

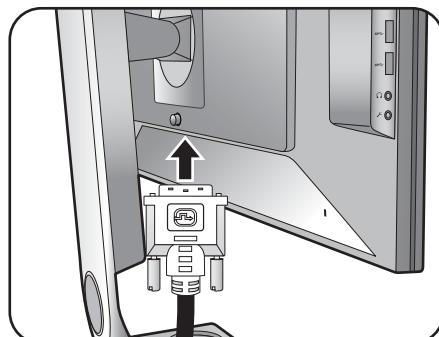
Připojte zástrčku kabelu DVI-D Dual Link k video zásuvce na monitoru. Připojte druhý konec kabelu (konec s feritovým filtrem) k video zásuvce počítače.

Utáhněte prsty všechny šrouby, abyste zabránili náhodnému uvolnění zástrček během používání.

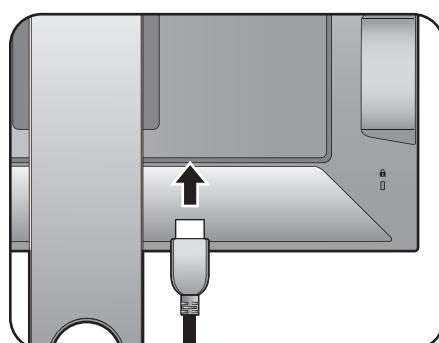
### Jak připojit kabel HDMI

Připojte konektor kabelu HDMI do portu HDMI na monitoru. Druhý konec kabelu připojte do portu HDMI digitálního výstupu zařízení.

Bud'



Nebo

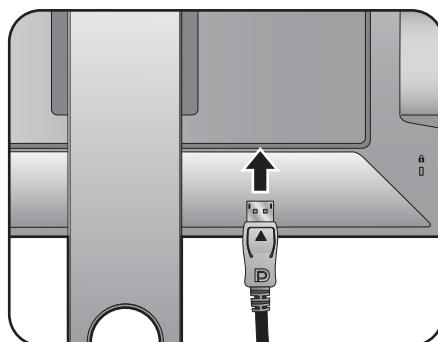


### Jak připojit kabel DP

Připojte zástrčku kabelu DP k video zásuvce na monitoru. Připojte druhý konec kabelu k video zásuvce počítače.

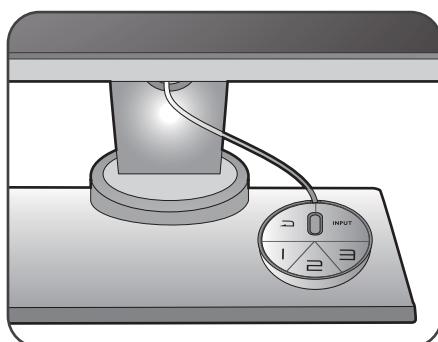
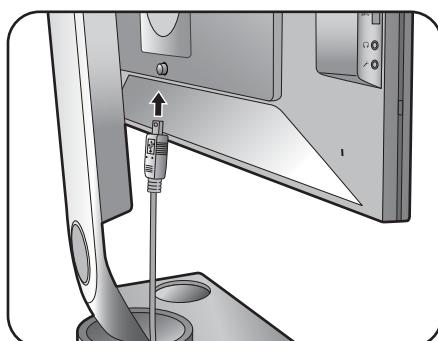
-  Videokably obsažené v balení a ilustrace zdírek vpravo se mohou lišit podle produktu dodávaného do vašeho regionu.

Nebo



### 3. Připojte přepínač S Switch k monitoru.

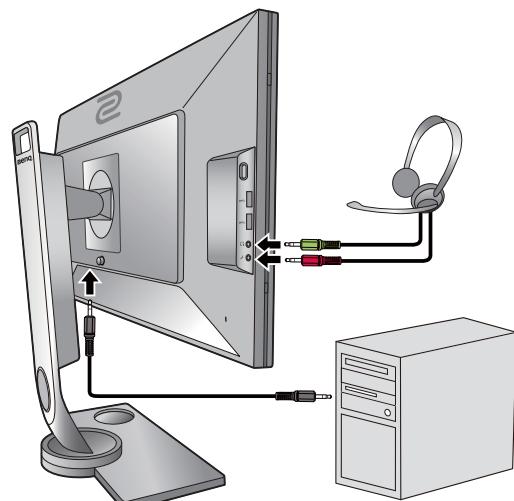
Zapojte přepínač S Switch do zdírky pro S Switch na zadní straně monitoru. A umístěte přepínač S Switch na základnu monitoru.



### 4. Připojení sluchátek.

Zapojte konektor sluchátek do zásuvky pro sluchátka na levé straně monitoru.

Připojte zvukový kabel mezi počítač a monitor (prostřednictví konektoru pro vstup mikrofonu v zadní části). A potom zapojte konektor mikrofonu do konektoru mikrofonu na levé straně monitoru.

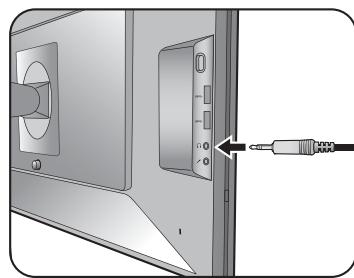


-  Konektor sluchátek funguje jen v případě, že je zvukový zdroj HDMI nebo DisplayPort.

-  Vzhledem ke grafickému omezení na některých grafických kartách nemusí zvukový zdroj na zásuvce pro sluchátka při určitém rozlišení (2560 x 1440, 144 Hz) fungovat.

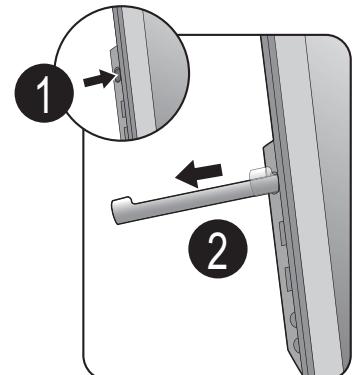


Do zásuvky pro sluchátka na levé straně monitoru můžete připojit sluchátka.

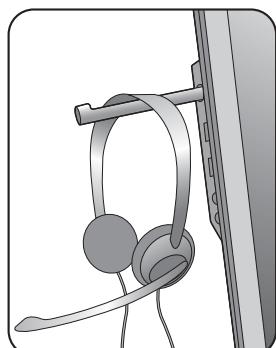


## 5. Používání háčku na sluchátka.

Zatlačením uvolněte háček na sluchátka na levé straně monitoru (1). A háček na sluchátka vytáhněte (2).



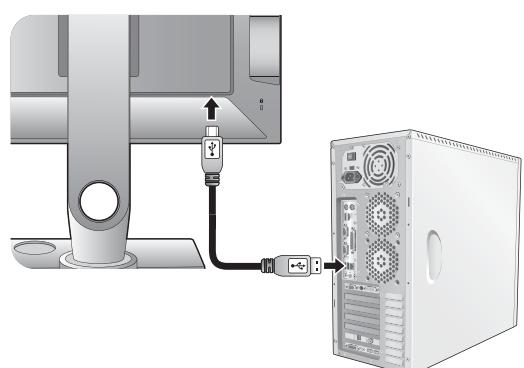
Podle potřeby nechte sluchátka na háčku na sluchátka.



Maximální nosnost háčku na sluchátka je 400 g.

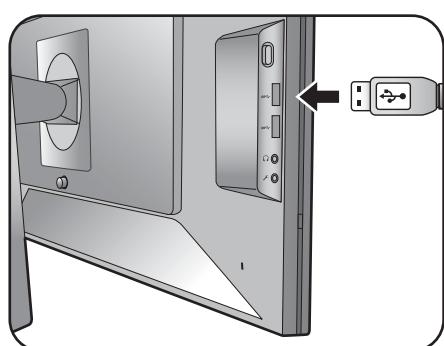
## 6. Připojte USB zařízení.

Připojte kabel USB mezi počítač a monitor (prostřednictvím portu USB pro příchozí signál vzadní části). Tento port USB pro příchozí signál přenáší data mezi počítačem a zařízeními USB připojenými k monitoru.



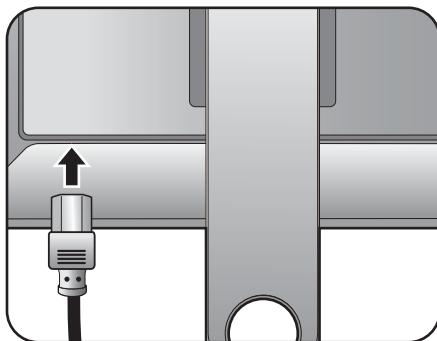
Připojte zařízení USB pomocí dalších portů USB (odchozí signál) na monitoru. Tyto porty USB pro odchozí signál přenášejí data mezi připojenými zařízeními USB a portem pro příchozí signál.

Viz obrázek vpravo.

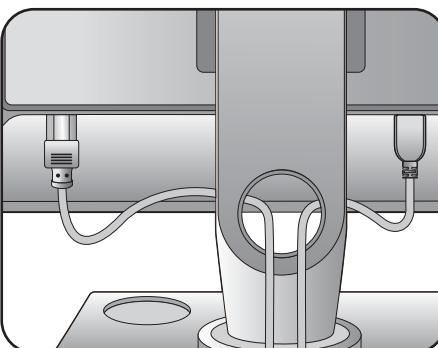


## 7. Připojte napájecí kabel k monitoru.

Zastrčte jeden konec napájecího kabelu do konektoru označeného  v zadní části monitoru. Druhý konec kabelu zatím nepřipojte do elektrické zásuvky.

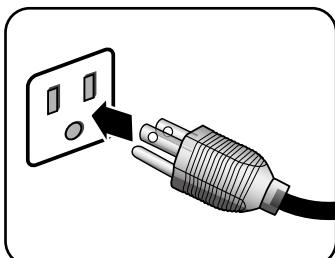


## 8. Uspořádejte kably.



## 9. Připojte monitor do elektrické zásuvky a zapněte napájení.

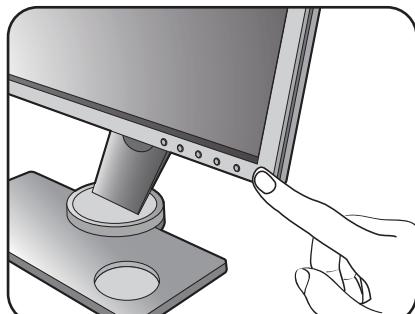
Připojte druhý konec napájecího kabelu do elektrické zásuvky a zapněte ji.



Obrázek se může lišit od vzhledu přístroje, dodávaného do vašeho regionu.

Stisknutím tlačítka napájení na monitoru zapněte monitor.

Zapněte také počítač a nainstalujte software monitoru podle pokynů v „Optimální používání monitoru BenQ ZOWIE“ na straně 28.



Pro prodloužení životnosti výrobku doporučujeme používat funkce pro úsporu energie ve vašem počítači.



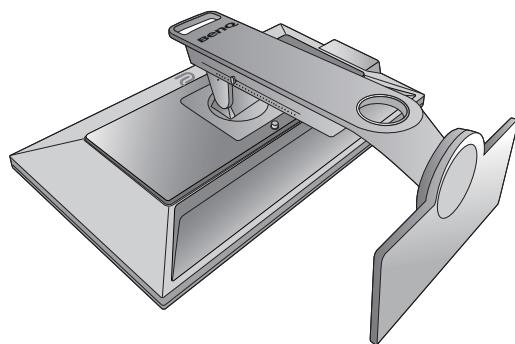
Když je monitor zapnutý, nepřikrývejte jej dodaným ochranným krytem ani neucpávejte větrací otvory. Mohlo by dojít k přehřátí monitoru.

# Oddělení stojanu a základny

## 1. Připravte monitor a pracovní plochu.

Před odpojením napájecího kabelu vypněte monitor a napájení. Před odpojením signálového kabelu monitoru vypněte počítač.

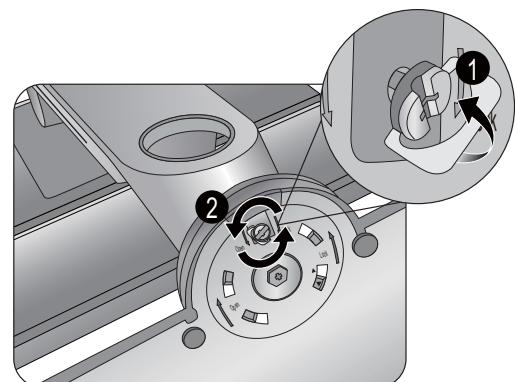
Chraňte monitor a obrazovku vytvořením prázdné rovné plochy na stole a položením měkkého materiálu, například ručníku, na tuto plochu. Potom položte monitor obrazovkou dolů na tuto podložku na prázdném rovném povrchu.



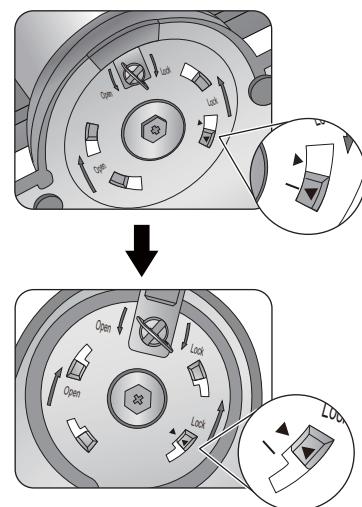
Postupujte opatrně, aby nedošlo k poškození monitoru. Při položení povrchu obrazovky například na sešívačku nebo myš může dojít k prasknutí skla nebo poškození substrátu LCD a zániku platnosti záruky. Při posouvání monitoru po stole může dojít k poškrábání nebo poškození rámu a ovládacích prvků monitoru.

## 2. Sejměte podstavec monitoru.

Zvedněte příklopku krídlové matice (1) a uvolněte krídlovou matici podle obrázku (2).



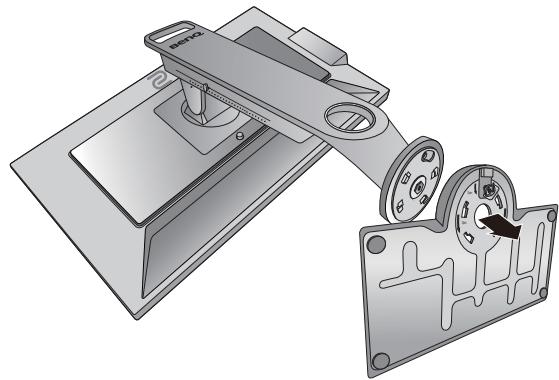
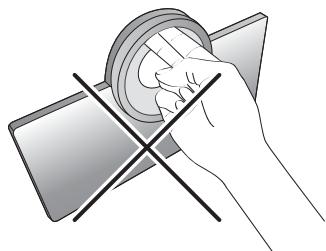
Otáčejte základnu ve směru otáčení hodinových ručiček, dokud je to možné.



A potom odpojte základnu ze stojanu.

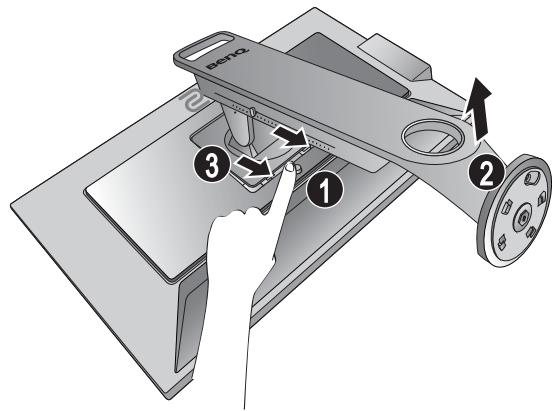


Zacházejte s podstavcem opatrně. Nevyjímejte podstavec ze stupnice pro upravení, mohlo by dojít k poškození.



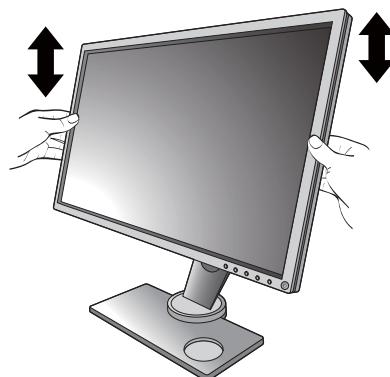
### 3. Sejměte stojan monitoru.

Stiskněte a přidržte tlačítko pro uvolnění uchycení VESA (1), oddělte stojan od monitoru (2 a 3).

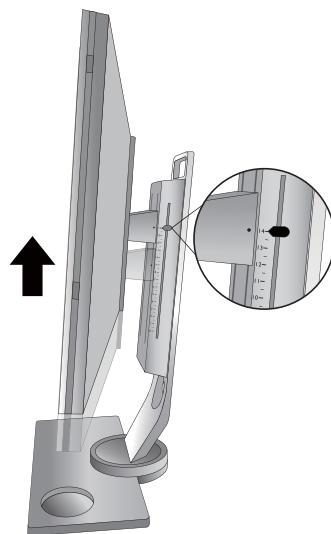


## Nastavení výšky monitoru

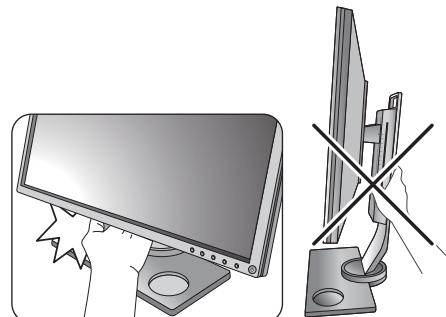
1. Pro upravení výšky monitoru uchopte levou i pravou stranu monitoru a posuňte monitor dolů nebo jej zvedněte do požadované výšky.



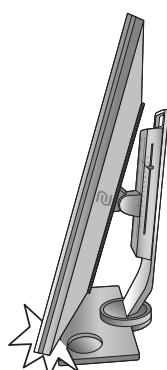
2. Na stojanu monitoru je stupnice pro upravení, s jejíž pomocí můžete sledovat preferovanou výšku monitoru. Přesuňte značku na stupnici k právě nastavené výšce stojanu monitoru.



- Nedávejte ruce na horní ani na spodní část výškově nastavitelného stojanu ani na spodní část monitoru, protože monitor pohybující se nahoru nebo dolů by mohl způsobit zranění. Při provádění této operace by se v blízkosti monitoru neměly zdržovat děti.



- Pokud je monitor otočený do polohy na výšku a chcete upravit jeho výšku, měli byste pamatovat na to, že široká obrazovka neumožňuje snížit monitor do minimální výšky.

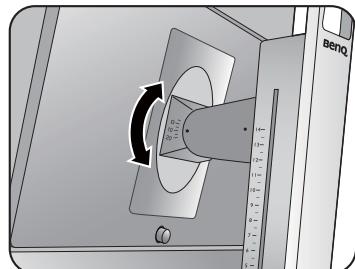
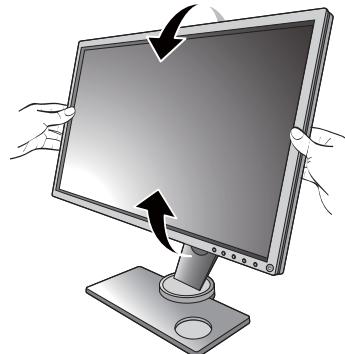


## Nastavení úhlu pohledu

Díky možnosti naklonit, natočit a upravit výšku monitoru můžete mít obrazovku v požadovaném úhlu. Podrobnosti najdete ve specifikacích produktu.

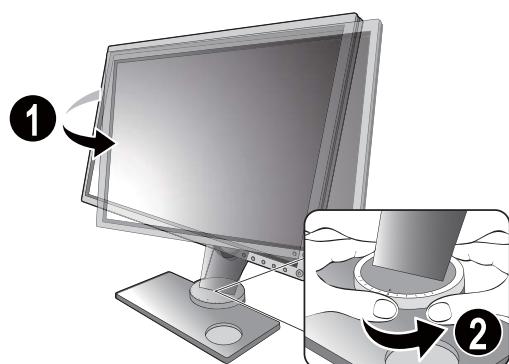
### Naklonění monitoru

Jemně monitor nakloňte. Díky stupnici v horní části sloupu můžete mít přehled o preferovaném úhlu naklonění.



### Natočení monitoru

1. Podle potřeby natočte monitor vlevo nebo vpravo.
2. Otočte stupnici pro upravení na základně monitoru. Interval měření je 10 stupňů a můžete upravovat v rámci možného úhlu otočení. Nezapomeňte zarovnat šipku ve spodní části stojanu se šipkou na stupnici. Tak můžete mít přehled o preferovaném úhlu otočení.



# Otočení monitoru

## 1. Otočte zobrazení.

Před otočením monitoru s orientací na výšku je nutné zobrazení otočit o 90 stupňů.

Klepněte pravým tlačítkem myši na plochu a v místní nabídce vyberte možnost **Rozlišení obrazovky**. V části **Orientace** vyberte možnost **Na výšku** a nastavení použijte.



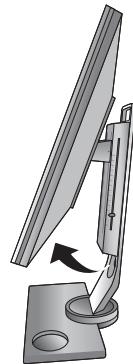
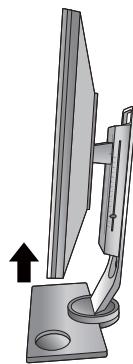
V závislosti na operačním systému vašeho počítače je nutné postupovat různě při nastavování orientace obrazovky. Podrobnosti viz v dokumentu návodů vašeho operačního systému.

## 2. Plně monitor vysuňte a naklopte.

Opatrně zdvihněte displej nahoru a vysuňte stojan do maximální výšky. Potom monitor naklopte.



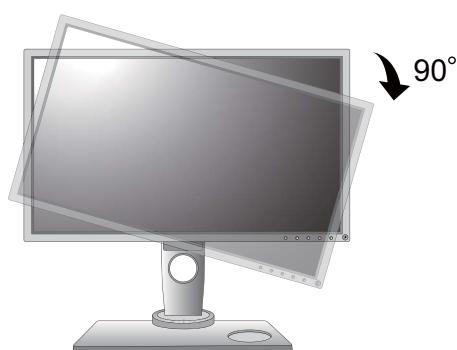
Aby bylo možné monitor otočit z polohy na šířku do polohy na výšku, měl by být vysunut nahoru.



## 3. Otočte monitor o 90 stupňů ve směru hodinových ručiček podle obrázku.



Abyste zabránili nárazu okraje displeje LCD do povrchu základny monitoru během otáčení, vysuňte monitor před zahájením otáčení do nejvyšší polohy. Ujistěte se také, že kolem monitoru nejsou žádné překážky a že je dostatek prostoru pro kabely.



4. Nastavte monitor do požadovaného úhlu pohledu. Další informace najdete v „Nastavení úhlu pohledu“ na straně 22.



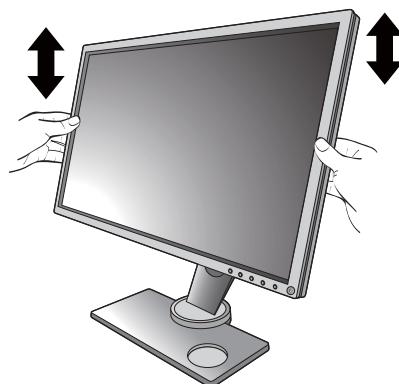
# Montáž štítu (stínítka)

Štít (stínítko) brání tomu, aby nežádoucí vlivy nenarušily periferní vidění hráče, a ten se tak mohl soustředit na hru.

Uvnitř krabice jsou dvě stínítka. Postupujte opatrně, aby nedošlo k poškození štítu a monitoru. Stínítka jsou dobře navržená a mohou se dobře hodit pro váš monitor. Při montáži štítu nevynakládejte nadměrnou sílu, aby nedošlo ke škodě.

## 1. Příprava na montáž štítu

Umístěte monitor svisle na podstavec na rovný plochý povrch. Ujistěte se, že je monitor otočený do režimu na šířku.

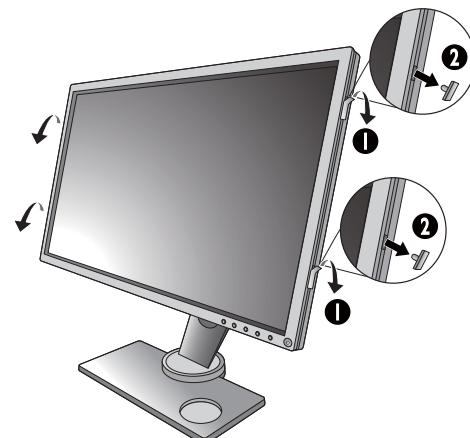


## 2. Na obou stranách monitoru odstraňte nálepky a gumi.

Na levé a pravé straně monitoru jsou 2 otvory na šrouby chráněné nálepками a gumou. Nálepky a gumi před montáží stínítka odstraňte.

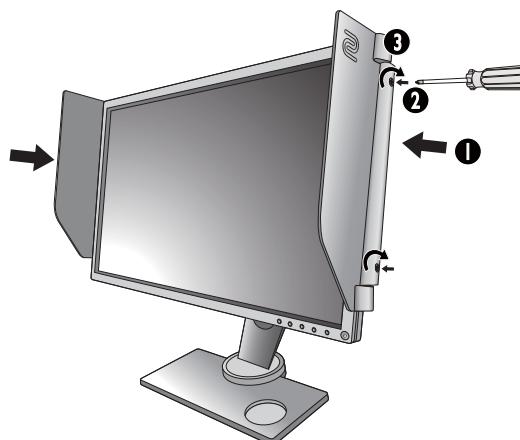


Gumu si ponechejte a vložte ji zpátky do otvorů, kdybyste štít znova odstraňovali.

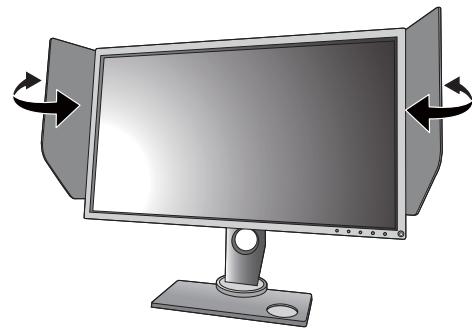


## 3. Připojte štít k monitoru.

Stínítka nejsou identická. Logo ZOWIE v horní části musí směřovat ven. Pomocí mince nebo plochého šroubováku připojte stínítka a zatlačte šrouby do otvorů.



#### 4. Nastavte stínítka do požadovaného úhlu.

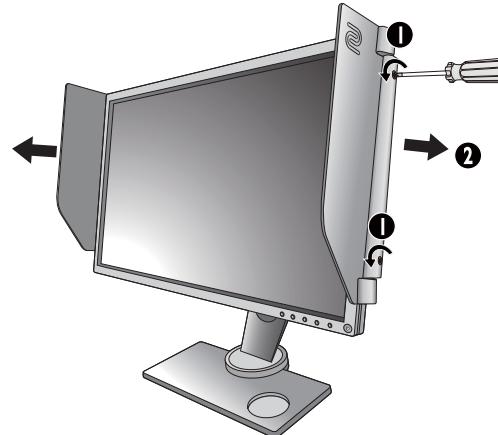


### Demontáž štítu

Předtím, než budete monitor stěhovat na jiné místo, stínítka prosím odstraňte.

#### 1. Odpojte štít.

Pomocí mince nebo plochého šroubováku uvolněte šrouby, které drží stínítka na monitoru, a stínítka odpojte.



#### 2. Opět vložte do otvorů pro šrouby gumi.

Je pouze jeden směr pro správné vložení gumy zpátky do otvorů.



# Používání sady pro pripojení monitoru

Na zadní straně monitoru LCD se nachází standardní upevňovací rám VESA s roztečí 100 mm, který umožnuje montáž nástěnného držáku. Než zacnete s instalací sady pro upevnení monitoru, přečtěte si pozorne bezpečnostní pokyny.



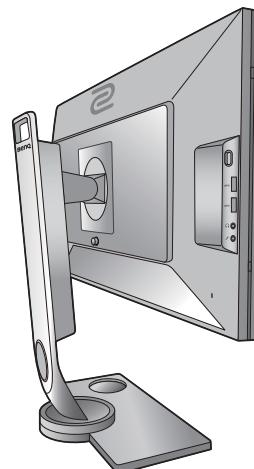
Maximální rozměry nástěnného držáku VESA kompatibilního s vaším monitorem jsou 125mm x 125mm.

## Bezpečnostní pokyny

- Monitor a sadu pro jeho pripojení nainstalujte na rovný povrch.
- Zkontrolujte, zda jsou materiál stěny a standardní nástěnný držák (prodává se samostatně) dostatečně pevné a unesou váhu monitoru. Podrobnosti o hmotnosti najdete ve specifikacích produktu.
- Před odpojením kabelů od monitoru LCD vypněte monitor a napájení.

### 1. Sejměte podstavec monitoru.

Sejměte stojan monitoru podle pokynů v části „Oddělení stojanu a základny“ na straně 19.

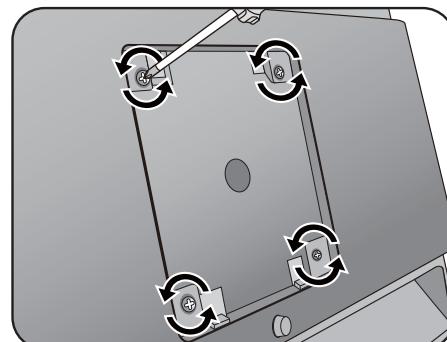


### 2. Sejměte šrouby na zadním krytu.

Pomocí křížového šroubováku uvolněte šrouby na zadním krytu. Aby nedošlo ke ztrátě šroubů, je doporučeno použít magnetický šroubovák.



Chcete-li v budoucnu používat monitor na stojanu, uschovějte podstavec, stojan a šrouby na bezpečném místě.



### 3. Dokončete montáž podle návodu k zakoupenému nástěnnému držáku.



Použijte čtyři šrouby M4 x 10 mm pro upevnění standardního nástěnného držáku VESA k monitoru. Dbejte na to, aby všechny šrouby byly dotaženy a bezpečně zajištěny. Pokud jde o montáž obrazovky na stěnu nebo bezpečnostní postupy, obrat'te se na kvalifikovaného odborníka nebo na servis BenQ.

# Optimální používání monitoru BenQ ZOWIE

Abyste mohli co nejlépe využít všech výhod vašeho barevného LCD monitoru BenQ ZOWIE s plochou obrazovkou, je nezbytné, abyste si nainstalovali ovladač LCD monitoru BenQ ZOWIE, který najdete na CD-ROM, jenž je součástí dodávky LCD monitoru BenQ ZOWIE.

Okolnosti, za kterých svůj LCD monitor BenQ ZOWIE připojujete a používáte, jsou rozhodující pro určení postupu, který je nutno provést pro úspěšnou instalaci software ovladače LCD monitoru BenQ ZOWIE. Tyto okolnosti se týkají verze používaného operačního systému Microsoft Windows a také toho, zda připojujete monitor a instalujete software do nového počítače (bez nainstalovaného ovladače monitoru) nebo zda provádíte změnu stávající instalace (ovladač monitoru je již nainstalován) z důvodu použití novějšího monitoru.

V obou případech však po dalším zapnutí počítače (po připojení monitoru k počítači) Windows automaticky detekují nový (nebo odlišný) hardware a spustí průvodce **Průvodce nalezením nového hardware**.

Postupujte podle pokynů průvodce až do okamžiku, kdy jste požádáni o výběr modelu monitoru. V tomto okamžiku klikněte na tlačítko **Z disku**, vložte do mechaniky CD-ROM dodávané k LCD monitoru BenQ ZOWIE a zvolte příslušný model monitoru. Další podrobnosti a pokyny pro postup krok za krokem pro automatickou (nové) nebo aktualizační (existující) instalaci najdete v části:

- „Instalace ovladače monitoru do nového počítače“ na straně 29.
- „Změna ovladače monitoru v počítači“ na straně 30.



- Pokud je pro přihlášení do počítače s operačním systémem Windows vyžadováno uživatelské jméno a heslo, musíte se za účelem instalace ovladače monitoru přihlásit jako správce počítače (Administrator) nebo jako člen skupiny správci počítače (Administrators). Kromě toho se může stát, že v případě připojení počítače k síti se zabezpečeným přístupem se vám nemusí instalace ovladače do počítače z důvodu nastavení sítiového zabezpečení zdařit.
- Chcete-li zjistit název zakoupeného modelu, podívejte se na štítek s technickými údaji na zadní straně monitoru.

## Instalace ovladače monitoru do nového počítače

Tyto pokyny popisují postup výběru a instalace software ovladače LCD monitoru BenQ ZOWIE do nového počítače, do kterého ještě nebyl nainstalován žádný ovladač monitoru. Tyto pokyny jsou platné pouze pro počítač, který jste ještě nikdy nepoužili a pro který je LCD monitor BenQ ZOWIE vůbec prvním monitorem, který je k tomuto počítači připojen.



Pokud připojujete LCD monitor BenQ ZOWIE k počítači, ke kterému již byl připojen jiný monitor (a ve kterém je nainstalován ovladač monitoru), nejsou tyto pokyny platné. Místo toho postupujte podle pokynů v části „[Změna ovladače monitoru v počítači](#)“.

- Postupujte podle pokynů v části „[Jak nainstalovat tento monitor](#)“ na straně 13.

Po spuštění systému Windows systém automaticky detekuje nový monitor a spustí **Průvodce nalezením nového hardware**. Postupujte podle pokynů průvodce až do okamžiku, kdy se zobrazí volba **Instalovat ovladače hardwarového zařízení**.

- Do jednotky CD počítače vložte disk CD-ROM BenQ ZOWIE LCD Monitor.
- Zaškrtněte volbu **Vyhledat vhodný ovladač pro zařízení** a klikněte na **Další**.
- Zaškrtněte volbu Jednotky CD-ROM (zrušte zaškrtnutí všech ostatních voleb) a klikněte na tlačítko **Další**.
- Zkontrolujte, zda průvodce vybral správný název monitoru a klepněte na tlačítko **Další**.
- Klikněte na **Dokončit**.
- Restartujte počítač.



Chcete-li najít vhodné soubory ovladačů pro zakoupený model, viz následující tabulku.

Soubory ovladačů	Vhodné modely
XL2536	XL2536 / XL2536E
XL2540	XL2540 / XL2540E
XL2546	XL2546 / XL2546E
XL2735	XL2735 / XL2735E
XL2740	XL2740 / XL2740E

## Změna ovladače monitoru v počítači

Tyto pokyny popisují postup manuální změny existujícího ovladače monitoru na počítačích s operačním systémem Microsoft Windows. V současnosti je testován jako kompatibilní pro operační systémy (OS) Windows 10, Windows 8 (8.1) a Windows 7.



Ovladač LCD monitoru BenQ ZOWIE pro váš model monitoru může bezchybně fungovat i v jiných verzích operačního systému Windows; v době vzniku tohoto návodu však nebyly k dispozici žádné výsledky testů tohoto ovladače pro jiné verze operačního systému Windows a z tohoto důvodu nemůže společnost BenQ u jiných operačních systémů zaručit správné fungování ovladače.

Instalace software ovladače monitoru zahrnuje volbu příslušného informačního souboru (.inf) na disku CD-ROM dodávaném k LCD monitoru BenQ ZOWIE pro konkrétní model monitoru, který jste připojili k počítači a instalaci příslušných souborů ovladače z disku CD systémem Windows. Je nutno pouze odpovídajícím způsobem systém instruovat. Operační systém Windows disponuje průvodcem pro aktualizaci ovladače zařízení, který tuto úlohu automatizuje a provádí vás volbou souboru a procesem instalace.

Viz kapitoly:

- „Instalace do systému Windows 10“ na strani 31.
- „Instalace do systému Windows 8 (8.1)“ na strani 32.
- „Instalace do systému Windows 7“ na strani 33.

## Instalace do systému Windows 10

1. Otevřete okno **Vlastnosti zobrazení**.

Jděte na položky **Start**, **Nastavení**, **Zařízení**, **Zařízení a tiskárny** a v nabídce klepněte pravým tlačítkem myši na název monitoru.

2. Z nabídky vyberte možnost **Vlastnosti**.
3. Klepněte na kartu **Hardware**.
4. Klepněte na položku **Obecný monitor PnP** a potom na tlačítko **Vlastnosti**.
5. Klikněte na záložku **Ovladač** a na tlačítko **Aktualizovat ovladač**.
6. Do jednotky CD počítače vložte disk CD-ROM BenQ ZOWIE LCD Monitor.
7. V okně **Aktualizovat ovladač** vyberte možnost **Vyhledat ovladač v tomto počítači**.
8. Klepněte na tlačítko **Procházet** a přejděte do následujícího adresáře:  
d:\BenQ ZOWIE\_LCD\Driver\ (d označuje písmeno jednotky CD-ROM).



Písmeno jednotky pro mechaniku CD může být v závislosti na nastavení systému odlišné od písmene uvedeného v předchozím příkladu – může to být např. 'D:' nebo 'E:' nebo 'F:' atd.

9. Vyberte v dodaném seznamu ovladačů správný název složku monitoru a klepněte na tlačítko **Další**.

Příslušné soubory ovladače monitoru se zkopiují a nainstalují do počítače.

10. Klepněte na tlačítko **Zavřít**.

Po dokončení aktualizace ovladače můžete být vyzváni k restartování počítače.

## Instalace do systému Windows 8 (8.1)

### 1. Otevřete okno **Zobrazení - vlastnosti**.

Přesuňte kurzor do pravého dolního rohu obrazovky nebo na klávesnici stiskněte tlačítka **Windows + C** pro otevření panelu **Charm (symbolů)**. Jděte na položky **Nastavení, Ovládací panely, Zařízení a tiskárny** a v nabídce klepněte pravým tlačítkem myši na název monitoru.

Nebo klepněte pravým tlačítkem myši na plochu a vyberte **Přizpůsobit, Displej, Zařízení a tiskárny** a v nabídce klepněte pravým tlačítkem myši na název monitoru.

2. Z nabídky vyberte možnost **Vlastnosti**.
3. Klepněte na kartu **Hardware**.
4. Klepněte na položku **Obecný monitor PnP** a potom na tlačítko **Vlastnosti**.
5. Klikněte na záložku **Ovladač** a na tlačítko **Aktualizovat ovladač**.
6. Do jednotky CD počítače vložte disk CD-ROM BenQ ZOWIE LCD Monitor.
7. V okně **Aktualizovat ovladač** vyberte možnost **Vyhledat ovladač v tomto počítači**.
8. Klepněte na tlačítko **Procházet** a přejděte do následujícího adresáře:  
d:\BenQ ZOWIE\_LCD\Driver\ (d označuje písmeno jednotky CD-ROM).



Písmeno jednotky pro mechaniku CD může být v závislosti na nastavení systému odlišné od písmene uvedeného v předchozím příkladě – může to být např. 'D:' nebo 'E:' nebo 'F:' atd.

9. Vyberte v dodaném seznamu ovladačů správný název složku monitoru a klepněte na tlačítko **Další**.  
Příslušné soubory ovladače monitoru se zkopírují a nainstalují do počítače.
10. Klepněte na tlačítko **Zavřít**.

Po dokončení aktualizace ovladače můžete být vyzváni k restartování počítače.

## Instalace do systému Windows 7

### 1. Otevřete okno **Zobrazení - vlastnosti**.

Jděte na položky **Start, Ovládací panely, Hardware a zvuk, Zařízení a tiskárny** a v nabídce klepněte pravým tlačítkem myši na název monitoru.

Nebo klepněte pravým tlačítkem myši na plochu a vyberte **Přizpůsobit, Displej, Zařízení a tiskárny** a v nabídce klepněte pravým tlačítkem myši na název monitoru.

### 2. Z nabídky vyberte možnost **Vlastnosti**.

### 3. Klepněte na kartu **Hardware**.

### 4. Klepněte na položku **Obecný monitor PnP** a potom na tlačítko **Vlastnosti**.

### 5. Klikněte na záložku **Ovladač** a na tlačítko **Aktualizovat ovladač**.

### 6. Do jednotky CD počítače vložte disk CD-ROM BenQ ZOWIE LCD Monitor.

### 7. V okně **Aktualizovat ovladač** vyberte možnost **Vyhledat ovladač v tomto počítači**.

### 8. Klepněte na tlačítko **Procházet** a přejděte do následujícího adresáře: d:\BenQ ZOWIE\_LCD\Driver\ (d označuje písmeno jednotky CD-ROM).



Písmeno jednotky pro mechaniku CD může být v závislosti na nastavení systému odlišné od písmene uvedeného v předchozím příkladě – může to být např. 'D:' nebo 'E:' nebo 'F:' atd.

### 9. Vyberte v dodaném seznamu ovladačů správný název složku monitoru a klepněte na tlačítko **Další**.

Příslušné soubory ovladače monitoru se zkopiují a nainstalují do počítače.

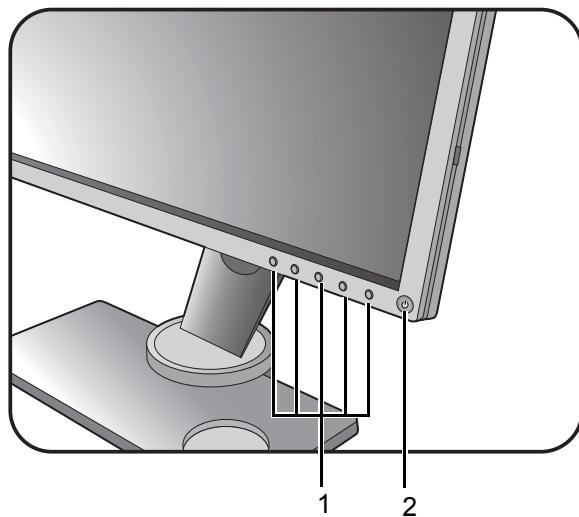
### 10. Klepněte na tlačítko **Zavřít**.

Po dokončení aktualizace ovladače můžete být vyzváni k restartování počítače.

# Nastavení monitoru

## Ovládací panel

Na nabídky OSD (On Screen Display) se lze dostat pomocí ovládacích tlačítek.



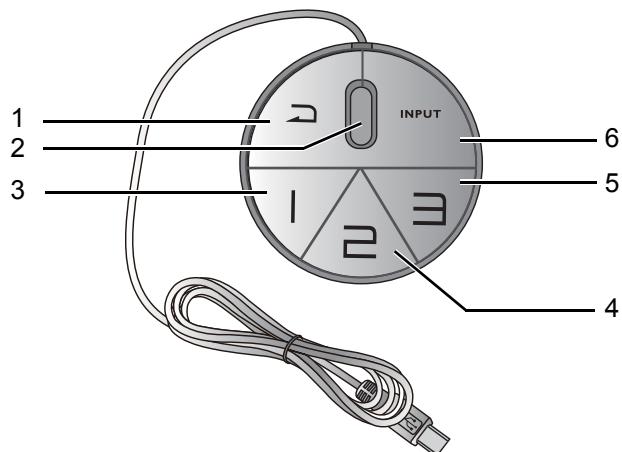
Č.	Název	Popis
1.	Ovládací tlačítka	Přístup k funkcím nebo položkám nabídky zobrazeným na obrazovce, přímo vedle každého tlačítka.
2.	Tlačítko napájení	Pro zapnutí a vypnutí monitoru.

## S Switch

Kromě ovládacích tlačítek je k dispozici také přepínač S Switch, který umožňuje rychlý způsob ovládání nabídek OSD a přístup na ně.



Předtím, že přepínač S Switch začnete používat, musíte jej připojit k monitoru. Postupujte podle pokynů v části „[Připojte přepínač S Switch k monitoru.](#)“ na straně 16.



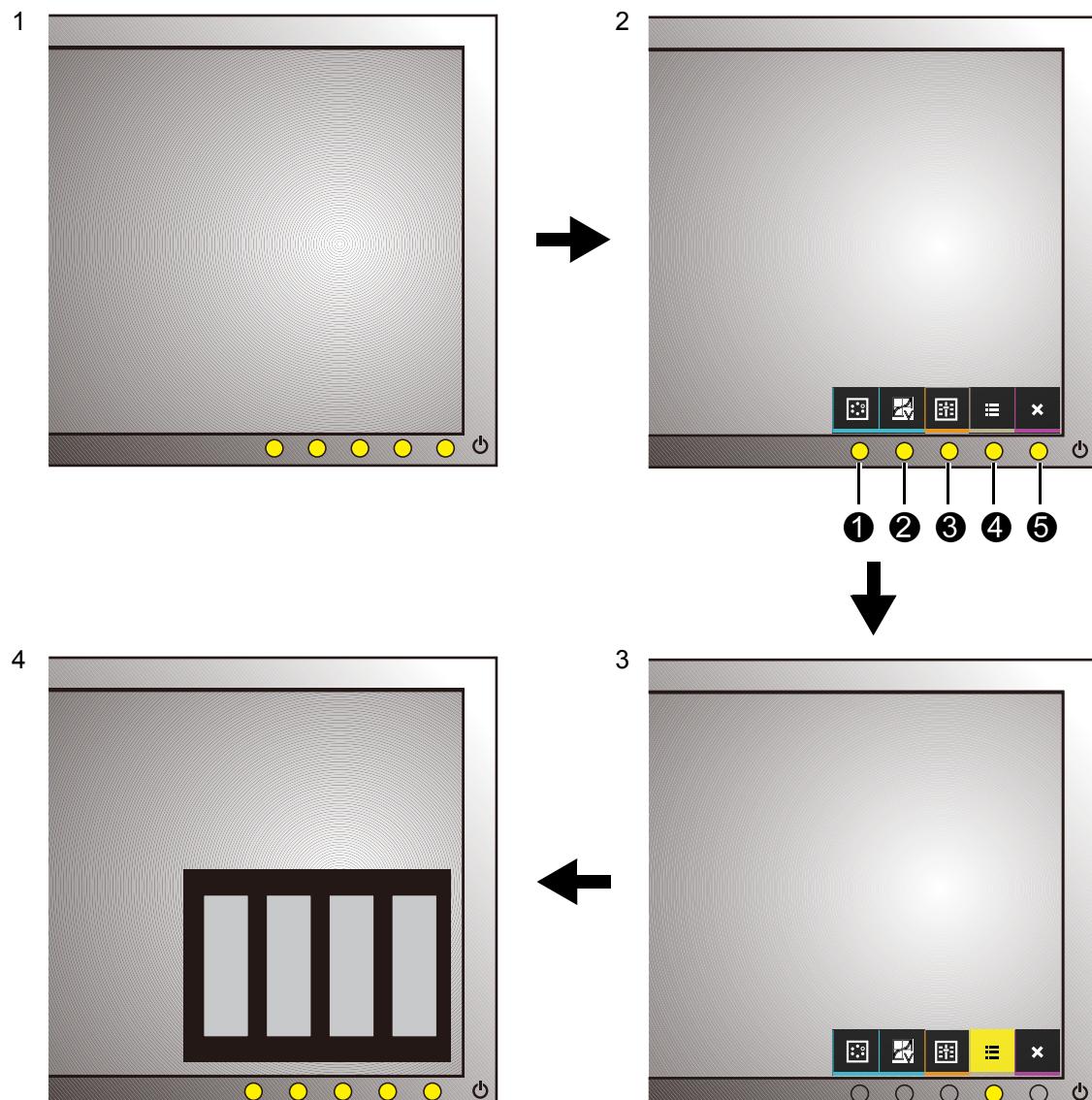
Č.	Název	Funkce
1.	Tlačítko Enter	<ul style="list-style-type: none"><li>• Návrat na předchozí nabídku.</li><li>• Ukončení nabídky OSD.</li><li>• Stisknutím a podržením po dobu 5 sekund přepněte na <b>Standardní (Režim obrazu)</b>.</li></ul>
2.	Kolečko	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zvýšení nebo snížení hodnoty.</li><li>• Posun nahoru nebo dolů v nabídce.</li><li>• Jedním stisknutím vyberete položku nabídky.</li></ul>
3.	Tlačítko Hráč 1	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stisknutím přepněte na <b>Hráč 1 (Režim obrazu)</b>.</li><li>• Stisknutím a přidržením po dobu 3 sekund uložíte přizpůsobené nastavení displeje pro režim <b>Hráč 1</b> (jak na monitoru, tak na přepínači S Switch).</li></ul> <p> Pro více informací o pokročilých funkcích viz „<a href="#">Kopírování herních režimů z přepínače S Switch na váš monitor</a>“ na straně 40.</p>
4.	Tlačítko Hráč 2	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stisknutím přepněte na <b>Hráč 2 (Režim obrazu)</b>.</li><li>• Stisknutím a přidržením po dobu 3 sekund uložíte přizpůsobené nastavení displeje pro režim <b>Hráč 2</b> (jak na monitoru, tak na přepínači S Switch).</li></ul> <p> Pro více informací o pokročilých funkcích viz „<a href="#">Kopírování herních režimů z přepínače S Switch na váš monitor</a>“ na straně 40.</p>

Č.	Název	Funkce
5.	Tlačítko Hráč 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stisknutím přepněte na <b>Hráč 3 (Režim obrazu)</b>.</li> <li>Stisknutím a přidržením po dobu 3 sekund uložíte přizpůsobené nastavení displeje pro režim <b>Hráč 3</b> (jak na monitoru, tak na přepínači S Switch).</li> </ul> <p> Pro více informací o pokročilých funkcích viz „<a href="#">Kopírování herních režimů z přepínače S Switch na váš monitor</a>“ na straně 40.</p>
6.	Tlačítko <b>Input (Vstup)</b>	Stiskněte jej, abyste změnili vstupní zdroj.

 Přepínač S Switch je navržen výhradně pro LCD monitor BenQ ZOWIE řady XL2735/XL40. Nepřipojujte k jiným zařízením s porty USB.

## Základní používání nabídky

Pomocí nabídky OSD můžete upravit veškeré nastavení monitoru.



1. Stiskněte libovolné ovládací tlačítko. Nebo stiskněte kolečko nebo tlačítko Enter na přepínači S Switch.
2. Zobrazí se nabídka horkých tlačítek. Tři ovládací prvky vlevo jsou uživatelská tlačítka a jsou určena pro určité funkce.
3. Výběrem možnosti  **(Nabídka)** se dostanete na hlavní nabídku.
4. V hlavní nabídce pomocí ikon vedle ovládacích tlačítek provádějte úpravy nebo výběr. V části „[Používání hlavní nabídky](#)“ na straně 43 najdete podrobnosti o možnostech nabídky.

Č.	OSD v nabídce horkých tlačítek	Ikona OSD v hlavní nabídce	Funkce
<b>①</b>	<b>Vlastní klávesa 1</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Ve výchozím nastavení je tato klávesa horkou klávesou pro <b>Režim obrazu</b>. Chcete-li změnit výchozí nastavení, viz „<a href="#">Přizpůsobení horkých tlačítek</a>“ na straně 39.</li> <li>Posun nahoru nebo zvýšení hodnoty.</li> </ul>
<b>②</b>	<b>Vlastní klávesa 2</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Ve výchozím nastavení je tato klávesa horkou klávesou pro <b>Color Vibrance</b> nebo <b>DyAc</b> (u modelů s Dynamickou přesností). Chcete-li změnit výchozí nastavení, viz „<a href="#">Přizpůsobení horkých tlačítek</a>“ na straně 39.</li> <li>Posun dolů nebo snížení hodnoty.</li> </ul>
<b>③</b>	<b>Vlastní klávesa 3</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Ve výchozím nastavení je tato klávesa horkou klávesou pro <b>Black eEqualizer</b>. Chcete-li změnit výchozí nastavení, viz „<a href="#">Přizpůsobení horkých tlačítek</a>“ na straně 39.</li> <li>Vstup do podnabídek.</li> <li>Výběr položek nabídky.</li> </ul>
<b>④</b>	<b>Nabídka</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Aktivace hlavní nabídky.</li> <li>Návrat na předchozí nabídku.</li> </ul>
<b>⑤</b>	<b>Konec</b>		Ukončení nabídky OSD.



- OSD = nabídka na obrazovce.
- Horké klávesy fungují pouze v případě, že se momentálně nezobrazuje hlavní nabídka. Zobrazení klávesových zkrátek zmizí po několika sekundách, kdy nebylo stisknuto žádné tlačítko.
- Pro odemčení ovládacích prvků OSD stiskněte a přidržte libovolné tlačítko po 10 sekund.

# Úvodní nastavení pro hraní her při 144 Hz / 240 Hz

Monitor je možné optimalizovat pro zlepšení vašich herních zážitků. Možná budete chtít začít s následujícími nastaveními.

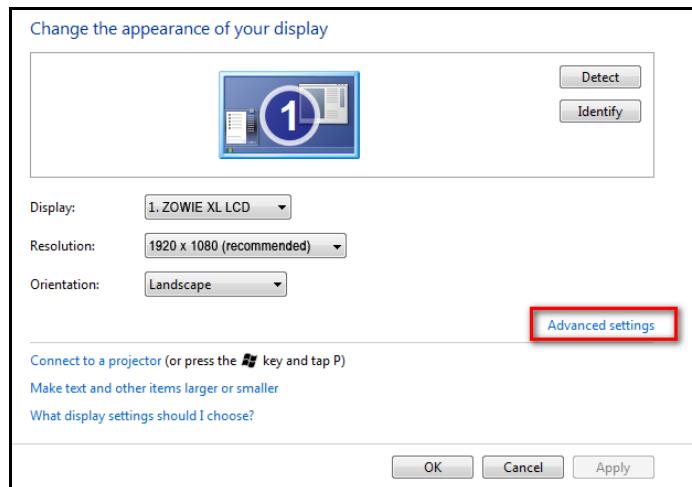
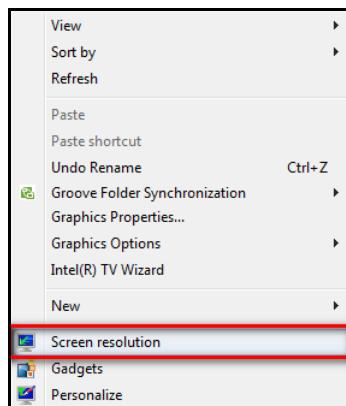


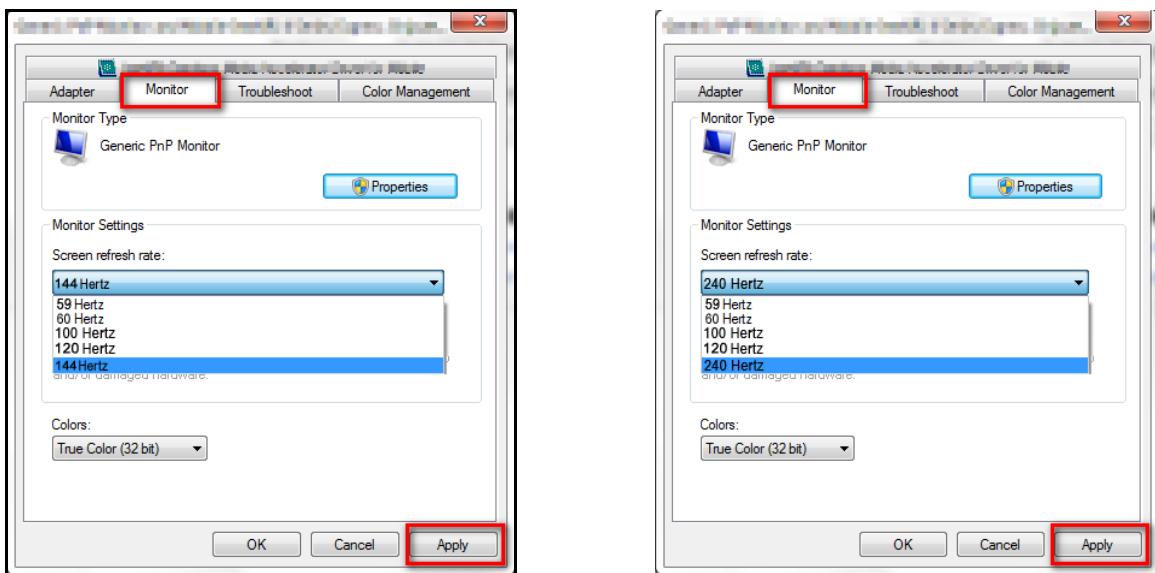
Níže je uveden seznam maximální obnovovací frekvence a příslušných podporovaných modelů.

- 144 Hz: XL2536 / XL2536E / XL2735 / XL2735E
- 240 Hz: XL2540 / XL2540E / XL2546 / XL2546E / XL2740 / XL2740E

Dostupné časy se liší podle modelu a vstupního zdroje. Přečtěte si kapitolu „**Předvolené režimy zobrazení**“ pod odkazem „**Přizpůsobení rozlišení obrazovky**“.

1. Nastavte obnovovací frekvenci obrazovky na **144 Hertz (144 Hz) / 240 Hertz (240 Hz)**.
  - a. Klepněte pravým tlačítkem myši na plochu a vyberte možnost **Rozlišení obrazovky**. Klikněte na **Upřesnit nastavení**. Na kartě **Monitor** změňte obnovovací frekvenci obrazovky na **144 Hertz / 240 Hertz**. A potom klikněte na položku **Použít** a **Ano** pro potvrzení změny.





V závislosti na operačním systému vašeho počítače je nutné postupovat různě při nastavování obnovovací frekvence obrazovky. Podrobnosti viz v dokumentu návodů vašeho operačního systému.

- b. Přejděte na nabídku nastavení ve vaší hře a změňte frekvenci snímků nebo obnovovací frekvenci obrazovky na 144 Hz / 240 Hz. Podrobnosti viz v dokumentu návody vaší hry.

Chcete-li zjistit, zda se obnovovací frekvence obrazovky změnila, vyberte možnost **Nabídka** z nabídky klávesové zkratky vašeho monitoru a přejděte na položku **Systém a Informace**. Obnovovací frekvence v položce **Aktuální rozlišení** by měla být 144 Hz / 240 Hz.



Pokud 144 Hz / 240 Hz není ve vašich nabídkách k dispozici, zkontrolujte následující:

- ujistěte se, že je kabel HDMI 2.0 nebo kabel DisplayPort správně zapojen do počítače a monitoru.
- ujistěte se, že vaše GPU podporuje 144 Hz / 240 Hz.
- ujistěte se, že vaše hra podporuje 144 Hz / 240 Hz.

2. Vyberte vhodný režim her pro vaši hru. **FPS** je pro hry FPS, zatímco **RTS** je pro hry RTS. Pro více herních režimů viz „[Nastavení vlastního režimu her](#)“ na straně 40.
3. Upravte jas zobrazení. Viz „[Jas](#)“ na straně 47.
4. Upravte jas černých odstínů pomocí hodnoty **Black eEqualizer**. Viz „[Black eEqualizer](#)“ na straně 45.
5. Upravte výšku monitoru. Viz „[Nastavení výšky monitoru](#)“ na straně 21.



Vzhledem ke grafickému omezení na některých grafických kartách nevysílá zásuvka pro sluchátka na monitoru zvukový signál. Pro vysílání zvukového signálu použijte zásuvku pro sluchátka na počítači.

## Přizpůsobení horkých tlačítek

Tři ovládací tlačítka vlevo (také nazývané vlastní klávesy) slouží jako horká tlačítka a zajišťují přímý přístup na předem definované funkce. Pro tato tlačítka můžete změnit výchozí nastavení a určit různé funkce.

1. Stiskněte kterékoli z ovládacích tlačítek nebo kolečko nebo tlačítko Enter na přepínači S Switch pro zobrazení nabídky horkých tlačítek.
2. Výběrem možnosti (**Nabídka**) se dostanete na hlavní nabídku.

- Přejděte na **Systém a Vlastní klávesa**.
- Vyberte vlastní klávesu, kterou chcete změnit.
- V podnabídce vyberte funkci, kterou lze pomocí této klávesy otevřít. Zobrazí se místní zpráva se sdělením, že nastavení je hotové.

## Úprava dynamické přesnosti (pouze vybrané modely)

Funkce Dynamická přesnost zajišťuje u her stabilitu obrazu s pohybem.

- Stiskněte kterékoli z ovládacích tlačítek nebo kolečko nebo tlačítko Návrat na přepínači S Switch pro zobrazení nabídky horkých tlačítek.
- Výběrem možnosti  (Nabídka) se dostanete na hlavní nabídku.
- Přejděte na **Nastavení her a DyAc**.

## Nastavení vlastního režimu her

Na vašem monitoru je k dispozici několik přednastavených režimů obrazu, které jsou vhodné pro hry. Podle svých potřeb můžete příslušná nastavení displeje změnit a uložit a snadno přepnout na svůj režim her.



Když provádíte konfiguraci nastavení herního režimu, nezapojujte ani nevypoujte přepínač S Switch.

- Upravte příslušná dostupná nastavení v různých nabídkách OSD.
- Po dokončení všech nastavení přejděte na **Nastavení her a Uložit Nastavení** a uložte je jako jeden z režimů her.
- Kdykoli chcete přepnout na svůj režim her, přejděte na **Obraz a Režim obrazu** a vyberte režim her, který jste si uložili v kroku 2. Všechna vaše preferovaná nastavení displeje se uplatní najednou.

## Práce s herními režimy na přepínači S Switch

Jakmile bylo upravené nastavení zobrazení uloženo na přepínač S Switch, můžete toto nastavení přenést na jiné LCD monitory kompatibilní s BenQ ZOWIE. Funguje bez ovladače a pomáhá rychle použít nové herní režimy.

### Uložení herních režimů na přepínač S Switch

Ve výchozím nastavení je nastavení tlačítek herního režimu (označené 1 až 3) na přepínači S Switch identické s herními režimy (**Hráč1 / Hráč2 / Hráč3**) v části **Obraz > Režim obrazu** na vašem monitoru. Toto nastavení můžete změnit.

- Můžete jej upravit v nabídce monitoru, jak požadujete.
- Stiskněte a přidržte některé z tlačítek pro herní režim (označené 1 až 3) na přepínači S Switch pro uložení vlastního nastavení. Herní režimy jsou nyní uloženy na přepínači S Switch a připraveny k použití.

### Kopírování herních režimů z přepínače S Switch na váš monitor

Kromě výchozího a upraveného nastavení provedeného na vašem monitoru můžete rychle nahrát vlastní herní režimy uložené na jiném přepínači S Switch.

1. Nastavte režim obrazu na svém monitoru na jeden z herních režimů (**Hráč1 / Hráč2 / Hráč3**).
2. Zapojte přepínač S Switch s novými herními režimy z jiného monitoru ze série BenQ XL2735 / XL40 do vašeho monitoru. Váš monitor provede automatickou detekci a umožní vám zobrazit náhled odpovídajících uložených herních režimů z přepínače S Switch (závisí to na výběru režimu Hráč 1/2/3 u předchozího monitoru v kroku 1).  
Pokud je například v kroku 1 vybrán **Hráč2**, je ve vašem náhledu zobrazeno nastavení uložené na tlačítko Hráč 2.
3. Pokud si přejete nové nastavení ponechat, stiskněte a podržte přepínač S Switch po 3 sekundy, abyste toto nastavení uložili do svého monitoru.  
V takovém případě stiskněte a podržte tlačítko Hráč 2 po 3 sekundy, abyste nastavení uložili do části **Obraz > Režim obrazu > Hráč2** do svého monitoru.  
Pokud si přejete vyzkoušet ostatní herní režimy, stiskněte tlačítka herních režimů, aby došlo k přepnutí a zobrazení náhledu.
4. Pokud si přejete náhled Hráč 1/2/3 na přepínači S Switch ukončit, aniž byste importovali tyto profily do svého monitoru, jednoduše odpojte přepínač S Switch nebo v nabídce **Režim obrazu** na svém monitoru zvolte odlišné předvolené režimy.
5. Pro přechod zpět na náhled režimu Hráč 1/2/3 na přepínači S Switch pouze stiskněte tlačítka 1/2/3 na přepínači S Switch.



Resetováním systému se vrátí veškeré nastavení monitoru a připojeného přepínače S Switch do továrních hodnot. Pokud si na přepínači S Switch přejete zachovat nastavení herního režimu, nejprve jej odpojte. Pro více informací k resetování viz „[Obnovit vše](#)“ na straně 55.

## Úprava režimu zobrazení

Pro zobrazení obrazů v jiném poměru stran, než je poměr stran monitoru, a velikosti, než je velikost displeje, můžete na monitoru upravit režim zobrazení. Pokud jde o poměr stran monitoru a velikost displeje vašeho monitoru, viz specifikace na CD.

1. Stiskněte kterékoli z ovládacích tlačítek nebo kolečko nebo tlačítko Návrat na přepínači S Switch pro zobrazení nabídky horkých tlačítek a stiskněte položku **(Nabídka)** pro otevření hlavní nabídky.
2. Přejděte na **Displej a Režim zobrazení**.
3. Vyberte vhodný režim zobrazení. Nastavení se projeví okamžitě.



Přepněte nejprve na požadovaný režim zobrazení a podle pokynů v části „[Použití funkce Inteligentní nastavení měřítka](#)“ na straně 41 upravte velikost zobrazení podle svých potřeb.

## Použití funkce Inteligentní nastavení měřítka

Velikost zobrazení můžete změnit pomocí funkce **Int. nast. měř.**

1. Přejděte na **Displej a Int. nast. měř.**
2. Upravte hodnotu.



- Pokud je některá vlastní klávesa přednastavena pro **Int. nast. měř.**, můžete tuto klávesu stisknout a přímo hodnotu upravit.
- Při změně velikosti může být vaše zobrazení dočasně nestabilní. Jedná se o běžný jev, který by neměl být považován za vadu z výroby.
- Další informace o funkci **Int. nast. měř.** najdete v části „[Inteligentní nastavení měřítka](#)“ na straně 51.

## Použití funkce Rychlý režim

Při hraní her můžete snížit vstupní prodlevu aktivací funkce **Rychlý režim**.

1. Přejděte na **Nastavení her a Rychlý režim**.
2. Vyberte možnost **Zap**.

## Aktivování funkce Adaptivní synchronizace DisplayPort standardu VESA (Jen pro XL2540)

Monitor s funkcí Adaptivní synchronizace standardu VESA eliminuje trhání, zadrhávání a chvění při hraní.

1. Použijte kompatibilní grafický procesor (GPU) s nadcházejícím ovladačem. Pokud chcete zjistit podporované technologie, navštívte [www.AMD.com](http://www.AMD.com).
2. Zajistěte spojení se zdírkou DisplayPort nebo HDMI-2. Další informace najdete v „[Jak připojit kabel DP](#)“ na straně 16 nebo „[Jak připojit kabel HDMI](#)“ na straně 15.



Pokud máte nějaké otázky související s funkcí Adaptivní synchronizace, navštívte [www.AMD.com](http://www.AMD.com).

# Používání hlavní nabídky

Pomocí nabídky OSD mžete upravit veškeré nastavení monitoru.

Stiskněte kterékoli z ovládacích tlačítek nebo kolečko nebo tlačítka Enter na přepínači S Switch pro zobrazení nabídky horkých tlačítek. Výběrem možnosti  (Nabídka) se dostanete na hlavní nabídku. Podrobnosti viz „[Základní používání nabídky](#)“ na strani 36.

Dostupné možnosti nabídky se mohou lišit podle vstupních zdrojů, funkcí a nastavení. Možnosti nabídky, které nejsou k dispozici, budou zobrazeny šedě. A tlačítka, která nejsou k dispozici, budou zakázána a odpovídající ikony OSD zmizí. Pokud jde o modely bez některých funkcí, jejich nastavení a související položky se v nabídce nezobrazí.



Jazyky nabídky OSD se mohou lišit od produktu dodávaného do vaší oblasti. Další informace naleznete v kapitole „[Jazyk](#)“ na strani 53 v části **Systém a Nastavení OSD**.

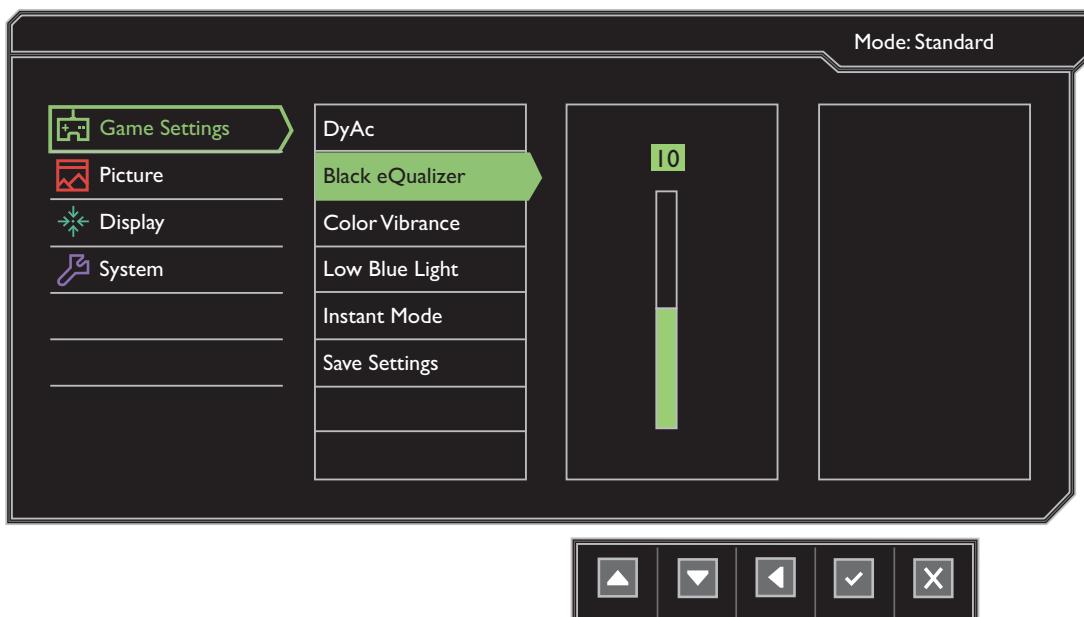
---

Další informace o jednotlivých nabídkách naleznete v následujících částečech:

- „[Nabídka Nastavení her](#)“ na strani 44
- „[Nabídka Obraz](#)“ na strani 46
- „[Nabídka Displej](#)“ na strani 49
- „[Nabídka Systém](#)“ na strani 52

## Nabídka Nastavení her

Dostupné možnosti nabídky se mohou lišit podle vstupních zdrojů, funkcí a nastavení. Možnosti nabídky, které nejsou k dispozici, budou zobrazeny šedě. A tlačítka, která nejsou k dispozici, budou zakázána a odpovídající ikony OSD zmizí. Pokud jde o modely bez některých funkcí, jejich nastavení a související položky se v nabídce nezobrazí.



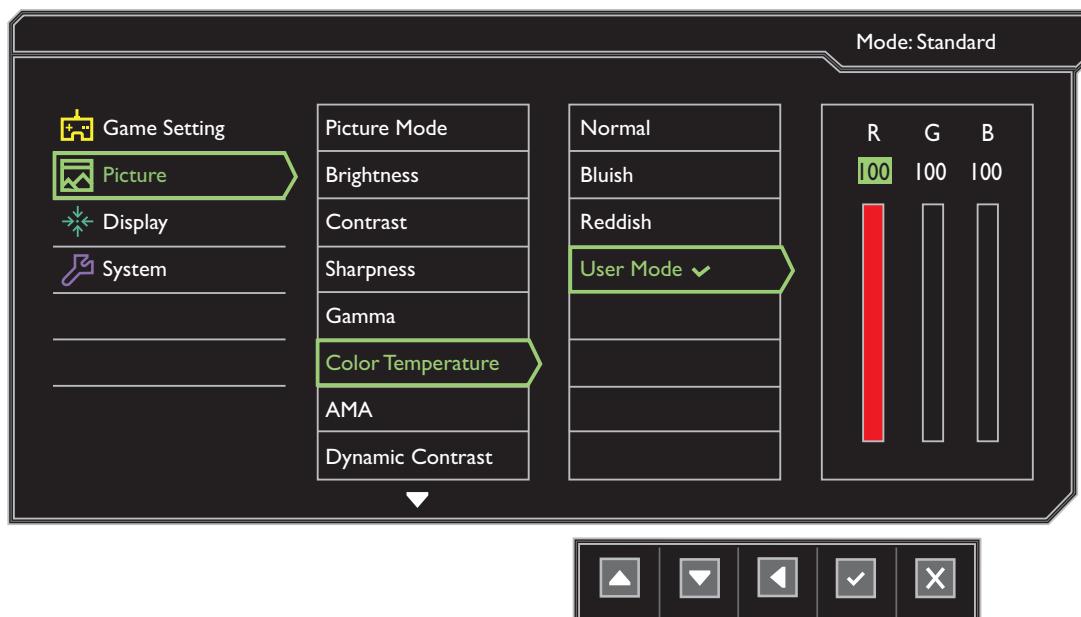
1. V nabídce horkých tlačítek zvolte (Nabídka).
2. Pomocí nebo vyberte **Nastavení her**.
3. Výběrem přejděte na podnabídku a potom pomocí nebo vyberte položku nabídky.
4. Pomocí nebo proveděte úpravy nebo použijte pro výběr.
5. Pro návrat na předchozí nabídku vyberte .
6. Pro ukončení nabídky vyberte .

Položka	Funkce	Rozsah
<b>DyAc</b> (Dynam. přesnost) (pouze vybrané modely)	Funkce Dynamická přesnost zajišťuje u her stabilitu obrazu s pohybem.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Premium</li><li>• Vysoká</li><li>• VYP.</li></ul>

Položka	Funkce	Rozsah
<b>Black eEqualizer</b>	Potlačí tmavé odstíny zvýšením jasu, aniž by k tomu došlo na světlých odstínech.   Pokud je obraz příliš světlý nebo neobsahuje prakticky žádné tmavé odstíny, upravením hodnoty <b>Black eEqualizer</b> se na obrazu nemusí projevit žádné výrazné změny.	0 až 20
<b>Color Vibrance</b>	Poskytuje různé sady nastavení barev. Po použití můžete v odpovídajících nabídkách upravit některá nastavení barev.	0 až 20
<b>Low Blue Light</b>	Snižuje modré světlo vyzařované displejem pro snížení rizika expozice očí modrým světlem.   Čím vyšší tato hodnota je, tím více se modré světlo snížilo.	0 až 10
<b>Rychlý režim</b>	Nastavte zpracování obrazu tak, aby zmizelo vstupní zpoždění. Při hraní her můžete mít zkušenosti v reálném čase.   Pro optimalizaci kvality obrazu zakažte <b>Rychlý režim</b> , pokud je zdrojem prokládané video. Pro kontrolu rozlišení zdroje videa jdete na položky <b>Systém</b> a <b>Informace</b> o monitoru.	• <b>ZAP.</b> • <b>VYP.</b>
<b>Uložit Nastavení</b>	Uloží novou sadu přizpůsobeného nastavení displeje.   Viz „ <a href="#">Nastavení vlastního režimu her</a> “ na straně 40 pro informace o používání režimu her.	• <b>Hráč1</b> • <b>Hráč2</b> • <b>Hráč3</b>

## Nabídka Obraz

Dostupné možnosti nabídky se mohou lišit podle vstupních zdrojů, funkcí a nastavení. Možnosti nabídky, které nejsou k dispozici, budou zobrazeny šedě. A tlačítka, která nejsou k dispozici, budou zakázána a odpovídající ikony OSD zmizí. Pokud jde o modely bez některých funkcí, jejich nastavení a související položky se v nabídce nezobrazí.



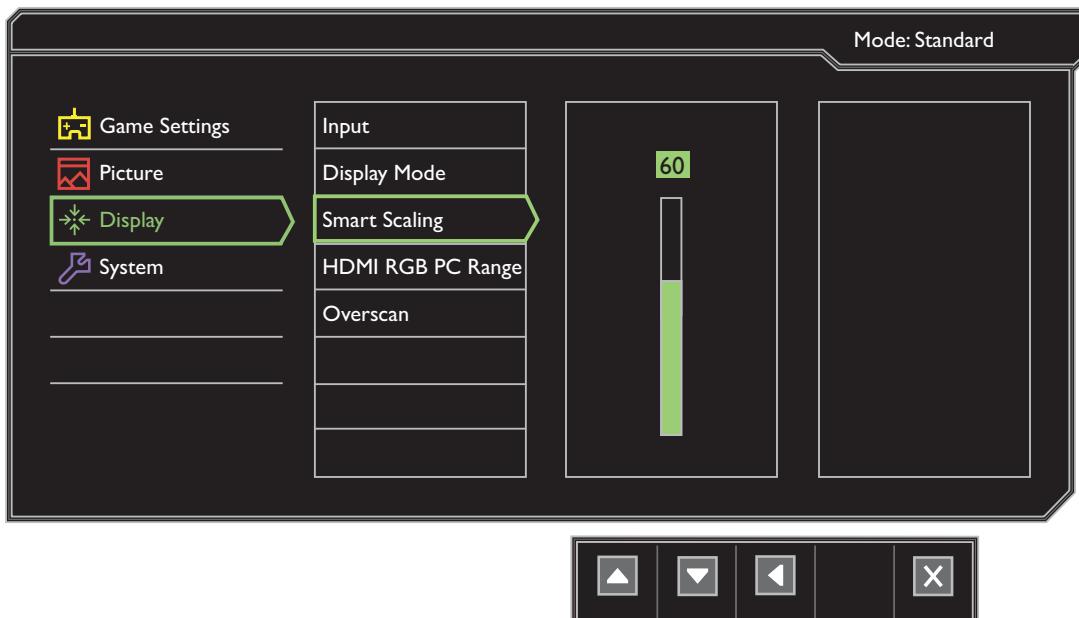
1. V nabídce horkých tlačítek zvolte **(Nabídka)**.
2. Pomocí nebo vyberte **Obraz**.
3. Výběrem přejděte na podnabídku a potom pomocí nebo vyberte položku nabídky.
4. Pomocí nebo proveděte úpravy nebo použijte pro výběr.
5. Pro návrat na předchozí nabídku vyberte .
6. Pro ukončení nabídky vyberte .

Položka	Funkce		Rozsah	
<b>Režim obrazu</b>	Vyberte režim obrazu, který je nevhodnější pro typ zobrazených obrazů.			
	 Výchozí nastavení je <b>FPS1</b> . Změňte nastavení podle potřeby.			
	<b>FPS1</b>	Pro hraní her FPS (First Person Shooting).		
	<b>FPS2</b>			
	<b>RTS</b>	Pro hraní her RTS (strategie v reálném čase).		
	<b>Hráč1</b>	Uplatní se přizpůsobené nastavení displeje.		
	<b>Hráč2</b>			
	<b>Hráč3</b>	 Podrobnosti o nastavení režimu her viz v části „Nastavení vlastního režimu her“ na straně 40.		
<b>Film</b>	Pro přehrávání videí.			
<b>Standardní</b>	Pro základní počítačové aplikace.			
<b>Jas</b>	Upraví rovnováhu mezi světlými a tmavými odstíny.		0 až 100	
<b>Kontrast</b>	Upraví rozdíl mezi tmavými a světlými body.		0 až 100	
<b>Ostrost</b>	Upraví zřetelnost a viditelnost okraj předměty v obrazu.		1 až 10	
<b>Gamma</b>	Nastavte svítivost tónu. Výchozí hodnota je 3 (standardní hodnota pro Windows).		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1</li> <li>• 2</li> <li>• 3</li> <li>• 4</li> <li>• 5</li> </ul>	

Položka	Funkce		Rozsah
<b>Teplota barev</b>	<b>Normální</b>	Umožňuje zobrazovat video a statické snímky v přirozených barvách. Toto je výchozí nastavení barev z výroby.	
	<b>Namodr.</b>	Dodává obrazu studený barevný odstín a je od výrobce přednastaveno na standardní bílou barvu používanou v počítačovém průmyslu.	
	<b>Načerven.</b>	Dodává obrazu teplý barevný odstín a je od výrobce přednastaveno na standardní bílou barvu zpráv v tisku.	
	<b>Uživ. Definováno</b>	Kombinaci červené, zelené a modré primární barvy lze změnit tak, aby se změnil barevný odstín obrazu. Přejděte na následující nabídky <b>R</b> (červená), <b>G</b> (zelená) a <b>B</b> (modrá) pro změnu nastavení. Snížením úrovně jedné nebo více barev se příslušným způsobem sníží vliv těchto barev na barevný odstín obrazu. (pokud budete například snižovat úroveň modré barvy, bude obraz postupně nabývat nažloutlého odstínu. Pokud snížíte úroveň zelené barvy, bude mít obraz purpurový odstín.)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>R</b> (0 až 100)</li> <li>• <b>G</b> (0 až 100)</li> <li>• <b>B</b> (0 až 100)</li> </ul>
<b>AMA</b>	Zlepšuje dobu odezvy LCD obrazovky pro úroveň šedé.		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>VYP.</b></li> <li>• <b>Vysoká</b></li> <li>• <b>Premium</b></li> </ul>
<b>DynamicContrast</b>	Funkce má automaticky detekovat šířený vstupní obrazový signál a potom vytvořit optimální kontrast.		0 až 5
<b>Demo Senseye</b>	Zobrazuje náhled obrazů v režimu vybraném v nabídce Režim obrazu. Obrazovka bude rozdělena na dvě okna; v levém okně jsou obrazy zobrazeny ve standardním režimu, zatímco v pravém okně jsou obrazy zobrazeny ve vybraném režimu.		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ZAP.</b></li> <li>• <b>VYP.</b></li> </ul>
<b>Obnovit barvu</b>	Obnoví ve vlastním nastavení barev výchozí nastavení z výroby.		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ANO</b></li> <li>• <b>NE</b></li> </ul>

## Nabídka Displej

Dostupné možnosti nabídky se mohou lišit podle vstupních zdrojů, funkcí a nastavení. Možnosti nabídky, které nejsou k dispozici, budou zobrazeny šedě. A tlačítka, která nejsou k dispozici, budou zakázána a odpovídající ikony OSD zmizí. Pokud jde o modely bez některých funkcí, jejich nastavení a související položky se v nabídce nezobrazí.



1. V nabídce horkých tlačítek zvolte **(Nabídka)**.
2. Pomocí nebo vyberte **Displej**.
3. Výběrem přejděte na podnabídku a potom pomocí nebo vyberte položku nabídky.
4. Pomocí nebo proveděte úpravy nebo použijte pro výběr.
5. Pro návrat na předchozí nabídku vyberte .
6. Pro ukončení nabídky vyberte .

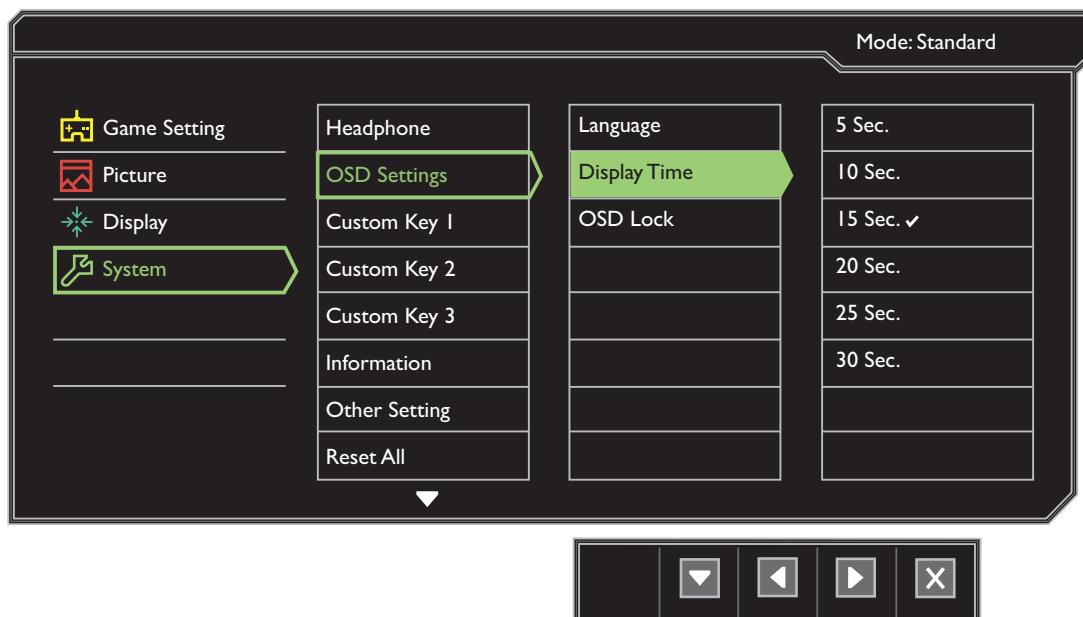
Položka	Funkce	Rozsah
<b>Vstup</b>	Pomocí této možnosti můžete změnit vstup podle typu připojeného videokabelu.	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>DVI</b></li><li>• <b>DisplayPort</b></li><li>• <b>HDMI 1</b></li><li>• <b>HDMI 2</b></li></ul>

Položka	Funkce	Rozsah
<b>Režim zobrazení</b>	<p>Tato funkce je k dispozici proto, aby umožnila zobrazení jiného poměru stran, než 16:9 bez geometrického deformování.</p> <p> Možnosti pod <b>Režim zobrazení</b> se budou lišit podle zdrojů vstupního signálu.</p> <p> V závislosti na vašem výběru <b>Režim obrazu</b>, je přednastavena jiná možnost pro <b>Režim zobrazení</b>. Změňte nastavení podle potřeby.</p>	
<b>Celá</b>	Změní měřítko vstupního obrazu tak, aby vyplnil obrazovku. Ideální pro obrazy s poměrem stran 16:9.	
<b>Poměr stran</b>	Vstupní obraz je zobrazen bez geometrického deformování s vyplněním co největší plochy displeje.	
<b>1:1</b>	Zobrazí vstupní obraz v přirozeném rozlišení bez změny měřítka.	
<b>17" (4:3)</b>	Zobrazí vstupní obraz jakoby na 17" monitoru s poměrem stran 4:3.	
<b>19" (4:3)</b>	Zobrazí vstupní obraz jakoby na 19" monitoru s poměrem stran 4:3.	
<b>19" (5:4)</b>	Zobrazí vstupní obraz jakoby na 19" monitoru s poměrem stran 5:4.	
<b>19"Š (16:10)</b>	Zobrazí vstupní obraz jakoby na 19"Š monitoru s poměrem stran 16:10.	
<b>21,5" (16:9)</b>	Zobrazí vstupní obraz jakoby na 21,5" monitoru s poměrem stran 16:9.	
<b>22"Š (16:10)</b>	Zobrazí vstupní obraz jakoby na 22"Š monitoru s poměrem stran 16:10.	
<b>23"Š (16:9)</b>	Zobrazí vstupní obraz jakoby na 23"Š monitoru s poměrem stran 16:9.	
<b>23,6"Š (16:9)</b>	Zobrazí vstupní obraz jakoby na 23,6"Š monitoru s poměrem stran 16:9.	
<b>24"Š (16:9)</b>	Zobrazí vstupní obraz jakoby na 24"Š monitoru s poměrem stran 16:9.	

Položka	Funkce	Rozsah
<b>Inteligentní nastavení měřítka</b>	<p>Upravte velikost zobrazení podle svých potřeb.</p> <p> Není k dispozici, když je <b>Režim zobrazení</b> nastaven na <b>Celá</b> nebo <b>Poměr stran</b>. U dalších režimů (kromě <b>1:1</b>) lze každý režim s posledním nastavením měřítka uložit jako rychlý přístup.</p> <p> Pokud je <b>Režim zobrazení 1:1</b> (a rozlišení vstupního zdroje je nižší než 1920 x 1080), bude posledních 3 nastavení měřítka (v různých rozlišeních vstupního zdroje) uloženo pro rychlý přístup.</p>	0 až 100
<b>Rozsah HDMI RGB PC</b>	Určuje rozsah barevných škál. Vyberte možnost, která odpovídá nastavení rozsahu RGB na připojeném zařízení HDMI.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>RGB</b> (0 až 255)</li> <li>• <b>RGB</b> (16 až 235)</li> </ul>
<b>Overscan</b>	<p>Mírně zvětšuje vstupní obraz. Tuto funkci použijte k ukrytí okrajového šumu, který se může zobrazovat okolo obrazu.</p> <p> K dispozici pouze v případě, že vstupní zdroj je HDMI nebo DP.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ZAP.</b></li> <li>• <b>VYP.</b></li> </ul>

## Nabídka Systém

Dostupné možnosti nabídky se mohou lišit podle vstupních zdrojů, funkcí a nastavení. Možnosti nabídky, které nejsou k dispozici, budou zobrazeny šedě. A tlačítka, která nejsou k dispozici, budou zakázána a odpovídající ikony OSD zmizí. Pokud jde o modely bez některých funkcí, jejich nastavení a související položky se v nabídce nezobrazí.



1. V nabídce horkých tlačítek zvolte **(Nabídka)**.
2. Pomocí nebo vyberte **Systém**.
3. Výběrem přejděte na podnabídku a potom pomocí nebo vyberte položku nabídky.
4. Pomocí nebo proveděte úpravy nebo použijte pro výběr.
5. Pro návrat na předchozí nabídku vyberte .
6. Pro ukončení nabídky vyberte .

Položka	Funkce		Rozsah
<b>Sluchátka</b>	<b>Hlasitost</b>	Nastavuje hlasitost.	0 až 100
	<b>Ztlumit</b>	Ztlumí audio vstup.	• <b>ZAP.</b> • <b>VYP.</b>

Položka	Funkce	Rozsah
<b>Nastavení OSD</b>	<b>Jazyk</b>   Nastaví jazyk nabídky OSD.  Možnosti jazyka zobrazené v nabídce OSD se mohou lišit od moností uvedených napravo podle produktu dodávaného ve vaší oblasti.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• English</li> <li>• Français</li> <li>• Deutsch</li> <li>• Italiano</li> <li>• Español</li> <li>• Polski</li> <li>• Česky</li> <li>• Magyar</li> <li>• Serbo-croatia</li> <li>• Română</li> <li>• Nederlands</li> <li>• Русский</li> <li>• Svenska</li> <li>• Português</li> <li>• 日本語</li> <li>• 한국어</li> <li>• 繁體中文</li> <li>• 简体中文</li> <li>• العربية</li> </ul>
	<b>Doba zobrazení</b>  Upraví dobu zobrazení nabídky OSD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 s</li> <li>• 10 s</li> <li>• 15 s</li> <li>• 20 s</li> <li>• 25 s</li> <li>• 30 s</li> </ul>
	<b>Zámek OSD</b>  Zobrazuje neúmyslné změny nastavení monitoru. Pokud je tato funkce aktivována, budou ovládací prvky nabídky OSD a klávesové zkratky vypnuty.   Pro odemčení ovládacích prvků OSD stiskněte a přidržte libovolné tlačítko po 10 sekund.	

Položka	Funkce		Rozsah	
<b>Vlastní klávesa</b>	<b>Vlastní klávesa 1</b>	Nastaví funkce, které lze otevřít pomocí vlastní klávesy 1.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Black eEqualizer</b></li> <li>• <b>Color Vibrance</b></li> <li>• <b>Low Blue Light</b></li> <li>• <b>Kontrast</b></li> <li>• <b>Hlasitost</b></li> <li>• <b>Ztlumit</b></li> <li>• <b>Vstup</b></li> <li>• <b>Jas</b></li> <li>• <b>Režim obrazu</b></li> <li>• <b>Režim zobrazení</b></li> <li>• <b>DyAc</b> (pouze vybrané modely)</li> </ul>	
	<b>Vlastní klávesa 2</b>	Nastaví funkce, které lze otevřít pomocí vlastní klávesy 2.		
	<b>Vlastní klávesa 3</b>	Nastaví funkce, které lze otevřít pomocí vlastní klávesy 3.		
<b>Informace</b>	Zobrazí aktuální nastavení vlastností monitoru.			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Název modelu</b></li> <li>• <b>Vstup</b></li> <li>• <b>Aktuální rozlišení</b></li> <li>• <b>Optimální rozlišení</b> (nejlépe pomocí monitoru)</li> <li>• <b>FreeSync</b> (pouze vybrané modely)</li> </ul>			

Položka	Funkce		Rozsah
<b>Další nastavení</b>	<b>Oznámení o rozlišení</b>	Nastavení toho, zda má být zobrazeno oznamení o rozlišení s doporučeným rozlišením, když monitor zjistí nový vstupní zdroj.	• ZAP. • VYP.
	<b>Bzučák</b>	Zapnutí nebo vypnutí tónu ovládacích tlačítek.	• ZAP. • VYP.
	<b>Aut. přep. vstupu</b>	Nastaví na automatickou detekci dostupného vtstupního zdroje.	• ZAP. • VYP.
	<b>Aut. Vypnutí</b>	Automaticky nastaví čas pro vypnutí monitoru v úsporném režimu.	• VYP. • 10 min. • 20 min. • 30 min.
	<b>Indikátor LED</b>	Určuje jas indikátoru LED.	• VYP. • Střední • Vysoká
	<b>DDC/CI</b>	Umožňuje nastavení monitoru prostřednictvím softwaru v počítači.   DDC/CI, zkratka názvu technologie předávání zobrazovacích dat a příkazové rozhraní vyvinuté normalizační asociací Video Electronics Standards Association (VESA). Technologie DDC/IC umožňuje odesílání ovládacích příkazů monitoru prostřednictvím softwaru pro vzdálenou diagnostiku.	• ZAP. • VYP.
<b>Obnovit vše</b>	Obnoví výchozí nastavení režimu, barev a geometrie z výroby.   Pokud je při provádění této operace přepínač S Switch připojený k vašemu monitoru, bude nastavení herního režimu na přepínači S Switch také resetováno.	• ANO • NE	

# Odstraňování závad

## Často pokládané otázky (FAQ)

### Zobrazení

 Obraz má nesprávnou barevnost.

-  Výchozí **Režim obrazu** je **FPS1**, který je určen pro hry FPS. Pokud dáváte přednost jiným režimům obrazu, přejděte na **Obraz** a změňte nastavení v části **Režim obrazu**.
- Pokud má obraz žlutý, modrý nebo růžový vzhled, přejděte na **Obraz** a **Obnovit barvu** a potom zvolte **ANO** pro resetování barevného nastavení na výchozí hodnoty.

Pokud obraz stále není v pořádku, a nabídka na obrazovce (OSD) rovněž nemá správné barvy, znamená to, že ve vstupním signálu chybí jedna ze tří základních barev. Nyní prověřte konektory na datovém (signálovém) kabelu. Pokud je nějaký pin ohnutý nebo vylomený, obraťte se prosím na svého prodejce, u něhož získáte potřebnou podporu.

 Obraz je rozmazaný.

-  Přečtěte si pokyny pod odkazem „**Přizpůsobení rozlišení obrazovky**“ na disku CD, a pak zvolte správné rozlišení, obnovovací cyklus a proveděte nastavení na základě těchto pokynů.

 Vyskytuje se rozmazaný obraz pouze při nižších rozlišeních, než je nativní (maximální) rozlišení?

-  Přečtěte si pokyny pod odkazem „**Přizpůsobení rozlišení obrazovky**“ na disku CD. Zvolte nativní rozlišení.

 Je možno pozorovat chyby obrazových bodů (pixelů).

Jeden nebo několik obrazových bodů (pixelů) je stále černých, jeden nebo několik obrazových bodů (pixelů) je stále bílých, jeden nebo několik obrazových bodů (pixelů) je stále červených, zelených, modrých nebo jiné barvy.

-  Vyčistěte obrazovku monitoru.
- Vypněte a znova zapněte napájení.
- Toto jsou pixely ve stále zapnutém nebo vypnutém stavu; jde o přirozenou vadu, která se vyskytuje v technologii LCD.

 Obraz je zkreslený, bliká nebo poblikává.

-  Přečtěte si pokyny pod odkazem „**Přizpůsobení rozlišení obrazovky**“ na disku CD, a pak zvolte správné rozlišení, obnovovací cyklus a proveděte nastavení na základě těchto pokynů.



Pokud používáte monitor s přirozeným rozlišením, bude obraz i presto deformován.



Obrazy z různých vstupních zdrojů se na monitoru mohou jevit deformované nebo protažené, pokud jsou používáte jeho přirození rozlišení. Chcete-li dosáhnout optimálního zobrazení pro každý typ vstupního zdroje, můžete použít funkci **Režim zobrazení** a nastavit pro vstupní zdroje správný poměr stran. Viz také „[Režim zobrazení](#)“ na straně 50, kde jsou uvedeny podrobnosti.



Obraz je posunut jedním směrem.



Přečtěte si pokyny pod odkazem „[Přizpůsobení rozlišení obrazovky](#)“ na disku CD, a pak zvolte správné rozlišení, obnovovací cyklus a provedte nastavení na základě těchto pokynů.



Na obrazovce je patrný mírný stín ze zobrazeného statického obrazu.



- Aktivujte funkci řízení spotřeby, aby počítač a monitor, pokud nejsou aktivně používány, přešly do „režimu spánku“ s nízkou spotřebou.
- Použijte spořič obrazovky k zabránění vzniku otisku obrazu.

## Indikátor LED napájení



Kontrolka LED svítí bíle nebo oranžově.



- Pokud kontrolka LED svítí nepřerušovaně bíle, je monitor zapnutý.
- Pokud dioda LED svítí bíle a na obrazovce je zobrazena zpráva **Mimo rozsah**, znamená to, že používáte zobrazovací režim, který tento monitor nepodporuje, proto jej přepněte do některého z podporovaných režimů. Přečtěte si kapitolu „[Předvolené režimy zobrazení](#)“ pod odkazem „[Přizpůsobení rozlišení obrazovky](#)“.
- Pokud dioda LED svítí oranžově, je aktivní režim úspory energie. Stiskněte jakoukoliv klávesu na klávesnici počítače nebo posuňte myší. Pokud to nepomůže, zkontrolujte konektory datového (signálového) kabelu. Pokud je nějaký pin ohnutý nebo vylomený, obrat'te se prosím na svého prodejce, u něhož získáte potřebnou podporu.
- Pokud kontrolka LED nesvítí, zkontrolujte zásuvku sít'ového napájení, externí napájecí zdroj a sít'ový vypínač monitoru.

## Ovládací prvky OSD



Ovládací prvky OSD jsou nepřístupné.



Chcete-li odemknout nastavení OSD, pokud je nabídka OSD zamčena, stiskněte a přidržte libovolné tlačítko po 10 sekund.

## Zprávy OSD

-  Zpráva **Mimo rozsah** na obrazovce během spouštění počítače.
-  Pokud se během spouštění počítače na obrazovce zobrazí zpráva **Mimo rozsah**, znamená to, že problém s kompatibilitou počítače v důsledku operačního systému nebo grafické karty. Systém automaticky upraví obnovovací frekvenci. Počkejte na spuštění operačního systému.

## Zvuk

-  Z připojených externích reproduktorů není slyšet žádný zvuk.
-  • Odpojte sluchátka (pokud jsou připojeny k monitoru).
- Zkontrolujte, zda je řádně připojen Line Out.
- Pokud jsou externí reproduktory napájeny přes USB, zkontrolujte, zda je USB v pořádku.
- Zvyšte hlasitost externích reproduktorů (hlasitost může být ztlumena nebo příliš nízká).
- Zkontrolujte, zda má videosignál rozlišení 2560 x 1440 při 144 Hz. Pokud ano, musíte vysílat zvuk z reproduktorů počítače nebo sluchátek. Je to z důvodu grafického omezení na některých grafických kartách.

## Potřebujete další pomoc?

Pokud problémy přetrvávají i po přečtení této příručky, obrat'te se na místo nákupu nebo navštivte místní webové stránky z [www.BenQ.com](http://www.BenQ.com) pro další podporu a místní zákaznické služby.