Rad PD
LCD monitor
Návod na obsluhu



Autorské práva

Autorské práva © 2016 spoločnosti BenQ. Všetky práva vyhradené. Žiadna časť tejto publikácie sa nemôže reprodukovať, prenášať, kopírovať, ukladať do vyhľadávacieho systému alebo prekladať do akéhokoľvek jazyka alebo počítačového jazyka akýmkoľvek spôsobom, elektronicky, mechanicky, magneticky, opticky, chemicky, manuálne alebo iným spôsobom bez predchádzajúceho písomného povolenia spoločnosti BenQ.

Zrieknutie sa práva

Spoločnosť BenQ neprijíma žiadne sťažnosti ani neposkytuje žiadne vyjadrené alebo skryté záruky vo vzťahu s tu uvedeným obsahom a výslovne odmieta akékoľvek záruky, možnosti predaja a kúpy alebo vhodnosť pre daný účel. Okrem toho si spoločnosť BenQ vyhradzuje právo revidovať túto publikáciu a z času na čas vykonať zmeny v tu uvedenom obsahu bez záväzku upovedomiť akúkoľvek osobu o týchto revíziách alebo zmenách.

Účinnosť obrazu bez blikania môže byť ovplyvnená externými faktormi, ako je napríklad nekvalitný kábel, nestabilné napájanie, rušenie signálu alebo zlé uzemnenie a môže to byť spôsobené ja inými externými faktormi, než sú hore spomenuté. (Týka sa len modelov s funkciou odstránenia blikania.)

Zabezpečenie napájania

Na dosiahnutie najlepšieho výkonu a dlhej životnosti vášho monitora postupujte podľa týchto bezpečnostných pokynov.

- Sieťová zásuvka izoluje toto zariadenie od sieťového napájania.
- Sieťový napájací kábel slúži ako zariadenie na odpojenie napájania pre pripojiteľné zariadenie. Elektrická zásuvka musí byť namontovaná v blízkosti zariadenia a musí byť ľahko dostupná.
- Tento produkt sa musí napájať so sieťovým napätím uvedeným na výrobnom štítku. Ak si nie ste istí typom dostupného napájania, kontaktujte dodávateľa alebo miestnu elektrárenskú spoločnosť.
- Musí byť použitý schválený napájací kábel s nasledujúcim alebo lepšími parametrami: H03VV-F alebo H05VV-F, 2G alebo 3G; 0,75 mm^2.

Starostlivosť a čistenie

- Čistenie. Pred čistením váš monitor vždy odpojte od elektrickej zásuvky. Povrch LCD monitora čistite nezaprášenou jemnou handričkou. Nepoužívajte kvapaliny, aerosól alebo čistiace prostriedky na sklo.

- Priečinky a otvory v zadnej a hornej časti obalu sú určené pre ventiláciu. Nemôžu sa blokovať ani zakrývať. Váš monitor sa nemôže nikdy umiestňovať v blízkosti alebo nad radiátorom, alebo zdrojom tepla, alebo do vstavanej inštalácie, pokiaľ sa nezabezpečí správna ventilácia.
- Nikdy nezatláčajte objekty ani nevylievajte žiadne druhy kvapalín na tento produkt.

Vykonávanie servisu

Nepokúšajte sa svojpomocne vykonávať servis na tomto produkte, pretože otvorenie alebo odstraňovanie krytov vás môže vystaviť nebezpečnému napätiu a iným rizikám. Ak sa vyskytne akékoľvek z vyššie uvedených nesprávnych použití alebo iné nehody, ako napríklad pád alebo nesprávne zaobchádzanie ohľadom vykonávania servisu, kontaktujte kvalifikovaný servisný personál.

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.



Obsah

Autorské práva 2

Začíname 5

Oboznámenie sa s monitorom 7

- Pohľad spredu 7
- Pohľad zozadu 7
- Pripojenie 8

Zloženie hardvéru monitora 9

- Ako odpojiť základňu 14
- Nastavenie výšky monitora 16
- Otáčanie monitora 17
- Nastavte uhol monitora 18
- Používanie súpravy na pripevnenie monitora na stenu 19

Získanie maxima z vášho monitora značky BenQ 20

- Inštalácia monitora na novom počítači 21
- Zámena monitora na existujúcom počítači 22
- Ako nainštalovať v systémoch Windows 10 23
- Ako nainštalovať v systémoch Windows 8 (8.1) 24
- Ako nainštalovať v systémoch Windows 7 25

Nastavenie vášho monitora 26

- Ovládací panel 26
- Používanie základnej ponuky 27
- Prispôsobenie klávesových skratiek 29
- Nastavenie režimu obrazovky 29
- Výber príslušného režimu obrazu 29
- Práca s režimom DualView (Duálne zobrazenie) 29

Pohyb v hlavnej ponuke 31

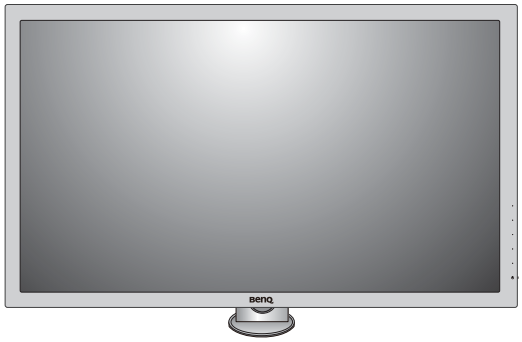
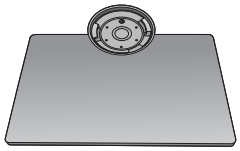
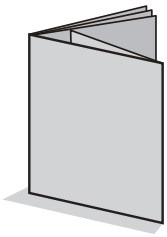
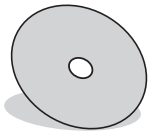
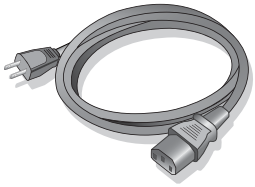
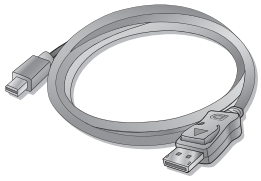
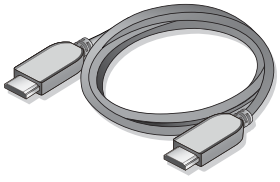
- Ponuka Obrazovka 32
- Ponuka Obraz 33
- Ponuka Obraz - Rozšírené 35
- Ponuka Zvuk 38
- Ponuka Systém 39

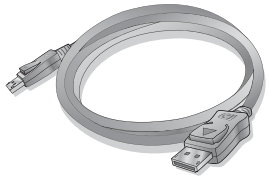
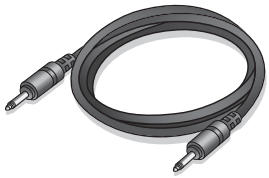
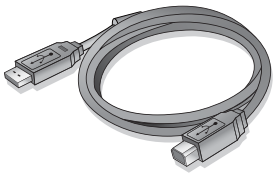
Riešenie problémov 42

- Často kladené otázky (FAQ) 42
- Potrebujete ďalšiu pomoc? 44

Začíname

Pri odbaľovaní skontrolujte, či máte nasledujúce položky. Ak z nich ktorákoľvek chýba alebo je poškodená, ohľadom výmeny kontaktujte predajcu.

LCD monitor značky BenQ	
Podstavec monitora	
Príručka pre rýchle spustenie	
CD-ROM	
Sieťový kábel (V závislosti od výrobku dodávaného do vášho regiónu sa môže obrázok odlišovať.)	
Video kábel: z DP na mini DP	
Video kábel: HDMI	

Video kábel: DP (Voliteľné príslušenstvo)	
Zvukový kábel (Voliteľné príslušenstvo)	
Kábel USB	
Držiak na slúchadlá	

- Dostupné príslušenstvo a tu znázornené obrázky sa môžu odlišovať od skutočného obsahu a výrobku dodávaného pre váš región. Obsah balenia sa môže bez predchádzajúceho oznámenia zmeniť. Káble, ktoré sa nedodávajú spolu s výrobkom, si môžete zakúpiť samostatne.
- Škatuľu a obal uskladnite pre budúce použitie, keď možno budete potrebovať monitor prepraviť. Vytvarovaný polystyrénový obal je vhodný na ochranu monitora počas prepravy.

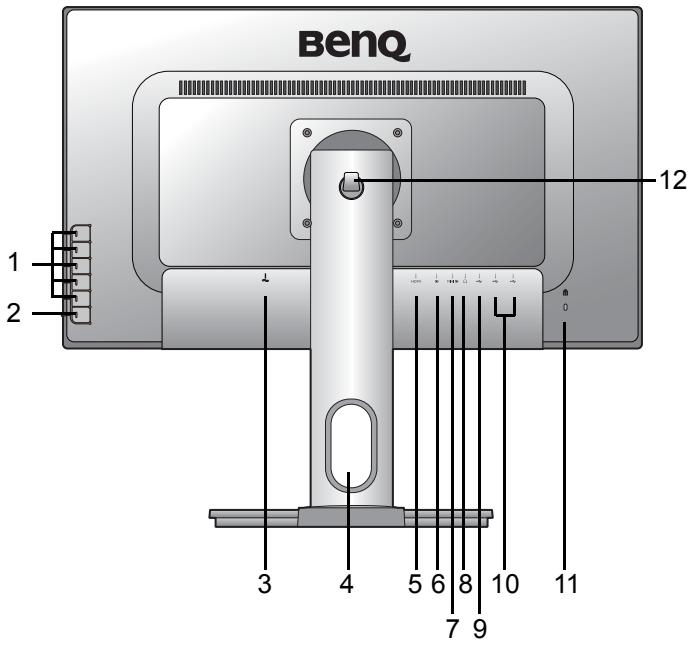
Výrobok a príslušenstvo uchovávajte vždy mimo dosah detí.

Oboznámenie sa s monitorom

Pohľad spredu



Pohľad zozadu



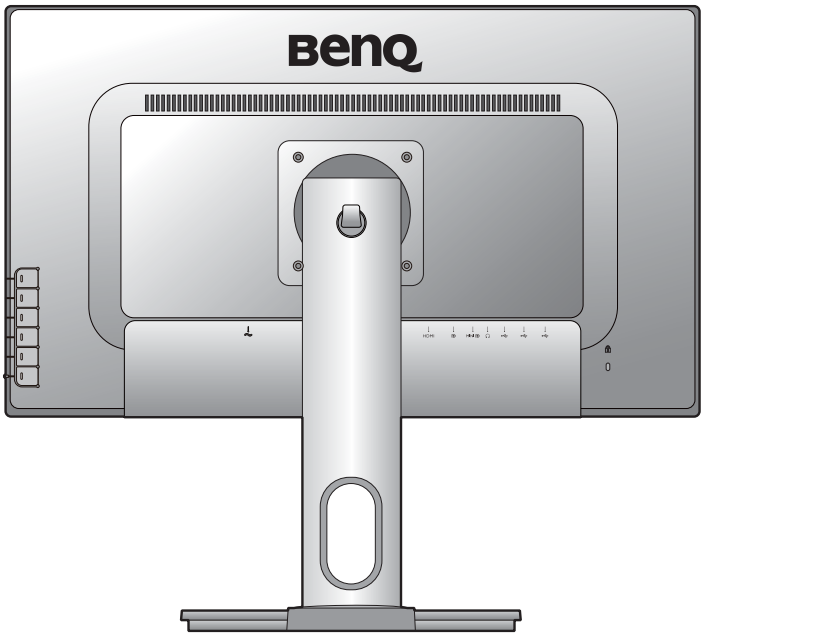
1. Ovládacie tlačidlá
2. Tlačidlo Napájanie
3. Konektor vstupu striedavého napätia
4. Otvor na správu káblov
5. Zásuvka HDMI
6. Zásuvka DisplayPort
7. Zásuvka Mini DisplayPort
8. Konektor slúchadiel
9. Port USB 2.0 (odovzdávanie; pripojenie k PC)
10. Port USB 2.0 x 2 (preberanie; pripojenie k USB zariadeniam)
11. Zásuvka na zámok Kensington
12. Držiak na slúchadlá

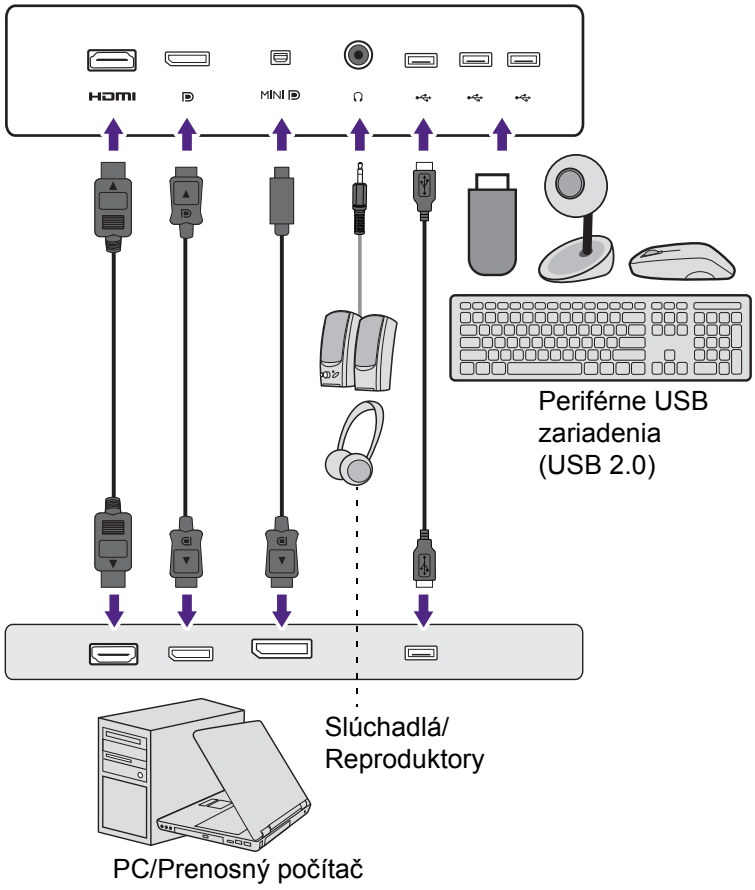
- Hore uvedený obrázok sa môže líšiť v závislosti od modelu.
- V závislosti od výrobku dodávaného do vášho regiónu sa môže obrázok odlišovať.

Pripojenie

Nasledujúce obrázky pripojenia sú len ilustračné. Káble, ktoré sa nedodávajú spolu s výrobkom, si môžete zakúpiť samostatne.

Podrobné spôsoby pripojenia viď strana 11 - 12.





Zloženie hardvéru monitora

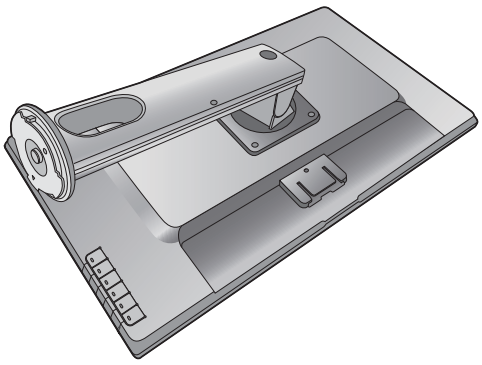
- Ak je počítač zapnutý, pred pokračovaním ho musíte vypnúť'.
  Monitor nepripájajte ani nezapínajte napájanie, pokiaľ vám to nebude výslovne prikázané.
- Nasledujúce obrázky pripojenia sú len ilustracné. Umiestnenie a konektory vstupu a výstupu, ktoré sú k dispozícii, sa líšia v závislosti od zakúpeného modelu.

1. Pripojte podstavec monitora.

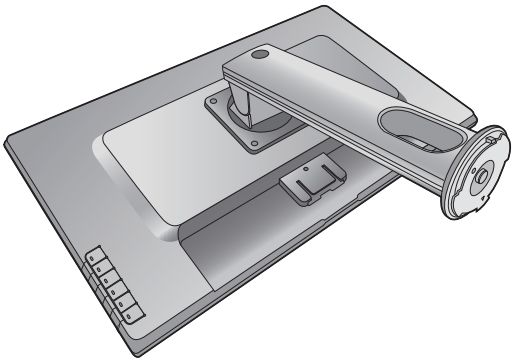
Dávajte pozor, aby ste monitor nepoškodili. Umiestnenie povrchu obrazovky na objekt, ako napríklad zošívací strojček alebo myš spôsobí prasknutie skla alebo poškodenie LCD substrátu, čím sa zruší nárok na záruku. Posúvanie alebo šúchanie monitora po stole poškriabe alebo poškodí okolie monitora a jeho ovládacie prvky.

Chráňte monitor a obrazovku tak, že za účelom vytvorenia podkladu uvoľníte rovnú voľnú cast' na stole a položíte na ňu mäkký predmet, ako napríklad ochranný obal.

Položte obrazovkou smerom nadol na rovný čistý mäkký povrch.

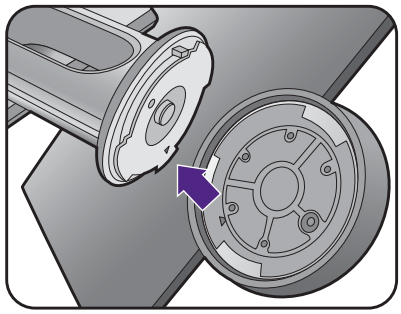


Otočte stojan proti smeru hodinových ručičiek až do maximálnej polohy.

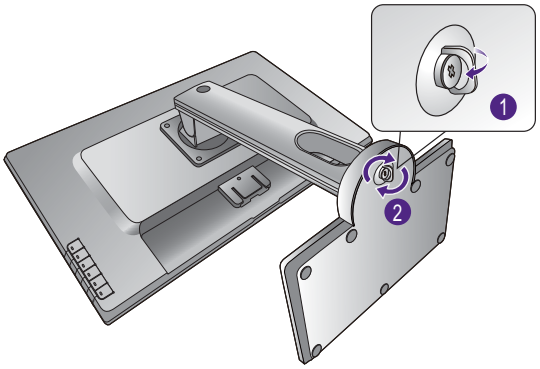


Pripojte stojan monitora k podstavcu monitora, ako je znázornené na obrázku. Uistite sa, či je šípka na konci stojana zarovnaná podľa šípky na monitore.

Otočte podstavec v smere hodinových ručičiek až do maximálnej polohy.

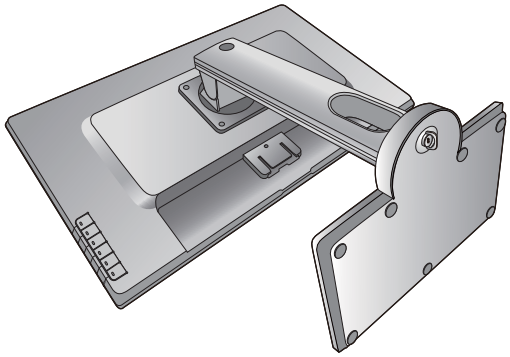


Odnímte krytku skrutky a utiahnite skrutku, ako je znázornené. Potom zatlačte krytku naspäť.



Opatrne ho skúste vytiahnuť naspäť, aby ste skontrolovali, či je rameno osadené správne.

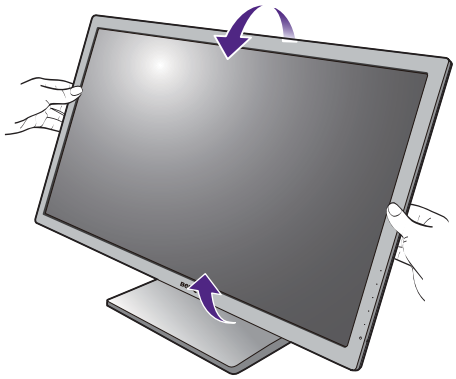
Opatrne zdvihnite monitor, otočte ho a postavte ho s podstavcom vzpriamene na rovný povrch.



Možno budete chcieť nastaviť výšku stojana monitora. Pre ďalšie informácie si pozrite časť „Nastavenie výšky monitora“ na strane 16.



Monitor by ste mali umiestniť a nastaviť uhol obrazovky tak, aby ste minimalizovali neželané odrazy od iných zdrojov svetla.

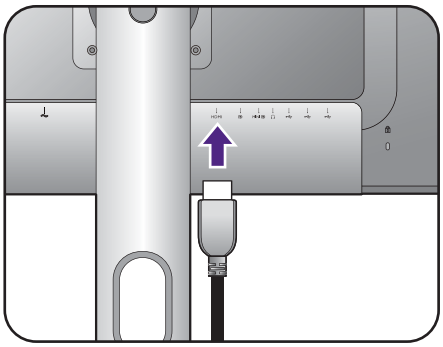


2. Pripojte video kábel PC.

Pripojenie kábla HDMI

Pripojte konektor kábla HDMI do portu HDMI na monitore. Druhý koniec kábla HDMI pripojte k digitálnemu výstupnému zariadeniu.

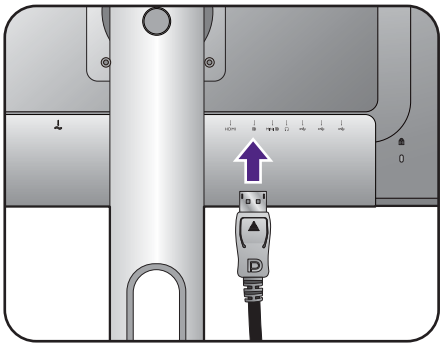
Alebo



Pripojenie kábla DP

Zapojte zástrčku kábla DP do zásuvky videa na monitore. Zapojte druhý koniec kábla do zásuvky videa na počítači.

Alebo

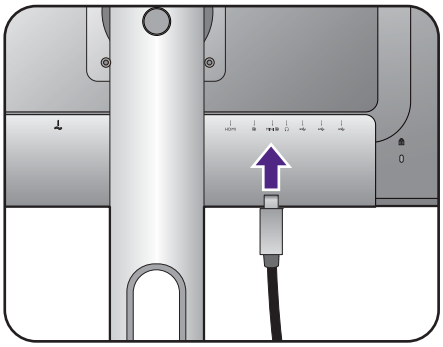


Ak sa po zapnutí monitora nezobrazí obraz, odpojte kábel. Prejdite do položky **System (Systém)** a **DisplayPort** v ponuke na obrazovke a zmeňte nastavenie z možnosti **1.2** na možnosť **1.1**. Potom pripojte kábel znova. Informácie o otvorení ponuky na obrazovke nájdete v časti „Používanie základnej ponuky“ na strane 27.

Pripojenie kábla mini DP

Zapojte zástrčku kábla mini DP do zásuvky videa na monitore. Zapojte druhý koniec kábla do zásuvky videa na počítači.

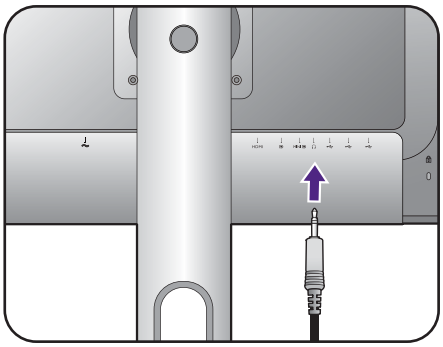
Alebo



Video kábel nachádzajúci sa v balení a obrázky zásuvky závisia od výrobku dodávaného vo v vašom regióne.

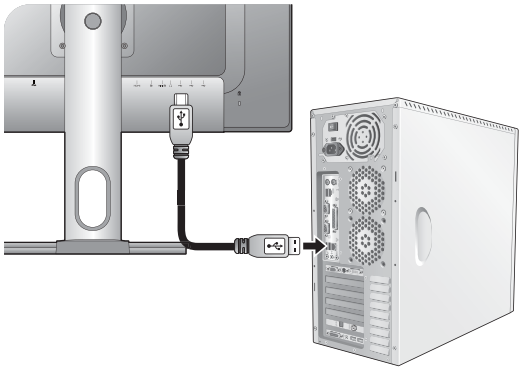
3. Pripojte slúchadlá.

Do konektora nachádzajúceho sa na ľavom boku monitora môžete zapojiť slúchadlá.

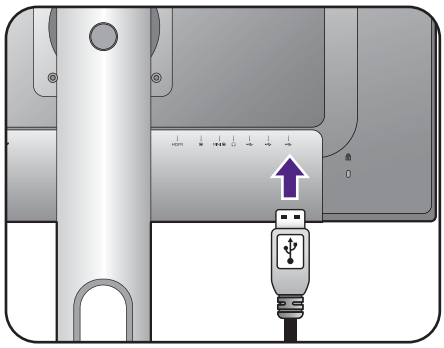


4. Pripojte zariadenia USB.

Prepojte káblom USB počítač a monitor (prostredníctvom portu odovzdávania cez USB, ktorý sa nachádza na zadnej strane). Tento port odovzdávania cez USB prenáša údaje medzi PC a zariadeniami USB pripojenými k monitoru.

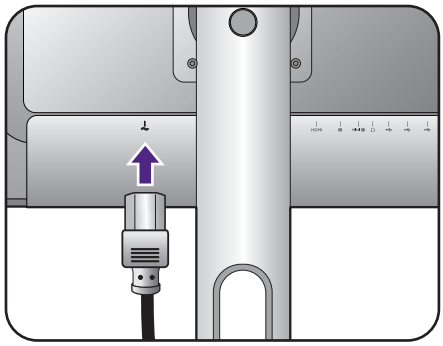


Pripojte ostatné zariadenia USB pomocou ostatných portov USB (preberanie) nachádzajúcim sa na monitore. Tieto porty preberania cez USB prenášajú údaje medzi pripojenými zariadeniami USB a portom odovzdávania.

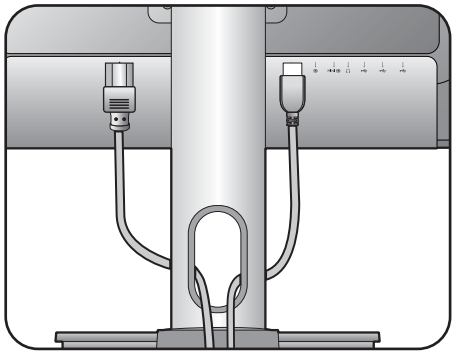


5. K monitoru pripojte sieťový kábel.

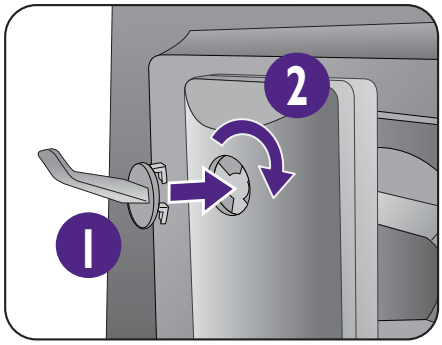
Pripojte jeden koniec sieťového kábla ku konektoru, ktorý je označený ~ na zadnej strane monitora. Ešte nepripájate opačný koniec k sieťovej zásuvke.



6. Usporiadajte káble.



7. Nainštalujte držiak na slúchadlá (voliteľný krok).



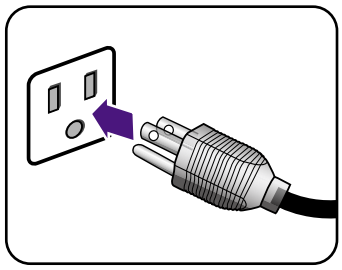
Môžete nainštalovať držiak na slúchadlá, do ktorého uložíte slúchadlá. Hodí sa, keď sa slúchadlá nepoužívajú.

Nastavte a priložte háčik na slúchadlá k otvoru na stojane monitora a pripevnite háčik do otvoru (1).

Otočte háčik v smere hodinových ručičiek až do maximálnej polohy (2). Háčik na slúchadlá je pripravený na používanie.

Maximálna kapacita zaťaženia držiaka slúchadiel je 500g.

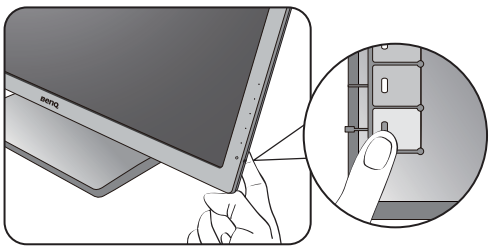
8. Pripojte sieťový kábel k elektrickej zásuvke a na monitore stlačte tlačidlo Zapnúť.



Pripojte druhý koniec sieťového kábla k elektrickej zásuvke a zapnite ho.

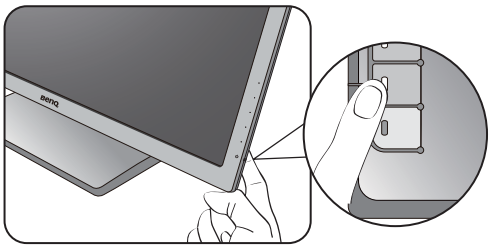
V závislosti od výrobku dodávaného do vášho regiónu sa môže obrázok odlišovať.

Zapnite monitor stlačením tlačidla Zapnúť umiestneného na monitore.

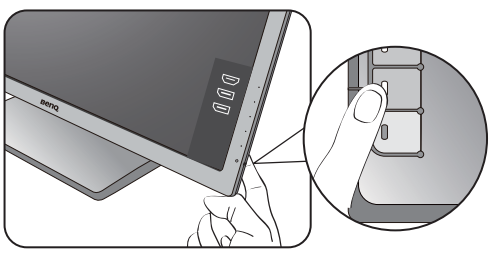


Zapnite tiež počítač a ovládacími tlačidlami OSD vyberte zdroj vstupu.

Zapnite tiež počítač a postupujte pri inštalácii softvéru monitora podľa pokynov v časti „Získanie maxima z vášho monitora značky BenQ“ na strane 20.



Ak chcete predlžiť servisnú životnosť produktu, odporúčame, aby ste použili funkciu správy napájania počítača.

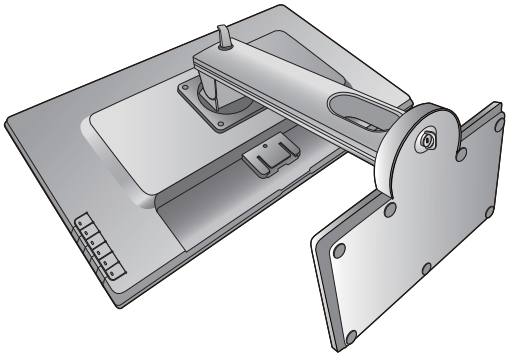


Ako odpojiť základňu

1. Pripravte monitor a miesto.

Pred odpojením napájacieho kábla vypnite monitor a napájanie. Pred odpojením kábla signálu monitora vypnite počítač.

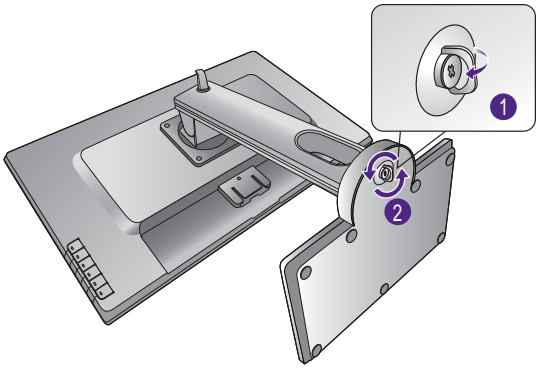
Chráňte monitor a obrazovku tak, že pred položením obrazovky lícom nadol na voľný podklad s podložkou uvoľníte rovnú voľnú časť na stole a položíte na ňu mäkký predmet, ako napríklad uterák.



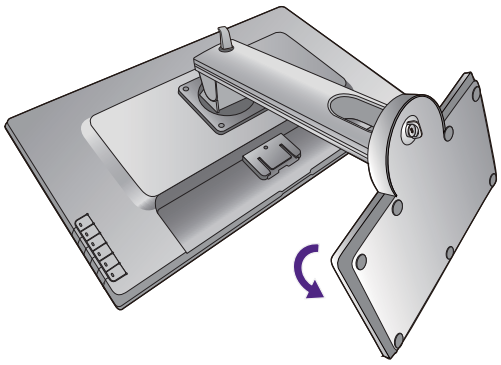
Dávajte pozor, aby ste monitor nepoškodili. Umiestnenie povrchu obrazovky na objekt, ako napríklad zošívací strojček alebo myš spôsobí prasknutie skla alebo poškodenie LCD substrátu, čím sa zruší nárok na záruku. Posúvanie alebo šúchanie monitora po stole poškriabe alebo poškodí okolie monitora a jeho ovládacie prvky.

2. Odoberte podstavec monitora.

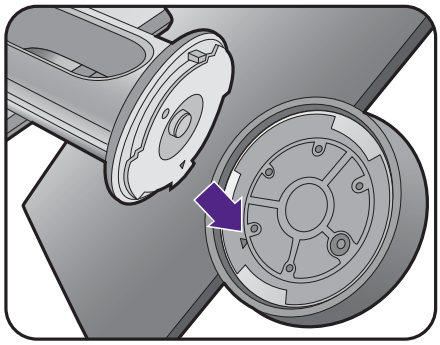
Odnímte krytku skrutky a uvoľnite skrutku, ako je znázornené.



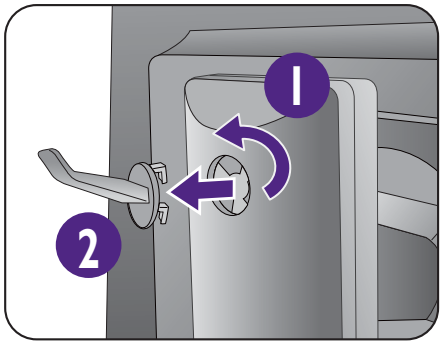
Otočte podstavec proti smeru hodinových ručičiek až do maximálnej polohy.



Potom odpojte podstavec od stojana.

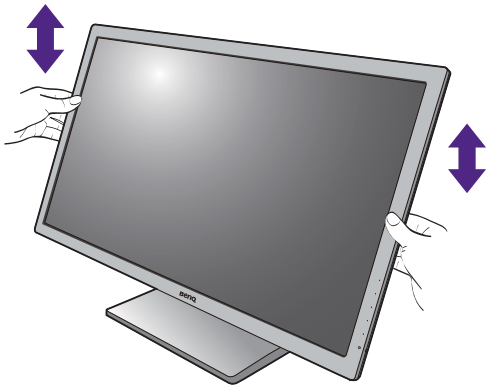


Môžete odobrať háčik na slúchadlá, ako je znázornené. Uschovajte si háčik na slúchadlá niekde na bezpečnom mieste.

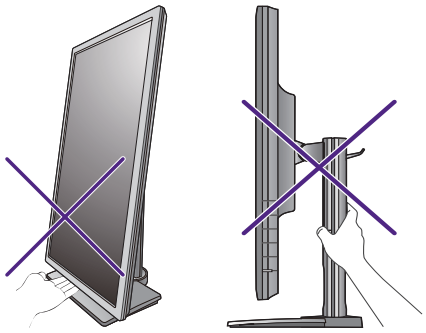


Nastavenie výšky monitora

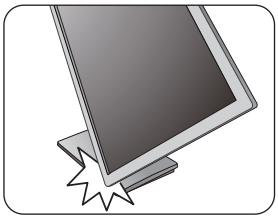
Ak chcete nastaviť výšku monitora, držte monitor za ľavý aj pravý bok a znížte alebo zvýšte monitor do požadovanej polohy.



- Neumiestňujte ruky na vrchnú a spodnú časť výškovo nastaviteľného stojana ani na spodok monitora, pretože zdvíhajúci sa alebo znižujúci sa monitor vám môže spôsobiť úraz. Počas vykonávania tejto činnosti dbajte na to, aby neboli v dosahu deti.



- Ak bol monitor otočený do režimu na výšku a nastavenie výšky a potrebujete mať nastavenú určitú výšku, nezabudnite na to, že pri otočení do režimu širokouhlej obrazovky bude monitor znížený na minimálnu výšku.



Otáčanie monitora

1. Otočte obrazovku.

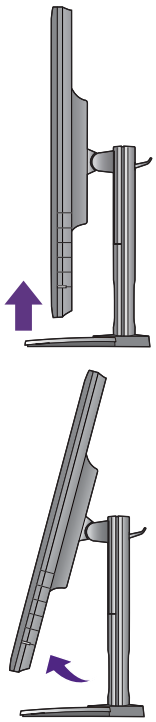
Pred otočením monitora s orientáciou zobrazenia na výšku má byť obrazovka otočená o 90 stupňov.

Kliknite pravým tlačidlom myši na ploche a z miestnej ponuky vyberte položku **Rozlíšenie obrazovky**. Vyberte možnosť **Na výšku** v časti **Orientácia** a použite nastavenie.

V závislosti od operačného systému na počítači sa pri nastavení orientácie obrazovky používajú rôzne postupy. Podrobnosti nájdete v pomocnej dokumentácii k operačnému systému.

2. Úplne vytiahnite monitor a nakloňte ho.

Opatrne pridvihnete obrazovku nahor a roztiahnite do maximálnej polohy. Potom nakloňte monitor.



Monitor musí byť vytiahnutý v zvislom smere, aby bolo možné monitor otočiť z orientácie na šírku do režimu na výšku.

3. Otočte monitor o 90 stupňov v smere hodinových ručičiek, ako je znázornené na obrázku.



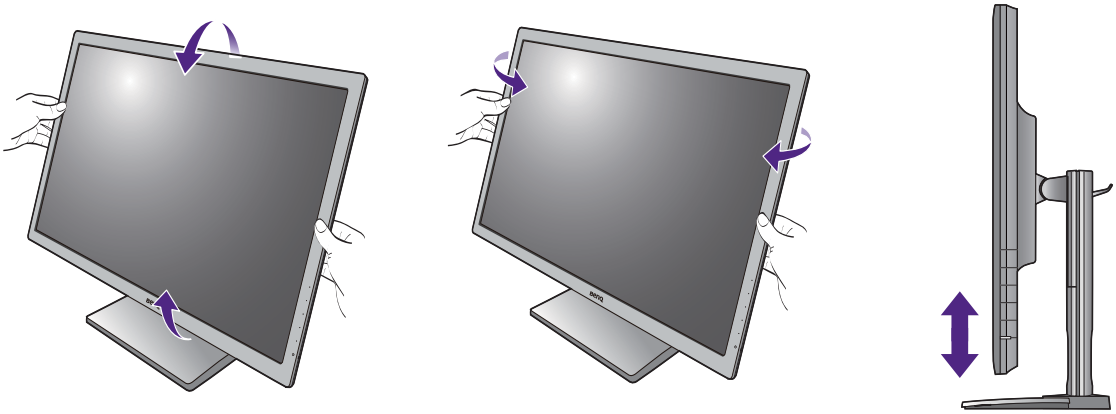
Aby sa okraj obrazovky LCD pri otáčaní neudieral o povrch podstavca monitora, nakloňte monitor pred otáčaním obrazovky do najvyššej polohy. Uistite sa tiež, či okolo monitora nie sú nejaké prekážky a či je k dispozícii dostatok miesta na káble.

4. Nastavte monitor do požadovaného uhla.



Nastavte uhol monitora

Pomocou funkcií sklonu, otáčania a nastavenia výšky umiestnite monitor do požadovaného uhla. Podrobnosti nájdete v technických parametroch monitora.



Používanie súpravy na pripevnenie monitora na stenu

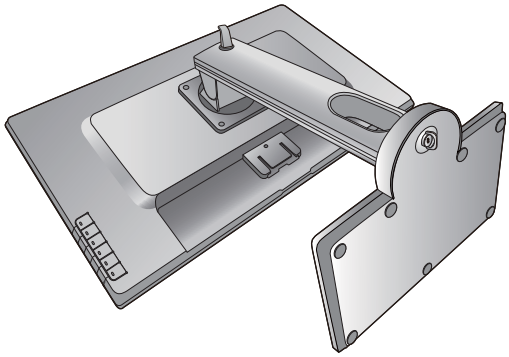
Zadná strana monitora je vybavená štandardným rámom VESA typu 100 mm, ktorý umožňuje inštaláciu nástenného držiaka. Pred začiatkom inštalácie súpravy na pripevnenie na stenu pozorne prečítajte preventívne opatrenia.

Preventívne opatrenia

- Položte monitor a súpravu na pripevnenie na stenu na rovný povrch.
- Zaistite, aby boli materiál steny a štandardný nástenný držiak (kupuje sa samostatne) dostatočne stabilné, aby udržali monitor. Informácie o hmotnosti nájdete v technických parametroch výrobku.
- Pred odpájaním káblov od monitora LCD vypnite monitor a napájanie.

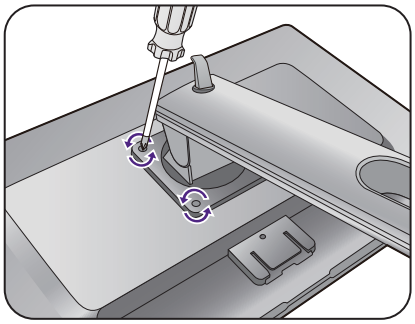
1. Odoberte podstavec monitora.

Položte obrazovkou smerom nadol na rovný čistý mäkký povrch. Odpojte podstavec monitora ako bolo vysvetlené na strane „Ako odpojiť základňu“ na strane 14.



2. Odoberte stojan monitora.

Pomocou skrutkovača uvoľnite skrutky, ktoré spájajú stojan s monitorom. Aby ste nestratili skrutky, odporúčame používať skrutkovač s magnetickou hlavou.



Pre prípad, že budete chcieť v budúcnosti používať monitor na podstavci, odložte si na bezpečné miesto podstavec a skrutky.

3. Postupujte podľa pokynov v príručke k zakúpenému nástennému držiaku a dokončite inštaláciu.

Na upevnenie štandardného nástenného držiaka VESA k monitoru použite štyri skrutky M4 x 10 mm. Zaistite, aby boli všetky skrutky pevne zatiahnuté a správne zabezpečené. Ak potrebujete pokyny k inštalácii na stenu a bezpečnosti, obráťte sa na profesionálneho technika alebo servis spoločnosti BenQ.

Získanie maxima z vášho monitora značky BenQ

Aby ste získali maximum z vášho nového LCD monitora značky BenQ, mali by ste nainštalovať voliteľný softvér s ovládačmi pre LCD monitor značky BenQ, ktorý sa nachádza na disku CD-ROM pre LCD monitor značky BenQ.

Podmienky pri ktorých zapojíte a nainštalujete váš LCD monitor značky BenQ určia, podľa ktorého procesu musíte postupovať, aby ste úspešne nainštalovali softvér ovládača pre LCD monitor značky BenQ. Tieto okolnosti sú spojené s tým, ktorú verziu operačného systému Microsoft Windows používate a či pripájate monitor a inštalujete softvér na novom počítači (bez existujúceho softvéru s ovládačom pre monitor) alebo či aktualizujete existujúcu inštaláciu (ktorý už má existujúci softvér pre ovládač monitora) s novším monitorom.

Avšak v každom prípade, keď opätovne zapnete svoj počítač (po pripojení monitora k počítaču), systém Windows automaticky rozpozná nový (alebo odlišný) hardvér a spustí funkciu **Sprievodca nájdením nového hardvéru**.

Postupujte podľa pokynov sprievodcu, kým vás nepožiada, aby ste vybrali model monitora. V tomto bode kliknite na tlačidlo **Nahrať z disku**, vložte disk CD-ROM od LCD monitora značky BenQ a vyberte vhodný model monitora. Ďalšie podrobnosti a postupné pokyny pre automatickú (nový) alebo inovačnú (existujúcu) inštaláciu nájdete:

- „Inštalácia monitora na novom počítači“ na strane 21.
- „Zámena monitora na existujúcom počítači“ na strane 22.



- Ak je k prihláseniu k vášmu počítaču so systémom Windows potrebné meno používateľa a heslo, musíte byť prihlásený ako administrátor alebo ako člen skupiny administrátora, aby ste mohli nainštalovať softvér s ovládačom pre monitor. Ak je okrem toho váš počítač pripojený k sieti, ktorá požaduje bezpečnostný prístup, nastavenia siete vám môžu zabrániť v inštalácii softvéru na váš počítač.
- Názov zakúpeného modelu overíte tak, že sa pozriete na štítok s technickými údajmi umiestnený na zadnej strane monitora.

Inštalácia monitora na novom počítači

Tieto pokyny obsahujú podrobnosti o postupe pre výber a inštaláciu softvéru s ovládačom pre LCD monitor značky BenQ na novom počítači, na ktorom ešte doteraz nikdy nebol nainštalovaný ovládač monitora. Tieto pokyny sú vhodné len pre počítač, ktorý sa ešte doteraz nepoužíval a pri ktorom je LCD monitor značky BenQ doteraz prvým pripojeným monitorom.

Ak pridávate LCD monitor značky BenQ k existujúcemu počítaču, ku ktorému už bol pripojený iný monitor (a mal nainštalovaný softvér s ovládačmi k monitoru), nemali by ste postupovať podľa týchto pokynov. Namiesto toho by ste mali postupovať podľa pokynov pre „Zámena monitora na existujúcom počítači“ .

1. Postupujte podľa pokynov v časti „Zloženie hardvéru monitora“ na strane 9.

   Keď sa spustí operačný systém Windows, automaticky objaví nový monitor a spustí funkciu **Sprievodca nájdením nového hardvéru**. Postupujte podľa výziev, až kým sa nezobrazí možnosť **Nainštalovať ovládače hardvérového zariadenia**.

2. Vložte disk CD-ROM BenQ LCD Monitor do mechaniky CD v počítači.
3. Označte možnosť **Vyhľadanie vhodného ovládača pre moje zariadenie** a kliknite na tlačidlo **Ďalej**.
4. Označte možnosť pre CD-ROM mechaniky (zrušte označenie všetkých ostatných) a kliknite na tlačidlo **Ďalej**.
5. Skontrolujte, či sprievodca vybral správny názov monitora a kliknite na tlačidlo **Ďalej**.
6. Kliknite na **Dokončiť’**.
7. Počítač reštartujte.

Zámena monitora na existujúcom počítači

Tieto pokyny obsahujú podrobnosti o postupe manuálnej aktualizácie existujúceho softvéru ovládača monitora na vašom počítači systému Microsoft Windows.
V súčasnosti otestované ako kompatibilné pre operačný systém (OS) Windows 10, Windows 8 (8.1) a Windows 7.

Ovládač LCD monitora značky BenQ pre váš model môže dobre fungovať s inými verziami systému Windows, avšak v čase písania tohto návodu spoločnosť BenQ netestovala ovládač s inými verziami systému Windows a nemôže garantovať jeho činnosť s týmito systémami.

Inštalácia softvéru ovládača monitora zahŕňa výber vhodného súboru s informáciami (.inf) na disku CD-ROM pre LCD monitor značky BenQ pre príslušný model monitora, ktorý ste pripojili, a umožní systému Windows nainštalovať príslušné súbory ovládača z disku CD. Musíte iba uviesť správnu cestu. Systém Windows obsahuje Sprievodcu aktualizáciou ovládača zariadenia, ktorý automatizuje úlohu a prevedie vás cez výber súboru a inštalačný proces.

Pozrite si:

- „Ako nainštalovať v systémoch Windows 10“ na strane 23.
- „Ako nainštalovať v systémoch Windows 8 (8.1)“ na strane 24.
- „Ako nainštalovať v systémoch Windows 7“ na strane 25.

Ako nainštalovať v systémoch Windows 10

1. Otvorte **Obrazovka - vlastnosti**.

   Prejdite do ponuky **Štart**, **Nastavenia**, **Zariadenia**, **Zariadenia a tlačiarne** a kliknite pravým tlačidlom myši na monitor v ponuke.

2. Vyberte z ponuky položku **Vlastnosti**.
3. Kliknite na kartu **Hardvér**.
4. Kliknite na **Všeobecný monitor PnP** a potom na tlačidlo **Vlastnosti**.
5. Kliknite na kartu **Ovládač** a tlačidlo **Aktualizovať ovládač**.
6. Vložte disk CD-ROM BenQ LCD Monitor do mechaniky CD v počítači.
7. V okne **Aktualizovať softvér ovládača** vyberte možnosť **Vyhľadať softvér ovládača v počítači**.
8. Kliknite na tlačidlo **Prehľadávať** a prejdite do nasledujúceho priečinka: d:\BenQ_LCD\Driver\ (kde písmeno „d“ predstavuje písmeno jednotky CD-ROM).



Písmeno pre vašu CD mechaniku sa môže odlišovať od vyššie uvedeného príkladu v závislosti od vášho systému – môže byť „D:“, „E:“ alebo „F:“ atď.

9. Vyberte správny názov svojho monitora priečinok z uvedeného zoznamu ovládačov a kliknite na tlačidlo **Ďalej**.

   Týmto spôsobom sa skopírujú a nainštalujú súbory príslušného ovládača monitora do počítača.

10. Kliknite na tlačidlo **Zavrieť**.

    Po dokončení aktualizácie ovládača sa môže objaviť výzva na reštartovanie počítača.

Ako nainštalovať v systémoch Windows 8 (8.1)

1. Otvorte **Obrazovka - vlastnosti**.

   Ukážte kurzorom do pravého dolného rohu obrazovky alebo na klávesnici stlačte klávesy **Windows** + **C**, čím otvoríte panel **Charm (Vlastné ikony)**. Prejdite do ponuky **Nastavenia**, **Ovládací panel, Zariadenia a tlačiarne** a kliknite pravým tlačidlom myši na monitor v ponuke.

   Prípadne kliknite pravým tlačidlom myši na pracovnej ploche a vyberte položky **Prispôsobiť**, **Obrazovka**, **Zariadenia a tlačiarne** a v ponuke kliknite pravým tlačidlom myši na názov monitora.

2. Vyberte z ponuky položku **Vlastnosti**.
3. Kliknite na kartu **Hardvér**.
4. Kliknite na **Všeobecný monitor PnP** a potom na tlačidlo **Vlastnosti**.
5. Kliknite na kartu **Ovládač** a tlačidlo **Aktualizovať ovládač**.
6. Vložte disk CD-ROM BenQ LCD Monitor do mechaniky CD v počítači.
7. V okne **Aktualizovať softvér ovládača** vyberte možnosť **Vyhľadať softvér ovládača v počítači**.
8. Kliknite na tlačidlo **Prehľadávať** a prejdite do nasledujúceho priečinka: d:\BenQ_LCD\Driver\ (kde písmeno „d“ predstavuje písmeno jednotky CD-ROM).



Písmeno pre vašu CD mechaniku sa môže odlišovať od vyššie uvedeného príkladu v závislosti od vášho systému – môže byť „D:“, „E:“ alebo „F:“ atď.

9. Vyberte správny názov svojho monitora priečinok z uvedeného zoznamu ovládačov a kliknite na tlačidlo **Ďalej**.

   Týmto spôsobom sa skopírujú a nainštalujú súbory príslušného ovládača monitora do počítača.

10. Kliknite na tlačidlo **Zavrieť**.

    Po dokončení aktualizácie ovládača sa môže objaviť výzva na reštartovanie počítača.

Ako nainštalovať v systémoch Windows 7

1. Otvorte **Obrazovka - vlastnosti**.

   Prejdite do ponuky **Štart**, **Ovládací panel, Hardvér a zvuk, Zariadenia a tlačiarne** a kliknite pravým tlačidlom myši na monitor v ponuke.

   Prípadne kliknite pravým tlačidlom myši na pracovnej ploche a vyberte položky **Prispôsobiť**, **Obrazovka**, **Zariadenia a tlačiarne** a v ponuke kliknite pravým tlačidlom myši na názov monitora.

2. Vyberte z ponuky položku **Vlastnosti**.
3. Kliknite na kartu **Hardvér**.
4. Kliknite na **Všeobecný monitor PnP** a potom na tlačidlo **Vlastnosti**.
5. Kliknite na kartu **Ovládač** a tlačidlo **Aktualizovať ovládač**.
6. Vložte disk CD-ROM BenQ LCD Monitor do mechaniky CD v počítači.
7. V okne **Aktualizovať softvér ovládača** vyberte možnosť **Vyhľadať softvér ovládača v počítači**.
8. Kliknite na tlačidlo **Prehľadávať** a prejdite do nasledujúceho priečinka: d:\BenQ_LCD\Driver\ (kde písmeno „d“ predstavuje písmeno jednotky CD-ROM).



Písmeno pre vašu CD mechaniku sa môže odlišovať od vyššie uvedeného príkladu v závislosti od vášho systému – môže byť „D:“, „E:“ alebo „F:“ atď.

9. Vyberte správny názov svojho monitora priečinok z uvedeného zoznamu ovládačov a kliknite na tlačidlo **Ďalej**.

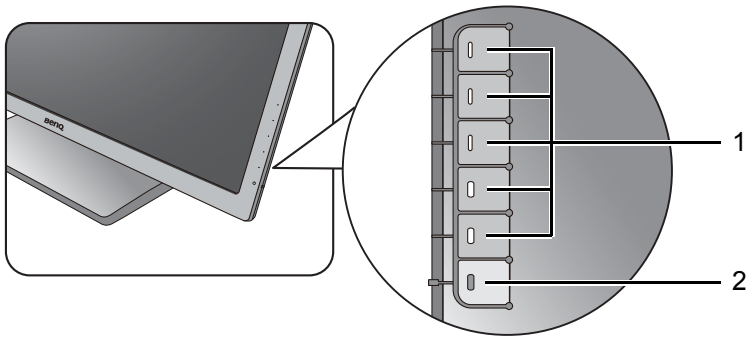
   Týmto spôsobom sa skopírujú a nainštalujú súbory príslušného ovládača monitora do počítača.

10. Kliknite na tlačidlo **Zavrieť**.

    Po dokončení aktualizácie ovládača sa môže objaviť výzva na reštartovanie počítača.

Nastavenie vášho monitora

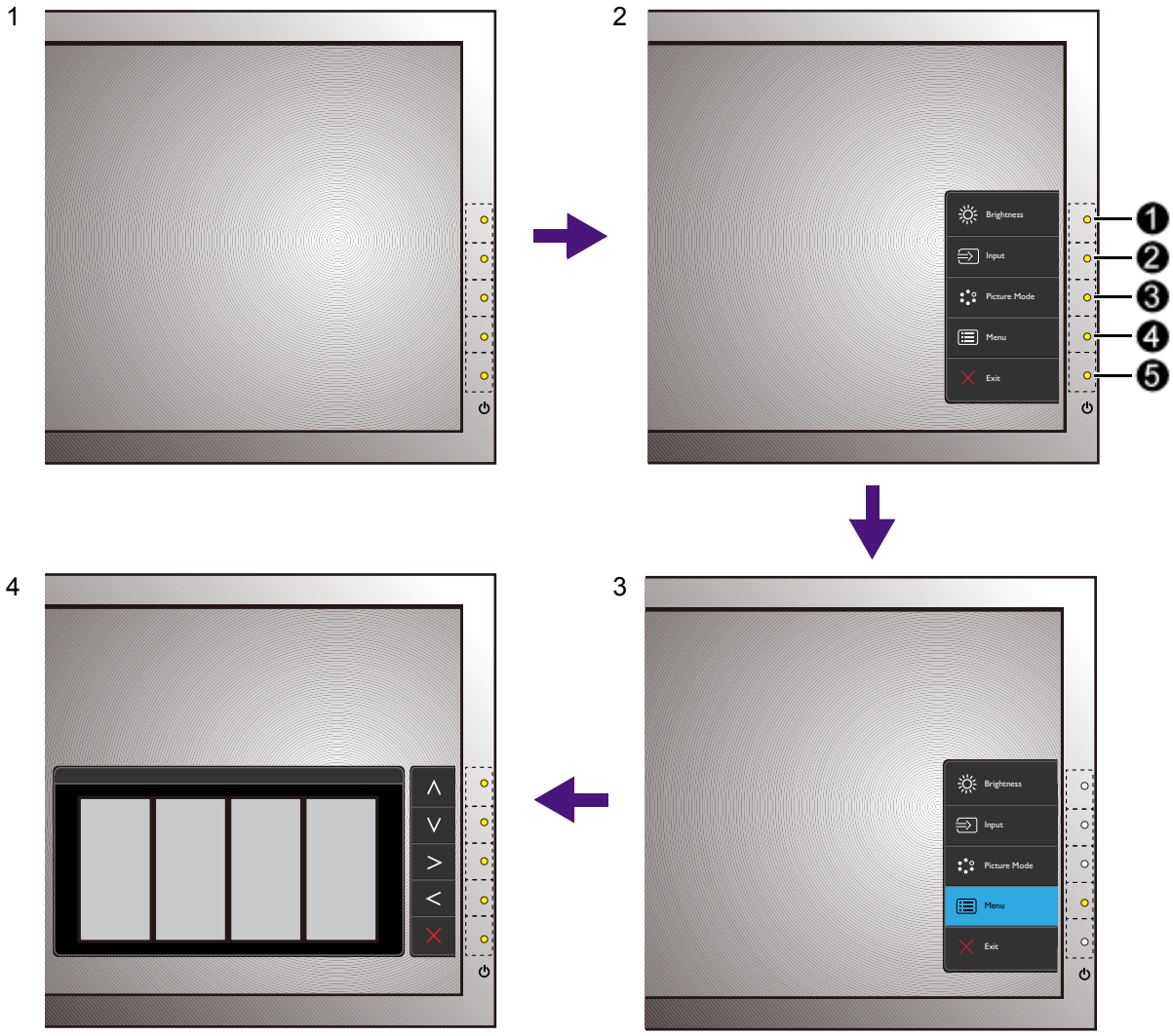
Ovládací panel



Č.	Názov	Popis
1.	Ovládacie tlačidlá	Prístup k funkciám alebo položkám ponuky zobrazeným na obrazovke hneď vedľa jednotlivých tlačidiel.
2.	Tlačidlo Zapnúť	Zapína alebo vypína napájanie.

Používanie základnej ponuky

Všetky ponuky na obrazovke je možné otvárať ovládacími tlačidlami. Na úpravu všetkých nastavení na monitore môžete použiť ponuku na obrazovke (OSD).



1. Stlačte niektoré z ovládacích tlačidiel.
2. Zobrazí sa ponuka klávesovej skratky. Vrchné tri tlačidlá sú vlastné a sú určené na konkrétne funkcie.
3. Položkou **(Menu (Ponuka))** otvorte hlavnú ponuku.
4. V hlavnej ponuke môžete pomocou ikon vedľa ovládacích tlačidiel robiť úpravy alebo výber. Podrobnosti o možnostiach ponuky nájdete v časti „Pohyb v hlavnej ponuke“ na strane 31.

Č.	Ponuka klávesových skratiek OSD	Ikona OSD v hlavnej ponuke	Funkcia
❶	**Custom Key 1 (Tlačidlo Vlastné 1)**	∧	• V predvolenom nastavení slúži tlačidlo ako klávesová skratka pre **Brightness (Jas)**. Informácie o predvolených nastaveniach nájdete v časti „Prispôsobenie klávesových skratiek“ na strane 29. • Na úpravu Nahor/Zvýšiť’.
❷	**Custom Key 2 (Tlačidlo Vlastné 2)**	∨	• V predvolenom nastavení slúži tlačidlo ako klávesová skratka pre **Input (Vstup)**. Informácie o predvolených nastaveniach nájdete v časti „Prispôsobenie klávesových skratiek“ na strane 29. • Zmena nastavenia Nadol/Znížiť’.
❸	**Custom Key 3 (Tlačidlo Vlastné 3)**	> / ✓	• V predvolenom nastavení slúži tlačidlo ako klávesová skratka pre **Picture Mode (Režim obrazu)**. Informácie o predvolených nastaveniach nájdete v časti „Prispôsobenie klávesových skratiek“ na strane 29. • Otváranie podponúk. • Výber položiek ponuky.
❹	**Menu (Ponuka)**	<	• Aktivuje hlavnú ponuku. • Návrat do predchádzajúcej ponuky.
❺	**Exit (Skončiť’)**	×	Ukončí ponuku na obrazovke.

• OSD = zobrazenie na obrazovke.
Klávesové skratky fungujú len vtedy, ak nie je zobrazená hlavná ponuka. Zobrazenie klávesových skratiek sa po niekoľkých sekundách bez stlačenia tlačidla stratí.

• Ak chcete odblokovať ovládacie prvky na obrazovke, stlačte ľubovoľné tlačidlo a podržte 10 sekúnd.

Ovládanie obrazovky softvérom Display Pilot

Softvér **Display Pilot** sa poskytuje ako náhrada ovládania obrazovky. Prevezmite si ho zo stránky www.benq.com a nainštalujte.

Medzi základné funkcie patrí:

• Ovládanie ponúk na obrazovke.

• Automatické otáčanie obrazovky s monitorom (viď strana 17).

Ďalšie informácie nájdete v softvéri **Display Pilot** v položke **System (Systém)** > **Options (Možnosti)** > **User Manual (Návod na obsluhu)**.

Softvér **Display Pilot** je k dispozícii len pre Windows 7, Windows 8, a Windows 8.1.

Prispôsobenie klávesových skratiek

Vrchné 3 ovládacie klávesy (nazývané aj vlastné klávesy) fungujú ako klávesové skratky a poskytujú priamy prístup k vopred definovaným funkciám. Pre tieto klávesy môžete zmeniť predvolené nastavenie a určiť im iné funkcie.

1. Stlačením niektorého z ovládacích klávesov otvorte ponuku klávesových skratiek a stlačením **(Menu (Ponuka))** otvorte hlavnú ponuku.
2. Prejdite na **System (Systém)**.
3. Vyberte vlastný kláves, ktorý chcete zmeniť.
4. V podponuke vyberte funkciu, ktorú bude možné otvárať týmto klávesom. Objaví sa kontextové hlásenie oznamujúce, že je nastavenie dokončené.

Nastavenie režimu obrazovky

Ak chcete zobrazovať obrazy s pomerom strán iným než 16:9 a v inej veľkosti než je veľkosť obrazovky zakúpeného modelu, môžete na monitore nastaviť režim obrazovky.

1. Stlačením niektorého z ovládacích klávesov otvorte ponuku klávesových skratiek a stlačením **(Menu (Ponuka))** otvorte hlavnú ponuku.
2. Prejdite na **Picture Advanced (Obraz – Rozšírené)** a **Display Mode (Režim obrazovky)**.
3. Vyberte príslušný režim obrazovky. Nastavenie sa prejaví okamžite.

Výber príslušného režimu obrazu

Monitor poskytuje rôzne režimy obrazu, ktoré sú vhodné pre rozličné typy obrazov. Pozrite časť „Režim obrazu“ na strane 35, kde nájdete dostupné reimy obrazu.

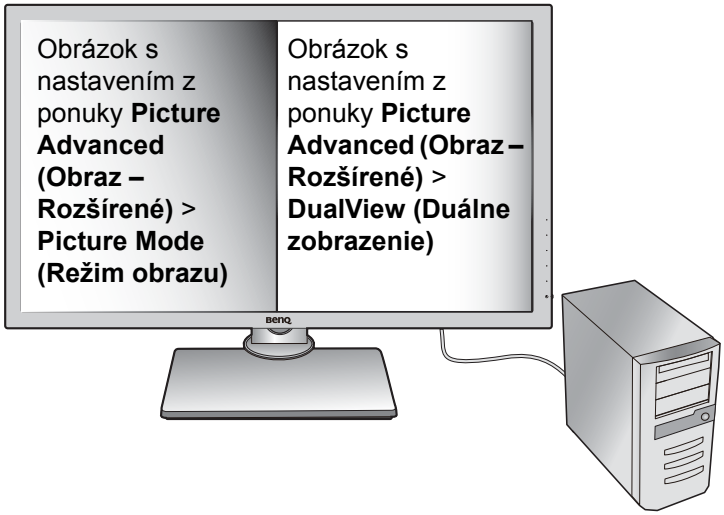
Prejdite na **Picture Advanced (Obraz – Rozšírené)** a **Picture Mode (Reim obrazu)** a vyberte požadovaný režim obrazu.

Práca s režimom DualView (Duálne zobrazenie)

Režim DualView (Duálne zobrazenie) zlepšuje efektívnosť úpravy obrázkov tým, že zobrazuje obraz dvoch odlišných obrázkov vedľa seba.

1. Vyberte jeden z režimov obrázkov z ponuky **Picture Advanced (Obraz – Rozšírené)** > **Picture Mode (Režim obrazu)**.
2. Prejdite do ponuky **Pictude Advanced (Obraz – Rozšírené)** > **DualView (Duálne zobrazenie)** > **ON (ZAP.)**. Obrazovka je rozdelená na dve okná a vybraný režim obrázka sa použije v ľavom okne.

3. Zobrazuje sa zoznam režimov obrázka, ktoré sú k dispozícii pre pravé okno. Vyberte ten, ktorý chcete použiť.



Pohyb v hlavnej ponuke

Na úpravu všetkých nastavení na monitore môžete použiť zobrazenie na obrazovke (OSD). Stlačením niektorého z ovládacích klávesov otvorte ponuku klávesových skratiek a stlačením **(Menu (Ponuka))** otvorte hlavnú ponuku. Podrobnosti nájdete v časti „Používanie základnej ponuky“ na strane 27.

Dostupné možnosti ponuky sa môžu líšiť v závislosti od vstupných zdrojov, funkcií a nastavení. Možnosti ponuky, ktoré nie sú k dispozícii, budú zobrazené sivou farbou. Klávesy, ktoré nie sú k dispozícii, budú deaktivované a zmiznú príslušné ikony OSD. Na modeloch bez určitých funkcií sa ich nastavenia a súvisiace položky v ponuke neobjavia.

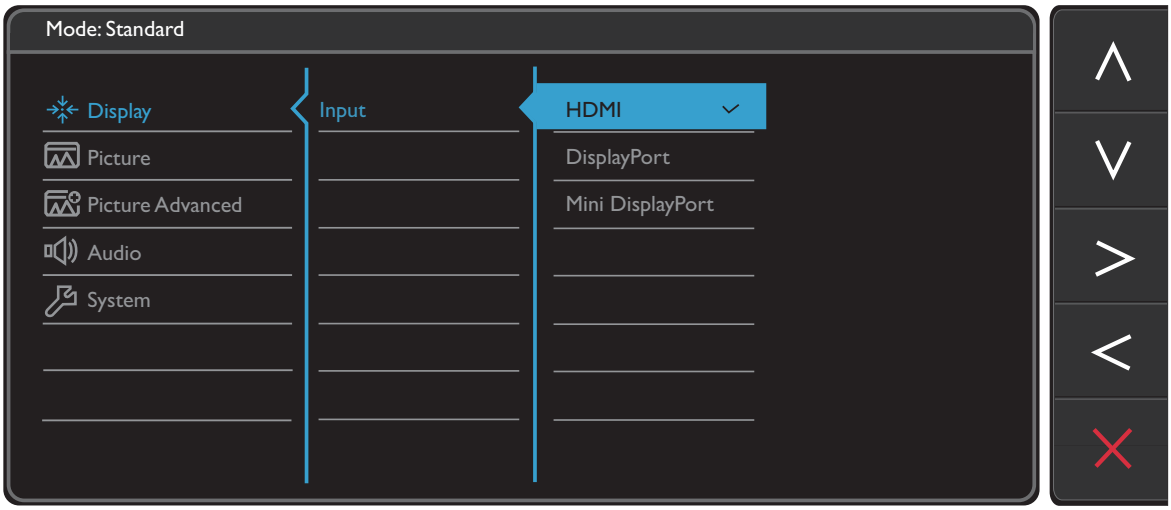
Jazyky ponuky na obrazovke (OSD) sa môžu líšiť v závislosti od regiónu. Ďalšie podrobnosti nájdete v časti „Jazyk“ na strane 40 pod položkou **System (Systém)** a **OSD Settings (Nastavenie OSD)**.

Ďalšie informácie o jednotlivých ponukách nájdete na nasledovných stranách:

- „Ponuka Obrazovka“ na strane 32
- „Ponuka Obraz“ na strane 33
- „Ponuka Obraz - Rozšírené“ na strane 35
- „Ponuka Zvuk“ na strane 38
- „Ponuka Systém“ na strane 39

Ponuka Obrazovka

Dostupné možnosti ponuky sa môžu líšiť v závislosti od vstupných zdrojov, funkcií a nastavení. Možnosti ponuky, ktoré nie sú k dispozícii, budú zobrazené sivou farbou. Klávesy, ktoré nie sú k dispozícii, budú deaktivované a zmiznú príslušné ikony OSD. Na modeloch bez určitých funkcií sa ich nastavenia a súvisiace položky v ponuke neobjavia.



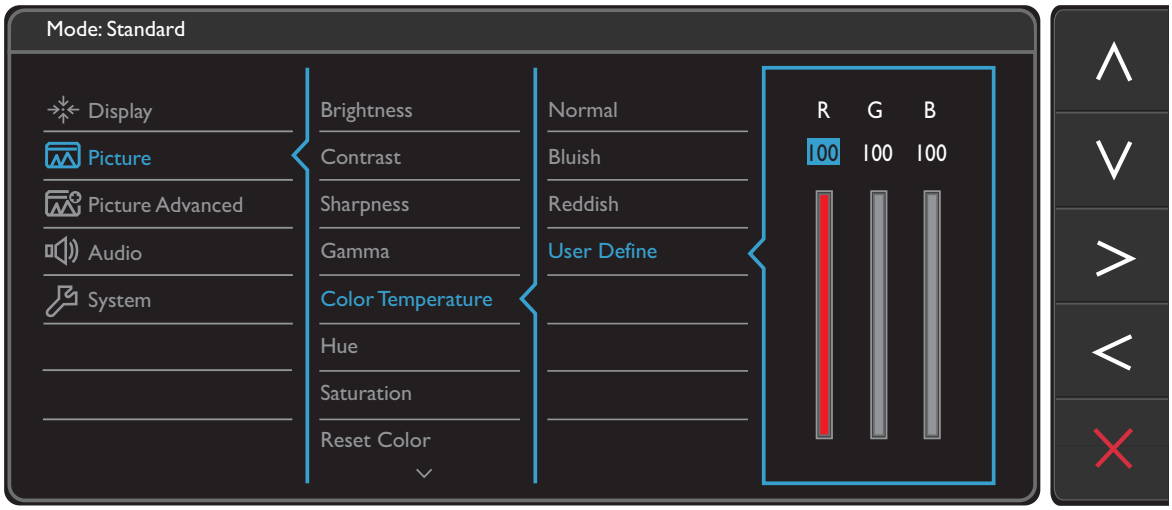
1. V ponuke klávesových skratiek vyberte položku **(Ponuka)**.
2. Pomocou ∧ alebo ∨ vyberte **Obrazovka**.
3. Vyberte >, čím prejdete do podponuky, a potom vyberte položku ponuky pomocou ∧ alebo ∨.
4. Pomocou ∧ alebo ∨ urobte úpravy alebo zvoľte pomocou √.
5. Ak sa chcete vrátiť do predchádzajúcej ponuky, vyberte <.
6. Ak chcete ponuku zavrieť, vyberte ×.

Pre modely so vstupmi D-Sub

Položka	Funkcia	Rozsah
Vstup	Túto položku použite na zmenu vstupu, aby zodpovedal vášmu typu pripojeného video kábla.	• **HDMI** • **DisplayPort** • **Mini DisplayPort**

Ponuka Obraz

Dostupné možnosti ponuky sa môžu líšiť v závislosti od vstupných zdrojov, funkcií a nastavení. Možnosti ponuky, ktoré nie sú k dispozícii, budú zobrazené sivou farbou. Klávesy, ktoré nie sú k dispozícii, budú deaktivované a zmiznú príslušné ikony OSD. Na modeloch bez určitých funkcií sa ich nastavenia a súvisiace položky v ponuke neobjavia.



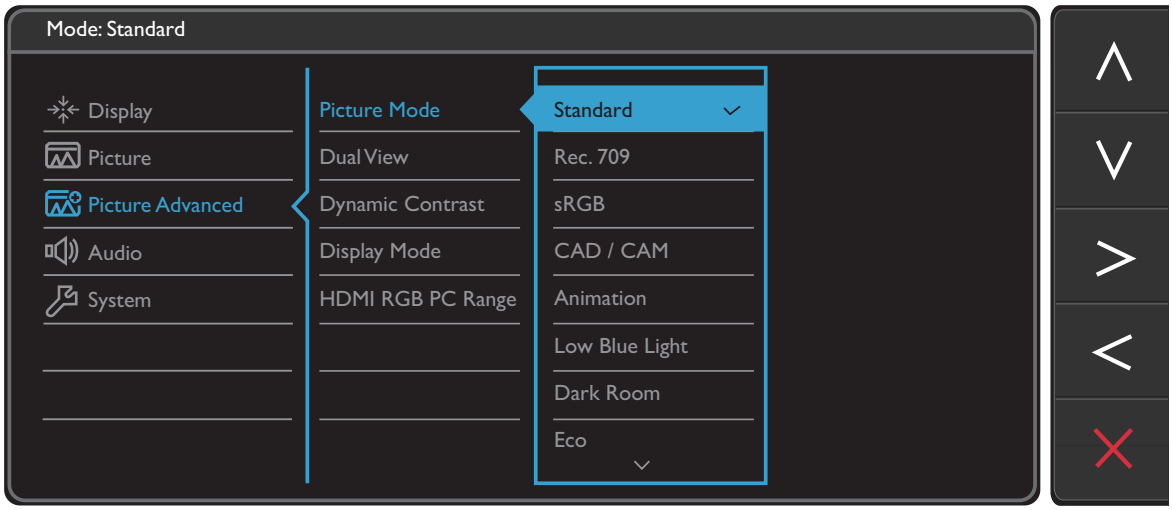
1. V ponuke klávesových skratiek vyberte položku **(Ponuka)**.
2. Pomocou ∧ alebo ∨ vyberte **Obraz**.
3. Vyberte >, čím prejdete do podponuky, a potom vyberte položku ponuky pomocou ∧ alebo ∨.
4. Pomocou ∧ alebo ∨ urobte úpravy alebo zvoľte pomocou √.
5. Ak sa chcete vrátiť do predchádzajúcej ponuky, vyberte <.
6. Ak chcete ponuku zavrieť, vyberte ×.

Položka	Funkcia	Rozsah
Jas	Nastavuje rovnováhu medzi svetlými a tmavými odtieňmi.	0 až 100
Kontrast	Nastavuje stupeň rozdielu medzi tmavými a svetlými hodnotami.	0 až 100
Ostrosť	Nastavuje čírosť a viditeľnosť okrajov predmetov na obrazovke.	1 až 10

Položka	Funkcia		Rozsah
Gamma	Nastavte svietivosť tónov. Predvolená hodnota je 2,2 (štandardná hodnota pre systém Windows).		• **1,8** • **2,0** • **2,2** • **2,4** • **2,6**
Teplota farieb	**Normálne**	Umožňuje zobrazenie videa a statických fotografií s prirodzeným sfarbením. Toto je výrobcom predvolené nastavenie farby.	
	Namodr.	Na obraz použije chladný odtieň a výrobcom je prednastavená na štandardnú bielu farbu počítačového priemyslu.	
	Načerven.	Na obraz použije teplý odtieň a výrobcom je prednastavená na štandardnú bielu farbu novinovej tlače.	
	Užívateľsky zadefinované	Miešanie červenej, zelenej a modrej základnej farby sa môže zmeniť, aby sa zmenil farebný odtieň obrazu. Ak chcete zmeniť nastavenia, prejdite na následné ponuky **R** (červená), **G** (zelená) a **B** (modrá). Znížením jednej alebo viacerých farieb redukujete účinok príslušnej farby na farebný nádych obrazu. (Napr. ak znížite úroveň modrej, obraz dostane postupne žltkastý nádych. Ak znížite úroveň zelenej, obraz bude mať purpurový nádych.)	• **R** (0 až 100) • **G** (0 až 100) • **B** (0 až 100)
Odtieň	Upravuje stupeň toho, ako sa nám javia farby.		0 až 100
Sýtosť	Upravuje stupeň sýtosti farieb.		0 až 100
Obnoviť farbu	Vynuluje vlastné nastavenie farieb na výrobné nastavenia.		• **ÁNO** • **NIE**
AMA	Vylepšuje čas odozvy odtieňov sivej panela LCD.		• **VYP.** • **Vysoká** • **Premium**

Ponuka Obraz - Rozšírené

Dostupné možnosti ponuky sa môžu líšiť v závislosti od vstupných zdrojov, funkcií a nastavení. Možnosti ponuky, ktoré nie sú k dispozícii, budú zobrazené sivou farbou. Klávesy, ktoré nie sú k dispozícii, budú deaktivované a zmiznú príslušné ikony OSD. Na modeloch bez určitých funkcií sa ich nastavenia a súvisiace položky v ponuke neobjavia.



1. V ponuke klávesových skratiek vyberte položku **(Ponuka)**.
2. Pomocou ∧ alebo ∨ vyberte **Obraz - Rozšírené**.
3. Vyberte >, čím prejdete do podponuky, a potom vyberte položku ponuky pomocou ∧ alebo ∨.
4. Pomocou ∧ alebo ∨ urobte úpravy alebo zvoľte pomocou √.
5. Ak sa chcete vrátiť do predchádzajúcej ponuky, vyberte <.
6. Ak chcete ponuku zavrieť, vyberte ×.

Položka	Funkcia		Rozsah
Režim obrazu	Vyberte režim obrazu, ktorý najviac zodpovedá typu obrazov zobrazených na obrazovke.		
	Štandardný	Pre väčšinu počítačových aplikácií.	
	Rec. 709	Pre lepšiu zhodu farieb so štandardom Rec. 709.	
	sRGB	Pre lepšie interpretované farby zhodné s periférnymi zariadeniami, napríklad tlačiarňami, digitálnymi fotoaparátmi atď.	
	CAD / CAM	Vylepšuje kontrast v prípade použitia softvéru CAD / CAM.	

Položka	Funkcia		Rozsah
	Animácia	Vylepšuje kontrast tmavých tieňov tak, že môžete pri vytváraní animácie ľahšie pracovať na detailoch.	0 až 10
	Low Blue Light	Zoslabuje modré svetlo vyžarované z obrazovky a znižuje tak zaťaženie očí modrým svetlom. Hodnota jednotlivých režimov **Low Blue Light** označuje, o koľko je slabomodré svetlo znížené v porovnaní s režimom **Štandardný**.	
		Multimédiá — Na prezeranie multimediálnych súborov.	-30%
		Surfovanie na webe — Na prehľadávanie webu.	-50%
		Kancelária — Pre prácu v kancelárii alebo kancelárske prostredie.	-60%
		Čítanie — Na čítanie e-kníh alebo dokumentov.	-70%
	Tmavá miestnosť	Pre úpravy obrázkov a zobrazovanie v prostredí následného spracovania s tmavým osvetlením. Tento režim vylepšuje ostrosť a zreteľnosť tieňov a zobrazuje viac detailov.	
	Eco	Pre úsporu spotreby elektrickej energie znížením jej spotreby vďaka minimálnemu jasu pre všetky spustené programy.	
	Vlastné	Použije sa kombinácia nastavení obrazu určená používateľom.	

Položka	Funkcia		Rozsah
Duálne zobrazenie	Zobrazuje ukážku obrazu vo vybranom režime v rámci položky Režim obrazu. Obrazovka bude rozdelená do dvoch okien; ľavé okno predvádza obrazy vybraného režimu obrázka, zatiaľ čo pravé okno ukazuje obrazy v určenom režime.		• **ZAP.** • **VYP.** • **sRGB** • **CAD / CAM** • **Animácia** • **Low Blue Light** • **Tmavá miestnosť** • **Režim používateľa**
Dynamic-Contrast	Funkcia je určená na automatické zisťovanie distribúcie vstupného obrazového signálu a následné vytvorenie optimálneho kontrastu.		0 až 5
Režim obrazovky	Táto funkcia umožňuje, aby bol pri pomere strán inom ako 16:9 obraz bez geometrickej deformácie. Možnosti v časti **Režim obrazovky** sa v závislosti od zdroja vstupného signálu odlišujú. V závislosti od vašej voľby v položke **Režim obrazu** je prednastavená možnosť **Režim obrazovky**. V prípade potreby zmeňte nastavenie.		
	Celá	Mení mierku vstupného obrazu tak, aby vyplnil celú obrazovku. Ideálne pre obrazy s pomerom strán 16:9.	
	Pomer strán	Vstupný obraz je zobrazený bez geometrickej deformácie a vyplňuje obrazovku čo najviac.	
	1:1	Vstupný obraz bude v pôvodnom rozlíšení bez zmeny mierky.	
Rozsah HDMI RGB PC	Určuje rozsah farebnej škály. Vyberte možnosť, ktorá zodpovedá nastaveniu rozsahu na pripojenom zariadení HDMI.		• **Automaticky zistiť** • **RGB** (0 až 255) • **RGB** (16 až 235)

Ponuka Zvuk

Dostupné možnosti ponuky sa môžu líšiť v závislosti od vstupných zdrojov, funkcií a nastavení. Možnosti ponuky, ktoré nie sú k dispozícii, budú zobrazené sivou farbou. Klávesy, ktoré nie sú k dispozícii, budú deaktivované a zmiznú príslušné ikony OSD. Na modeloch bez určitých funkcií sa ich nastavenia a súvisiace položky v ponuke neobjavia.

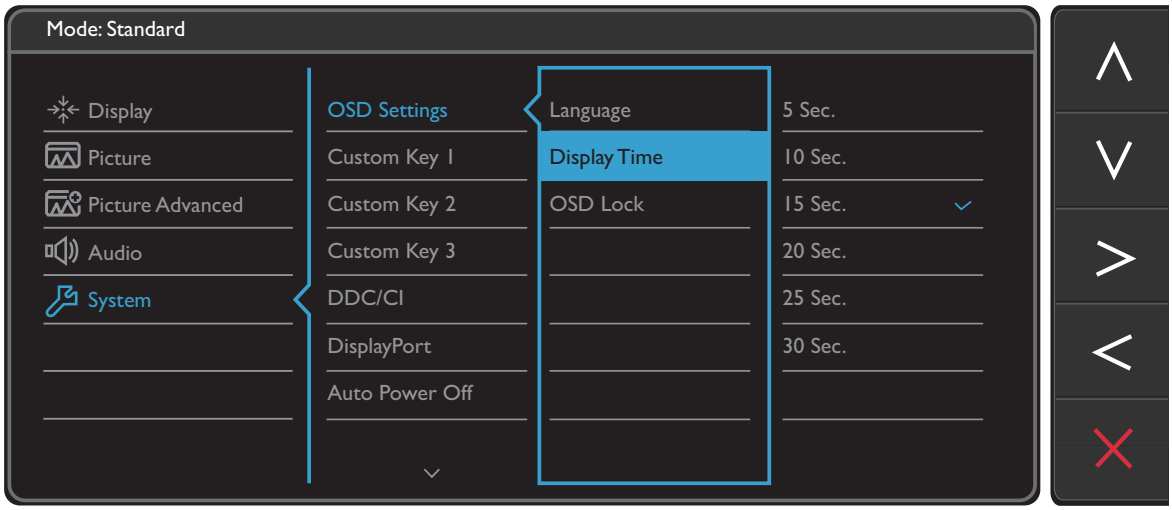


1. V ponuke klávesových skratiek vyberte položku **(Ponuka)**.
2. Pomocou ∧ alebo ∨ vyberte **Zvuk**.
3. Vyberte >, čím prejdete do podponuky, a potom vyberte položku ponuky pomocou ∧ alebo ∨.
4. Pomocou ∧ alebo ∨ urobte úpravy alebo zvoľte pomocou √.
5. Ak sa chcete vrátiť do predchádzajúcej ponuky, vyberte <.
6. Ak chcete ponuku zavrieť, vyberte ×.

Položka	Funkcia	Rozsah
Hlasitosť	Upraví hlasitosť zvuku.	0 až 100
Stlmiť	Stlmí vstup zvuku.	• **ZAP.** • **VYP.**

Ponuka Systém

Dostupné možnosti ponuky sa môžu líšiť v závislosti od vstupných zdrojov, funkcií a nastavení. Možnosti ponuky, ktoré nie sú k dispozícii, budú zobrazené sivou farbou. Klávesy, ktoré nie sú k dispozícii, budú deaktivované a zmiznú príslušné ikony OSD. Na modeloch bez určitých funkcií sa ich nastavenia a súvisiace položky v ponuke neobjavia.



1. V ponuke klávesových skratiek vyberte položku **(Ponuka)**.
2. Pomocou ∧ alebo ∨ vyberte **Systém**.
3. Vyberte >, čím prejdete do podponuky, a potom vyberte položku ponuky pomocou ∧ alebo ∨.
4. Pomocou ∧ alebo ∨ urobte úpravy alebo zvoľte pomocou ✓.
5. Ak sa chcete vrátiť do predchádzajúcej ponuky, vyberte <.
6. Ak chcete ponuku zavrieť, vyberte ×.

Položka	Funkcia		Rozsah
Nastavenie OSD	**Jazyk**	Nastaví jazyk ponuky OSD.  Možnosti jazyka, ktoré sa zobrazia na vašom OSD, sa môžu odlišovať od možností, ktoré sú zobrazené napravo v závislosti od dodávaného produktu do vašej oblasti.	• **English** • **Français** • **Deutsch** • **Italiano** • **Español** • **Polski** • **Česky** • **Magyar** • **SiCG/BiH/CRO** • **Română** • **Nederlands** • **Русский** • **Svenska** • **Português** • **日本語** • **繁體中文** • **简体中文** • العربية
	Čas zobrazenia	Upravuje čas zobrazovania ponuky OSD.	• **5 s** • **10 s** • **15 s** • **20 s** • **25 s** • **30 s**
	Zámok OSD	Zabraňuje náhodnej zmene ktoréhokoľvek z nastavení monitora. Keď sa táto funkcia aktivuje, vypnú sa ovládacie prvky a klávesové skratky OSD.  Ak chcete odblokovať ovládacie prvky na obrazovke, stlačte ľubovoľné tlačidlo a podržte 10 sekúnd.	

Položka	Funkcia	Rozsah
Tlačidlo Vlastné 1	Nastavenie funkcie, ktorá sa bude otvárať tlačidlo vlastné 1.	• **Jas** • **Kontrast** • **Vstup** • **Režim obrazu** • **Režim zobrazenia** • **Hlasitosť** • **Stlmiť**
Tlačidlo Vlastné 2	Nastavenie funkcie, ktorá sa bude otvárať tlačidlo vlastné 2.	
Tlačidlo Vlastné 3	Nastavenie funkcie, ktorá sa bude otvárať tlačidlo vlastné 3.	
DDC/CI	Umožňuje nastavenie monitora prostredníctvom softvéru v počítači.  DDC/CI – skratka pre rozhranie Display Data Channel/Command Interface, ktoré bolo vyvinuté spoločnosťou Video Electronics Standards Association (VESA). Funkcia DDC/CI umožňuje odosielanie ovládacích prvkov monitora na vzdialenú diagnostiku prostredníctvom softvéru.	• **ZAP.** • **VYP.**
DisplayPort	Vyberte príslušnú normu DP pre prenos údajov.	• **1.1** • **1.2**
Automatické vypnutie	Nastavenie času, po uplynutí ktorého sa z režimu úspory energie monitor automaticky vypne.	• **VYP.** • **10 min.** • **20 min.** • **30 min.**
Oznámenie o rozlíšení	Nastavuje sa tým, či sa má zobrazovať oznámenie o odporúčanom rozlíšení, keď je monitorom zistený nový zdroj vstupu.	• **ZAP.** • **VYP.**
Informácie	Zobrazuje aktuálne nastavenia vlastností monitora.	• **Názov modelu** • **Vstup** • **Aktuálne rozlíšenie** • **Optimálne rozlíšenie** (najlepšie s monitorom)
Všetko obnoviť	Obnoví nastavenia všetkých režimov, farby a geometrie na výrobné nastavenia.	• **ÁNO** • **NIE**

Riešenie problémov

Často kladené otázky (FAQ)

Obraz je rozmazaný.

Prečítajte si pokyny uvedené pod prepojením **„Nastavenie rozlíšenia obrazovky“** nachádzajúce sa na disku CD, a potom vyberte správne rozlíšenie, obnovovaciu frekvenciu a vykonajte nastavenia, ktoré sú založené na týchto pokynoch.

Vyskytuje sa rozmazanie len pri rozlíšení nižšom ako prirodzené (maximálne) rozlíšenie?

Prečítajte si pokyny uvedené pod prepojením **„Nastavenie rozlíšenia obrazovky“** nachádzajúce sa na disku CD. Vyberte prirodzené rozlíšenie.

Sú viditeľné chyby pixlov.

Jeden z viacerých pixlov je stále čierny, jeden alebo viacero pixlov sú stále biele, jeden alebo viacero pixlov je stále červených, zelených, modrých alebo sú inej farby.

- Vyčistite LCD obrazovku.
- Zapnite a vypnite napájanie.
- Sú to obrazové body, ktoré sú stále zapnuté alebo vypnuté a predstavujú prirodzenú chybu, ktorá sa vyskytuje v technológii LCD.

Obraz má nesprávne sfarbenie.

Má žltý, modrý alebo ružový vzhľad.

Prejdite na **Obraz** a **Obnoviť farbu** a potom pomocou voľby **ÁNO** vynulujte nastavenie farieb na výrobcom predvolené.

Ak obraz stále nie je správny a OSD má tiež nesprávne sfarbenie znamená to, že vo vstupnom signáli chýba jedna z troch základných farieb. Teraz skontrolujte konektory signálového kábla. Ak je ohnutý alebo odlomený ktorýkoľvek z kolíkov, kontaktujte vášho predajcu, u ktorého získate potrebnú podporu.

LED kontrolka je zelená alebo oranžová.

- Ak LED kontrolka svieti stále zeleným svetlom, monitor je zapnutý.
- Ak je LED kontrolka rozsvietená nazeleno a na obrazovke je zobrazená správa **Mimo rozsah**, znamená to, že používate režim obrazovky, ktorý tento monitor nepodporuje. Zmeňte nastavenie na jeden z podporovaných režimov. Prečítajte si časť **„Predvoľba režimov obrazovky“** uvedenú pod prepojením **„Nastavenie rozlíšenia obrazovky“**.
- Ak je LED kontrolka podsvietená na oranžovo, je aktívny režim správy napájania. Stlačte ktorékoľvek tlačidlo na klávesnici od počítača alebo pohnite myšou. Ak to nepomôže, skontrolujte konektory signálového kábla. Ak je ohnutý alebo odlomený ktorýkoľvek z kolíkov, kontaktujte vášho predajcu, u ktorého získate potrebnú podporu.
- Ak LED kontrolka nesvieti, skontrolujte elektrickú zásuvku, externé napájanie a hlavný spínač.

Na obrazovke je vidieť slabý tieň zobrazeného statického obrazu.

- Aktivujte funkciu správy napájania, aby váš počítač a monitor prešli do režimu „spánku“ s malým napájaním, keď sa aktívne nepoužívajú.
- Používajte šetrič obrazovky, aby ste zabránili vypáleniu obrazu na obrazovke.

Obraz je rozmazaný, bliká alebo sa mihá.

Prečítajte si pokyny uvedené pod prepojením **„Nastavenie rozlíšenia obrazovky“** nachádzajúce sa na disku CD, a potom vyberte správne rozlíšenie, obnovovaciu frekvenciu a vykonajte nastavenia, ktoré sú založené na týchto pokynoch.

Monitor je spustený vo svojom pôvodnom rozlíšení, ale obraz je stále deformovaný.

Obrazy z rôznych vstupných zdrojov sa môžu zobrazovať na monitore spustenom v prirodzenom rozlíšení deformované alebo natiahnuté. Ak chcete mať optimálny výkon obrazovky pri každom type vstupného zdroja, môžete pomocou funkcie **Režim obrazovky** nastaviť správny pomer strán pre jednotlivé vstupné zdroje. Podrobnosti nájdete v časti „Režim obrazovky“ na strane 37.

Obraz je nesprávne posunutý na jednu zo strán.

Prečítajte si pokyny uvedené pod prepojením **„Nastavenie rozlíšenia obrazovky“** nachádzajúce sa na disku CD, a potom vyberte správne rozlíšenie, obnovovaciu frekvenciu a vykonajte nastavenia, ktoré sú založené na týchto pokynoch.

Ovládacie prvky na obrazovke nie sú k dispozícii.

Ak chcete odblokovať ovládacie prvky na obrazovke, keď je predvolené ich zablokovanie, stlačte ľubovoľné tlačidlo a podržte 10 sekúnd.

Z pripojených externých reproduktorov nevychádza žiadny zvuk.

- Odpojte slúchadlá (ak sú slúchadlá pripojené k monitoru).
- Skontrolujte, či je správne pripojený kábel výstupnej linky.
- Ak sú externé reproduktory napájané z rozhrania USB, skontrolujte správnosť pripojenia USB.
- Zvýšte hlasitosť (hlasitosť je možno stlmená alebo príliš nízka) na externých reproduktoroch.

Zo zabudovaných reproduktorov nevychádza žiadny zvuk:

- Skontrolujte, či je správne pripojený kábel vstupnej linky.
- Zvýšte hlasitosť (hlasitosť je možno stlmená alebo príliš nízka).
- Odoberte slúchadlá alebo externé reproduktory. (Ak sú pripojené k monitoru, zabudované reproduktory sú automaticky stlmené.)

Potrebujete ďalšiu pomoc?

Ak problémy pretrvávajú aj po preštudovaní tejto príručky, obráťte sa na miesto, kde ste výrobok zakúpili, prípadne navštívte lokálnu webovú stránku www.BenQ.com, kde nájdete ďalšiu podporu a miestnu zákaznícku službu.