# LCD monitor - uživatelská příručka

## G2460PG Podsvícení LED



www.aoc.com

©2014 AOC.All Rights Reserved.

Bezpečnost ..... 3
Národní konvence ..... 3
Výkon ..... 4
Montáž ..... 5
Čištění ..... 6
Jiné ..... 7
Konfigurace ..... 8
Obsah balení ..... 8
Instalace stojánku a podstavce ..... 9
Nastavení zorného úhlu ..... 10
Připojení monitoru ..... 11
Požadavky na systém ..... 12
Montáž na stěnu ..... 13
Nastavení ..... 14
Nastavení optimálního rozlišení ..... 14
Windows Vista ..... 14
Windows XP ..... 16
Windows ME/2000 ..... 17
Windows 8 ..... 18
Klávesové zkratky ..... 20
OSD Setting (Nastavení OSD) ..... 21
Luminance (Světelnost) (deaktivovat funkci 3D) ..... 22
Luminance (Světelnost) (aktivovat funkci 3D) ..... 22
Color Setup (Nastavení barev) ..... 24
OSD Setup (Nastavení OSD) ..... 26
Extra (Rozšíření) ..... 28
Indikátor LED ..... 30
Ovladač ..... 31
Ovladač monitoru ..... 31
Windows 8 ..... 31
Windows 7 ..... 35
Windows Vista ..... 39
Windows XP ..... 41
Windows 2000 ..... 45
Windows ME ..... 45
Odstraňování problémů ..... 46
Technické údaje ..... 47
Obecné specifikace ..... 47
Předvolené režimy zobrazení ..... 48
Plug and Play ..... 50
Směrnice ..... 51
Prohlášení amerického telekomunikačního úřadu (FCC) ..... 51
Prohlášení WEEE ..... 52
Služba ..... 53
ZÁRUKA NA MONITORY AOC V EU ..... 53
Prohlášení o záruce pro Severní a Jižní Ameriku (s výjimkou Brazílie) ..... 55

# Bezpečnost

## Národní konvence

Následující pododdíly popisují notační konvence použité v tomto dokumentu.

**Poznámky, upozornění a varování**

V rámci této příručky mohou být některé bloky textu doplněny ikonou a vytištěny tučně nebo kurzívou. K těmto blokům patří poznámky, upozornění a varování, jež jsou používány následujícím způsobem:



**POZNÁMKA:** POZNÁMKA poukazuje na důležité informace, jež pomáhají lépe využít daný počítačový systém.



**POZOR:** UPOZORNĚNÍ ukazuje na potenciální škodu na hardwaru či ztrátu dat a popisuje, jak tomuto problému předejít.



**VAROVÁNÍ:** VAROVÁNÍ poukazuje na možnou fyzickou újmu a popisuje, jak tomuto problému předejít. Některá varování mohou být zobrazena v jiných formátech a nemusí je doplňovat žádná ikona. V takových případech je určitá prezentace varování určena úředními orgány.

# Výkon

Tento monitor může být napájen pouze napájecím zdrojem, který je uveden na výrobním štítku zařízení. Pokud si nejste jisti, jaké napájecí napětí je ve vaší domácí elektrické zásuvce, obraťte se na prodejce nebo dodavatele energie.

Tento monitor je vybaven tříkolíkovou uzemněnou síťovou zástrčkou. Tuto zástrčku lze z bezpečnostních důvodů zasunout pouze do uzemněné zásuvky. Pokud vaše síťová zásuvka neumožňuje připojení této vidlice, obraťte se na elektrikáře, aby vám nainstaloval správnou zásuvku, nebo použijte adaptér k bezpečnému uzemnění zařízení. Neporušujte bezpečnostní účel uzemněné zásuvky.

Při bouřkách s blesky nebo pokud nebudete monitor dlouho používat, odpojte napájecí kabel ze zásuvky ve zdi. Zabráníte tak poškození monitoru v důsledku přepěťových špiček (rázů).

Nepřetěžujte prodlužovací šňůry s několika zásuvkami a prodlužovací šňůry. Přetěžování může mít za následek vznik ohně nebo úraz elektrickým proudem.

Pro zajištění uspokojivého provozu používejte tento monitor pouze s počítači s označením UL, které jsou vybaveny příslušně zkonfigurovanými zástrčkami s označením 100 - 240 V~, min. 5 A

Používaná zásuvka by měla být instalována v blízkosti zařízení a snadno přístupná.

Zařízení používejte výhradně s přiloženým síťovým adaptérem (vstup: 100 – 240 V~, 50/60 Hz, výstup 19 V=, 3,42 A) s licencí uvedenou v seznamu UL,CSA, cTUVus (pouze monitory s napájecím adaptérem).
Výrobce:
TPV ELECTRONICS (FUJIAN) CO., LTD Model: ADPC1965

# Montáž

Neumísťujte monitor na nestabilní vozíky, stojany, stativy, držáky nebo stoly. Pokud dojde k pádu monitoru, může dojít ke zranění osob a závažnému poškození tohoto produktu. Používejte zařízení pouze vozík, stojan, podstavec, držák nebo stolek určené výrobcem nebo prodávané s tímto produktem. Při instalaci tohoto produktu postupujte podle pokynů výrobce a použijte montážní příslušenství doporučené výrobcem. Při převozu produktu na vozíku byste měli být opatrní.

Do výřezu na skříňce monitoru nikdy nezasunujte žádné předměty. Mohlo by dojít k poškození součástek a obvodů a ke vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem. Vyvarujte se polití monitoru jakoukoli kapalinou.

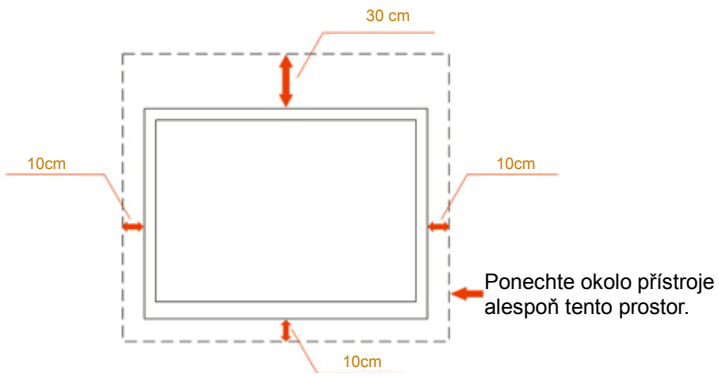
Nepokládejte produkt přední stranou na zem.

Pokud budete monitor upevňovat na zeď nebo polici, použijte upevňovací soupravu schválenou výrobcem a při montáži dodržujte uvedené pokyny.

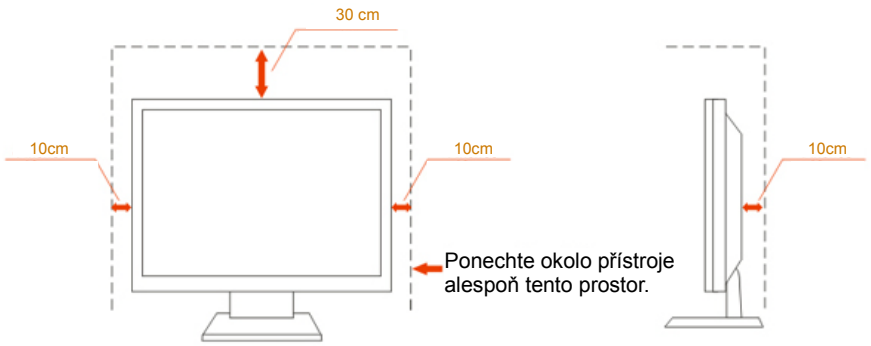
Okolo monitoru ponechte prostor podle obrázku níže. V opačném případě může být cirkulace vzduchu nedostatečná a přehřívání může způsobit požár nebo poškození monitoru.

Níže jsou uvedeny doporučené větrací plochy okolo monitoru, když je nainstalován na stěně nebo na podstavci:

Instalace na stěnu




Instalace na stojánek



# Čištění

Pravidelně čistěte skříň hadříkem. Můžete použít slabý čistící prostředek k otření skvrn, ale nepoužívejte solné čistící prostředky, které mohou naleptat skříň monitoru.

Při čištění nesmí čistící prostředek vniknout do monitoru. Čistící hadřík nesmí být příliš hrubý, aby nepoškrábal povrch obrazovky.

Před čištěním monitoru odpojte napájecí kabel.



# Jiné

Pokud z monitoru vychází zvláštní zápach, zvuky nebo kouř, IHNED odpojte zástrčku napájecího kabelu a kontaktujte servisní středisko.

Zabraňte blokování větracích otvorů stolem nebo závěsem.

Během používání nevystavujte monitor LCD nadměrným otřesům nebo nárazům.

Při používání nebo přemísťování do monitoru nekopejte a zabraňte případnému pádu.

# Konfigurace

## Obsah balení



Monitor



Disk CD s příručkou



Stojánek



Držák kabelů



Adaptér



Napájecí kabel



Kabel USB



DP

*Některé kabely signálu (zvukové kabely, kabely analogového signálu, kabely DVI, DP, USB a HDMI)DP, USB nejsou v některých zemích nebo oblastech dodávány. Podrobnější informace vám poskytne místní prodejce nebo pobočka společnosti AOC.

# Instalace stojánku a podstavce

Nainstalujte nebo odstraňte podstavec podle následujících kroků.

Nastavení:



Odebrat:

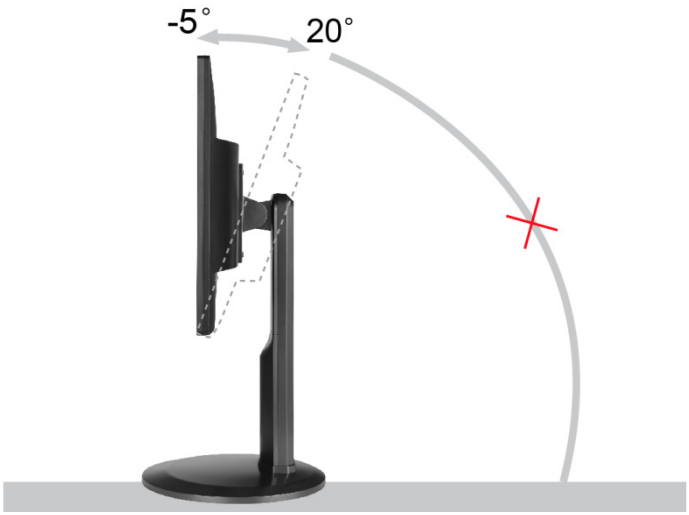


# Nastavení zorného úhlu

Pro optimální sledování obrazu je doporučeno dívat se na monitor zpříma a pak nastavit úhel monitoru podle vašich vlastních preferencí.

Podržte podstavec monitoru, aby se monitor při změně úhlu monitoru nepřevrátil.

Úhel pohledu monitoru je možno nastavit v rozmezí od -5° do 20°.

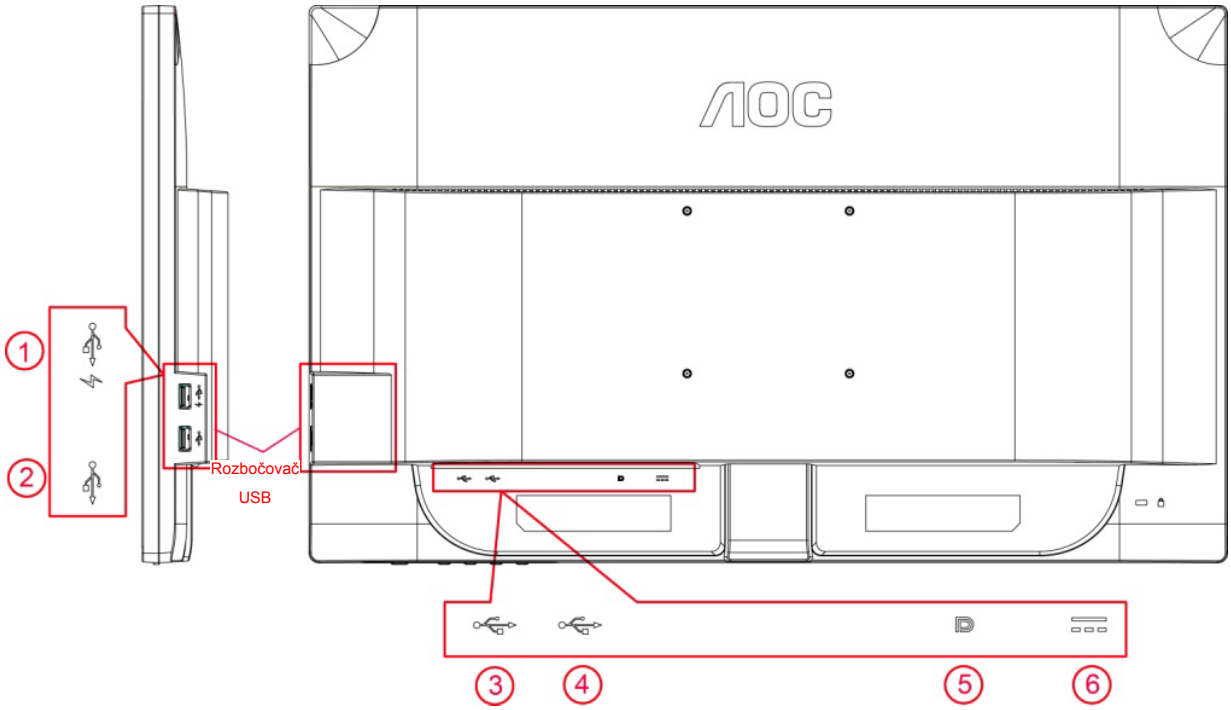



POZNÁMKA:

Při změně úhlu pohledu monitoru se nedotýkejte LCD obrazovky. Mohlo by dojít k poškození nebo zničení obrazovky LCD.

# Připojení monitoru

Zapojení kabelů na zadní straně monitoru a počítače




| | |
|---|---|
| 1 | USB2.0 + rychlé nabíjení |
| 2 | USB2.0 |
| 3 | USB3.0 |
| 4 | Vstup USB |
| 5 | Port zobrazení |
| 6 | Stejnosměrné napájení |

Pro ochranu vybavení vždy vypněte počítač a LCD monitor před připojením.

1 Připojte napájecí kabel k portu napájení na zadní straně monitoru.

2 Připojte jeden konec kabelu DP k zadní straně monitoru a druhý konec k portu DP počítače.

3 Zapněte monitor a počítač.

4 Rozlišení podporující obsah videa: DP.

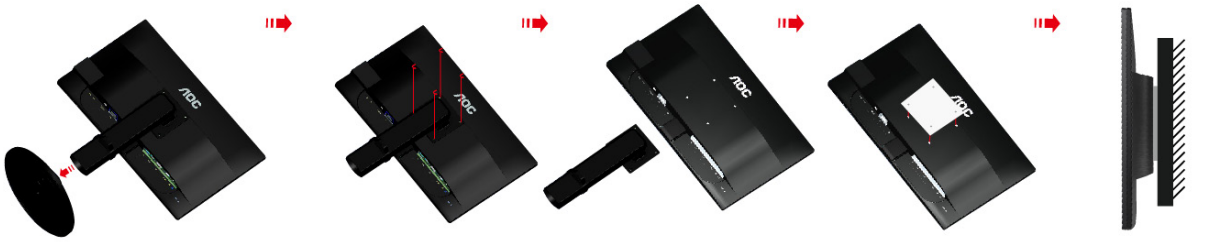
Pokud monitor zobrazuje obraz, je instalace dokončena. Pokud k zobrazení obrazu nedojde, viz část Odstraňování problémů.

# Požadavky na systém

1. Funkce G-systém:
   Kompatibilní grafická karta: GeForce GTX 650 Ti Boost nebo výkonnější (seznam kompatibilních grafických karet najdete na webu www.nvidia.com/G-sync)
   Ovladač: GeForce 331.58 nebo vyšší
   Operační systém: Windows 7/8/8.1
2. Funkce 3D:
   Tento monitor G-Sync je připraven pro technologii NVIDIA 3D Vision. Aby bylo možné aktivovat funkci 3D, je zapotřebí sada verze NVIDIA 3D. Pro dosažení stereoskopického 3D zážitku je vyžadována sada verze NVIDIA 3D; seznam kompatibilních grafických karet najdete na webu www.nividia.com/3DVisionG-sync

# Montáž na stěnu

Příprava pro montáž na doplňkové závěsné rameno.



Tento monitor lze připevnit na závěsné rameno, které lze zakoupit samostatně. Než budete pokračovat v montáži, odpojte napájení. Postupujte takto:

1 Demontujte podstavec.
2 Sestavte závěsné nástěnné rameno podle pokynů výrobce.
3 Položte závěsné nástěnné rameno na zadní stranu monitoru. Zorientujte otvory ramene s otvory na zadní části monitoru.
4 Zašroubujte do otvorů 4 šrouby a utáhněte.
5 Znovu zapojte kabely. Připevněte rameno na stěnu podle návodu na použití, který byl dodán s ramenem.

Poznámka: Otvory pro šrouby držáku VESA nejsou k dispozici pro všechny modely – obraťte se na prodejce nebo oficiální oddělení AOC.

# Nastavení

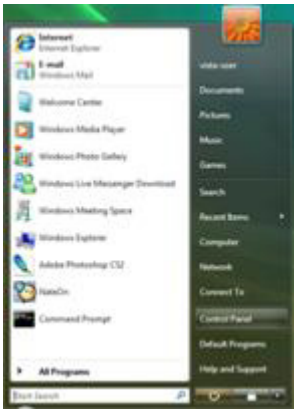
## Nastavení optimálního rozlišení

### Windows Vista

**Operační systém Windows Vista:**

1 Klepněte na tlačítko **START**.

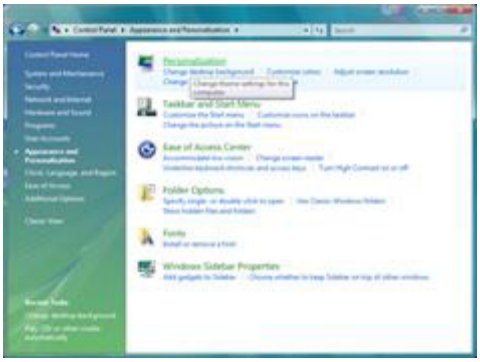
2 Klikněte na položku **OVLÁDACÍ PANELY**.



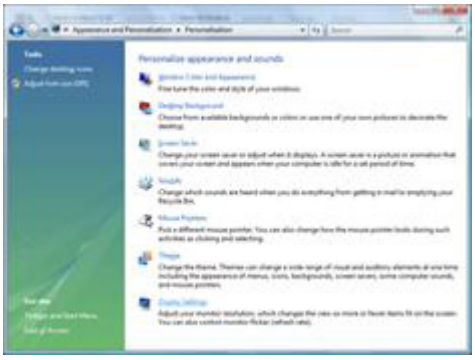
3 Klepněte na položku **Vzhled a přizpůsobení**.



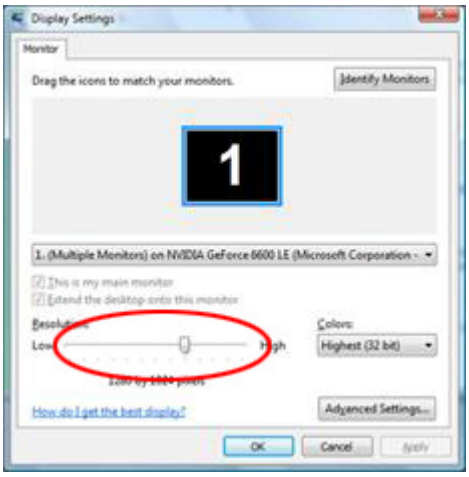

4 Klepněte na tlačítko **Přizpůsobení**



5 Klikněte na položku **Nastavení zobrazení**.



6 Nastavte **SLIDE-BAR (POSUVNÍK)** rozlišení na optimální předvolené rozlišení.



## Windows XP

**Operační systém Windows XP:**

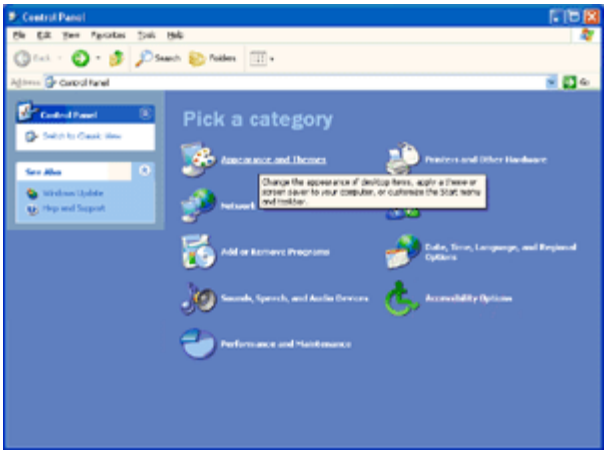
1 Klepněte na tlačítko **START**.



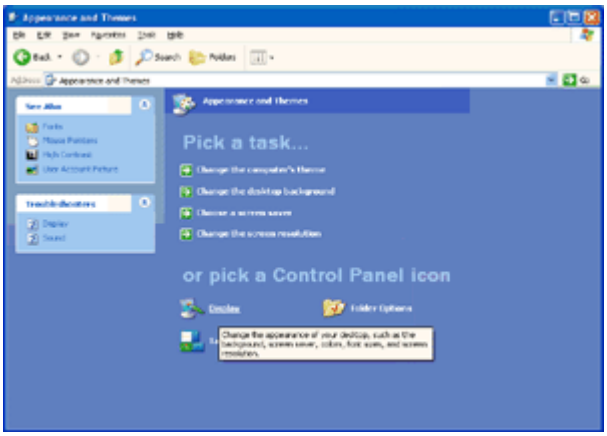

2 Klepněte na položku **NASTAVENÍ**.

3 Klikněte na položku **OVLÁDACÍ PANELY**.

4 Klepněte na volbu **Vzhled a motivy**.

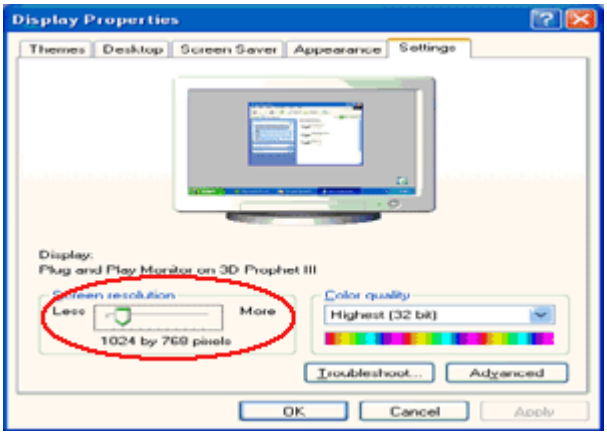



5 Dvakrát klikněte na položku **Zobrazení**.



6 Klepněte na položku **NASTAVENÍ**.

7 Nastavte **SLIDE-BAR (POSUVNÍK)** rozlišení na optimální předvolené rozlišení.




## Windows ME/2000

**Operační systém Windows ME/2000:**

1 Klepněte na tlačítko **START**.

2 Klepněte na položku **NASTAVENÍ**.

3 Klikněte na položku **OVLÁDACÍ PANELY**.

4 Dvakrát klikněte na položku **Zobrazení**.

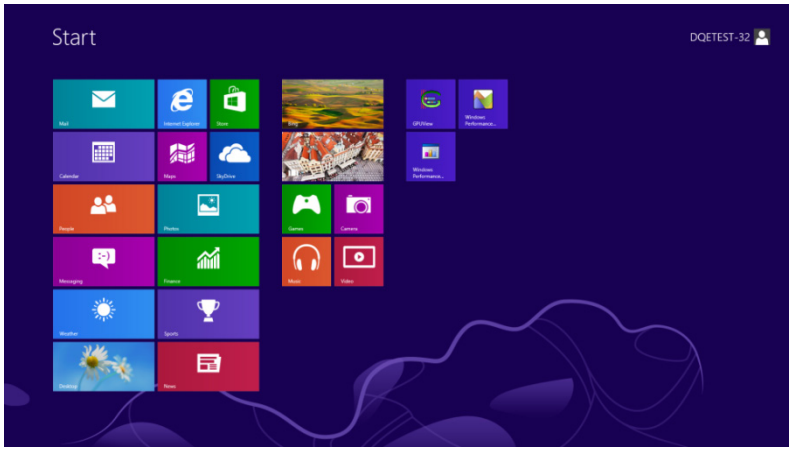
5 Klepněte na položku **NASTAVENÍ**.

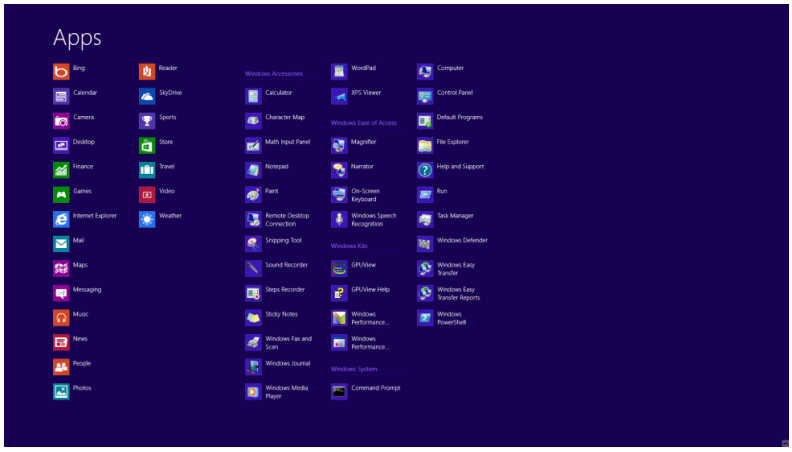
6 Nastavte **SLIDE-BAR (POSUVNÍK)** rozlišení na optimální předvolené rozlišení.

## Windows 8

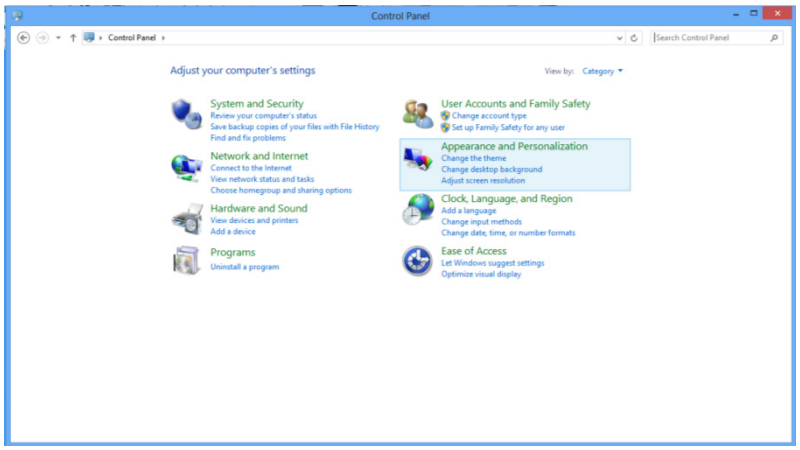
**Windows 8:**

1. Klepněte pravým tlačítkem a klepněte na **Všechny aplikace** v pravém dolním rohu obrazovky.

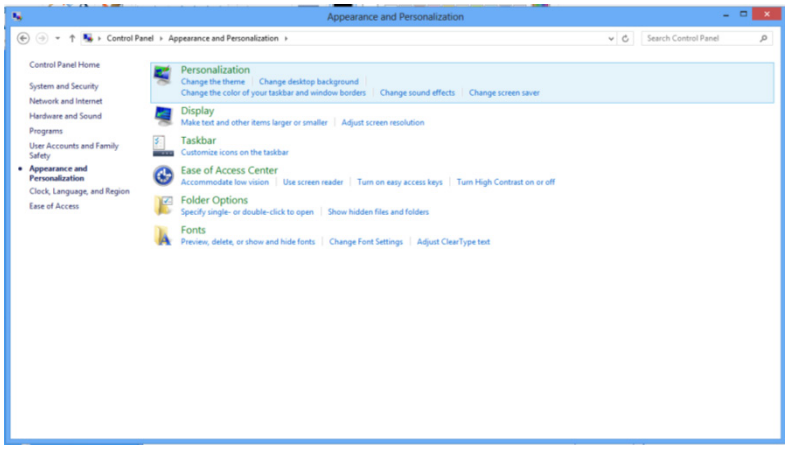


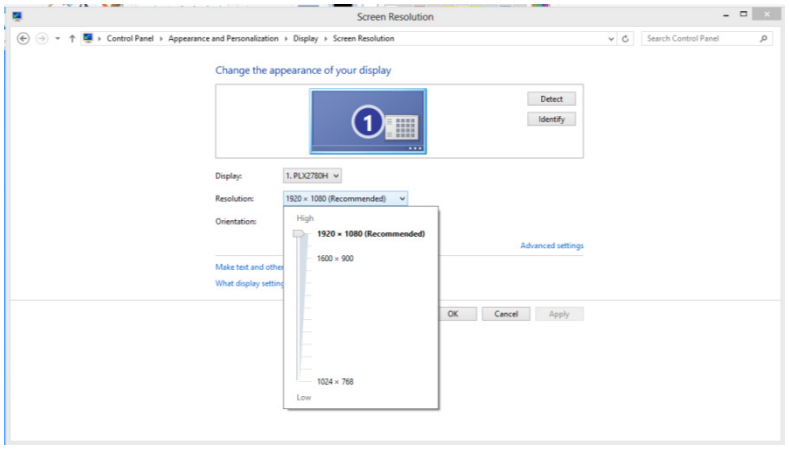

2. Nastavte položku „**View by**“ (**Zobrazit podle)** na „**Kategorie**“.
3. Klepněte na položku **Vzhled a přizpůsobení**.



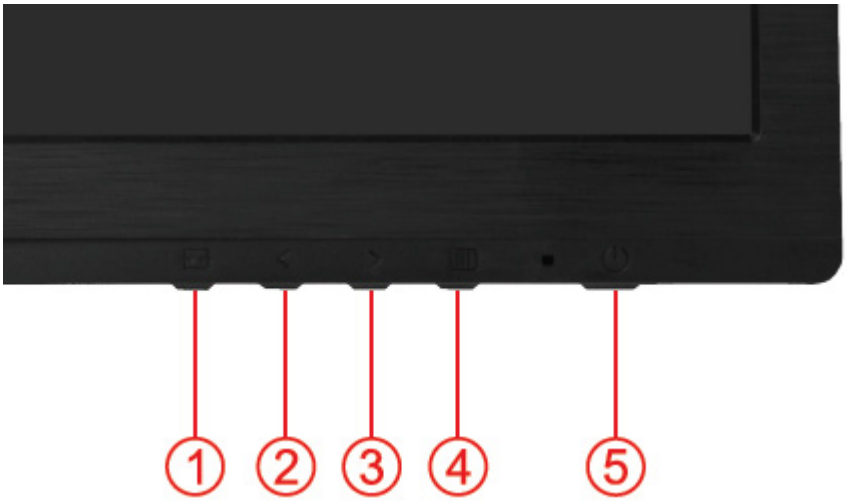
4. Klepněte na položku **ZOBRAZENÍ**.




5. Nastavte **SLIDE-BAR (POSUVNÍK)** rozlišení na 1920x1080.



# Klávesové zkratky




| | |
|---|---|
| 1 | (Dialpoint OFF\ON) (Dialpoint VYP.\ZAP.) / Exit (Konec) |
| 2 | Nabídka pro výběr Dialpoint / < |
| 3 | ULMB / > |
| 4 | Nabídka/Vstup |
| 5 | Výkon |

**(Dialpoint Off\On) (Dialpoint Vyp.\zap.) / Exit (Konec)**

Když je nabídka OSD zavřená, stisknutím tlačítka (Dialpoint OFF\ON) (Dialpoint VYP.\ZAP.) zapněte nebo vypněte typ Dialpoint. Když nabídka OSD není zavřená, stisknutím tlačítka Exit (Konec) uložíte data uživatele.

**< Nabídka výběru Dialpoint**

Stisknutím tlačítka nabídky pro výběr Dialpoint aktivujte nabídku Dialpoint. Stisknutím tlačítka < nebo > zvolte jiný typ terče.

**> ULMB (Ultra Low Motion Blur)**

Když není otevřena nabídka OSD, stisknutím tlačítka ULMB aktivujte panel vyp./zap. ULMB, stisknutím tlačítka < nebo > aktivujte režim ULMB.

Technologie NVIDIA ULMB eliminuje takřka veškeré rozostření pohybu, ke kterému dochází u monitorů LCD. Při hraní hry s technologií ULMB bude pohyblivý obraz perfektně ostrý a bez rozostření, ke kterému dochází na běžném monitoru LCD. ULMB může být velkou výhodou při hraní. Ve 3D akčních hrách můžete rychleji zaregistrovat nepřítele. U her z ptačí perspektivy můžete číst text, aniž byste přerušili hledání pokladu. Vyzkoušejte ULMB s vaší hrou kdykoli máte vysoké FPS – výsledky jsou ohromující.

**Nabídka/Vstup**

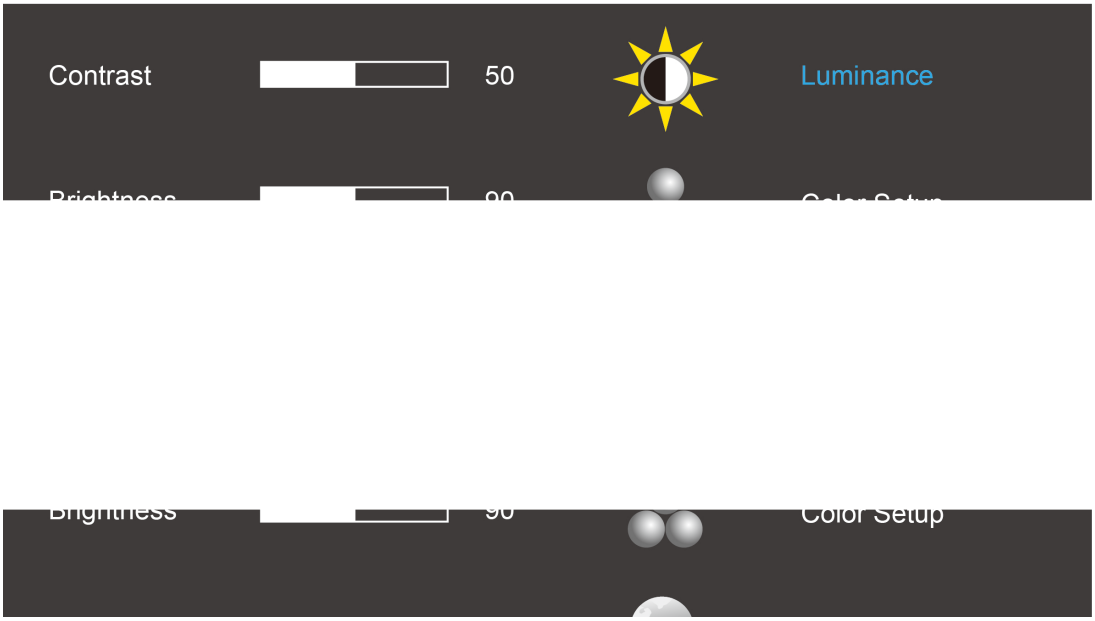
Stisknutím zobrazíte nabídku OSD nebo potvrdíte výběr.

**Výkon**

Stisknutím vypínače monitor přejde do pohotovostního režimu. Po 12 minutách se monitor automaticky vypne.

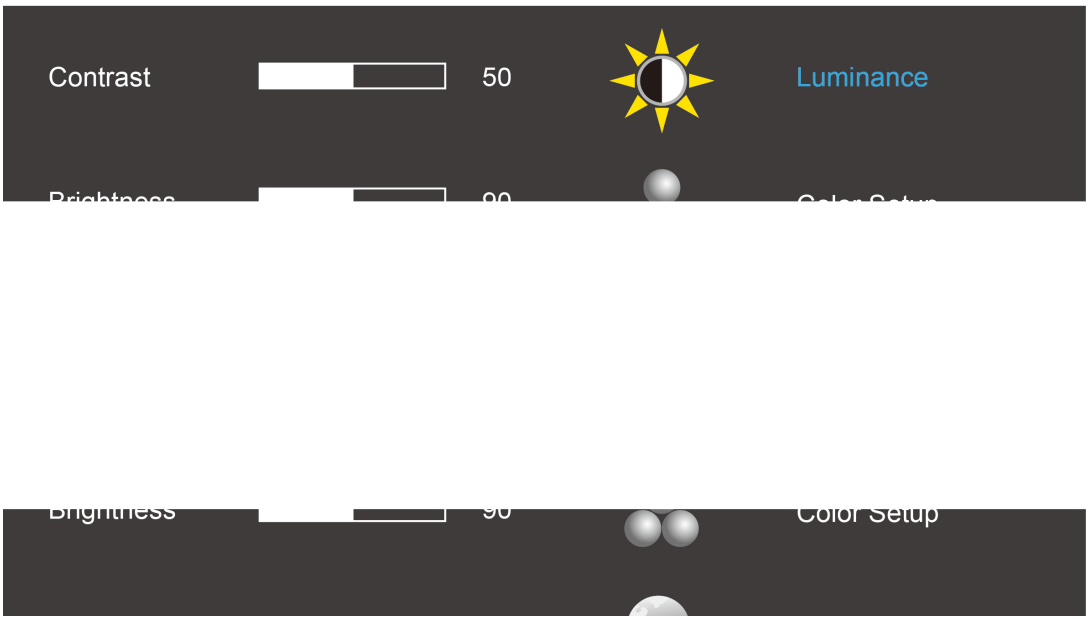
# OSD Setting (Nastavení OSD)

**Základní a jednoduché pokyny pro ovládací tlačítka.**

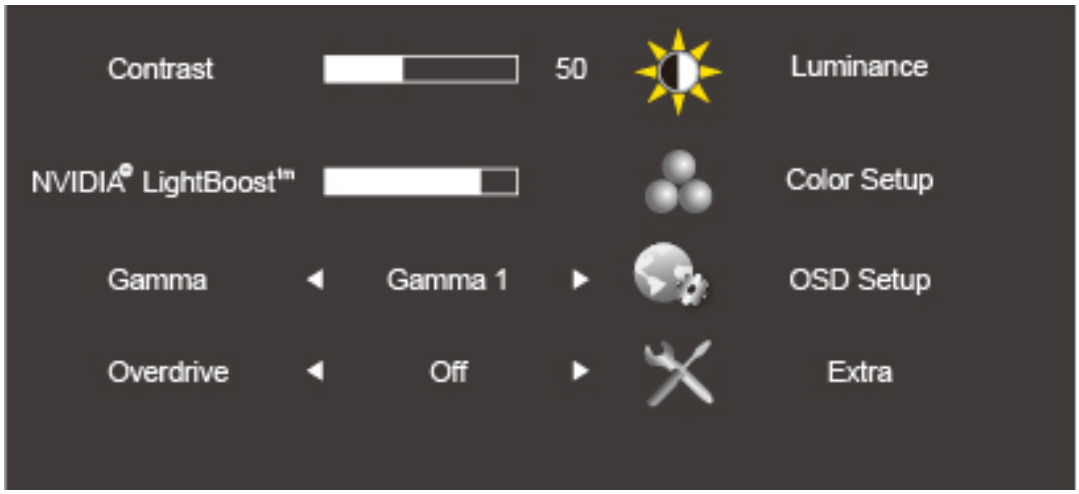



1) Stisknutím tlačítka **MENU (NABÍDKA)** aktivujete okno nabídky OSD.
2) Stisknutím tlačítka **<** nebo **>** procházejte funkce. Po výběru požadovanou funkci aktivujte stisknutím tlačítka **MENU (NABÍDKA)**. Stisknutím tlačítka **<** nebo **>** procházejte funkce podnabídky. Po výběru požadovanou funkci aktivujte stisknutím tlačítka **MENU (NABÍDKA)**.
3) Stisknutím tlačítka **<** nebo **>** můžete změnit nastavení vybrané funkce. Stisknutím tlačítka **AUTO** ukončíte operaci. Chcete-li změnit nastavení jiné funkce, opakujte kroky 2 - 3.

## Luminance (Světelnost) (deaktivovat funkci 3D)




## Luminance (Světelnost) (aktivovat funkci 3D)

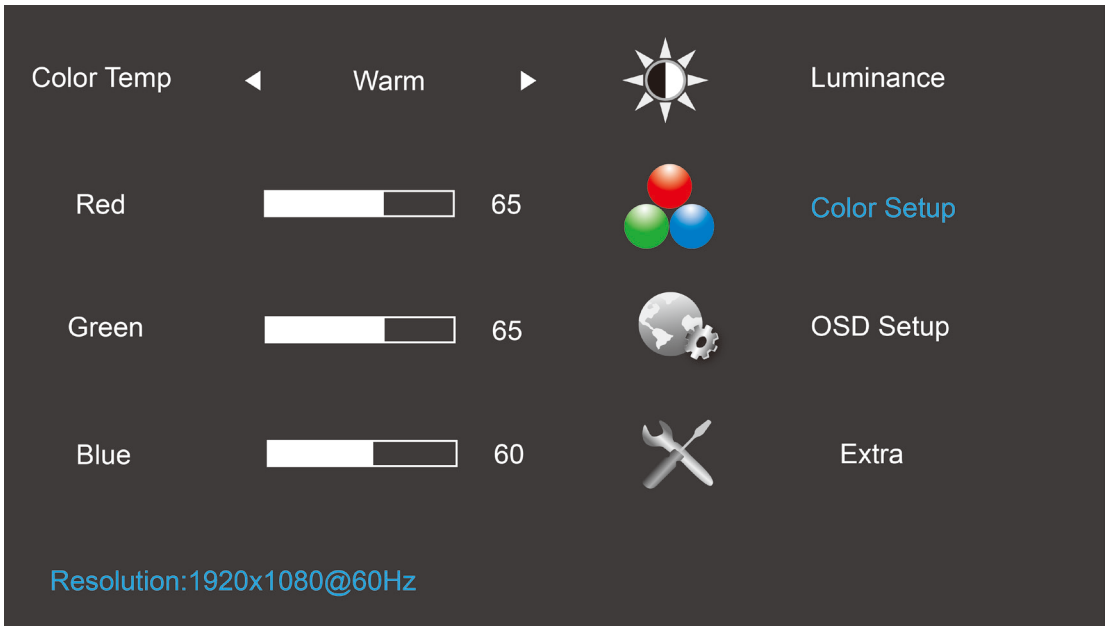



1. Stisknutím (Menu) zobrazte nabídku.
2. Stisknutí tlačítka **<** nebo **>** vyberte položku (Luminance) (Světelnost) a stisknutím tlačítka vstupte.
3. Stisknutím tlačítka **<** nebo **>** vyberte podnabídku a stisknutím tlačítka vstupte.
4. Stisknutím tlačítka **<** nebo **>** upravte.
5. Stisknutím ukončete.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Luminance (Světelnost) |  | Brightness (Jas) | Nastavení pozadí Každým krokem se hodnota zvýší / sníží o 1 | 0-100 | Načíst hodnotu jasu 90 |
| | | Contrast (Kontrast) | Kontrast z digitálního registru. Každým krokem se hodnota zvýší / sníží o 1 | 0-100 | Načíst hodnotu kontrastu 50 |
| | | Gamma (Gama) | Nastavení gamma | Gamma1 (2.2)<br>Gamma2 (2.0)<br>Gamma3 (2.4) | Načíst hodnotu Gamma1 |
| | | Overdrive (Ruční) | upravte interval odezvy | Strong (Silný)/Medium (Střední)/Light (Světlý)/Weak (Slabý)/Off (Vyp) | |

Poznámka: Po spuštění funkce 3D jsou volby jasu nahrazeny volbami NVIDIA Light Boost. Výchozí hodnota je 90. Maximální zobrazená hodnota je „MAX“, minimální zobrazená hodnota je „OFF“. Není k dispozici žádný číselný panel.

## Color Setup (Nastavení barev)




1. Stisknutím (Menu) zobrazte nabídku.
2. Stisknutím tlačítka < nebo > vyberte položku Color Setup (Nastavení barev) a stisknutím tlačítka vstupte.
3. Stisknutím tlačítka < nebo > vyberte podnabídku a stisknutím tlačítka vstupte.
4. Stisknutím tlačítka < nebo > upravte.
5. Stisknutím ukončete.

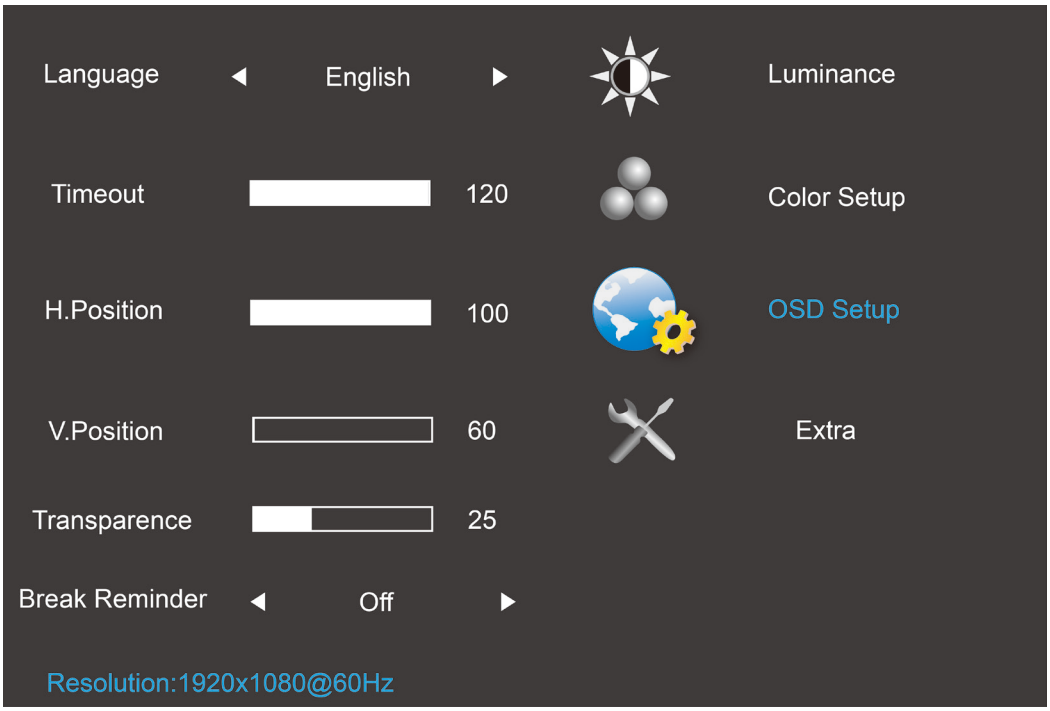
| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Color Setup (Nastavení barev) | | Color Temp (Teplota barev) | Warm (Teplá) (6500K) | Slouží k načtení teploty teplé barvy z paměti EEPROM. | Není k dispozici | Teplota barev bude nastavena na teplé. |
| | | | Normal (Normální) (7300K) | Slouží k načtení teploty normální barvy z paměti EEPROM. | Není k dispozici | |
| | | | Cool (Studené) (9300K) | Slouží k načtení teploty studené barvy z paměti EEPROM. | Není k dispozici | |
| | | | sRGB (pro model s funkcí sRGB) | Slouží k načtení teploty barev sRGB z paměti EEPROM. | Není k dispozici | |
| | | | User (Uživatel) | Slouží k načtení teploty barev uživatele z paměti EEPROM. | Není k dispozici | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Red (Červená) | Není k dispozici | Intenzita červené z digitálního registru. Každým krokem se hodnota zvýší / sníží o 1 | 0-100 | Uživatelská hodnota R/G/B (výchozí je 50) nebude upravena resetovací funkcí v uživatelském režimu. |
| | | Green (Zelená) | Není k dispozici | Intenzita zelené z digitálního registru. Každým krokem se hodnota zvýší / sníží o 1 | 0-100 | |
| | | Blue (Modrá) | Není k dispozici | Intenzita modré z digitálního registru. Každým krokem se hodnota zvýší / sníží o 1 | 0-100 | |

Poznámka: (1) V teplotě barev sRGB nelze nastavovat jas a kontrast

(2) Barva nabídky OSD se změní při změně barvy obrazu

## OSD Setup (Nastavení OSD)




1. Stisknutím (Menu) zobrazte nabídku.
2. Stisknutím tlačítka **<** nebo **>** vyberte položku (OSD Setup) (Nastavení OSD) a stisknutím tlačítka vstupte.
3. Stisknutím tlačítka **<** nebo **>** vyberte podnabídku a stisknutím tlačítka vstupte.
4. Stisknutím tlačítka **<** nebo **>** upravte.
5. Stisknutím ukončete.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| OSD Setup (Nastavení OSD) | | Language (Jazyk) | Nastavte jazyk zobrazení nabídky OSD na English (Angličtina). (English je výchozí nastavení) | English<br>Français<br>Español<br>Português<br>Deutsch<br>Italiano<br>Nederlands<br>Svenska<br>Suomi<br>Polski<br>Čeština<br>Русский<br>한국어<br>繁体中文<br>简体中文<br>日本语 | Při stisknutí tlačítka „RESET“ není nutné načíst jazyk.<br><br>Pokud má zákazník jiný požadavek, vyhovte |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | Timeout (Časový limit) | Slouží k nastavení časového intervalu nabídky OSD. Každým krokem se hodnota zvýší / sníží o 5 | 5-120 | Načíst hodnotu 10 |
| | | H. Position (Vodorovná poloha) | Slouží k nastavení vodorovné polohy nabídky OSD. Každým krokem se hodnota zvýší / sníží o 25 | 0-100 | Načíst hodnotu 100 |
| | | V. Position (Svislá poloha) | Slouží k nastavení svislé polohy nabídky OSD. Každým krokem se hodnota zvýší / sníží o 5 | 0-100 | Načíst hodnotu 0 |
| | | Transparence (Průhlednost) | Slouží k úpravě průhlednosti nabídky OSD, každým krokem se hodnota zvýší / sníží o 25 | 0-100 | Načíst hodnotu 25 |
| | | Break Reminder (Připomenutí přestávky) | Připomenutí přestávky v případě provozu déle než 1 hodinu | ON (ZAP)/OFF (VYP) | Obnovit hodnotu OFF |

## Poznámka:

1) Po zapnutí bude pro každou hodinu (1, 2, 3 ……24 hodin, > 24 hodin) vygenerováno připomenutí časového přerušení, která bude zobrazena 10 s. Zpráva rovněž zmizí stisknutím libovolného funkčního tlačítka.
2) Zpráva se zobrazuje ve výchozí poloze uprostřed obrazovky a nelze ji změnit v nabídce OSD.
3) Při zapnutí/vypnutí napájení, zapnutí/vypnutí stejnosměrného napájení nebo při vstupu/ukončení úsporného režimu se pracovní doba vymaže a přepočítá.
4) Časový limit OSD může ukládat data.

## Extra (Rozšíření)



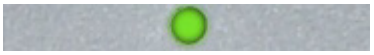

1. Stisknutím (Menu) zobrazte nabídku.
2. Stisknutí tlačítka **<** nebo **>** vyberte položku (Extra) (Rozšíření) a stisknutím tlačítka vstupte.
3. Stisknutím tlačítka **<** nebo **>** vyberte podnabídku a stisknutím tlačítka vstupte.
4. Stisknutím tlačítka **<** nebo **>** upravte.
5. Stisknutím ukončete.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Extra (Rozšíření) |  | Reset (Vynulovat) | Slouží k vymazání všech starých parametrů automatické konfigurace a k nastavení barevné teploty na hodnotu Warm (Teplé) | YES (ANO) | Není k dispozici |
| | | | Neprovádět resetování, návrat do hlavní nabídky. | NO | |
| | | ULMB | Deaktivovat funkci G_sync a frekvence V frek >=85 Hz | On (Zapnuto) | Off (Vypnuto) |
| | | | Aktivovat funkci G_sync nebo grafická karta nepodporuje funkci G_sync | Off (Vypnuto) | |

## Poznámka:

1) Jazyk OSD nebude resetován.
2) Režim ULMB nelze upravit, když aktivovat funkci G_sync nebo grafická karta nepodporuje funkci G_sync.

# Indikátor LED

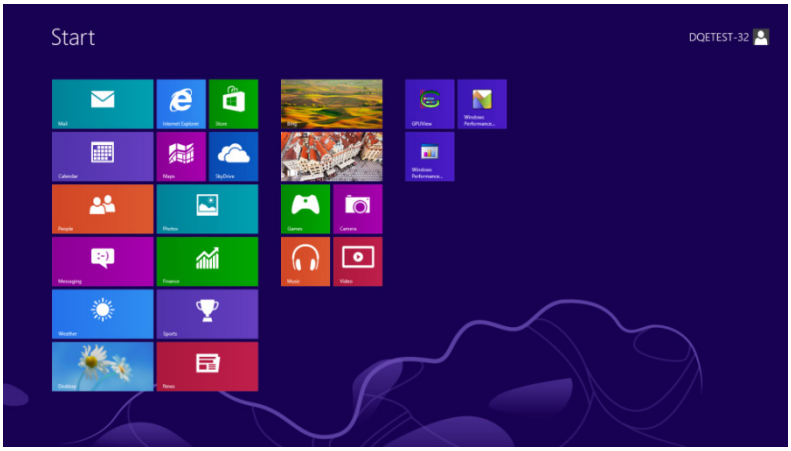
| **Stav** | **Barva indikátoru** | |
|---|---|---|
| Režim plného provozu | Zelená nebo modrá |  |
| Režim aktivní-vypnuto | Oranžová nebo červená |  |

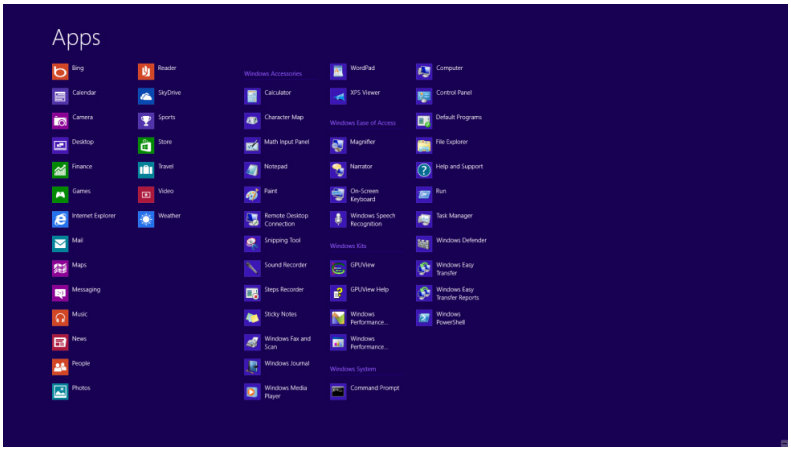
# Ovladač

## Ovladač monitoru

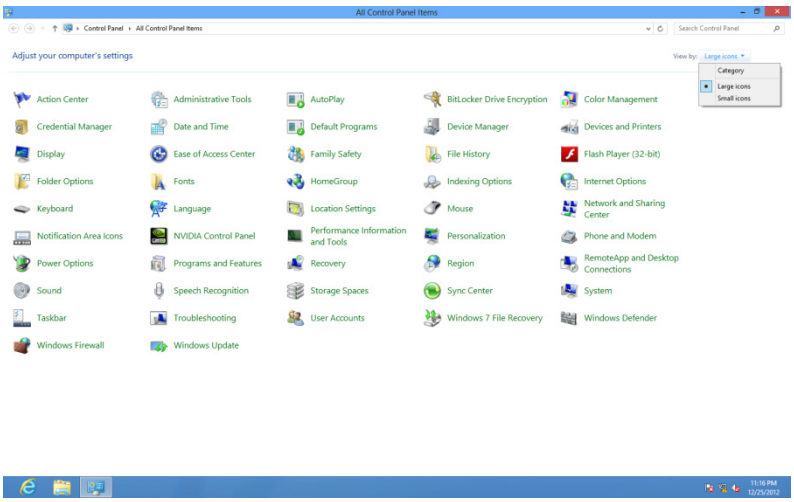
### Windows 8

1. Spusťte operační systém Windows® 8
2. Klepněte pravým tlačítkem a klepněte na **Všechny aplikace** v pravém dolním rohu obrazovky.

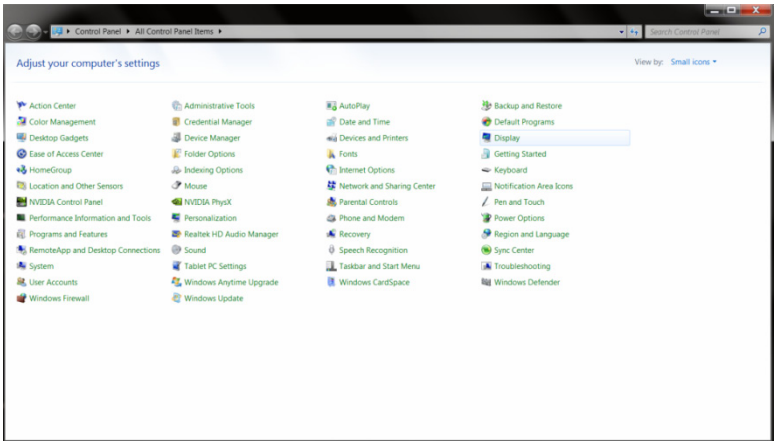


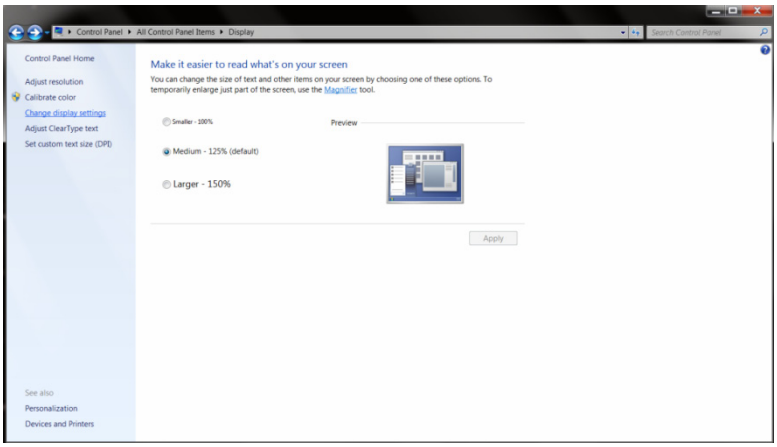

3. Klepněte na ikonu **„Ovládací panely“**
4. Nastavte položku **„Zobrazit podle“** na **„Velké ikony“** nebo **„Malé ikony“**.



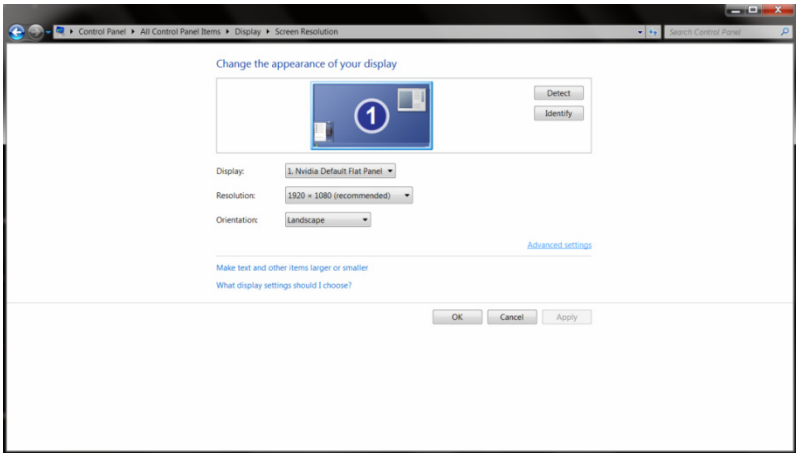
5. Klepněte na ikonu **„Zobrazení“**.



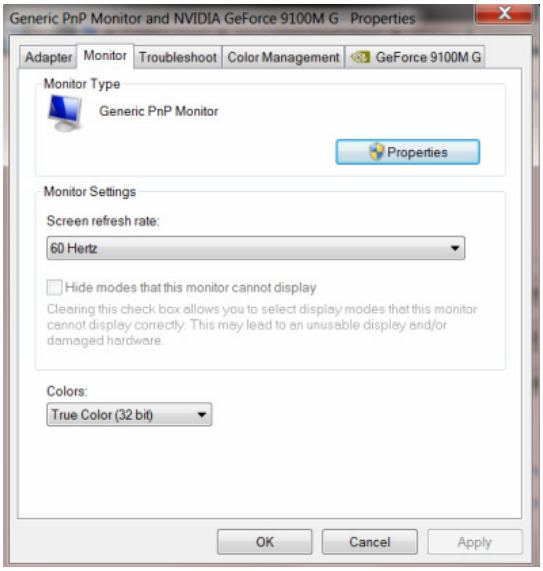

6. Klepněte na tlačítko **„Změnit nastavení zobrazení“**.



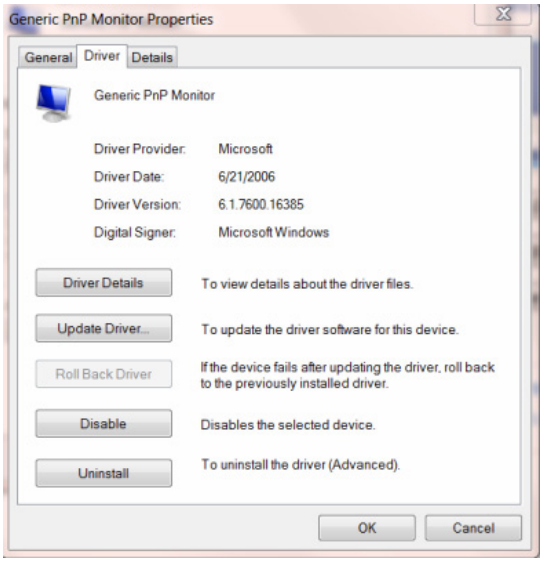

7. Klepněte na tlačítko **„Upřesnit nastavení“**.



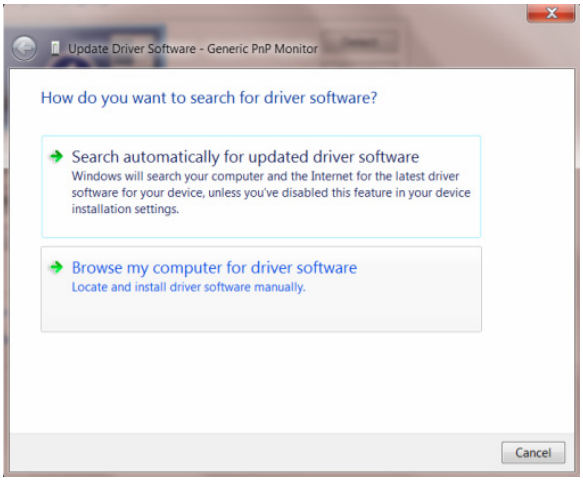
8. Klepněte na kartu **„Monitor“** a potom klepněte na tlačítko **„Vlastnosti“**.



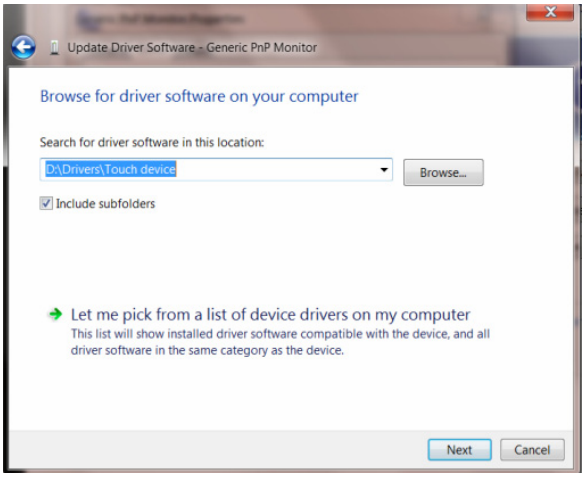

9. Klepněte na kartu **„Ovladač“**.



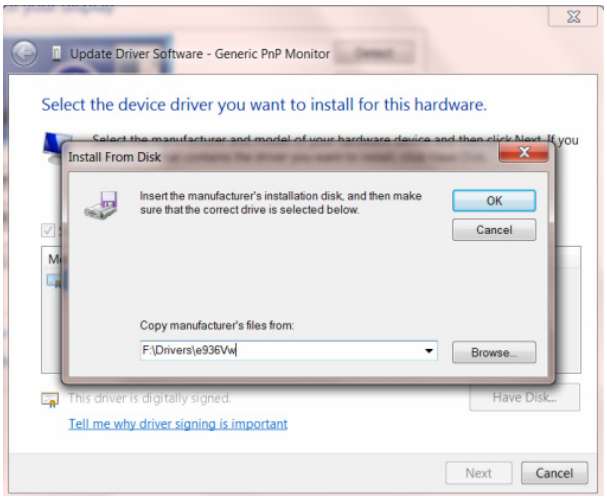

10. Otevřete okno **„Aktualizovat software ovladače-Obecný monitor PnP“** klepnutím na tlačítko **„Aktualizovat ovladač...“** a potom klepněte na tlačítko **„Vyhledat ovladač v počítači“**.



11. Vyberte možnost **„Vybrat ovladač ze seznamu“**.




12. Klepněte na tlačítko **„Z disku“**. Klepněte na tlačítko **„Procházet“** a přejděte na následující adresář: X:\Driver\module name (kde X označuje písmeno jednotky CD-ROM).

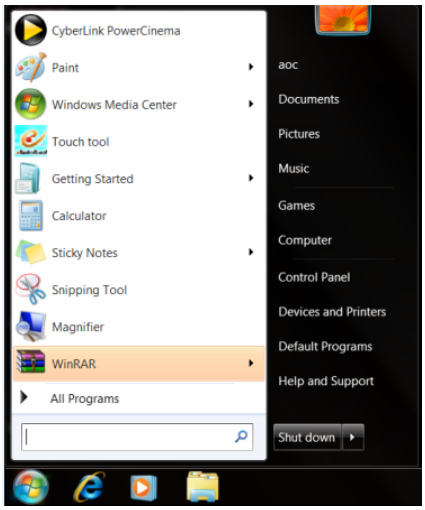



13. Vyberte soubor **„xxx.inf“** a klepněte na tlačítko **„Otevřít“**. Klepněte na tlačítko **„OK“**.
14. Vyberte model vašeho monitoru a klepněte na tlačítko **„Další“**. Soubory budou zkopírovány z CD na pevný disk.
15. Zavřete všechna otevřená okna a vyjměte disk CD.
16. Restartujte systém. Systém automaticky vybere maximální obnovovací frekvenci a odpovídající profily korekce barev.

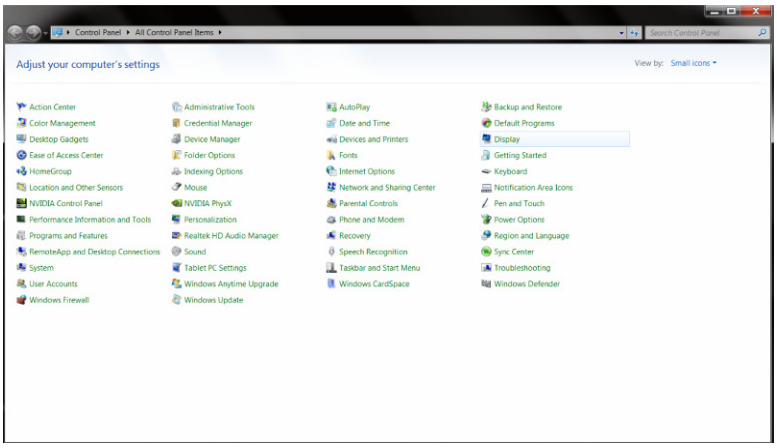
## Windows 7

1. Spusťte operační systém Windows® 7

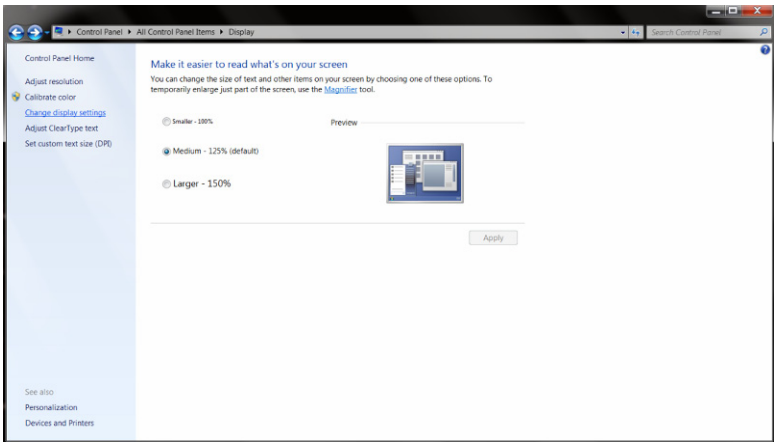
2. Klepněte na tlačítko **„Start“** a potom klepněte na položku **„Ovládací panely“**.



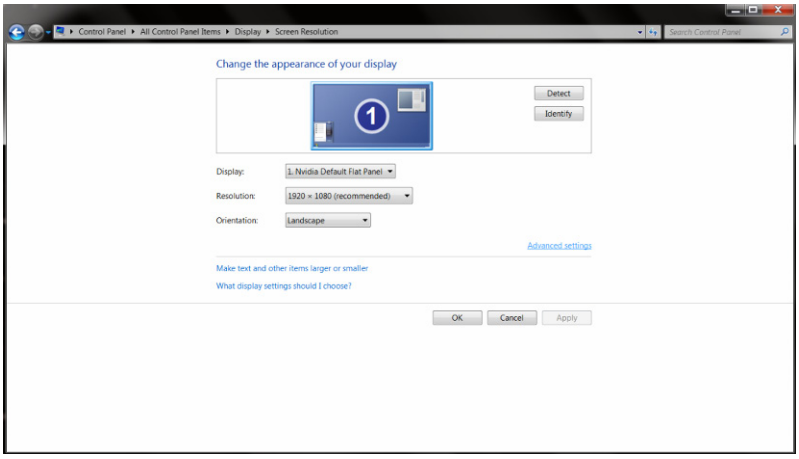

3. Klepněte na ikonu **„Zobrazení“**.



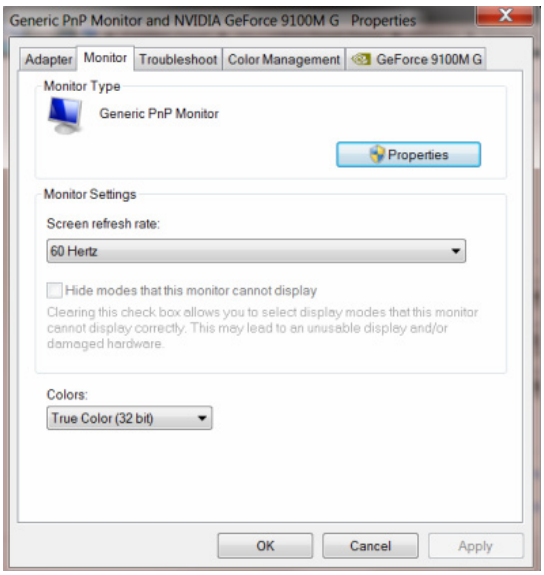

4. Klepněte na tlačítko **„Změnit nastavení zobrazení“**.



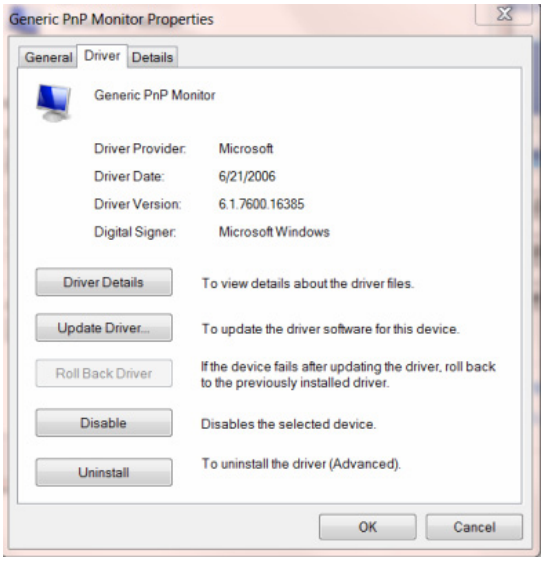
5. Klepněte na tlačítko **„Upřesnit nastavení“**.



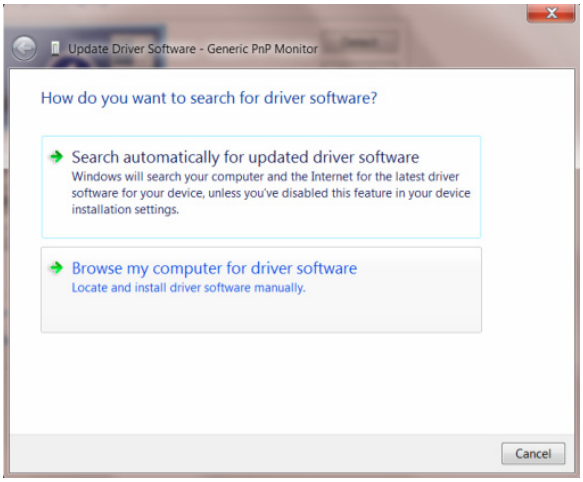

6. Klepněte na kartu **„Monitor“** a potom klepněte na tlačítko **„Vlastnosti“**.



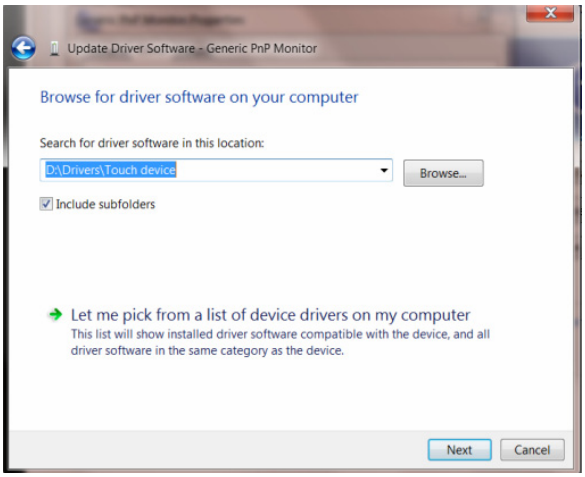

7. Klepněte na kartu **„Ovladač“**.



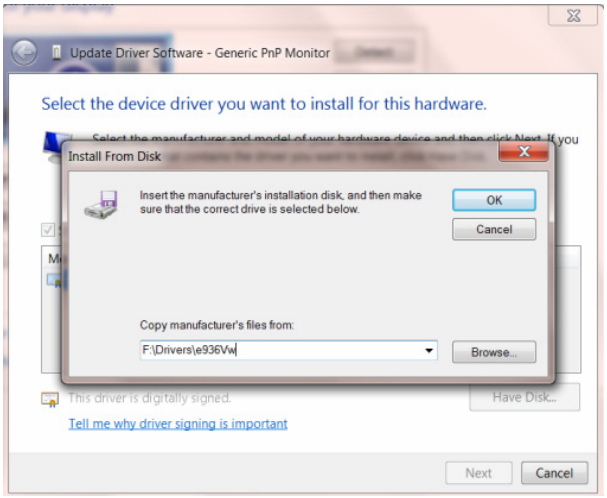
8. Otevřete okno „Update Driver Software-Generic PnP Monitor“ (Aktualizovat softwarový generický PNP ovladač monitoru) klepnutím na tlačítko **„Aktualizovat ovladač...“** a potom klepněte na tlačítko **„Vyhledat ovladač v počítači“**.




9. Vyberte možnost **„Vybrat ovladač ze seznamu“**.




10. Klepněte na tlačítko **„Z disku“**. Klepněte na tlačítko **„Procházet“** a přejděte na následující adresář: X:\Driver\module name (kde X označuje písmeno jednotky CD-ROM).



11. Vyberte soubor **„xxx.inf“** a klepněte na tlačítko **„Otevřít“**. Klepněte na tlačítko **„OK“**.

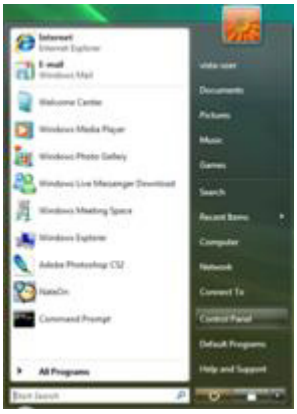
12. Vyberte model vašeho monitoru a klepněte na tlačítko **„Další“**. Soubory budou zkopírovány z CD na pevný disk.

13. Zavřete všechna otevřená okna a vyjměte disk CD.

14. Restartujte systém. Systém automaticky vybere maximální obnovovací frekvenci a odpovídající profily korekce barev.

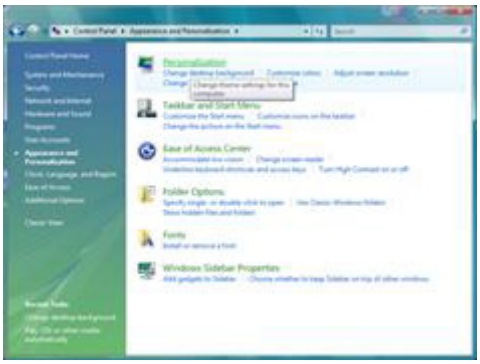
## Windows Vista

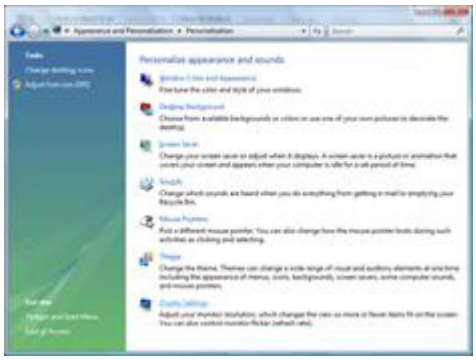
1. Klepněte na tlačítko „Start“ a na položku „Ovládací panely“. Potom poklepejte na položku „Vzhled a přizpůsobení“.






2. Klepněte na položku „Přizpůsobení“ a potom na položku „Nastavení zobrazení“.

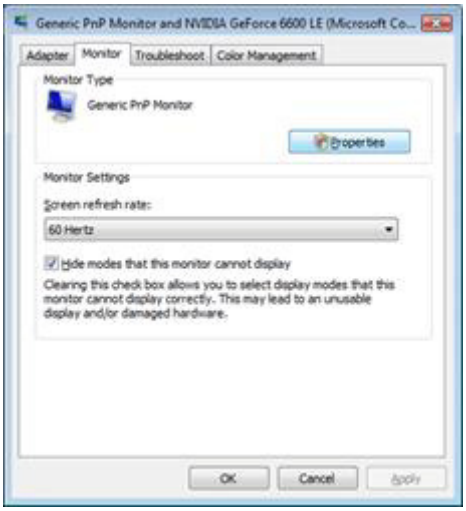




3. Klepněte na položku „Upřesnit nastavení...“.



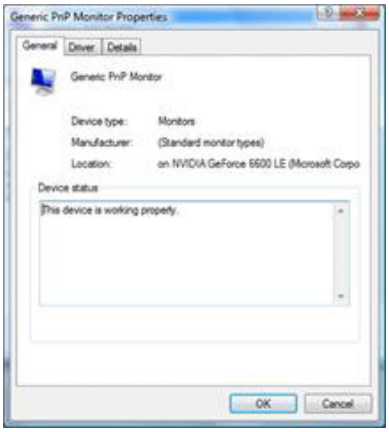
4. Klepněte na položku „Vlastnosti“ na kartě „Monitor“. Pokud je tlačítko „Vlastnosti“ deaktivováno, znamená to, že konfigurace monitoru je dokončena. Monitor lze používat tak jak je.
   Pokud se zobrazí zpráva „Windows požaduje...“ (viz obrázek níže), klepněte na tlačítko „Pokračovat“.

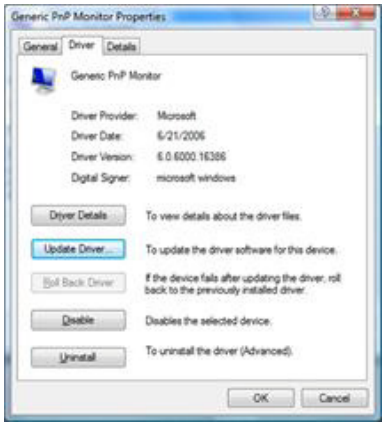






5. Klepněte na položku „Aktualizovat ovladač...“ na kartě „Ovladač“.




6. Zaškrtněte políčko „Vyhledat software ovladače v počítači“ a klepněte na položku „Vybrat ovladač ze seznamu“.



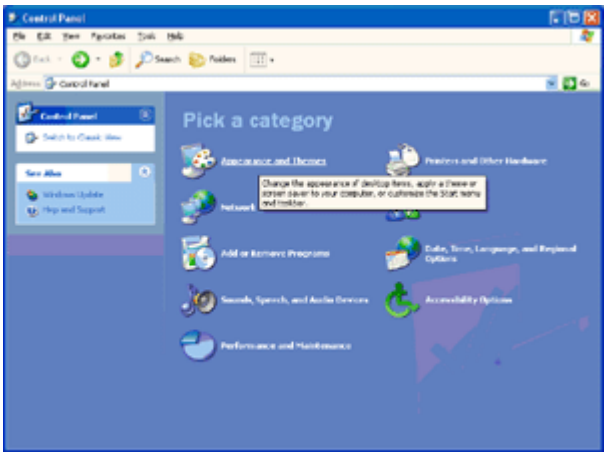

7. Klepněte na tlačítko „Z disku...“, potom klepněte na tlačítko „Procházet...“ a potom vyberte příslušnou jednotku F:\Driver (jednotka CD-ROM).
8. Vyberte model vašeho monitoru a klepněte na tlačítko „Další“.
9. Na obrazovkách, které se postupně zobrazí, klepněte na tlačítka "Zavřít" → "Zavřít" → "OK" → "OK".

## Windows XP

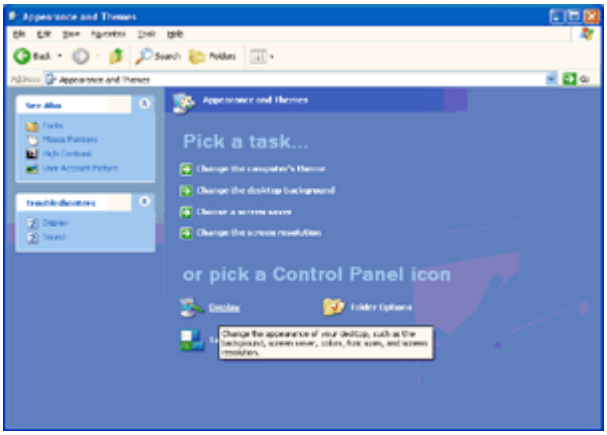
1. Spusťte operační systém Windows® XP
2. Klepněte na tlačítko „Start“ a potom klepněte na položku „Ovládací panely“.



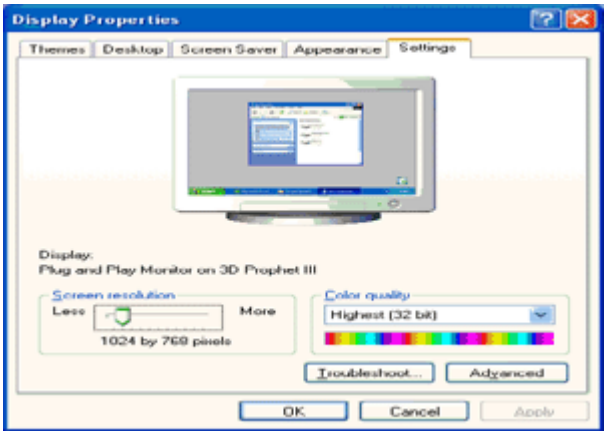

3. Vyberte a klepněte na kategorii „Vzhled a motivy“.




4. Klepněte na položku „Zobrazení“.



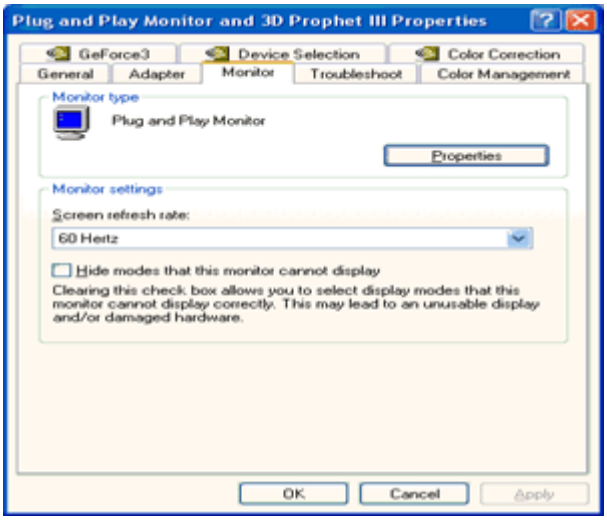
5. Vyberte kartu „Nastavení“ a potom klepněte na tlačítko „Upřesnit“.



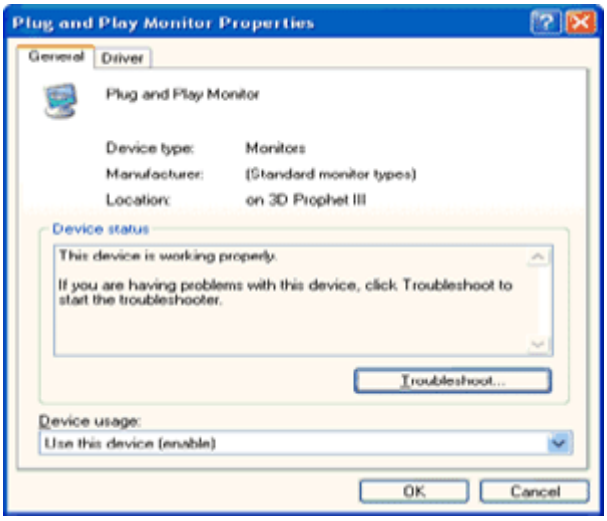

6. Vyberte kartu „Monitor“.

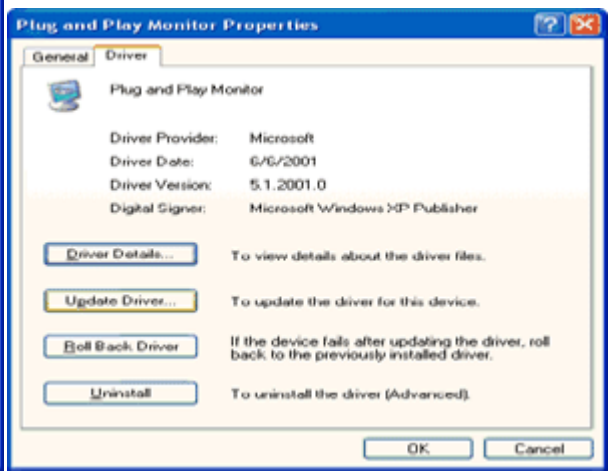
- Pokud tlačítko „Vlastnosti“ není aktivní, znamená to, že monitor je řádně nakonfigurován. Zastavte instalaci.
- Klepněte na tlačítko „Vlastnosti“ (je-li aktivní).

Postupujte podle následujících kroků.

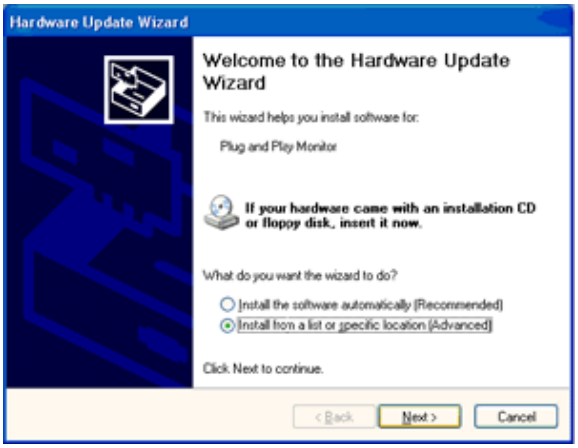



7. Klepněte na kartu „Ovladač“ a potom klepněte na tlačítko „Aktualizovat ovladač...“.

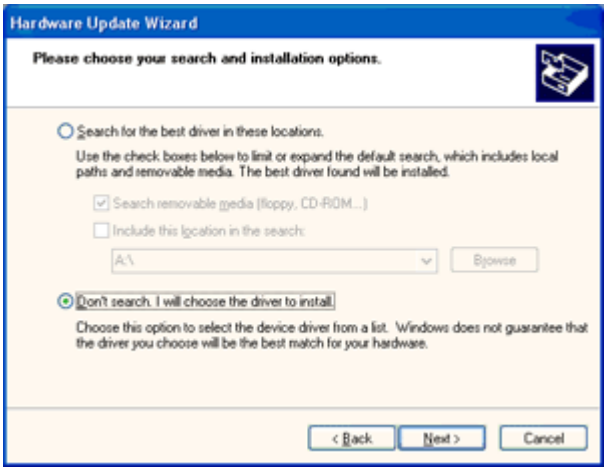


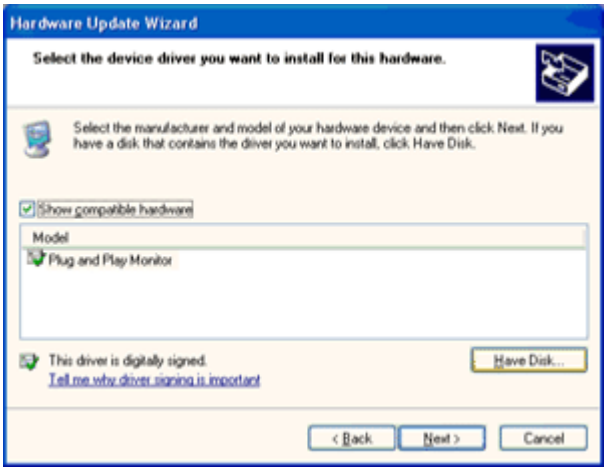
8. Vyberte přepínač „Instalovat se seznamu nebo z konkrétního umístění [upřesnit]“ a potom klepněte na tlačítku „Další“.




9. Vyberte přepínač „Nevyhledávat. Vyberu ovladač k instalaci“. Poto klepněte na tlačítko „Další“.




10. Klepněte na tlačítko „Z disku...“, potom klepněte na tlačítko „Procházet...“ a potom vyberte příslušnou jednotku F: (jednotka CD-ROM).




11. Klepněte na tlačítko „Otevřít“ a potom klepněte na tlačítko „OK“.
12. Vyberte model vašeho monitoru a klepněte na tlačítko „Další“.

- Pokud se zobrazí zpráva „neprošel testem pro získání loga systému Windows® a nebyla tak ověřena kompatibilita se systémem Windows® XP“, klepněte na tlačítko „Přesto pokračovat“.

13. Klepněte na tlačítko „Dokončit“ a potom na tlačítko „Zavřít“.
14. Klepněte na tlačítko „OK“ a potom dalším klepnutím na tlačítko „OK“ zavřete dialogové okno Vlastnosti zobrazení.

## Windows 2000

1. Spusťte operační systém Windows® 2000
2. Klepněte na tlačítko „Start“, přejděte na položku „Settings“ (Nastavení) a potom na klepněte na položku „Control Panel“ (Ovládací panely).
3. Poklepejte na ikonu „Display“ (Zobrazení).
4. Vyberte kartu „Settings“ (Nastavení) a potom klepněte na tlačítko „Adanced...“ (Upřesnit...).
5. Vyberte položku „Monitor“

- Pokud tlačítko „Properties“ (Vlastnosti) není aktivní, znamená to, že monitor je řádně nakonfigurován. Zastavte instalaci.
- Pokud je tlačítko „Properties“ (Vlastnosti) aktivní. Klepněte na tlačítko „Properties“ (Vlastnosti). Postupujte podle následujících pokynů.

6. Klepněte na položku „Driver“ (Ovladač), potom klepněte na položku „Update Driver...“ (Aktualizovat ovladač...) a potom klepněte na tlačítko „Next“ (Další).
7. Vyberte možnost „Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific driver“ (Zobrazit seznam známých ovladačů pro toto zařízení, abych mohl zvolit specifický ovladač), potom klepněte na tlačítko „Next“ (Další) a potom klepněte na tlačítko „Have disk...“ (Z disku...).
8. Klepněte na tlačítko „Browse...“ (Procházet...) a vyberte příslušnou jednotku F: (jednotka CD-ROM).
9. Klepněte na tlačítko „Open“ (Otevřít) a potom klepněte na tlačítko „OK“.
10. Vyberte model vašeho monitoru a klepněte na tlačítko „Next“ (Další).
11. Klepněte na tlačítko „Finish“ (Dokončit) a potom na tlačítko „Close“ (Zavřít).

Pokud se zobrazí okno „Digital Signature Not Found“ (Nebyl nalezen digitální podpis), klepněte na tlačítko „Yes“ (Ano).

## Windows ME

1. Spusťte operační systém Windows® Me.
2. Klepněte na tlačítko „Start“, přejděte na položku „Settings“ (Nastavení) a potom na klepněte na položku „Control Panel“ (Ovládací panely).
3. Poklepejte na ikonu „Display“ (Zobrazení).
4. Vyberte kartu „Settings“ (Nastavení) a potom klepněte na tlačítko „Advanced...“ (Upřesnit...).
5. Vyberte tlačítko „Monitor“ a potom klepněte na tlačítko „Change...“ (Změnit...).
6. Vyberte možnost „Určit umístění ovladače (pokročilé)“ a klepněte na tlačítko „Next“ (Další).
7. Vyberte možnost „Display a list of all the drivers in a specific location, so you can choose the driver you want“ (Zobrazit seznam všech ovladačů v daném umístění a vybrat ovladač), potom klepněte na tlačítko „Next“ (Další) a potom na tlačítko „Have Disk...“ (Z disku...).
8. Klepněte na tlačítko „Browse...“ (Procházet...) a vyberte příslušnou jednotku F: (jednotka CD-ROM) a potom klepněte na tlačítko „OK“.
9. Klepněte na tlačítko „OK“, vyberte model monitoru a klepněte na tlačítko „Next“ (Další).
10. Klepněte na tlačítko „Finish“ (Dokončit) a potom na tlačítko „Close“ (Zavřít).

# Odstraňování problémů

| **Problém a otázka** | Možná řešení |
|---|---|
| **Indikátor napájení nesvítí** | Zkontrolujte, zda je vypínač zapnutý a zda je napájecí kabel řádně připojen k elektrické zásuvce a k monitoru. |
| **Žádný obraz na obrazovce** | • Je napájecí kabel správně připojen?<br>Zkontrolujte připojení napájecího kabelu a zdroj napájení.<br>• Je kabel správně připojen?<br>(Připojeno pomocí DP kabelu)<br><br>• Pokud je zapnuto napájení, restartujte počítač, aby se zobrazila výchozí (přihlašovací) obrazovka.<br>Pokud se zobrazí výchozí obrazovka (přihlašovací), spusťte počítač v použitelném režimu (bezpečný režim pro systém Windows ME/XP/2000) a potom změňte frekvenci grafické karty.<br>(Viz Nastavení optimálního rozlišení)<br>Pokud se výchozí obrazovka (přihlašovací) nezobrazí, kontaktujte servisní středisko nebo prodejce.<br>• Je na obrazovce zobrazena zpráva „Input Not Supported“ (Nepodporovaný vstup)?<br>Tato zpráva se může zobrazit, když signál z grafické karty přesáhne maximální rozlišení a frekvenci, které dokáže monitor správně zpracovat.<br>Nastavte maximální rozlišení a frekvenci, které dokáže monitor správně zpracovat.<br>• Zkontrolujte, zda jsou nainstalovány ovladače monitoru AOC. |
| **Obraz je rozmazaný a obsahuje vícenásobné zobrazení** | Nastavte ovládací prvky jasu a kontrastu.<br>Stisknutím bude provedeno automatické nastavení.<br>Zkontrolujte, zda nepoužíváte prodlužovací kabel nebo přepínač.<br>Doporučujeme připojit monitor přímo k výstupnímu konektoru grafické karty na zadní straně. |
| **Obraz bliká, skáče nebo je v obraze patrné vlnivé vzorování** | Přesuňte od monitoru do větší vzdálenosti elektrické spotřebiče, které mohou způsobovat rušení.<br>Používejte maximální obnovovací frekvenci, kterou monitor umožňuje s použitým rozlišením. |
| **Monitor zatuhl v „aktivním pohotovostním režimu“** | Síťový vypínač počítače musí být v poloze „zapnuto“ (ON).<br>Grafická karta (video adaptér) počítače musí být zcela a správně usazená do příslušného slotu na počítači.<br>Zkontrolujte, zda je video kabel monitoru správně připojen k počítači.<br>Prohlédněte video kabel monitoru a zkontrolujte, zda není ohnutý žádný kolík.<br>Prověřte, zda počítač pracuje - stiskněte na klávesnici klávesu CAPS LOCK a sledujte diodu LED CAPS LOCK. Tato dioda LED by se měla po stisknutí klávesy CAPS LOCK buď rozsvítit nebo zhasnout. |
| **Chybí některá ze základních barev (ČERVENÁ, ZELENÁ nebo MODRÁ).** | Prohlédněte video kabel monitoru a zkontrolujte, zda není poškozen žádný kolík.<br>Zkontrolujte, zda je video kabel monitoru správně připojen k počítači. |
| **V obrazu jsou barevné poruchy (bílá barva nevypadá jako bílá)** | Nastavte barvu RGB nebo zvolte požadovanou barevnou teplotu. |

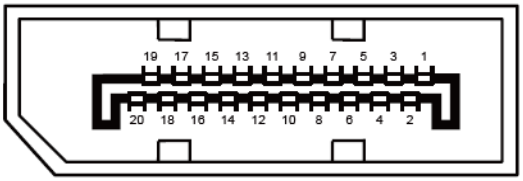
# Technické údaje

## Obecné specifikace

| | | | |
|---|---|---|---|
| Panel | Název modelu | G2460PG | |
| | Zobrazovací systém | Barevný monitor TFT LCD | |
| | Zobrazitelná velikost obrazu | 61,0 cm úhlopříčně | |
| | Rozteč pixelů | 0,27675 mm (v) × 0,27675 mm (h) | |
| | Video | Rozhraní DP | |
| | Oddělená synchronizace | H/V TTL | |
| | Zobrazení barev | 16,7 mil. barev | |
| | Frekvence obrazových bodů | 325,08MHz | |
| Rozlišení | Rozsah horizontální frekvence | 30 kHz ~ 160 kHz | |
| | Velikost vodorovného snímání (max.) | 531,36 mm | |
| | Rozsah vertikální frekvence | 30 Hz ~ 150 Hz | |
| | Velikost svislého snímání (max.) | 298,89 mm | |
| | Optimální předvolené rozlišení | 1920 x 1080 (144 Hz) | |
| | Technologie Plug & Play | VESA DDC2B™ | |
| | Vstupní konektor | DP | |
| | Vstup videosignálu | DP | |
| | Výstupní konektor | NA | |
| | Zdroj napájení | 19 V=, 3,42 A | |
| | Příkon | Aktivita 33 W (typicky) | |
| | | Pohotovost < 0,5 W (po 15 minutách bez signálu monitor přejde do pohotovostního stavu) | |
| | Off timer (Časovač vypnutí) | 0 - 24 hodin | |
| | Repro | NA | |
| Fyzické vlastnosti | Typ konektoru | DP | |
| | Typ signálního kabelu | Odpojitelný | |
| Ekologie | Teplota | Provozní | 0° až 40° |
| | | Mimo provoz | -25° až 55° |
| | Vlhkost | Provozní | 10 % až 85 % (bez kondenzace) |
| | | Mimo provoz | 5% až 93% (bez kondenzace) |

## Předvolené režimy zobrazení

| STANDARD | ROZLIŠENÍ | HORIZONTÁLNÍ FREKVENCE (kHZ) | VERTIKÁLNÍ FREKVENCE (Hz) |
|---|---|---|---|
| HD | 1920 × 1080 při 60 Hz | 67,500 | 60,000 |
| | 1920 × 1080 při 100 Hz | 113,300 | 100 |
| | 1920 × 1080 při 85 Hz | 96,513 | 84,884 |
| | 1920 × 1080 při 120 Hz | 137,260 | 119,982 |
| | 1920 × 1080 při 144 Hz | 158,110 | 144 |




**20kolíkový kabel signálu pro barevný monitor**

| Č. kontaktu | Název signálu | Č. kontaktu | Název signálu |
|---|---|---|---|
| 1 | ML_Lane 3 (n) | 11 | GND (zem.) |
| 2 | GND (zem.) | 12 | ML_Lane 0 (p) |
| 3 | ML_Lane 3 (p) | 13 | CONFIG1 |
| 4 | ML_Lane 2 (n) | 14 | CONFIG2 |
| 5 | GND (zem.) | 15 | AUX_CH(p) |
| 6 | ML_Lane 2 (p) | 16 | GND (zem.) |
| 7 | ML_Lane 1 (n) | 17 | AUX_CH(n) |
| 8 | GND (zem.) | 18 | Detekce připojení za chodu |
| 9 | ML_Lane 1 (p) | 19 | Zpět. DP_PWR |
| 10 | ML_Lane 0 (n) | 20 | DP_PWR |

# Plug and Play

**Funkce Plug & Play DDC2B**

Tento monitor disponuje možnostmi VESA DDC2B v souladu s normou VESA DDC. To umožňuje monitoru, aby informoval systém o své identitě, v závislosti na úrovni použité DDC a komunikoval i s dalšími informacemi týkajícími se svých zobrazovacích schopností.

# Směrnice

## Prohlášení amerického telekomunikačního úřadu (FCC)

**Prohlášení FCC o rádiovém rušení frekvencí Třídy B VAROVÁNÍ: (PRO MODELY CERTIFIKOVANÉ FCC)**

POZNÁMKA: Toto zařízení bylo testováno a ověřeno, že vyhovuje parametrům pro digitální přístroj třídy B podle části 15 Pravidel FCC. Tato omezení mají poskytnout rozumnou ochranu před škodlivým rušením pro instalace v obytných prostorách. Zařízení vytváří, používá a může vyzařovat elektromagnetické záření na rádiových frekvencích a při zanedbání pokynů pro instalaci a používání může způsobit nežádoucí rušení rozhlasového a televizního vysílání. Ale neexistuje žádná záruka, že v konkrétní instalaci nedojde k rušení. Pokud toto zařízení způsobuje škodlivé rušení příjmu rozhlasu nebo televize, což lze zjistit tak, že zařízení vypnete a zapnete, uživateli doporučujeme zkusit odstranit rušení pomocí jedné nebo několika z následujících metod:

Otočte nebo přemístěte přijímací anténu.
Zvětšete odstup mezi zařízením a přijímačem.
Připojte zařízení do zásuvky na jiném okruhu, než do kterého je připojen přijímač.
Poraďte se s dodavatelem nebo zkušeným rozhlasovým/TV technikem.

**UPOZORNĚNÍ:**

V případě jakýchkoli změn nebo úprav tohoto zařízení, které nebyly výslovně schváleny stranou odpovědnou za shodu, hrozí uživateli ztráta oprávnění k provozování zařízení.
Aby byly dodrženy limity vyzařování, musejí být používány stíněné kabely rozhraní a napájecí kabel (pokud jsou součástí zapojení).
Výrobce není zodpovědný za jakékoli rušení radiopřijímače nebo televizoru, které je způsobeno neautorizovanou úpravou tohoto zařízení. Tato odpovědnost je výhradně na uživateli, který musí toto rušení odstranit. Tato odpovědnost je výhradně na uživateli, který musí toto rušení odstranit.

# Prohlášení WEEE

Likvidace použitých elektrických a elektronických výrobků pro domácnosti v zemích EU.



Tento symbol na výrobku nebo na jeho balení označuje, že je zakázáno výrobek likvidovat společně s komunálním odpadem. Použitý elektrický nebo elektronický výrobek jste povinni odevzdat na vyhrazeném sběrném místě k další recyklaci. Oddělený sběr a recyklace použitých elektrických a elektronických výrobků pomáhá zachovávat přírodní zdroje a zajišťuje, že bude recyklace provedena takovým způsobem, který nepoškozuje lidské zdraví a životní prostředí. Další informace o nejbližším sběrném místě, na kterém můžete odevzdat použitý elektrický nebo elektronický výrobek, vám poskytne orgán místní samosprávy, nejbližší sběrná služba nebo prodejce, u kterého jste výrobek zakoupili.



Tento symbol na výrobku nebo na jeho balení označuje, že je zakázáno výrobek likvidovat společně s komunálním odpadem. Použitý elektrický nebo elektronický výrobek jste povinni odevzdat na vyhrazeném sběrném místě k další recyklaci. Oddělený sběr a recyklace použitých elektrických a elektronických výrobků pomáhá zachovávat přírodní zdroje a zajišťuje, že bude recyklace provedena takovým způsobem, který nepoškozuje lidské zdraví a životní prostředí.
Další informace o nejbližším sběrném místě, na kterém můžete odevzdat použitý elektrický nebo elektronický výrobek v Indii, najdete na následujícím webovém odkazu.
www.aocindia.com/ewaste.php.

# Služba

## ZÁRUKA NA MONITORY AOC V EU

**OMEZENÁ TŘÍLETÁ ZÁRUKA***

Společnost AOC International (Europe) BV poskytuje na AOC LCD monitory prodané v Evropě záruku, že nebudou vykazovat vady materiálu nebo zpracování po dobu tří (3) let ode dne zakoupení prvním spotřebitelem. Během této doby společnost AOC International (Europe) BV podle vlastního uvážení závadný produkt opraví za použití nových nebo repasovaných dílů nebo jej vymění za nový nebo repasovaný produkt bezplatně vyjma případů* uvedených níže. Pokud nepředložíte doklad o zakoupení, začíná záruka běžet 3 měsíce po datu výroby, uvedeném na produktu.

Pokud se produkt zdá být vadný, kontaktujte místního prodejce nebo prostudujte pokyny k uplatnění záruky v sekci servisu a podpory na webu www.aoc-europe.com. Doručte produkt vyplaceně společně s dokladem o koupi, včetně data, certifikovanému nebo autorizovanému servisnímu středisku AOC.

- LCD monitor správně zabalte do vhodné krabice (AOC doporučuje původní karton, který dokáže monitor během přepravy dobře ochránit).
- Na adresním štítku uveďte číslo RMA
- Na krabici uveďte číslo RMA

AOC International (Europe) B.V. neručí za škody vzniklé během přepravy v důsledku nesprávného zabalení. AOC International (Europe) B.V. uhradí náklady na zpětné odeslání v rámci jedné ze zemí uvedených v tomto znění záruky. AOC International (Europe) B.V. nenese odpovědnost za žádné náklady související s přepravou produktu přes mezinárodní hranice. Patří sem také mezinárodní hranice s EU. Pokud nebude LCD monitor připraven k vyzvednutí v době, kdy se dostaví kurýr, bude vám účtován poplatek za vyzvednutí.

*** Tato omezená záruka se nevztahuje na žádné ztráty nebo škody způsobené:**

- nesprávnou instalací nebo údržbou
- nevhodnou manipulací
- nedbalostí
- z jakékoli příčiny mimo běžné komerční nebo průmyslové použití
- neodbornými úpravami
- opravou, úpravou nebo instalací doplňků nebo dílů jinou osobou, než odborným pracovníkem certfikovaného nebo autorizovaného servisního střediska AOC
- nevhodným prostředím jako např. vlhkem nebo prachem
- Násilné poškození
- nadměrným nebo nevhodným vytápěním nebo klimatizováním nebo výpadky, přepětím nebo jinými výkyvy elektrického napájení

Všechny AOC LCD monitory jsou vyráběny v souladu s normou kvality obrazových bodů ISO 9241-307 Class 1. VŠECHNY VÝSLOVNÉ A PŘEDPOKLÁDANÉ ZÁRUKY NA TENTO PRODUKT (VČETNĚ ZÁRUK PRODEJNOSTI A VHODNOSTI PRO KONKRÉTNÍ ÚČEL) JSOU ČASOVĚ OMEZENÉ NA DOBU TŘÍ (3) LET NA DÍLY A PRÁCI ODE DNE PRVOTNÍHO ZAKOUPENÍ. PO UPLYNUTÍ TÉTO DOBY NEPLATÍ ŽÁDNÉ ZÁRUKY (VÝSLOVNÉ ANI PŘEDPOKLÁDANÉ). ZÁVAZKY SPOLEČNOSTI AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V. A VAŠE OPRAVNÉ PROSTŘEDKY UVEDENÉ V TOMTO ZNĚNÍ ZÁRUKY JSOU JEDINÉ A VÝHRADNÍ. ZÁVAZEK SPOLEČNOSTI AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V., AŤ UŽ SE ZAKLÁDÁ NA OBCHODNÍM NEBO OBČANSKÉM PRÁVU, ZÁRUCE, PŘÍSNÉ ODPOVĚDNOSTI NEBO JINÉ TEORII, NEMŮŽE PŘESÁHNOUT CENU KONKRÉTNÍ JEDNOTKY, JEJÍŽ ZÁVADA NEBO POŠKOZENÍ JE DŮVODEM REKLAMACE. SPOLEČNOST AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V. V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NENESE ODPOVĚDNOST ZA JAKÉKOLI ZTRÁTY ZISKU, ZTRÁTY POUŽÍVÁNÍ NEBO PROSTOR NEBO VYBAVENÍ NEBO ZA JAKÉKOLI NEPŘÍMÉ, NÁHODNÉ NEBO NÁSLEDNÉ ŠKODY. NĚKTERÉ STÁTY NEPOVOLUJÍ VÝJIMKY ČI OMEZENÍ NÁHODNÝCH NEBO NÁSLEDNÝCH POŠKOZENÍ, TAKŽE VÝŠE UVEDENÉ OMEZENÍ SE NA VÁS NEMUSÍ VZTAHOVAT. AČKOLI VÁM TATO OMEZENÁ ZÁRUKA POSKYTUJE SPECIFICKÁ ZÁKONNÁ PRÁVA, MŮŽETE MÍT DALŠÍ PRÁVA, KTERÁ SE V JEDNOTLIVÝCH ZEMÍCH LIŠÍ. TATO OMEZENÁ ZÁRUKA JE PLATNÁ POUZE PRO PRODUKTY ZAKOUPENÉ V ČLENSKÝCH ZEMÍCH EVROPSKÉ UNIE.

## Prohlášení o záruce pro Severní a Jižní Ameriku (s výjimkou Brazílie)

PROHLÁŠENÍ O ZÁRUCE
pro barevné monitory AOC
Včetně těch prodaných v severní Americe, dle specifikace

Envision Peripherals, Inc. poskytuje záruku, že tento produkt bude bez vady na materiálu nebo provedení po dobu tří (3) let na součástky a práci a po dobu jednoho (1) roku na trubici CRT nebo panel LCD ode dne prvotního zakoupení. Během této doby společnost EPI (EPI je zkratka názvu Envision Peripherals, Inc.) podle vlastního uvážení závadný produkt opraví za použití nových nebo repasovaných dílů nebo jej vymění za nový nebo repasovaný produkt bezplatně vyjma případů* uvedených níže. Vyměněné součásti výrobku se stávají majetkem společnosti EPI.

Zákazníci v USA, kteří chtějí požádat o opravu v rámci této omezené záruky, mohou telefonicky požádat společnost EPI o název nejbližšího autorizovaného servisního střediska. Doručte výrobek vyplaceně společně s dokladem o nákupu s uvedeným datumem autorizovanému servisnímu středisku EPI. Pokud nemůžete produkt doručit osobně:

- Zabalte je do původní krabice (nebo odpovídající)
- Na adresním štítku uveďte číslo RMA
- Na krabici uveďte číslo RMA
- Zásilku pojistěte (v opačném případě přebíráte riziko ztráty/poškození během přepravy)
- Uhraďte náklady na odeslání

Společnost EPI nenese odpovědnost za jakékoli škody způsobené nevhodným obalem.
Společnost EPI uhradí náklady na zpětné odeslání v rámci jedné ze zemí uvedených v tomto znění záruky.
Společnost EPI nenese odpovědnost za žádné náklady související s přepravou produktu přes mezinárodní hranice. Patří sem také mezinárodní hranice zemí uvedených v tomto prohlášení o záruce.

Zákazníci v USA a Kanadě mohou kontaktovat svého prodejce nebo zákaznickou službu společnosti EPI, oddělení RMA na bezplatném telefonním čísle (888) 662-9888. Nebo požádejte o číslo RMA online na webu www.aoc.com/na-warranty.

* Tato omezená záruka se nevztahuje na žádné ztráty nebo škody způsobené:

- během přepravy, nevhodnou instalací nebo údržbou
- nevhodnou manipulací
- nedbalostí
- z jakékoli příčiny mimo běžné komerční nebo průmyslové použití
- neodbornými úpravami
- opravou, úpravou nebo instalací doplňků nebo dílů jinou osobou, než odborným pracovníkem autorizovaného servisního střediska EPI
- používáním v nevhodném prostředí
- nadměrným nebo nevhodným vytápěním nebo klimatizováním nebo výpadky, přepětím nebo jinými výkyvy elektrického napájení

Tato tříletá omezená záruka se nevztahuje na žádný firmware nebo hardware produktu, který jste vy nebo jiná strana upravili nebo změnili; za takové úpravy nebo změny nesete plnou odpovědnost.

VŠECHNY VÝSLOVNÉ A PŘEDPOKLÁDANÉ ZÁRUKY NA TENTO PRODUKT (VČETNĚ ZÁRUK PRODEJNOSTI A VHODNOSTI PRO KONKRÉTNÍ ÚČEL) JSOU ČASOVĚ OMEZENÉ NA DOBU TŘÍ (3) LET NA DÍLY A PRÁCI A JEDEN (1) ROK NA TRUBICI CRT NEBO PANEL LCD ODE DNE PRVOTNÍHO ZAKOUPENÍ. PO UPLYNUTÍ TÉTO DOBY NEPLATÍ ŽÁDNÉ ZÁRUKY (VÝSLOVNÉ ANI PŘEDPOKLÁDANÉ). NĚKTERÉ STÁTY USA NEPOVOLUJÍ OMEZENÍ TÝKAJÍCÍ SE OBDOBÍ TRVÁNÍ PLATNOSTI PŘEDPOKLÁDANÝCH ZÁRUK, TAKŽE SE TATO OMEZENÍ NA VÁS NEMUSÍ VZTAHOVAT.

ZÁVAZKY SPOLEČNOSTI EPI A VAŠE OPRAVNÉ PROSTŘEDKY UVEDENÉ V TOMTO ZNĚNÍ ZÁRUKY JSOU JEDINÉ A VÝHRADNÍ. ODPOVĚDNOST SPOLEČNOSTI EPI VYPLÝVAJÍCÍ ZE SMLOUVY, NEDOVOLENÉM ČINU. ZÁRUKY, PŘÍSNÉ ODPOVĚDNOSTI NEBO JINÉ TEORIE, NEMŮŽE PŘESÁHNOUT CENU KONKRÉTNÍ JEDNOTKY, JEJÍŽ ZÁVADA NEBO POŠKOZENÍ JE DŮVODEM REKLAMACE. SPOLEČNOST ENVISION PERIPHERALS, INC. V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NENESE ODPOVĚDNOST ZA JAKÉKOLI ZTRÁTY ZISKU, ZTRÁTY POUŽÍVÁNÍ NEBO PROSTOR NEBO VYBAVENÍ NEBO ZA JAKÉKOLI NEPŘÍMÉ, NÁHODNÉ NEBO NÁSLEDNÉ POŠKOZENÍ. NĚKTERÉ STÁTY USA NEDOVOLUJÍ VYLOUČENÍ NEBO OMEZENÍ ODPOVĚDNOSTI ZA NÁSLEDNÉ NEBO NÁHODNÉ ŠKODY. V TAKOVÉM PŘÍPADĚ SE NA VÁS VÝŠE UVEDENÉ OMEZENÍ NEMUSÍ VZTAHOVAT. AČKOLI VÁM TATO OMEZENÁ ZÁRUKA POSKYTUJE SPECIFICKÁ ZÁKONNÁ PRÁVA. MŮŽETE MÍT TAKÉ DALŠÍ PRÁVA, KTERÁ SE V JEDNOTLIVÝCH ZEMÍCH LIŠÍ.

V USA tato omezená záruka platí pouze pro produkty zakoupené v kontinentální části USA, na Aljašce a na Havaji. Mimo USA platí tato omezená záruka pouze pro produkty zakoupené v Kanadě.

Informace obsažené v tomto dokumentu podléhají změnám bez předchozího upozornění.
Další podrobnosti najdete na:

**USA: http://us.aoc.com/support/warranty**
**ARGENTINA: http://ar.aoc.com/support/warranty**
**BOLÍVIE: http://bo.aoc.com/support/warranty**
**CHILE: http://cl.aoc.com/support/warranty**
**KOLUMBIE: http://co.aoc.com/warranty**
**KOSTARIKA: http://cr.aoc.com/support/warranty**
**DOMINIKÁNSKÁ REPUBLIKA: http://do.aoc.com/support/warranty**
**EKVÁDOR: http://ec.aoc.com/support/warranty**
**SALVADOR: http://sv.aoc.com/support/warranty**
**GUATEMALA: http://gt.aoc.com/support/warranty**
**HONDURAS: http://hn.aoc.com/support/warranty**
**NIKARAGUA: http://ni.aoc.com/support/warranty**
**PANAMA: http://pa.aoc.com/support/warranty**
**PARAGUAY: http://py.aoc.com/support/warranty**
**PERU: http://pe.aoc.com/support/warranty**
**URUGUAY: http://pe.aoc.com/warranty**
**VENEZUELA: http://ve.aoc.com/support/warranty**
**PRO NEUVEDENÉ ZEMĚ: http://latin.aoc.com/warranty**