



Rad V
LCD monitor
Návod na obsluhu



Autorské práva

Autorské práva © 2017 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 aj 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.

- Siet'ová zásuvka izoluje toto zariadenie od siet'ového napájania.
- Siet'ový 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 siet'ovým 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 mm².
- Pre modely VZ2770H/VZ2470H: napájací adaptér je vyrobený spoločnosťou Asian Power Devices (DA-40C19 / DA-40A19).
Pre modely VZ2770HL: napájací adaptér je vyrobený spoločnosťou Delta Power Company (DA-40C19).
- Používajte výhradne napájací adaptér dodávaný s LCD monitorom. Pri používaní iného typu napájacieho adaptéra môže dôjsť k poruche alebo nebezpečenstvu.

- Pri používaní adaptéra so zariadením alebo nabíjaní batérie je potrebné ponechať patričný vetrací priestor okolo adaptéra. Nezakrývajte napájací adaptér papierom ani inými predmetmi, ktoré by mohli obmedzovať chladenie. Nepoužívajte napájací adaptér vo vnútri puzdra.
- Pripojte napájací adaptér k správnejmu zdroju napájania.
- Nepokúšajte sa napájací adaptér opraviť. Vo vnútri nie sú žiadne časti, ktoré by ste mohli opraviť. Vymeňte zariadenie, ak bolo poškodené alebo vystavené nadmernej vlhkosti.

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 nevyliievajte 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.

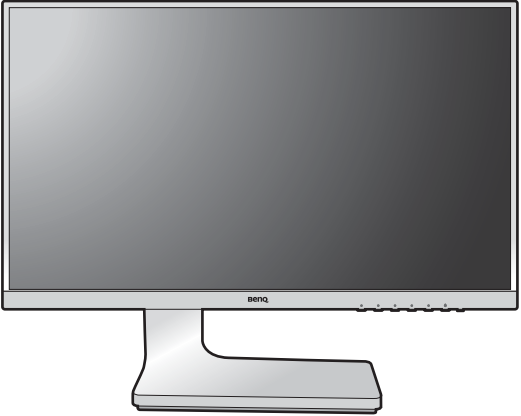
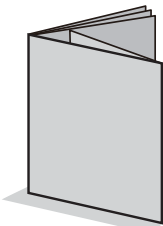

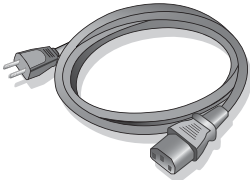
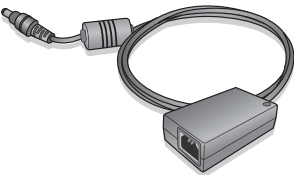
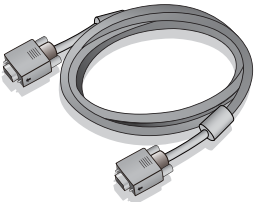


Obsah

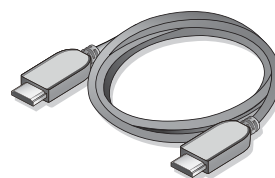
Autorské práva	2
Začíname	6
Oboznámenie sa s monitorom	8
Pohľad spredu.....	8
Pohľad zozadu.....	8
Zloženie hardvéru monitora	9
Získanie maxima z vášho monitora značky BenQ	11
Inštalácia monitora na novom počítači	12
Zámena monitora na existujúcom počítači	13
Ako nainštalovať v systémoch Windows 10	14
Ako nainštalovať v systémoch Windows 8 (8.1)	15
Ako nainštalovať v systémoch Windows 7	16
Nastavenie vášho monitora	17
Ovládací panel.....	17
Používanie základnej ponuky	18
Optimalizácia obrazu	20
Prispôsobenie klávesových skratiek	20
Nastavenie režimu obrazovky	21
Výber príslušného režimu obrazu na čítanie.....	21
Pohyb v hlavnej ponuke	22
Ponuka Obrazovka	23
Ponuka Obraz	25
Ponuka Obraz - Rozšírené	27
Ponuka Zvuk	31
Ponuka Systém	32
Riešenie problémov	36
Často kladené otázky (FAQ).....	36
Potrebujete ďalšiu pomoc?	38

Začíname

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

LCD monitor značky BenQ	
Príručka pre rýchle spustenie	
CD-ROM	
Sieťový kábel (V závislosti od výrobku dodávaného do vášho regiónu sa môže obrázok odlišovať.)	
Napájací adaptér	
Video kábel: D-Sub	

Video kábel: HDMI



• 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.

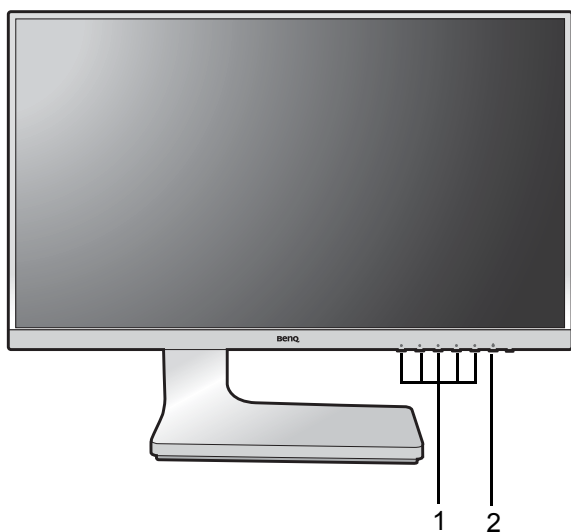
• Škatuľu a obal uskladnite pre budúce použitie, keď možno budete potrebovať monitor prepraviť. Vytvarovaný polystyrénový obal je vhodný na ochranu monitora počas prepravy.



• Výrobok a príslušenstvo uchovávajte vždy mimo dosah detí.

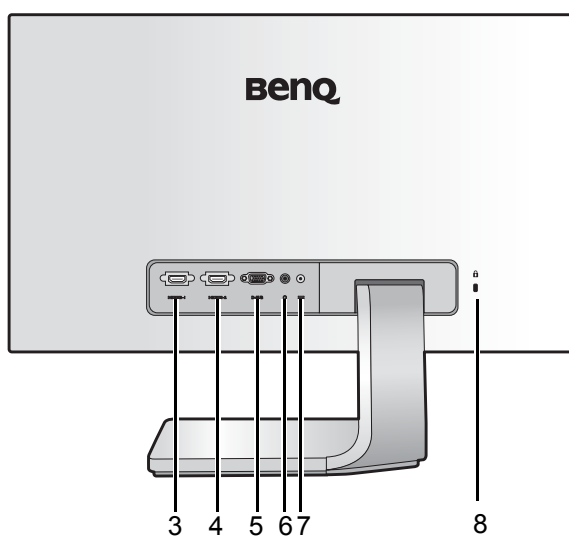
Oboznámenie sa s monitorom

Pohľad spredu



1. Ovládacie tlačidlá
2. Tlačidlo Napájanie

Pohľad zozadu



3. Zásuvka HDMI-1
4. Zásuvka HDMI-2
5. Zásuvka D-Sub
6. Konektor slúchadiel
7. Konektor vstupu jednosmer. napätia
8. Zásuvka na zámok Kensington



• Hore uvedený obrázok sa môže líšiť v závislosti od modelu.

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

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 ilustračné. Konektory vstupu a výstupu, ktoré sú k dispozícii, sa líšia v závislosti od zakúpeného modelu.

1. Pripojte video kábel PC.

Pripojenie kábla D-Sub

Zapojte zástrčku kábla D-Sub (konecovka bez feritového filtra) do konektora videa na monitore. Zapojte druhý koniec kábla (konecovka s feritovým filtrom) do konektora videa na počítači.

Zatiahnite všetky skrutky, aby sa zabránilo náhodnému odpojeniu zástrčiek počas používania.

Pripojenie kábla HDMI

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



Ak máte k dispozícii viac než jeden spôsob prenosu obrazu, mali by ste pre vytvorením pripojenia vziať do úvahy kvalitu obrazu pre jednotlivé video káble.

- Lepšia kvalita: HDMI
- Dobrá kvalita: D-Sub

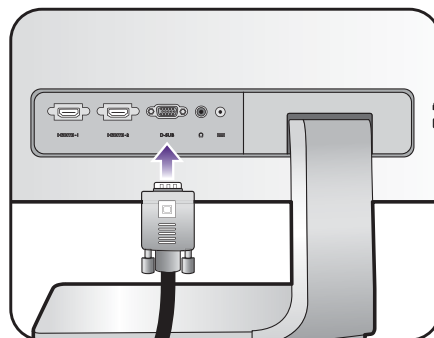


Video kábel nachádzajúci sa v balení a obrázky zásuvky závisia od výrobku dodávaného vo vašom regióne.

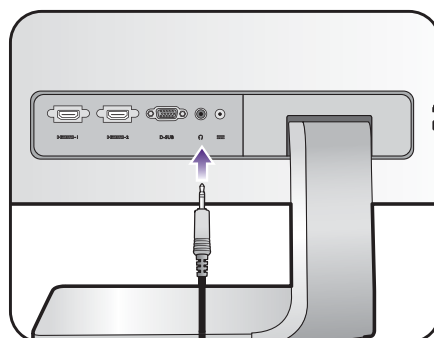
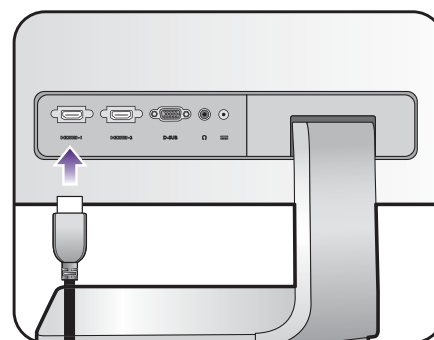
2. Pripojte slúchadlá.

Do konektora nachádzajúceho sa na zadnej strane monitora môžete zapojiť slúchadlá.


Buď

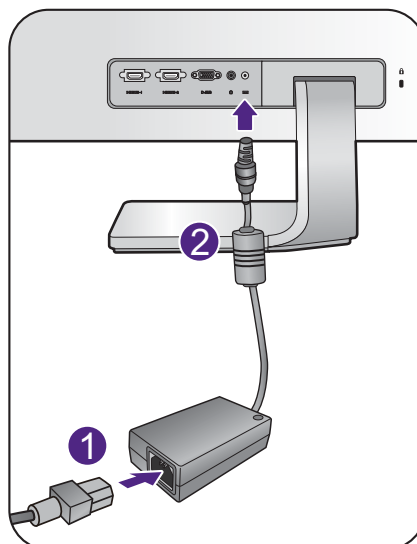


Alebo



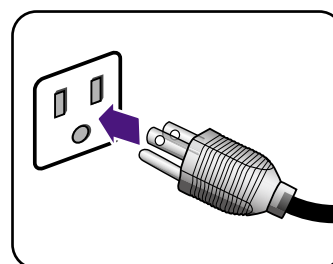
3. K monitoru pripojte sieťový kábel.


Pripojte napájací kábel k napájacímu adaptéru. Pripojte jeden koniec sieťového kábla ku konektoru, ktorý je označený  na zadnej strane monitora. Ešte nepripájajte opačný koniec k sieťovej zásuvke.



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

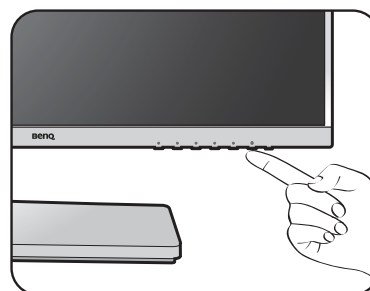
Pripojte druhý koniec sieťového kábla k elektrickej zásuvke a zapnite ho.





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

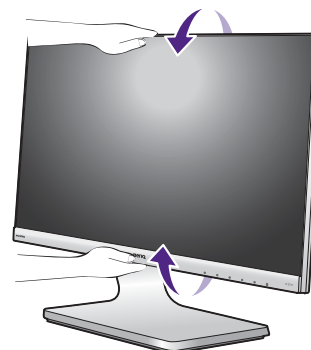
Zapnite monitor stlačením tlačidla Zapnúť umiestneného na monitore.

Zapnite tiež počítač a postupujte pri inštalácii softvéru monitora podľa pokynov v časti „Získanie maxima z vášho monitora značky BenQ“ na strane 11.



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

-  Monitor by ste mali umiestniť a nastaviť uhol obrazovky tak, aby ste minimalizovali neželané odrazy od iných zdrojov svetla. Uhol obrazovky upravujte tak, že monitor chytíte za vrchnú a spodnú časť, ako je znázornené na obrázku. Nadmerný tlak na obrazovku nie je prípustný.



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 **Nahrat' 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 12.](#)
- [„Zámena monitora na existujúcom počítači“ na strane 13.](#)



- 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 **Sprivodca 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 **Dalej**.
4. Označte možnosť pre CD-ROM mechaniky (zrušte označenie všetkých ostatných) a kliknite na tlačidlo **Dalej**.
5. Skontrolujte, či sprivodca vybral správny názov monitora a kliknite na tlačidlo **Dalej**.
6. Kliknite na **Dokončiť**.
7. Počítač reštartujte.



Informácie o súboroch ovládača vhodných pre zakúpený model nájdete v nasledujúcej tabuľke.

Súbory ovládača	Vhodné modely
VZ2470	VZ2470H
VZ2770	VZ2770H
VZ2770HL	VZ2770HL

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 inštalčný proces.

Pozrite si:

- „Ako nainštalovať v systémoch Windows 10“ na strane 14.
- „Ako nainštalovať v systémoch Windows 8 (8.1)“ na strane 15.
- „Ako nainštalovať v systémoch Windows 7“ na strane 16.

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 priečinkov 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 **Prispôbiť, 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 priečinkov z uvedeného zoznamu ovládačov a kliknite na tlačidlo **Dalej**.

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 **Prispôbiť, 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 priečinkov z uvedeného zoznamu ovládačov a kliknite na tlačidlo **Dalej**.

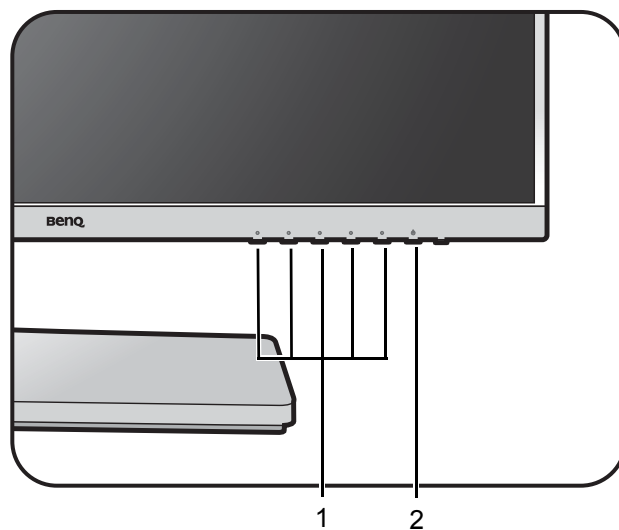
Týmto spôsobom sa skopírujú a nainštalujú súbory príslušného ovládača monitora do počítača.

10. Kliknite na tlačidlo **Zavrieť**.

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

Nastavenie vášho monitora

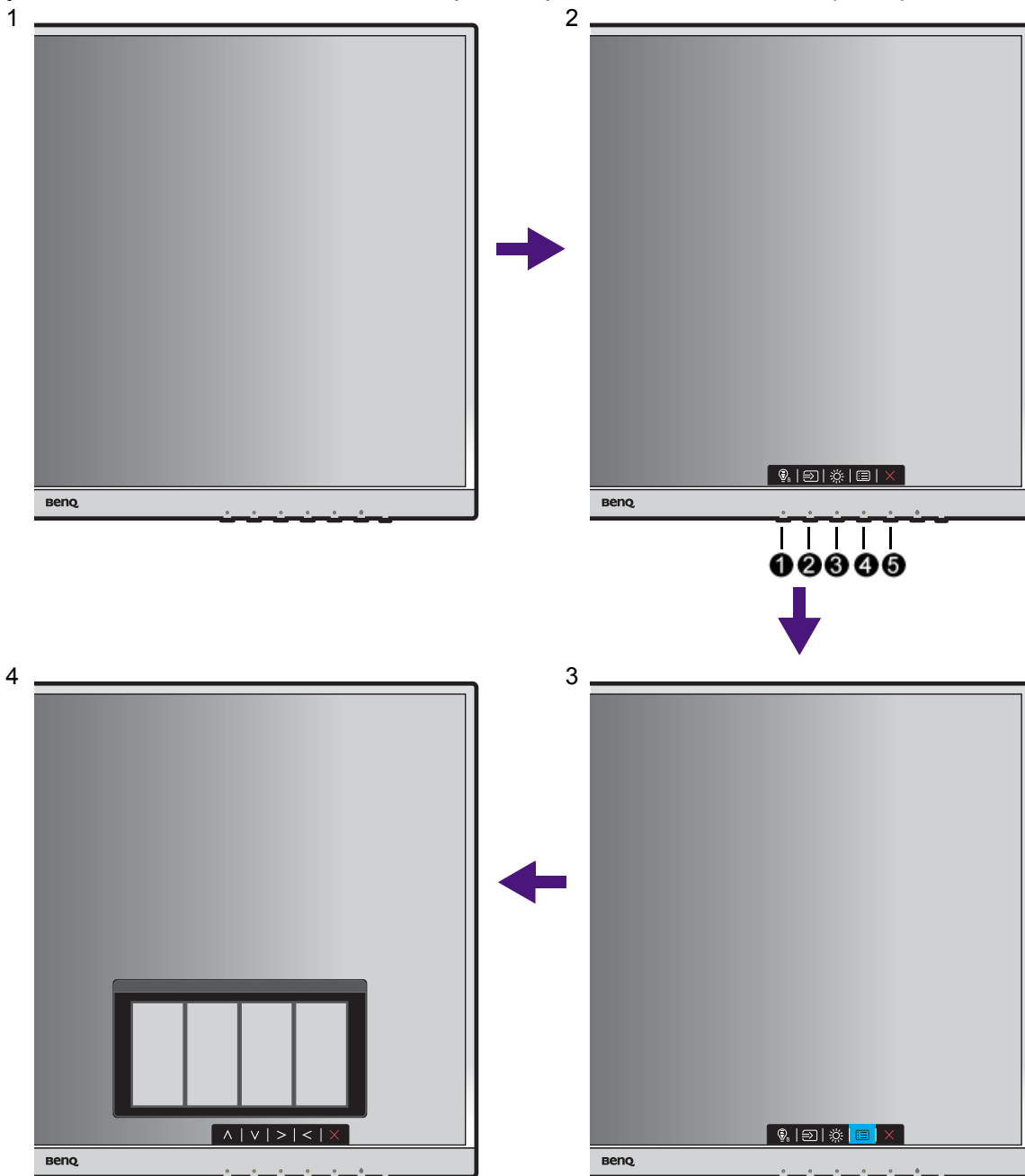
Ovládací panel




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. Lavé 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 22.

Č.	Ponuka klávesových skratiek OSD	Ikona OSD v hlavnej ponuke	Funkcia
①	Tlačidlo Vlastné 1	^	<ul style="list-style-type: none"> • V predvolenom nastavení slúži tlačidlo ako klávesová skratka pre Low Blue Light / Low Blue Light Plus(*). Informácie o predvolených nastaveniach nájdete v časti „Prispôsobenie klávesových skratiek“ na strane 20. • Na úpravu Nahor/Zvýšiť.
②	Tlačidlo Vlastné 2	v	<ul style="list-style-type: none"> • V predvolenom nastavení slúži tlačidlo ako klávesová skratka pre Vstup. Informácie o predvolených nastaveniach nájdete v časti „Prispôsobenie klávesových skratiek“ na strane 20. • Zmena nastavenia Nadol/Znížiť.
③	Tlačidlo Vlastné 3	> / ✓	<ul style="list-style-type: none"> • V predvolenom nastavení slúži tlačidlo ako klávesová skratka pre Jas. Informácie o predvolených nastaveniach nájdete v časti „Prispôsobenie klávesových skratiek“ na strane 20. • Otváranie podponúk. • Výber položiek ponuky.
④	Ponuka	<	<ul style="list-style-type: none"> • Aktivuje hlavnú ponuku. • Návrat do predchádzajúcej ponuky.
⑤	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.

• *: Dostupné možnosti ponuky sa líšia v závislosti od výrobku, ktorý sa dodáva vo vašej oblasti.

Optimalizácia obrazu

Najjednoduchším spôsobom na získanie optimálneho zobrazenia z analógového (D-Sub) vstupu je používanie funkcie **Autom. nastavenie**. Prejdite do položiek **Obrazovka a Autom. nastavenie**, čím optimalizujete obraz zobrazený na obrazovke.




Keď k monitoru pripojíte vstupný signál pomocou digitálneho kábla (HDMI), funkcia **Autom. nastavenie** bude deaktivovaná, pretože monitor automaticky zobrazuje najlepší obraz.




Zaistite, aby pripojená grafická karta v počítači bola nastavená na prirodzené rozlíšenie monitora, keď použijete funkciu **Autom. nastavenie**.

Ak chcete, môžete vždy manuálne nastaviť nastavenia geometrie obrazovky pomocou položiek ponuky geometrie. Aby vám spoločnosť BenQ pomohla vo vašej snahe, vytvorila pomocný program na testovanie obrazu obrazovky, ktorý môžete použiť na skontrolovanie farby obrazovky, odtieňov sivej a vzostupné zobrazovanie riadkov.

1. Spustíte testovací program auto.exe z disku CD-ROM. Môžete tiež používať akýkoľvek iný obraz, ako napríklad pracovnú plochu vášho operačného systému. Odporúčame však, aby ste použili auto.exe. Pri spustení auto.exe sa zobrazí testovací model.
2. Stlačením ľubovoľného tlačidla otvoríte ponuku klávesových skratiek. Položkou  (**Menu (Ponuka)**) otvorte hlavnú ponuku.
3. Prejdite na **Obrazovka a Autom. nastavenie**.
4. Ak postrehnete zvislé ruchy (podobne ako efekt chvenia záclony, teda zvislých čiar), vyberte možnosť **Kmitočet bodov** a nastavte monitor, kým sa ruchy nestratia.
5. Ak postrehnete vodorovné ruchy, vyberte možnosť **Fáza** a nastavte monitor, kým sa ruchy nestratia.


Prispôbenie klávesových skratiek

Ľavé 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 **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 obrázky 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 **Obraz – Rozšírené a Režim obrazovky**.
3. Vyberte príslušný režim obrazovky. Nastavenie sa prejaví okamžite.

Výber príslušného režimu obrazu na čítanie


Monitor je vybavený režimom obrazu, ktorý je vhodný na čítanie e-kníh a dokumentov.

1. Stlačením niektorého z ovládacích klávesov otvorte ponuku klávesových skratiek a stlačením  (**Menu (Ponuka)**) otvorte hlavnú ponuku.
2. Prejdite na **Obraz – Rozšírené a Režim obrazu**.
3. Vyberte **Low Blue Light / Low Blue Light Plus(*)**.
4. Vyberte **Čítanie**. Nastavenie sa prejaví okamžite.



*: Dostupné možnosti ponuky sa líšia v závislosti od výrobku, ktorý sa dodáva vo vašej oblasti.

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 18.

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.



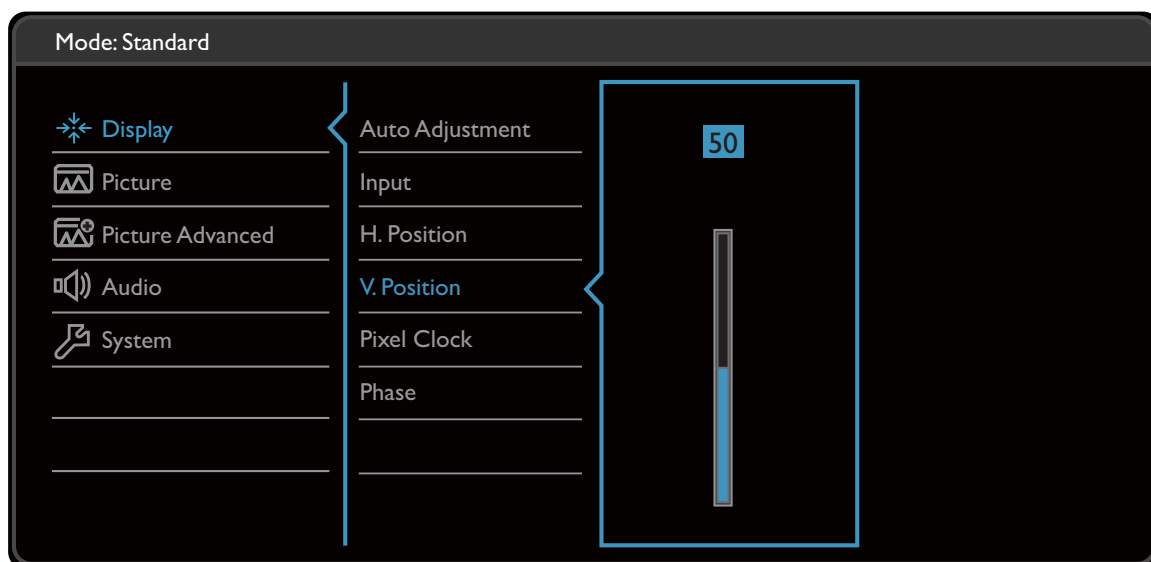
Jazyky ponuky na obrazovke (OSD) sa môžu líšiť v závislosti od regiónu. Ďalšie podrobnosti nájdete v časti „[Jazyk](#)“ na strane 33 pod položkou **System** a **Nastavenie OSD**.

Ďalšie informácie o jednotlivých ponukách nájdete na nasledovných stranách:

- „[Ponuka Obrazovka](#)“ na strane 23
- „[Ponuka Obraz](#)“ na strane 25
- „[Ponuka Obraz - Rozšírené](#)“ na strane 27
- „[Ponuka Zvuk](#)“ na strane 31
- „[Ponuka System](#)“ na strane 32



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.



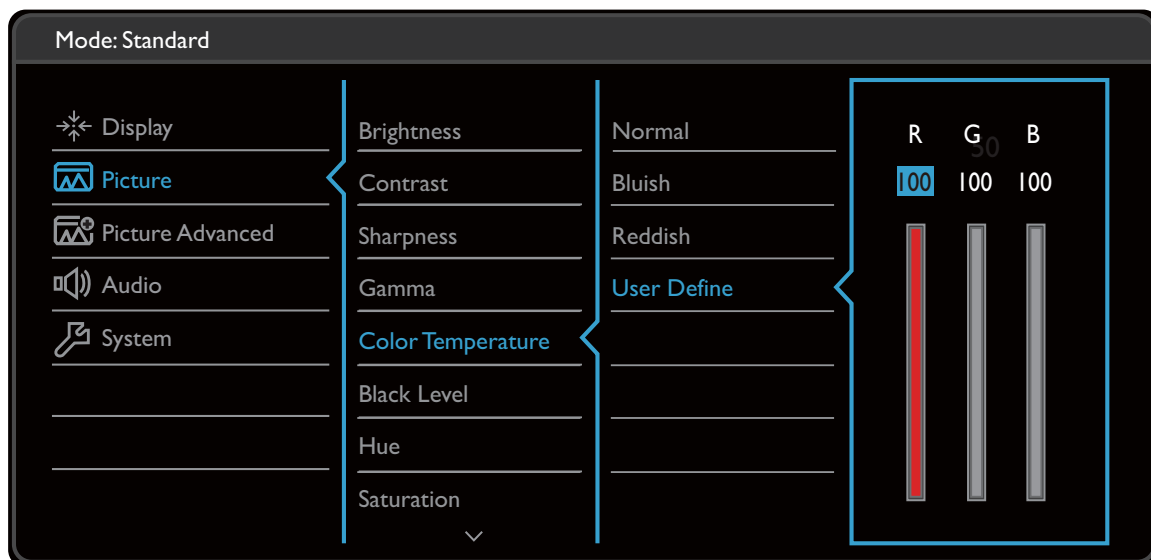
1. V ponuke klávesových skratiek vyberte položku (**Menu (Ponuka)**).
2. Pomocou alebo vyberte **Obrazovka**.
3. Vyberte , čím prejdete do podponuky, a potom vyberte položku ponuky pomocou alebo .
4. Pomocou alebo urobte úpravy alebo zvoľte pomocou .
5. Ak sa chcete vrátiť do predchádzajúcej ponuky,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












Položka	Funkcia	Rozsah
Autom. nastavenie	Automaticky pre vás optimalizuje a upravuje nastavenia obrazovky. Netýka sa vstupu digitálneho signálu.	
Vstup	Túto položku použite na zmenu vstupu, aby zodpovedal vášmu typu pripojeného video kábla.	<ul style="list-style-type: none"> • D-Sub • HDMI 1 • HDMI 2

Položka	Funkcia	Rozsah
Pozícia vodor.	Upravuje vodorovnú pozíciu obrazu na obrazovke.	0 až 100
Pozícia zvisl.	Upravuje zvislú pozíciu obrazu na obrazovke.	0 až 100
Kmitočet bodov	Upravuje časovanie frekvencie kmitočtu bodov, aby sa synchronizovala s analógovým vstupným videosignálom. Pozrite si tiež: „ Optimalizácia obrazu “ na strane 20.  Netýka sa vstupu digitálneho signálu.	0 až 100
Fáza	Upravuje časovanie fázy kmitočtu bodov, aby sa synchronizovala s analógovým vstupným videosignálom. Pozrite si tiež: „ Optimalizácia obrazu “ na strane 20.  Netýka sa vstupu digitálneho signálu.	0 až 63

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.



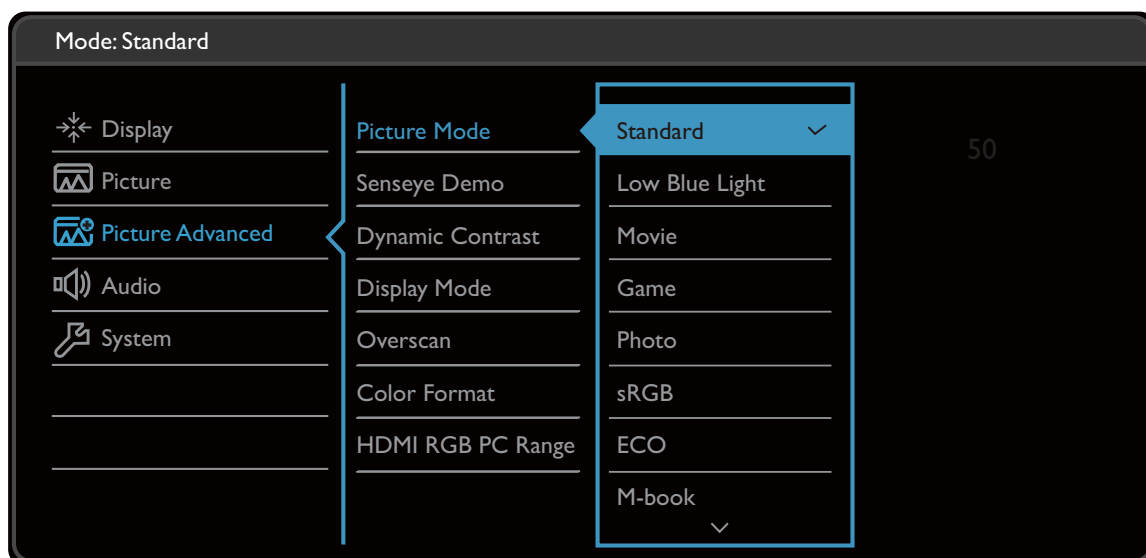
1. V ponuke klávesových skratiek vyberte položku  (**Menu (Ponuka)**).
2. Pomocou  alebo  vyberte **Obraz**.
3. Vyberte , čím prejdete do podponuky, a potom vyberte položku ponuky pomocou  alebo .
4. Pomocou  alebo  urobte úpravy alebo zvoľte pomocou .
5. Ak sa chcete vrátiť do predchádzajúcej ponuky, 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 3 (štandardná hodnota pre systém Windows).		<ul style="list-style-type: none"> • 0 • 1 • 2 • 3 • 4 • 5
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 zadané	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 redukuje účinok príslušnej farby na farebný nádych obrazu. (Např. ak znížite úroveň modrej, obraz dostane postupne žltkastý nádych. Ak znížite úroveň zelenej, obraz bude mať purpurový nádych.)	<ul style="list-style-type: none"> • R (0 až 100) • G (0 až 100) • B (0 až 100)
Úroveň čiernej	Upravuje svietivosť tmavých oblastí obrazu.		0 až 32
Odtieň	Upravuje stupeň toho, ako sa nám javia farby.		0 až 100
Sýtosť	Upravuje stupeň sýtosti farieb.		0 až 100
AMA	Vylepšuje čas odozvy odtieňov sivej panela LCD.		<ul style="list-style-type: none"> • VYP. • Vysoká • Premium
Obnoviť farbu	Vynuluje vlastné nastavenie farieb na výrobné nastavenia.		<ul style="list-style-type: none"> • ÁNO • NIE



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 (**Menu (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 modely s funkciou Low Blue Light)	Pre väčšinu počítačových aplikácií.

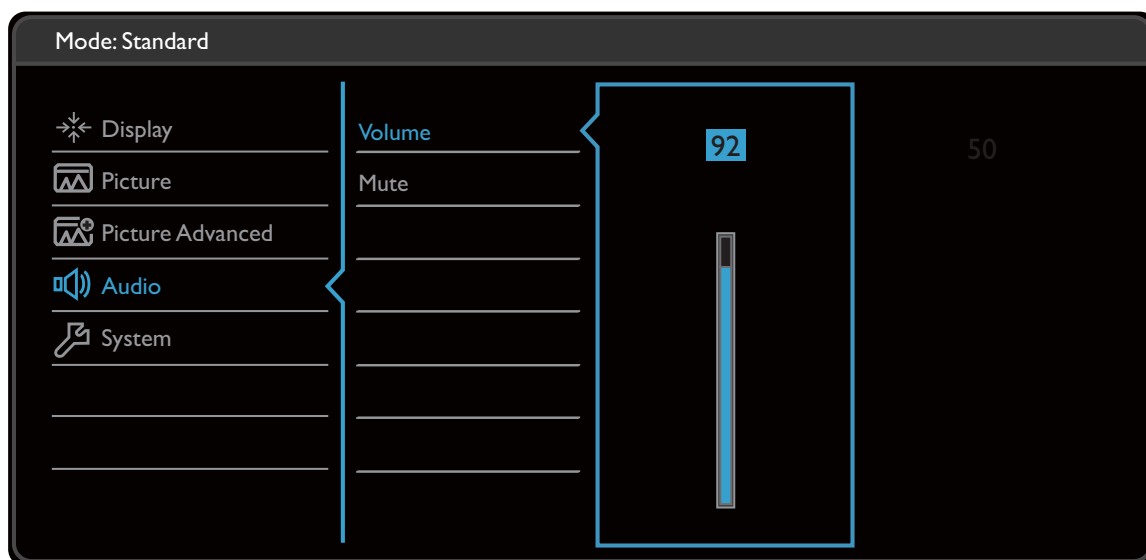
Položka	Funkcia	Rozsah	
Low Blue Light (pre modely s funkciou Low Blue Light)	Zoslabuje modré svetlo vyžarované z obrazovky a znižuje tak zaťaženie očí modrým svetlom.  Hodnota jednotlivých režimov Low Blue Light označuje, o koľko je slabomodré svetlo znížené v porovnaní s režimom Štandardný .		
	Multimédiá	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%
Low Blue Light Plus (pre modely s funkciou Low Blue Light Plus)	Zoslabuje modré svetlo vyžarované z obrazovky a znižuje tak zaťaženie očí modrým svetlom.  Množstvo modrého svetla redukovaného v jednotlivých režimoch low blue light plus (Slabomodré svetlo Plus) sa líši a bolo nastavené pre konkrétne situácie. Vyberte režim, ktorý zodpovedá vašim potrebám.		
	Štandardný	Pre väčšinu počítačových aplikácií.	
	Zábava	Na prezeranie multimediálnych súborov.	
	Kancelária	Pre prácu v kancelárii alebo kancelárske prostredie.	
	Tmavá miestnosť	Na prezeranie súborov v tmavom prostredí.	
Film	Pre pozeranie videí.		
Hra	Pre hranie videohier.		
Fotografia	Pre prezeranie statických obrázkov.		












Položka	Funkcia		Rozsah
	sRGB	Pre lepšie interpretované farby vhodné s periférnymi zariadeniami, napríklad tlačiarňami, digitálnymi fotoaparátmi atď.	
	ECO	Pre úsporu spotreby elektrickej energie znížením jej spotreby vďaka minimálnemu jasovi pre všetky spustené programy.	
	M-book	Minimalizuje vizuálne rozdiely medzi monitorom a pripojeným výrobkom radu MacBook.	
	Vlastné	Použije sa kombinácia nastavení obrazu určená používateľom.	
Senseye Demo	Zobrazuje ukážku obrazu vo vybranom režime v rámci Režim obrazu. Obrazovka bude rozdelená do dvoch okien; ľavé okno predvída obraz v režime Standard, zatiaľ čo pravé okno ukazuje obraz vo vybranom režime.		<ul style="list-style-type: none"> • ZAP. • VYP.
Dynamický kontrast	Funkcia je určená na automatické zisťovanie distribúcie vstupného obrazového signálu a následné vytvorenie optimálneho kontrastu.		0 až 5
Režim obrazovky	<p>Táto funkcia umožňuje, aby bol pri pomere strán inom ako 16:9 obraz bez geometrickej deformácie.</p> <p> Možnosti v časti Režim obrazovky sa v závislosti od zdroja vstupného signálu odlišujú.</p> <p> V závislosti od vašej voľby v položke Režim obrazu je prednastavená možnosť Režim obrazovky. V prípade potreby zmeňte nastavenie.</p>		
	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.	
Funkcia Overscan	<p>Mierne zväčšuje vstupný obraz. Túto funkciu použijete v prípade, že chcete skryť nežiaduci ruch na okrajoch alebo okolo obrazu.</p> <p> K dispozícii len vtedy, ak je zdroj vstupu HDMI alebo D-Sub (VGA prevedené z komponentného signálu).</p>		<ul style="list-style-type: none"> • ZAP. • VYP.

Položka	Funkcia	Rozsah				
Formát farieb	<p>Určuje farebný priestor (RGB alebo YUV) na základe zisteného videosignálu.</p> <p> Ak sa farby na obrazovke monitora nezobrazujú správne, možno bude potrebné položku Formát farieb nastaviť ručne.</p> <p> Ak je zdroj vstupu HDMI, formát farieb sa nedá vybrať. Inými slovami: Formát farieb je nastavený automaticky v závislosti od vstupného zdroja obrazu.</p>					
	<table border="1"> <tr> <td>RGB</td> <td>Pre zdroj vstupu D-Sub (VGA) z počítača.</td> </tr> <tr> <td>YUV</td> <td>Pre zdroj vstupu D-Sub (Komponentné prevedené z VGA) z videozariadenia.</td> </tr> </table>	RGB	Pre zdroj vstupu D-Sub (VGA) z počítača.	YUV	Pre zdroj vstupu D-Sub (Komponentné prevedené z VGA) z videozariadenia.	
	RGB	Pre zdroj vstupu D-Sub (VGA) z počítača.				
YUV	Pre zdroj vstupu D-Sub (Komponentné prevedené z VGA) z videozariadenia.					
Rozsah HDMI RGB PC	Určuje rozsah farebnej škály. Vyberte možnosť, ktorá zodpovedá nastaveniu rozsahu na pripojenom zariadení HDMI.	<ul style="list-style-type: none"> • 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.

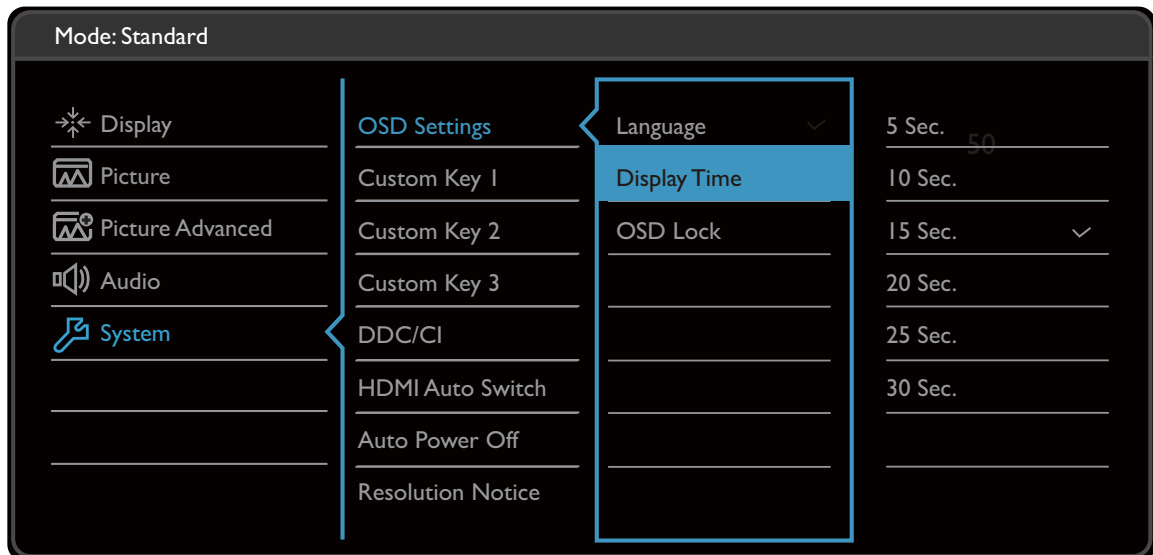













1. V ponuke klávesových skratiek vyberte položku  (**Menu (Ponuka)**).
2. Pomocou  alebo  vyberte **Zvuk**.
3. Vyberte , čím prejdete do podponuky, a potom vyberte položku ponuky pomocou  alebo .
4. Pomocou  alebo  urobte úpravy alebo zvoľte pomocou .
5. Ak sa chcete vrátiť do predchádzajúcej ponuky,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

Položka	Funkcia		Rozsah
Nastavenie OSD	Jazyk	<p>Nastaví jazyk ponuky OSD.</p>  <p>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.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • English • Français • Deutsch • Italiano • Español • Polski • Česky • Magyar • SiCG/BiH/CRO (Len VZ2470H / VZ2770H) • Română • Nederlands • Русский • Svenska • Português • العربية (Len VZ2770HL) • 日本語 • 한국어 (Len VZ2770HL) • 繁體中文 • 简体中文
	Čas zobrazenia	<p>Upravuje čas zobrazovania ponuky OSD.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 5 s • 10 s • 15 s • 20 s • 25 s • 30 s
	Zámok OSD	<p>Zabraňuje náhodnej zmene ktoréhokoľvek z nastavení monitora. Keď sa táto funkcia aktivuje, vypnú sa ovládacie prvky a klávesové skratky OSD.</p>  <p>Ak chcete odblokovať ovládacie prvky na obrazovke, stlačte ľubovoľné tlačidlo a podržte 10 sekúnd.</p>	

Položka	Funkcia	Rozsah
Tlačidlo Vlastné 1	Nastavenie funkcie, ktorá sa bude otvárať tlačidlo vlastné 1.	<ul style="list-style-type: none"> • Teplota farieb • Úroveň čiernej
Tlačidlo Vlastné 2	Nastavenie funkcie, ktorá sa bude otvárať tlačidlo vlastné 2.	<ul style="list-style-type: none"> • Low Blue Light (Len VZ2470H / VZ2770H)
Tlačidlo Vlastné 3	Nastavenie funkcie, ktorá sa bude otvárať tlačidlo vlastné 3.	<ul style="list-style-type: none"> • Low Blue Light Plus (Len VZ2770HL) • Režim obrazu • Režim zobrazenia • Jas • Kontrast • Hlasitosť • Stlmiť • Vstup
DDC/CI	<p>Umožňuje nastavenie monitora prostredníctvom softvéru v počítači.</p> <p> 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.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ZAP. • VYP.
Automaticky prepnúť HDMI	Keď je táto funkcia aktivovaná, port HDMI bude automaticky vybraný ako vstup. V opačnom prípade možno zvoliť HDMI pri výbere vstupu alebo klávesovou skratkou.	<ul style="list-style-type: none"> • ZAP. • VYP.
Automatické vypnutie	Nastavenie času, po uplynutí ktorého sa z režimu úspory energie monitor automaticky vypne.	<ul style="list-style-type: none"> • 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.	<ul style="list-style-type: none"> • ZAP. • VYP.

Položka	Funkcia	Rozsah
Informácie	Zobrazuje aktuálne nastavenia vlastností monitora.	<ul style="list-style-type: none"> • Vstup • Aktuálne rozlíšenie • Optimálne rozlíšenie (najlepšie s monitorom) • Názov modelu
Všetko obnoviť	Obnoví nastavenia všetkých režimov, farby a geometrie na výrobné nastavenia.	<ul style="list-style-type: none"> • ÁNO • NIE

Riešenie problémov

Často kladené otázky (FAQ)

Spracovanie obrázkov

? 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.
- Ak sa použije predlžovací kábel VGA, z dôvodu otestovania dajte preč predlžovací kábel. Je teraz obraz ostrý? Ak nie, optimalizujte obraz podľa pokynov uvedených pod prepojením „**Nastavenie rozlíšenia obrazovky**“ v časti „**Nastavenie obnovovacej frekvencie obrazovky**“. Pri predlžovacích káblach je výskyt rozmazania normálny, kvôli stratám v predlžovacích káblach. Tieto straty môžete optimalizovať použitím predlžovacieho kábla s lepšou kvalitou vodivosti alebo so vstavaným zosilňovačom.

? 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.

? 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 29 .
- ? 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.
- ? 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.

LED indikátor napájania

- ? LED indikátor je zelený alebo oranžový.
- ✓
- Ak LED indikátor svieti stále zeleným svetlom, monitor je zapnutý.
 - Ak je LED indikátor rozsvietený nazeleno a na obrazovke je zobrazené hlásenie **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 indikátor podsvietený 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 indikátor nesvieti, skontrolujte elektrickú zásuvku, externé napájanie a hlavný spínač.

Ovládacie prvky na obrazovke

- ? 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.

Hlásenia na obrazovke

- ? Hlásenie **Mimo rozsah** na obrazovke počas procesu spúšťania počítača.
- ✓ Ak sa počas spúšťania počítača objaví na obrazovke hlásenie **Mimo rozsah**, znamená to, operačným systémom alebo grafickou kartou bola spôsobená nekompatibilita v počítači. Systém automaticky upraví obnovovaciu frekvenciu. Stačí počkať, kým sa operačný systém spustí.

Zvuk

- ? 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.

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.