



Navodila za uporabo LCD monitorja

E719SDA/E719SD

LED podsvietenie



Bezpečnosť	4
Národné dohovory	4
Napájanie.....	5
Inštalácia.....	6
Čistenie.....	7
Ďalšie	8
Nastavenie	9
Obsah balenia.....	9
Inštalácia stojana	10
Prispôsobenie uhla sledovania	11
Pripojenie monitora	12
Nastavovanie	13
Nastavenie optimálneho rozlíšenia	13
Windows 10	13
Windows 8	15
Windows 7	17
Aktivačné klávesy	19
Nastavenie OSD	21
Svietivosť.....	22
Nastavenie obrazu.....	23
Teplotný stupeň farieb.....	24
Zvýraznenie obrazu	25
Nastavenie OSD	26
Extra	27
Koniec.....	28
LED indikátor	29
Ovládač.....	30
Ovládač monitora.....	30
Windows 10	30
Windows 8	34
Windows 7	38
i-Menu.....	42
e-Saver	43
Screen+	44
Riešenie problémov	45
Technické špecifikácie	47
Všeobecné špecifikácie	47
Všeobecné špecifikácie	48
Prednastavené režimy zobrazenia	49
Priradenie kolíkov	50
Plug and Play.....	51

Bezpečnosť

Národné dohovory

Las subsecciones siguientes describen las convenciones utilizadas en este documento.

Notas, Precauciones y Advertencias

En esta guía, los bloques de texto pueden aparecer acompañados por un icono e impresos en negrita o en cursiva. Estos bloques son notas, precauciones y advertencias y se utilizan de la siguiente manera:



NOTA: Una NOTA aporta información importante que le ayuda a utilizar mejor su equipo.



PRECAUCIÓN: Una PRECAUCIÓN indica un peligro potencial para el hardware o pérdida de datos y le indica cómo evitar el problema.



ADVERTENCIA: Una ADVERTENCIA indica la posibilidad de un daño personal y le indica cómo evitar el problema. Algunas advertencias pueden aparecer en formatos alternativos y pueden estar acompañadas por un icono. En estos casos, la presentación específica de la advertencia está obligada por las autoridades legales.

Napájanie



Monitor by mal byť prevádzkovaný s pripojením iba k takému zdroju napájania, aký je uvedený na štítku. Ak si nie ste istí druhom napájania elektrickou energiou, ktorý je v rámci vašej domácnosti, túto náležitosť prekonzultujte s vaším predajcom alebo s miestnym dodávateľom energie.



Monitor je vybavený trojhrotovou uzemnenou zásuvkou a zástrčkou s tretím (uzemňovacím) kolíkom. Táto zástrčka je vhodná jedine pre uzemnený sieťový vývod, a to z bezpečnostných dôvodov. Ak do vašej zásuvky nedokážete zastrčiť trojžilovú zástrčku, požiadajte o inštaláciu vhodnej zásuvky elektrotechnika alebo na bezpečné uzemnenie zariadenia použite adaptér. Nepodceňujte bezpečnostnú funkciu uzemnenej zástrčky.



Jednotku odpojte počas búrky, v rámci ktorej sa vyskytujú blesky, alebo v prípade, ak zariadenie nepoužívate počas dlhších časových období. Týmto ochránite monitor pred poškodením spôsobeným nárazovými prúdmi.



Nepreťažujte viacnásobné zástrčky a predlžovacie káble. Preťaženie môže zapríčiniť vznik požiaru alebo elektrického šoku.



Aby ste zabezpečili uspokojujúcu činnosť, monitor používajte iba v spojení s počítačmi uvedenými v zozname UL, a to takými, ktoré majú vhodne nakonfigurované objímky označené 100 - 240V AC, Min. 5A



Stenová zásuvka by mala byť nainštalovaná v blízkosti zariadenia a mala by byť ľahko prístupná.

Inštalácia

! Monitor neumiestňujte na nestabilný vozík, stojan, trojnožku, konzolu alebo stolík. V prípade pádu monitora môže dôjsť k poraneniu osoby a môže taktiež dôjsť k vážnemu poškodeniu výrobku. Používajte iba vozík, stojan, trojnožku, konzolu alebo stolík odporúčaný výrobcom alebo predávaný spolu s výrobkom. Počas inštalácie výrobku dodržiavajte pokyny výrobcu a používajte montážne doplnky odporúčané výrobcom. Kombináciu výrobku s vozíkom premiestňujte opatrne.

! Do štrbiny na skrinke monitora nikdy nezasúvajte žiadny predmet. Mohlo by to spôsobiť poškodenie súčastí obvodu, čoho následkom by bol vznik požiaru alebo elektrického šoku. Nikdy na monitor nerozlievajte tekutiny.

! Prednú časť výrobku nekladte na podlahu.

! Pri montáži monitora na stenu alebo na policu používajte iba montážnu sadu schválenú výrobcom a postupujte podľa návodu, ktorý montážna sada obsahuje.

! Okolo monitora nechajte voľné miesto, ako je to znázornené na obrázku. V opačnom prípade nebude cirkulovanie vzduchu dostatočné pričom prehrievanie môže spôsobiť vznik požiaru alebo poškodenie monitora.

Pokiaľ monitor inštalujete na stojan, pozrite si dolu uvedené odporúčané miesta na ventiláciu okolo monitora:

Nainštalovaný so stojanom

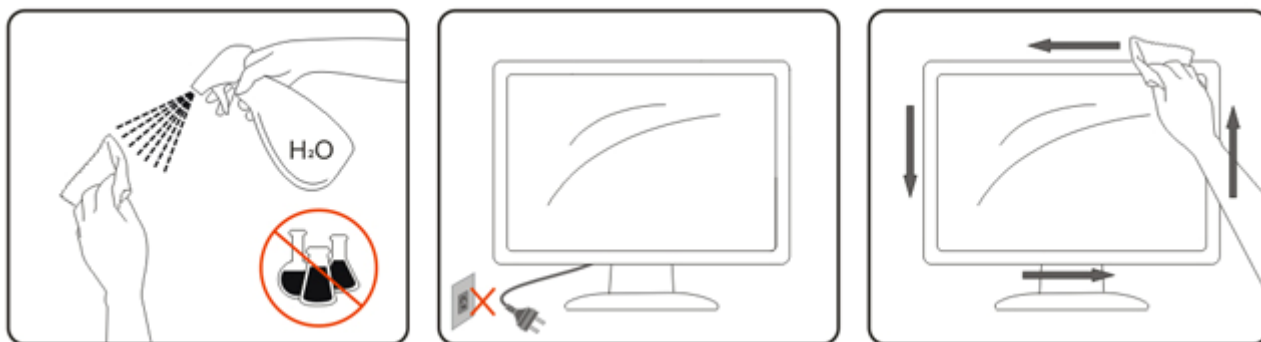


Čistenie

 Skrinku čistíte pravidelne dodávanou tkaninou. Na zotretie nečistôt môžete použiť jemný čistiaci prostriedok; použite ho namiesto silného čistiaceho prostriedku, ktorý spôsobí poleptanie skrinky výrobku.

 Počas čistenia dávajte pozor, aby sa do výrobku čistiaci prostriedok nedostal. Tkanina na čistenie by nemala byť veľmi drsná, pretože by mohlo dôjsť k poškriabaniu povrchu obrazovky.

 Pred čistením výrobku odpojte sieťový kábel.



Ďalšie



Pokiaľ z výrobku uniká nezvyčajný zápach, zvuk alebo dym, odpojte OKAMŽITE sieťovú zástrčku od prívodu elektrickej energie a spojte sa so servisným strediskom.



Zabezpečte, aby neboli vetracie otvory zakryté stolom alebo závesmi.



Počas prevádzky nevystavujte LCD monitor prudkým vibráciám alebo podmienkam s veľkými nárazmi.



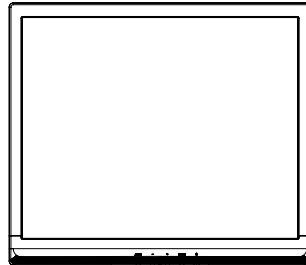
Počas prevádzky alebo prepravy monitora do monitora neudierajte ani ho nenechajte spadnúť.



Pri spojení s HDMI káblom by Výstupný audio konektor pre pripojenie prácu so slúchadlom alebo reprosústav.

Nastavenie

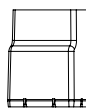
Obsah balenia



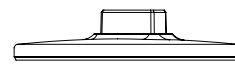
monitorovať



CD snávodom



Základňa monitora



štát

*



Sieťový kábel

*



Analógový kábel

*



DVI kábel

*



Zvukové kábel

* Nie všetky typy signálnych káblov (analógový, DVI a Zvukové kábel) budú dodané v rámci všetkých krajín a regiónov. Overte si túto skutočnosť u miestneho predajcu alebo v zastúpení spoločnosti AOC.

Inštalácia stojana

Stojan nainštalujte podľa dolu uvedených krokov.

Inštalácia:..



Demontáž:

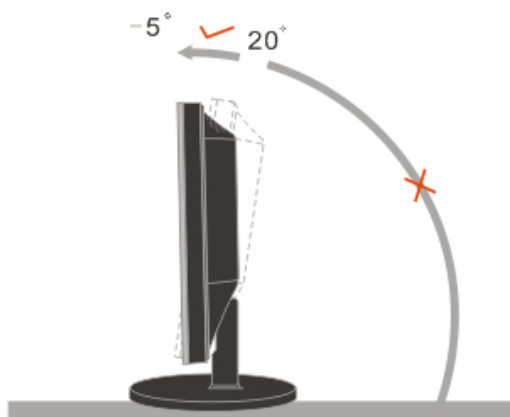


Prispôsobenie uhla sledovania

Na optimálne pozeranie sa odporúča pozerat' sa na celú plochu monitora; následne prispôsobte uhol monitora podľa svojich vlastných preferencií.

Pridržiavajte stojan, a tak pri zmene uhla monitora neprevalíte monitor.

Dokážete nastaviť uhol monitora podľa dolu uvedených hodnôt.



POZNÁMKA:

Pri nastavovaní uhla sa nedotýkajte LCD obrazovky. Mohlo by to spôsobiť poškodenie alebo zničenie LCD obrazovky.

Pripojenie monitora

Pripojenia káblov na zadnej strane monitora a počítača:



E719SDA



E719SD

- 1 Napájanie
- 2 Audio
- 3 DVI
- 4 Analógový

Pred vykonaním dole uvedeného postupu vypnite počítač.

- 1 Pripojte sieťový kábel k portu AC pre pripojenie k zdroju striedavého prúdu na zadnej strane monitora.
- 2 Pripojte jeden koniec 15 kolíkového D-sub kábla k zadnej strane monitora a druhý koniec pripojte k D-sub portu na počítači.
- 3 (Voliteľné - vyžaduje sa video karta s DVI portom) -Pripojte jeden koniec Audio kábla k zadnej strane monitora a druhý koniec pripojte k Audio portu počítača.
- 4 Pripojte audio kábel k audio portu na zadnej strane monitora.
- 5 Zapnite monitor a počítač.

Ak sa na monitore zobrazí obraz, inštalácia je dokončená. Ak sa obraz nezobrazí, pozrite si Riešenie problémov.

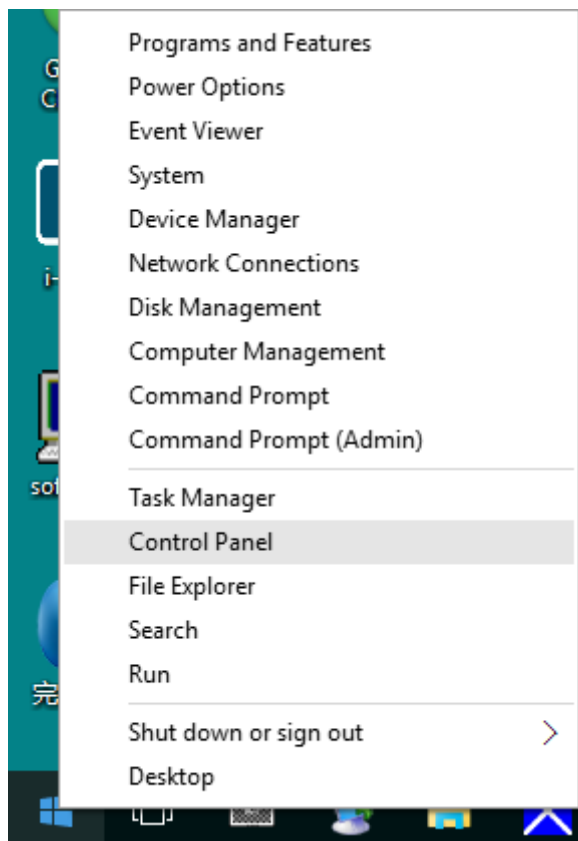
Nastavenie

Nastavenie optimálneho rozlíšenia

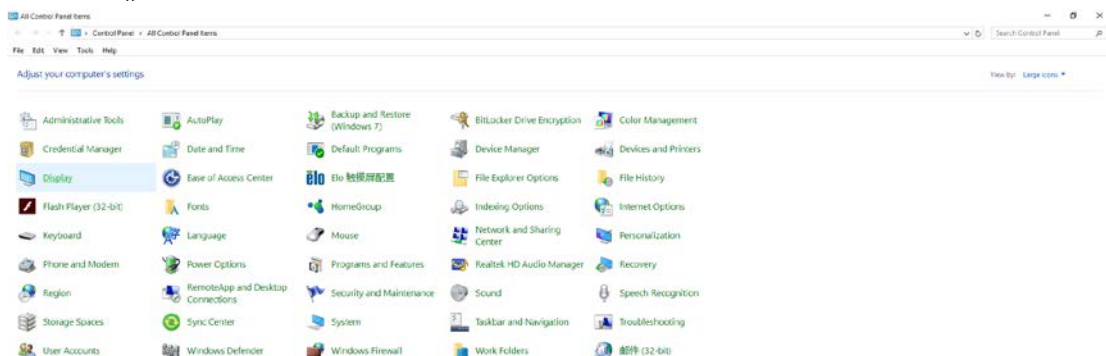
Windows 10

Pre Windows 10:

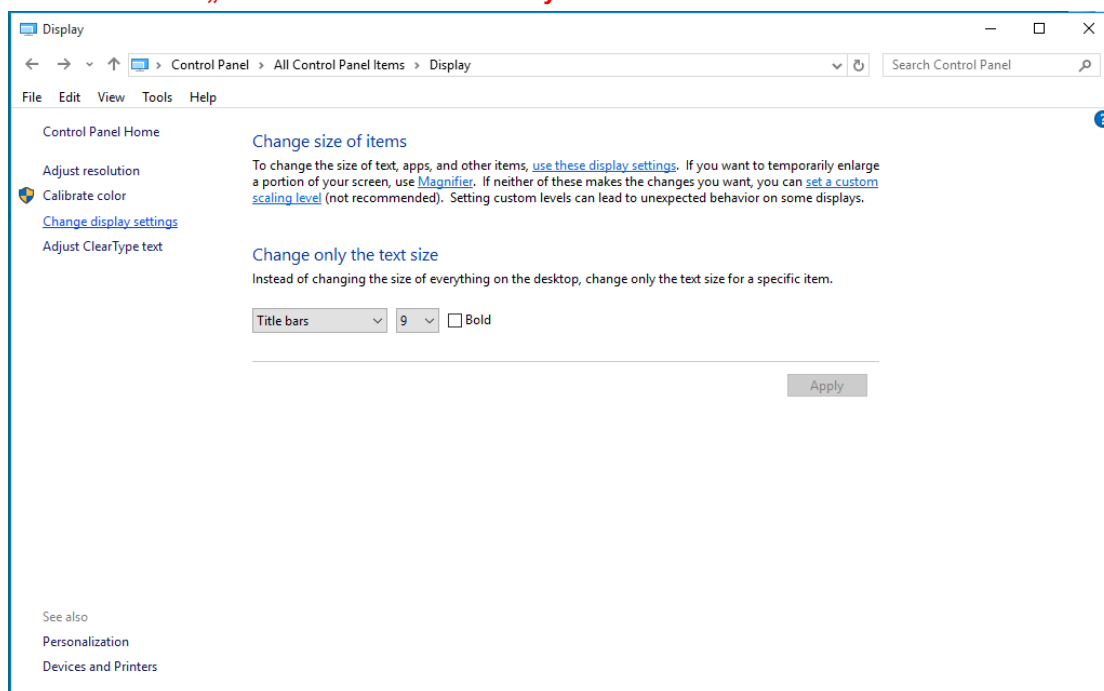
- **Pravým tlačidlom kliknite na ŠTART.**
- Kliknite na položku „OVLÁDACÍ PANEL“.



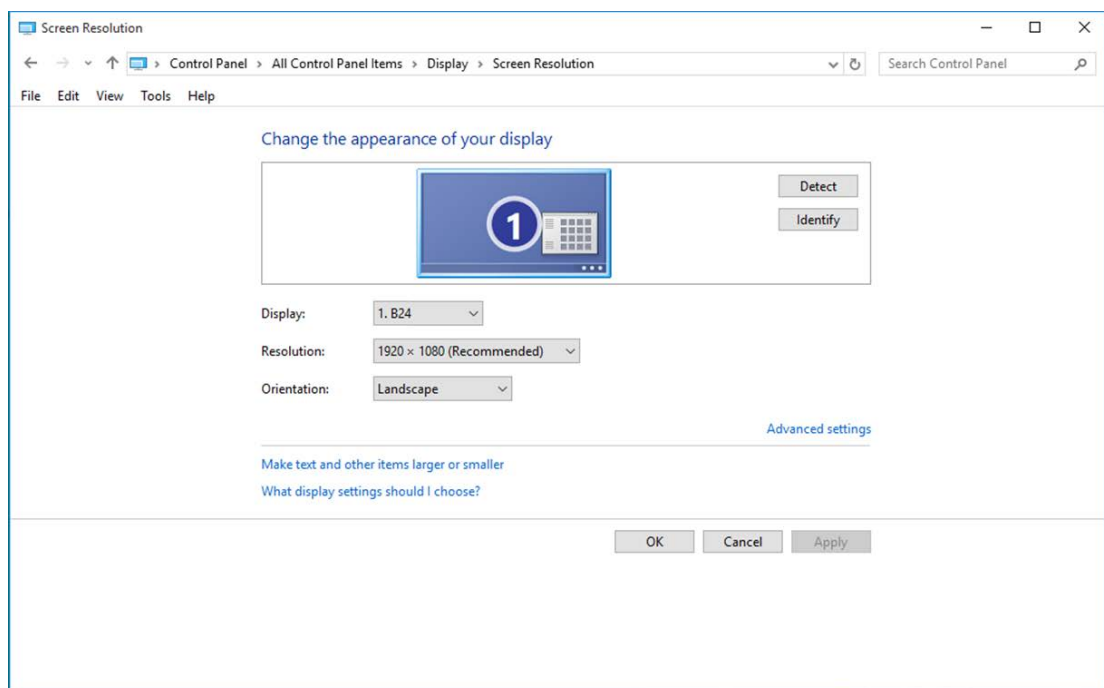
- Kliknite na „OBRAZOVKA“.



- Kliknite na tlačidlo „Zmeniť nastavenia obrazovky“.



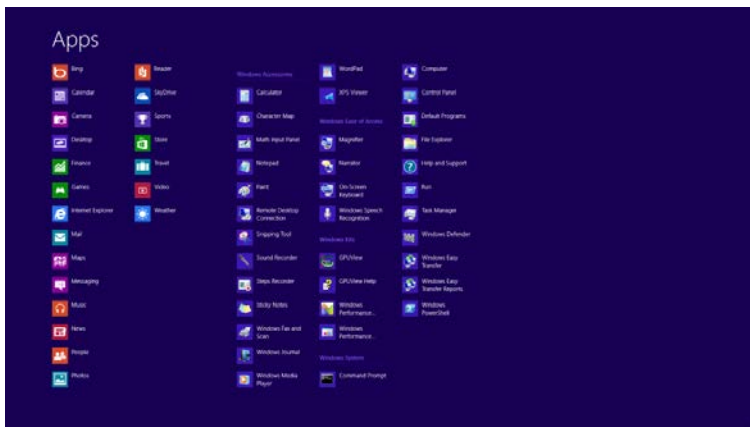
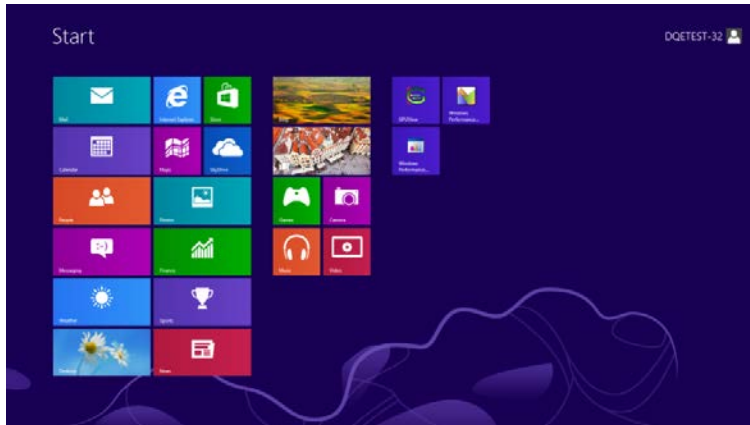
- Nastavte rozlíšenie na **SLIDE-BAR (POSUVNÁ LIŠTA)** na optimálne prednastavené rozlíšenie.



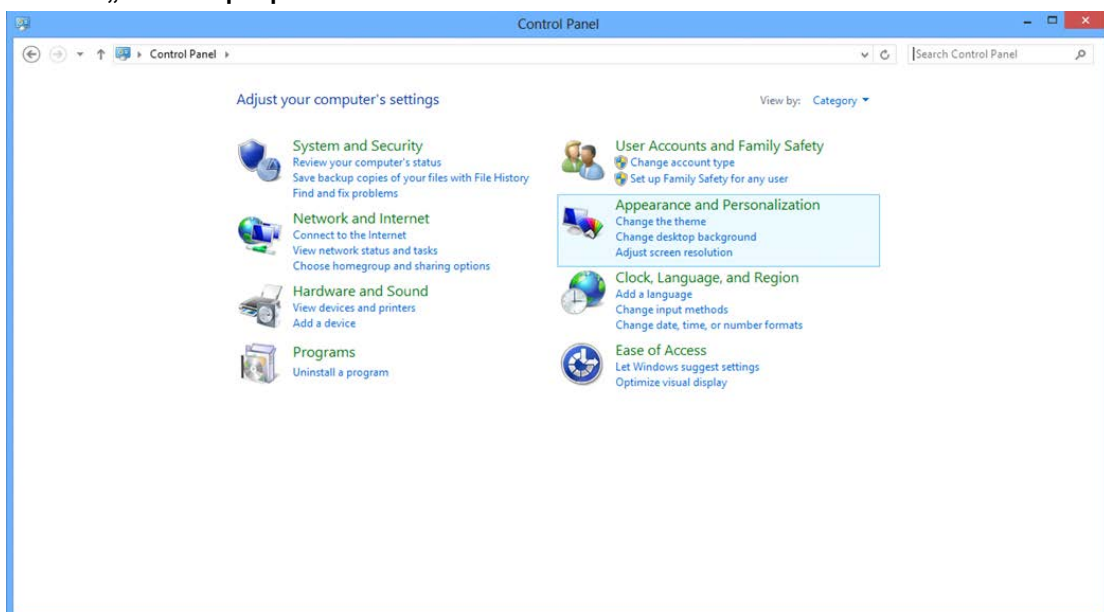
Windows 8

Pre Windows 8:

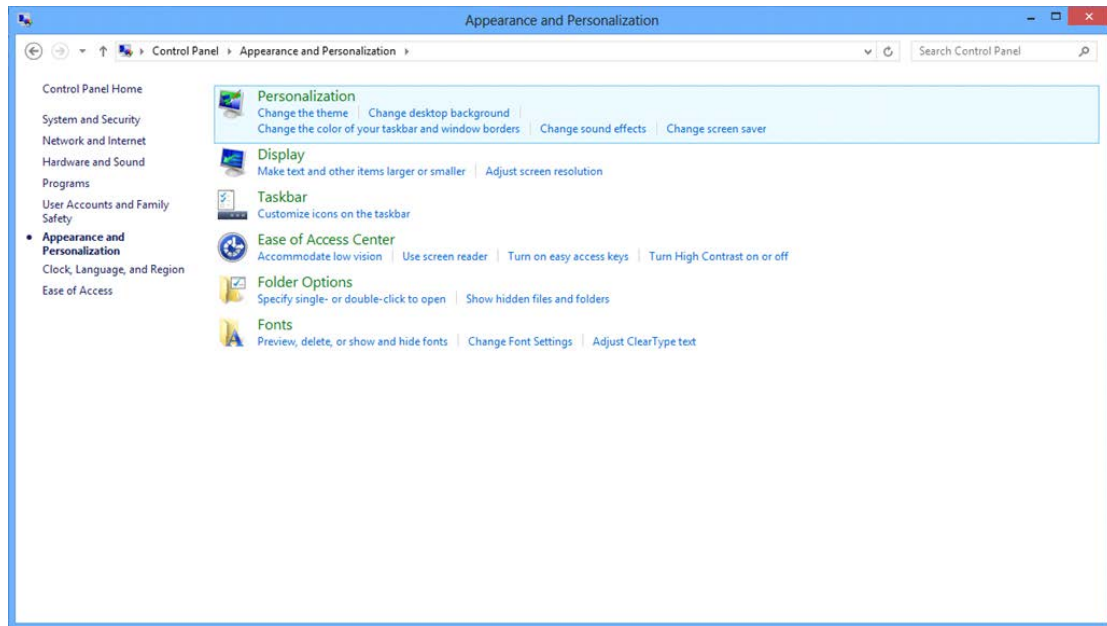
- Kliknite pravým tlačidlom a potom kliknite na **Všetky aplikácie** v pravom spodnom rohu obrazovky.



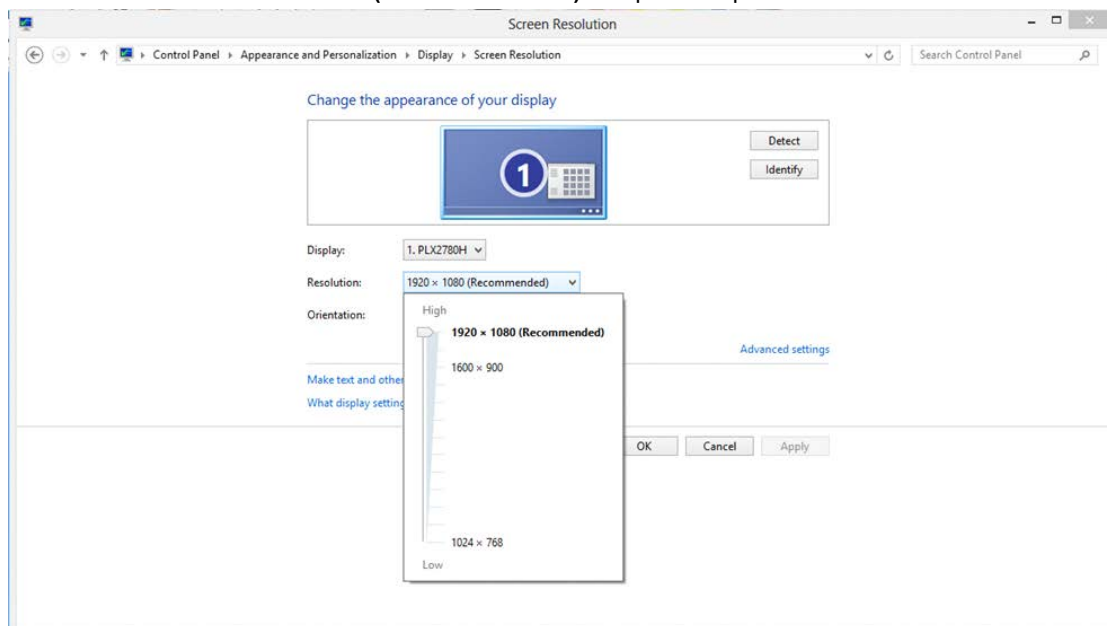
- Nastavte položku „Zobraziť podľa“ na „Kategória“.
- Kliknite na „Vzhľad a prispôsobenie“.



- Kliknite na „OBRAZOVKA“.



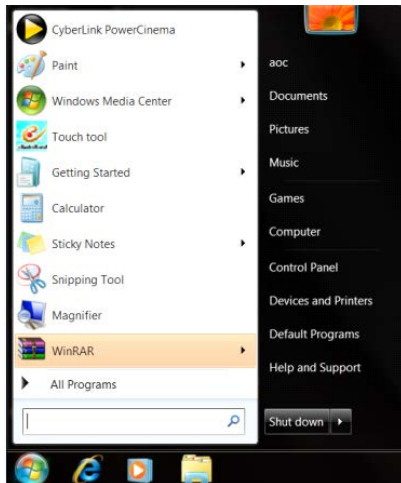
- Nastavte rozlíšenie na **SLIDE-BAR (POSUVNÁ LIŠŤA)** na optimálne prednastavené rozlíšenie.



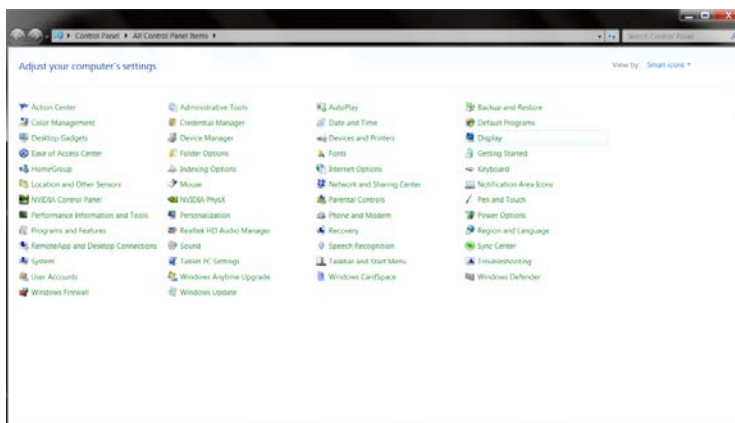
Windows 7

Pre Windows 7:

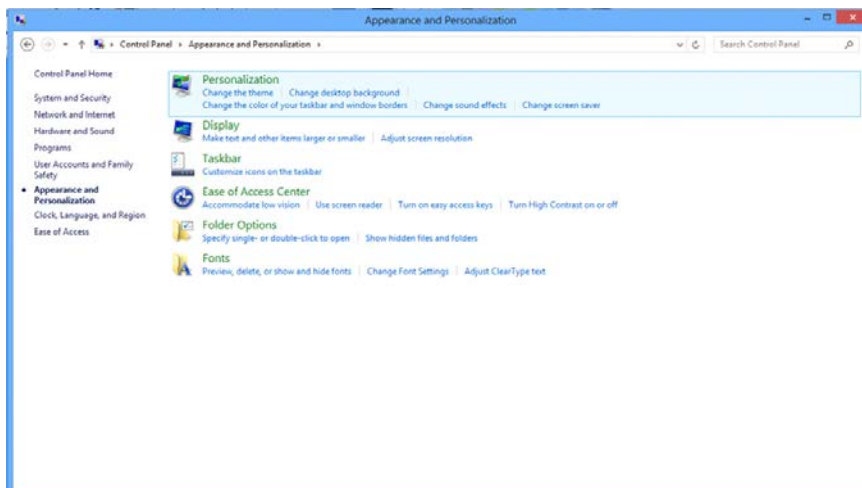
- Kliknite na **ŠTART**.
- Kliknite na položku „**OVLÁDACÍ PANEL**“.



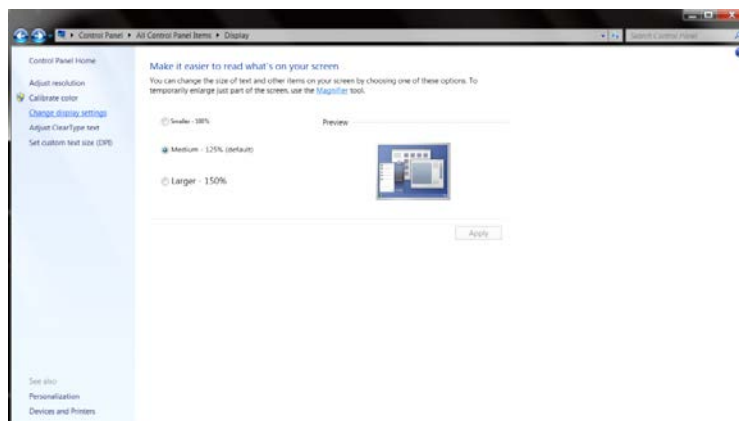
- Kliknite na „**Vzhľad**“.



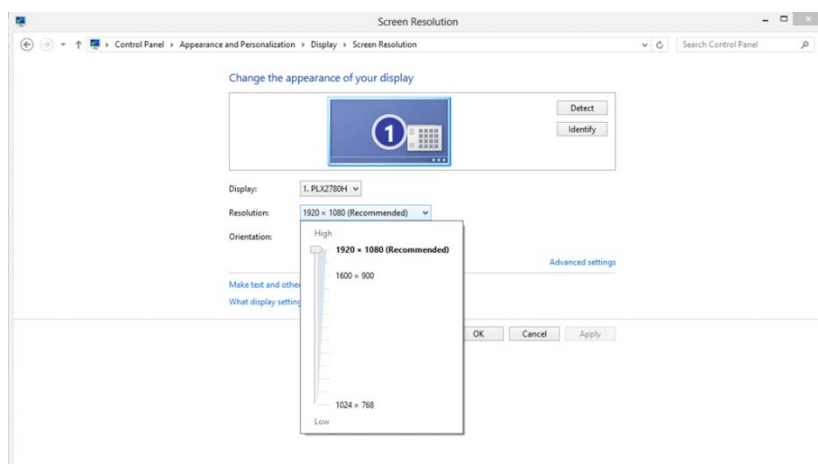
- Kliknite na „**OBRAZOVKA**“.



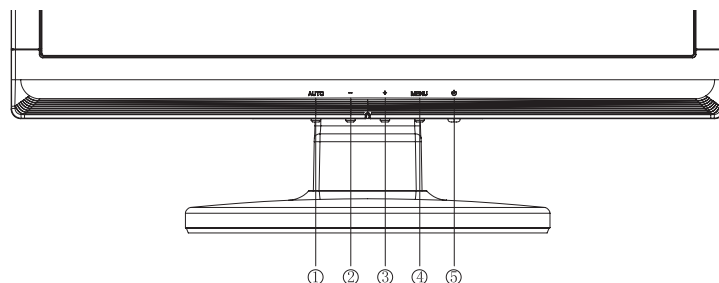
- Kliknite na tlačidlo „Zmeniť nastavenia obrazovky“.



- Nastavte rozlíšenie na **SLIDE-BAR (POSUVNÁ LIŠTA)** na optimálne prednastavené rozlíšenie.



Aktivačné klávesy



E719SDA

1	Automaticky / Ukončiť
2	Clear Vision/-
3	Hlasitosť/+
4	Ponuka / Vstúpiť
5	Napájanie

E719SD

1	Automaticky / Ukončiť
2	Clear Vision/-
3	Režim Eco/+
4	Ponuka / Vstúpiť
5	Napájanie

Napájanie

Stlačením a podržaním tlačidla Napájanie monitor vypnete.

Hlasitosť/+

Ak chcete zvýšiť hlasitosť, keď OSD nie je na obrazovke viditeľné, stlačte a podržte kláves +.

Režim Eco/+

Opakovaným stláčaním klávesu Eco dokážete zvoliť úsporný režim Eco pre jas, a to v prípade, ak nie je k dispozícii obrazovkový displej

Automaticky / Ukončiť

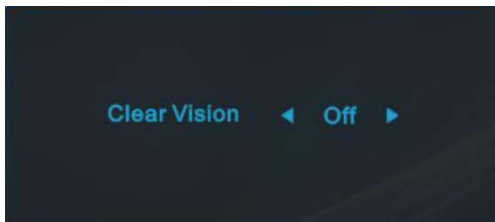
V prípade zatvorenia OSD stlačením tlačidla Auto (Automaticky) bude mať toto tlačidlo funkciu aktivačného klávesu pre automatickú konfiguráciu.

Zdroj

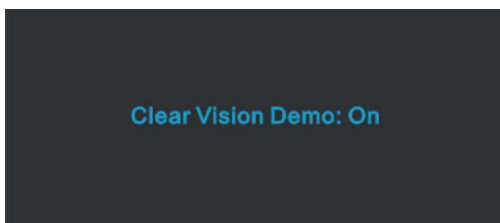
Aktivačný kláves automatickej konfigurácie. V prípade zatvorenia OSD automatickú konfiguráciu vykonáte priebežným zatlačením tlačidla Auto/Source (Automaticky/zdroj) počas doby 2 sekúnd. (iba v prípade modelov s duálnym alebo viacerými vstupmi)

Clear Vision

1. Ak nemáte k dispozícii OSD, stlačením tlačidla “-” zaktivujete funkciu Clear Vision.
2. Pomocou tlačidla “-” alebo “+” zvolíte nastavenie weak (slabé), medium (stredné), strong (silné) alebo off (vyp). Predvoleným nastavením je vždy “off (vyp.)”.



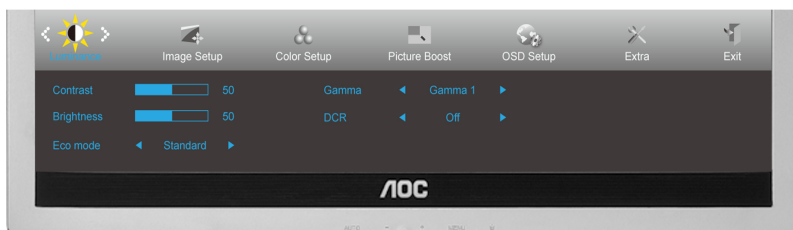
3. Stlačením a podržaním tlačidla “-” na 5 sekúnd zaktivujete ukážku funkcie Clear Vision a na 5 sekúnd sa na obrazovke zobrazí správa “Clear Vision Demo: on (Ukážka funkcie Clear Vision: zap.)”; po stlačení tlačidla Menu (Ponuka) alebo Exit (Ukončiť) správa zmizne. Po opätovnom stlačení a podržaní tlačidla “-” na 5 sekúnd sa ukážka funkcie Clear Vision vypne.



Funkcia Clear Vision poskytuje najlepší zážitok zo sledovania obrazu konvertovaním nízkeho rozlíšenia a rozmazaného obrazu na čistý a ťivý obraz.

Nastavenie OSD

Základné a jednoduché pokyny ohľadne klávesov ovládačov.

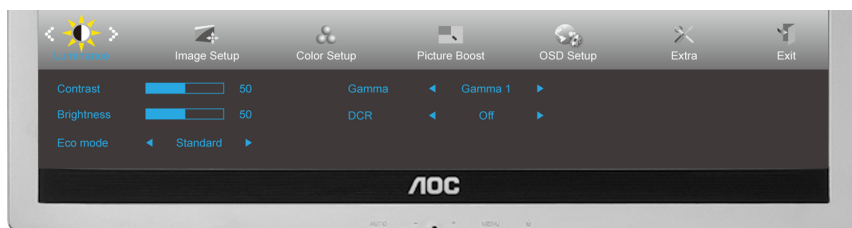


- 1) Stlačte **MENU-button (tlačidlo MENU)**, aby ste tak aktivovali okno OSD.
- 2) Stláčajte- **alebo +** a pohybujte sa v rámci funkcií. Akonáhle je požadovaná funkcia zvýraznená, stlačte **MENU-button (tlačidlo MENU)**, čím zaktivujete podponuku. Akonáhle je požadovaná funkcia zvýraznená, stlačte **MENU-button (tlačidlo MENU)**, čím zaktivujete funkciu zaktivujete.
- 3) Stlačte - **alebo +** , aby ste zmenili nastavenia vybranej funkcie. Stlačte - **alebo +** , aby ste zvolili inú funkciu v rámci podponuky. Pre ukončenie stlačte **AUTO**. Ak si želáte prispôsobiť akúkoľvek inú funkciu, zopakujte kroky 2 - 3.
- 4) Funkcia zablokovania OSD: Za účelom zablokovania OSD zatlačte a podržte zatlačené **MENU-button (tlačidlo MENU)**, a to počas doby, kedy je monitor vypnutý; následne stlačte tlačidlo pre **napájanie** a zapnite monitor. Za účelom odblokovania OSD zatlačte a podržte zatlačené **MENU-button (tlačidlo MENU)**, a to počas doby, kedy je monitor vypnutý; následne stlačte tlačidlo pre **napájanie** a zapnite monitor.

Poznámky:

- 1) Pokiaľ je výrobok vybavený iba jedným vstupom signálu, nebude možné nastavovať položku „Input Select (Voľba vstupu)“.
- 2) Pokiaľ je obrazovka výrobku vo formáte 4:3 alebo pokiaľ je rozlíšenie vstupného signálu širokouhlé, položku „Image Ratio (Pomer strán obrazu)“ nebudete môcť nastavovať.
- 3) Jedna z funkcií Clear Vision (Jasné zobrazenie), DCR, Color Boost (Zvýraznenie farieb) alebo Picture Boost (Zvýraznenie obrazu) je aktívna a ďalšie dve zostávajúce sú vypnuté.

Svietivosť



1 Stlačením **MENU** (Menu) zobrazíte MENU.

2 Stlačením - alebo + zvolíte  (Svietivosť); stlačením **MENU** do ponuky vstúpíte.

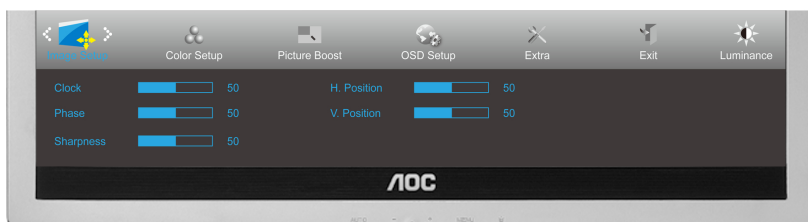
3 Stlačením - alebo + zvolíte podponuku, stlačením **MENU** do ponuky vstúpíte.

4 Nastavte stlačením - alebo +

5 Pre ukončenie stlačte **AUTO**

	Jas	0-100		Nastavenie podsvietenia
	Kontrast	0-100		Kontrast na základe digitálneho registra.
	Úsporný režim	Štandardný		Štandardný režim
		Text		Režim textu
		Internet		Režim internetu
		Hráčska konzola		Režim hráčkovej konzoly
		Movie		Režim pre film
		Sports		Režim pre šport
	Gamma	Gamma1		Nastaviť na Gama1
		Gamma2		Nastaviť na Gama2
		Gamma3		Nastaviť na Gama3
	DCR	Vypnutý		Zablokovať dynamický kontrastný pomer
		Zapnutý		Aktivovať dynamický kontrastný pomer

Nastavenie obrazu



1 Stlačením **MENU** (Menu) zobrazíte MENU.

2 Stlačením - alebo + zvolíte  (Nastavenie obrazu); stlačením **MENU** do ponuky vstúpíte.

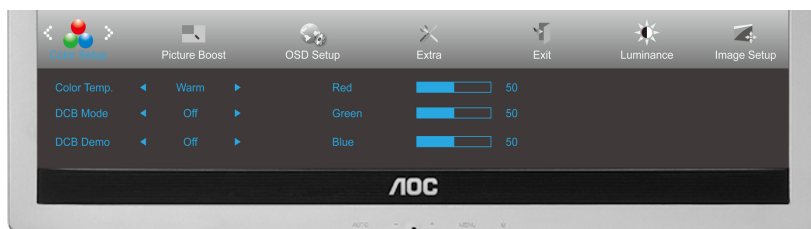
3 Stlačením - alebo + zvolíte podponuku, stlačením **MENU** do ponuky vstúpíte.

4 Nastavte stlačením - alebo +.

5 Pre ukončenie stlačte **AUTO**

	Synchronizácia	0-100	Nastavenie synchronizácie obrazu za účelom zníženia vertikálneho linkového šumu
	Zaostrenie	0-100	Nastavenie fázy obrazu za účelom zníženia horizontálneho linkového šumu.
	Sharpness	0-100	Adjust picture sharpness
	Horizontálna poloha	0-100	Nastavenie horizontálnej polohy obrazu.
	Vertikálna poloha	0-100	Nastavenie vertikálnej polohy obrazu.

Teplotný stupeň farieb



1 Stlačením **MENU** (Menu) zobrazíte MENU.

2 Stlačením - alebo + zvolíte  (Teplotný stupeň farieb); stlačením **MENU** do ponuky vstúpite.

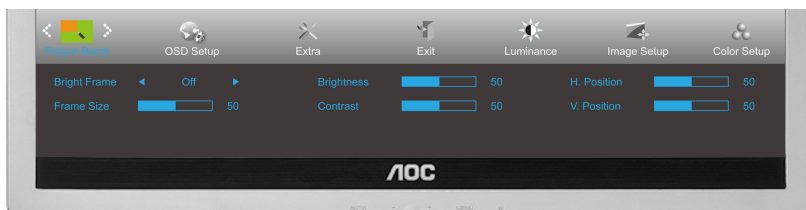
3 Stlačením - alebo + zvolíte podponuku, stlačením **MENU** do ponuky vstúpite.

4 Nastavte stlačením - alebo +

5 Pre ukončenie stlačte **AUTO**

	Color setup.	Teplý		Vyvolanie teplého teplotného stupňa farieb z EEPROM.
		Normálny		Vyvolanie normálneho teplotného stupňa farieb z EEPROM.
		Studený		Vyvolanie studeného teplotného stupňa farieb z EEPROM.
		sRGB		Vyvolanie teplotného stupňa farieb sRGB z EEPROM.
		Užívateľ	červenej	Získanie červenej z digitálneho registra.
			zelenej	Získanie zelenej z digitálneho registra.
			modrej	Získanie modrej z digitálneho registra.
	DCB Mode	Celkové vylepšenie	zapnuté alebo vypnuté	Zablokovať alebo aktivovať režim celkového vylepšenia
		Prirodzená pokožka	zapnuté alebo vypnuté	Zablokovať alebo aktivovať režim prirodzenej pokožky
		Zelené pole	zapnuté alebo vypnuté	Zablokovať alebo aktivovať režim zeleného poľa
		Nebeská modrá	zapnuté alebo vypnuté	Zablokovať alebo aktivovať režim nebeskej modrej
		Automatické zistenie	zapnuté alebo vypnuté	Zablokovať alebo aktivovať režim automatického zistenia
	DCB Demo		On or off	Disable or Enable Demo

Zvýraznenie obrazu



1 Stlačením **MENU** (Menu) zobrazíte MENU.

2 Stlačením - alebo + zvolíte  (Zvýraznenie obrazu); stlačením **MENU** do ponuky vstúpíte.

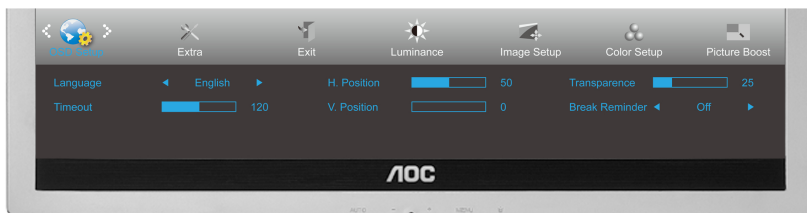
3 Stlačením - alebo + zvolíte podponuku, stlačením **MENU** do ponuky vstúpíte.

4 Nastavte stlačením - alebo +.

5 Pre ukončenie stlačte **AUTO**

	Rozmer rámčeka	14-100	Nastaviť rozmer rámčeka
	Jas	0-100	Nastaviť jas rámčeka
	Kontrast	0-100	Nastaviť kontrast rámčeka
	Horizontálna poloha	0-100	Nastaviť horizontálnu polohu rámčeka
	Vertikálna poloha	0-100	Nastaviť vertikálnu polohu rámčeka
	Svetlý rámček	zapnuté alebo vypnuté	Zablokovať alebo aktivovať svetlý rámček

Nastavenie OSD



1 Stlačením **MENU** (Menu) zobrazíte MENU.

2 Stlačením - alebo + zvolíte  (Nastavenie OSD); stlačením **MENU** do ponuky vstúpíte.

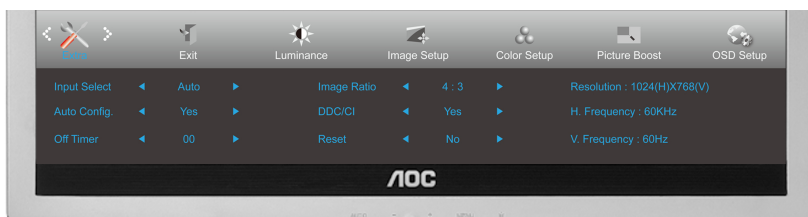
3 Stlačením - alebo + zvolíte podponuku, stlačením **MENU** do ponuky vstúpíte.

4 Nastavte stlačením - alebo +

5 Pre ukončenie stlačte **AUTO**

	Horizontálna poloha	0-100	Nastavenie horizontálnej polohy OSD
	Vertikálna poloha	0-100	Nastavenie vertikálnej polohy OSD
	Časový limit vypnutia	5-120	Nastavenie časového limitu vypnutia pre OSD
	Priehľadnosť	0-100	Nastavenie priehľadnosti OSD
	Jazyk		Voľba jazyka pre OSD
	Upozornenie na prestávku	zapnuté alebo vypnuté	Zablokovať alebo aktivovať (Prestávka po 1 hodine práce?) / (Prestávka po 2 hodinách práce?)

Extra



1 Stlačením **MENU** (Menu) zobrazíte MENU.

2 Stlačením - alebo + zvolíte  (Svietivosť); stlačením **MENU** do ponuky vstúpite.

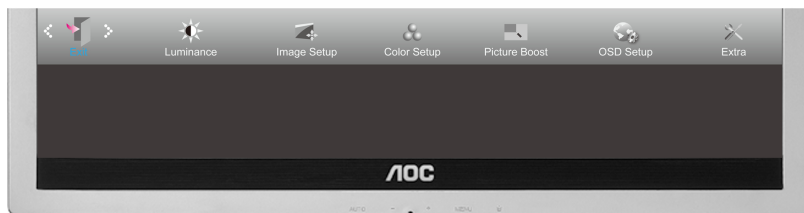
3 Stlačením - alebo + zvolíte podponuku, stlačením **MENU** do ponuky vstúpite.

4 Nastavte stlačením - alebo +.

5 Pre ukončenie stlačte **AUTO**

	Input Select (Voľba vstupu)	Analógový/ Analógový/ Digitálny	Voľba zdroja vstupného signálu
	Auto Config. (Automatická konfigurácia)	áno alebo nie	Automatické nastavenie obrazu na predvolené hodnoty
	Off timer (Vypnutie časovačom)	0 až 24 hodín	Slúži na voľbu vypnutia napájania jednosmerným prúdom
	Image Ratio (Pomer strán obrazu)	NA	NA
	DDC/CI	áno alebo nie	Slúži na zapnutie alebo vypnutie podpory DDC/CI
	Reset (Resetovanie)	Yes (Áno) / ENERGY STAR®	Obnovenie nastavení ponuky na predvolené hodnoty. (ENERGY STAR® je k dispozícii pre vybrané modely.)
		No (Nie)	
	Information (Informácie)		Zobrazenie informácií o zdroji hlavného obrazu a doplnkového obrazu

Koniec



1 Stlačením **MENU** (Menu) zobrazíte MENU.

2 Stlačením - alebo + zvolíte  (Koniec); stlačením **MENU** do ponuky vstúpите.

3 Pre ukončenie stlačte **AUTO**

	Koniec		Ukončenie OSD.
---	--------	--	----------------

LED indikátor

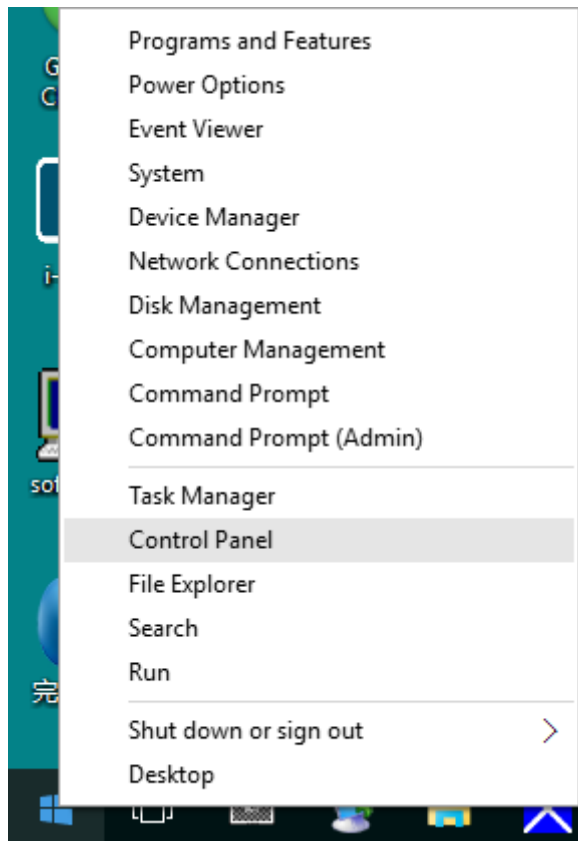
Stav	Farba LED indikátora
Režim plného výkonu	Zelená
Režim aktívneho vypnutia	Oranžovú

Ovládač

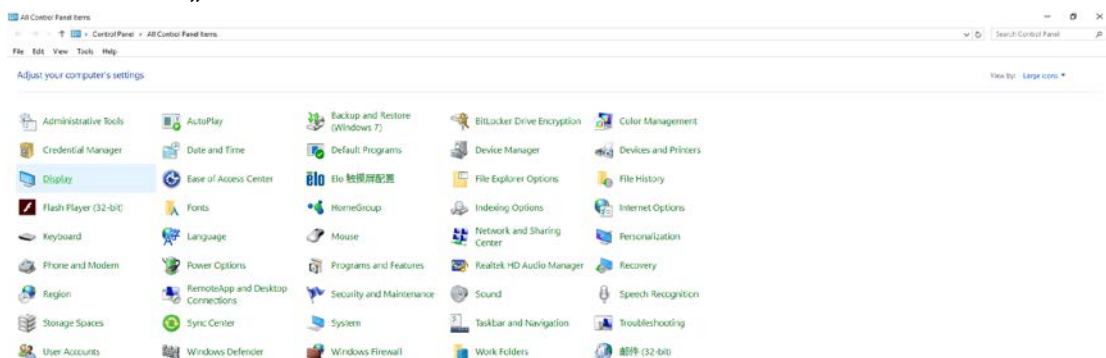
Ovládač monitora

Windows 10

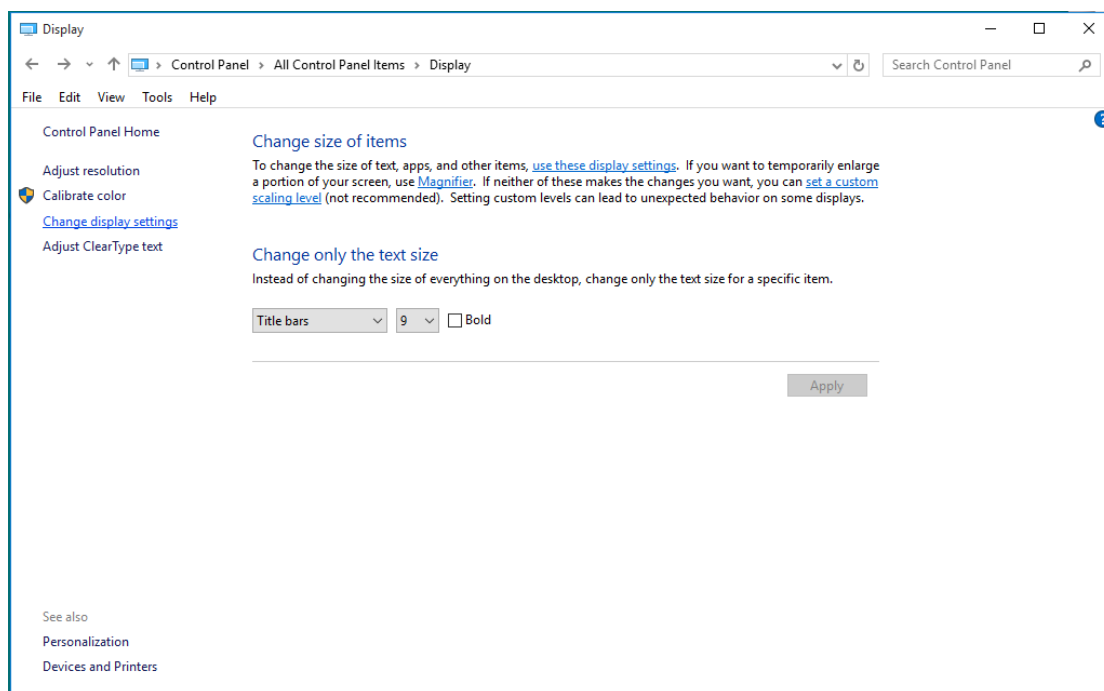
- Spustíte operačný systém Windows® 10
- Pravým tlačidlom kliknite na **ŠTART**.
- Kliknite na položku „Ovládací panel“.



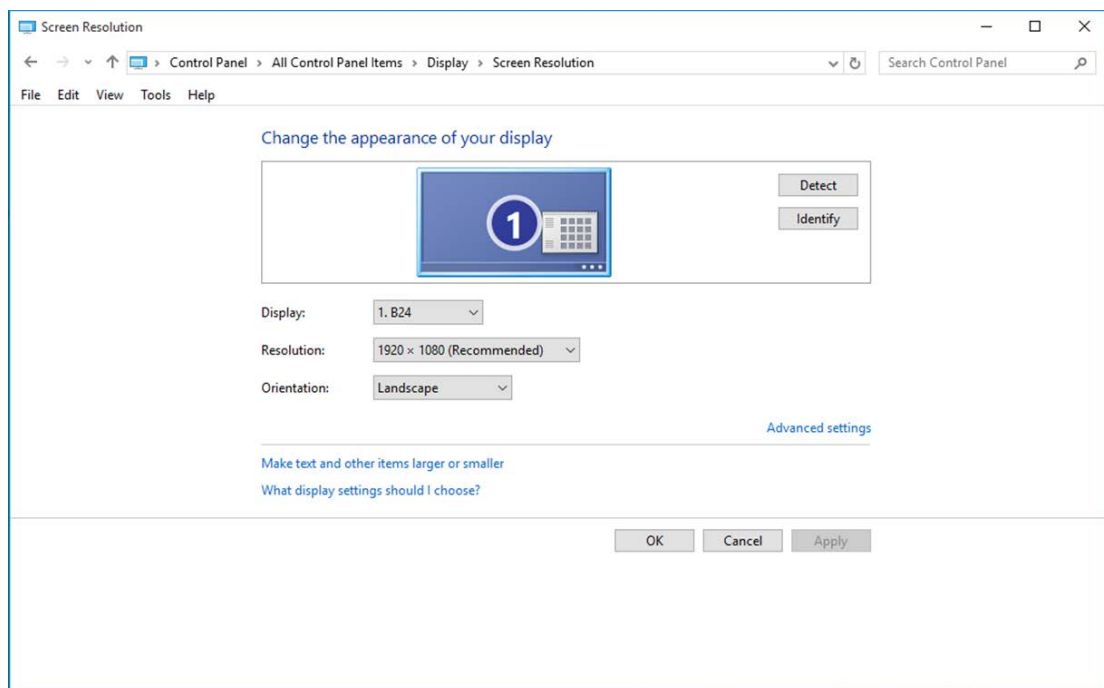
- Kliknite na ikonu „Obrazovka“.



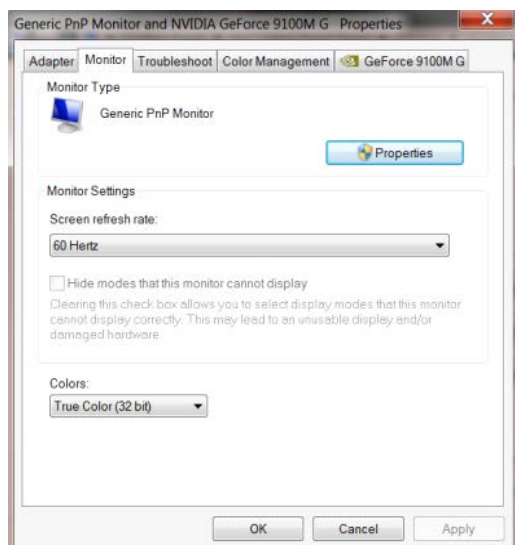
- Kliknite na tlačidlo „Zmeniť nastavenia obrazovky“



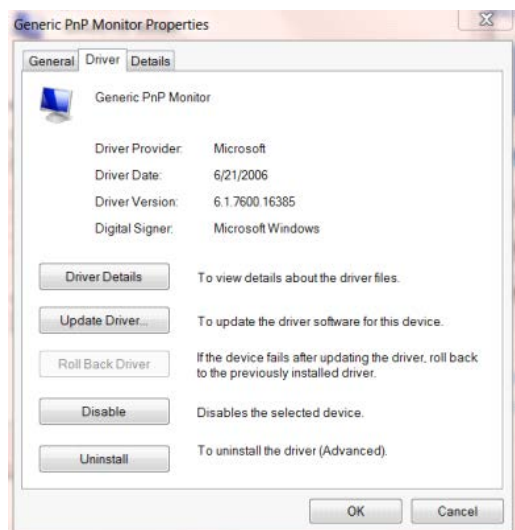
- Kliknite na tlačidlo „Rozšírené nastavenia“.



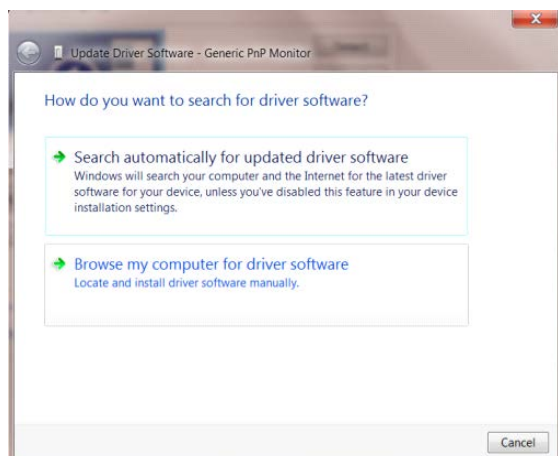
- Kliknite na kartu „**Monitor**“ a potom kliknite na tlačidlo „**Vlastnosti**“.



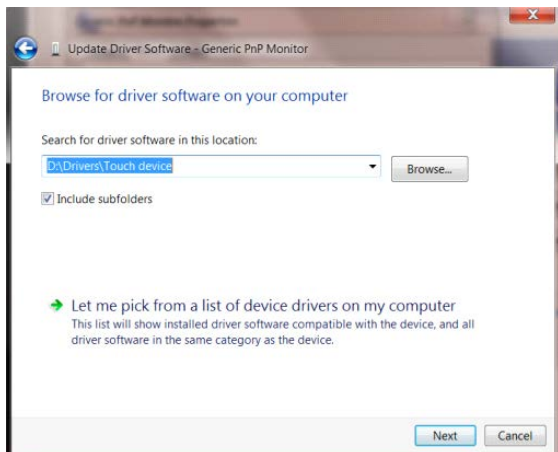
- Kliknite na kartu „**Ovládač**“.



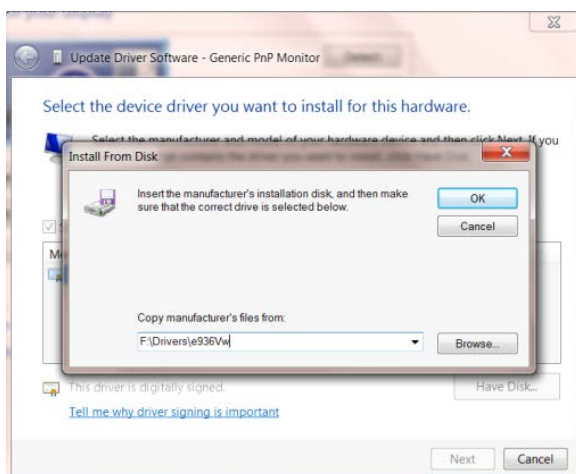
- Okno „**Aktualizovať softvér ovládača – Generický PnP monitor**“ otvoríte kliknutím na položku „**Aktualizovať ovládač...**“ a následne kliknite na tlačidlo „**Za účelom zistenia softvéru ovládača prehľadávať môj počítač**“.



- Zvoľte „Ja sám vyberiem ovládač zo zoznamu ovládačov zariadení v mojom počítači“.



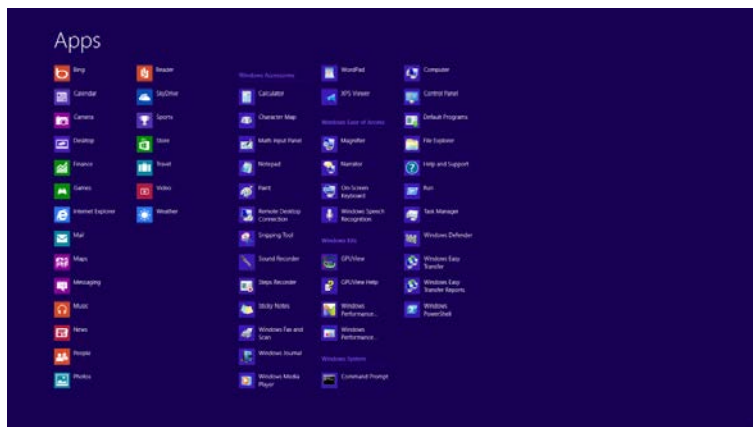
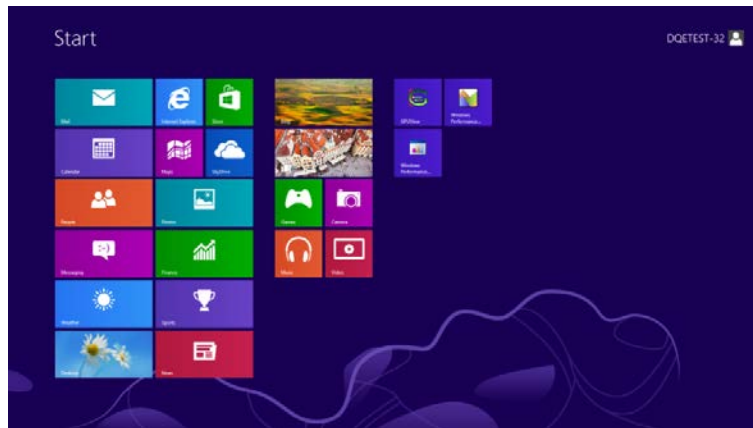
- Kliknite na tlačidlo „**Mám disk**“. Kliknite na tlačidlo „**Prehľadávať**“ a vyhľadajte nasledovný adresár:
X:\Driver\module name (kde X je písmeno označujúce CD-ROM mechaniku).



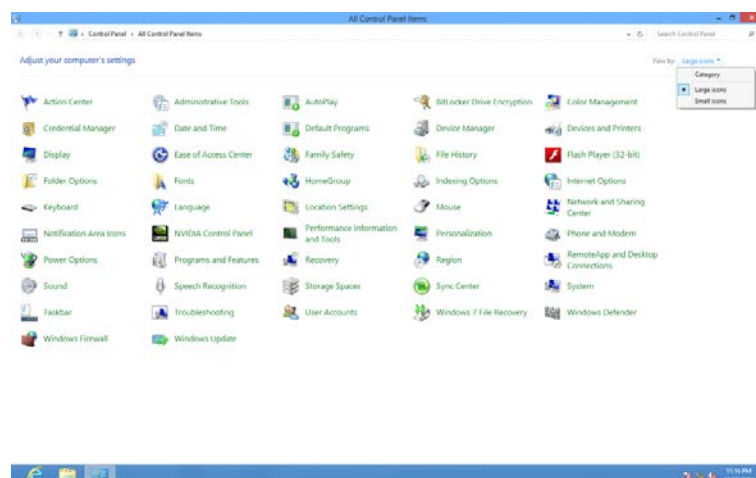
- Zvoľte súbor „xxx.inf“ a kliknite na tlačidlo „**Otvoriť**“. Kliknite na tlačidlo „**OK**“.
- Zvoľte model svojho monitora a kliknite na tlačidlo „**Ďalej**“. Súbory sa z disku CD skopírujú na váš pevný disk.
- Zatvorte všetky otvorené okná a vyberte disk CD.
- Reštartujte systém. Systém automaticky vyberie maximálnu frekvenciu obnovovania a príslušné profily zodpovedajúce farbám.

Windows 8

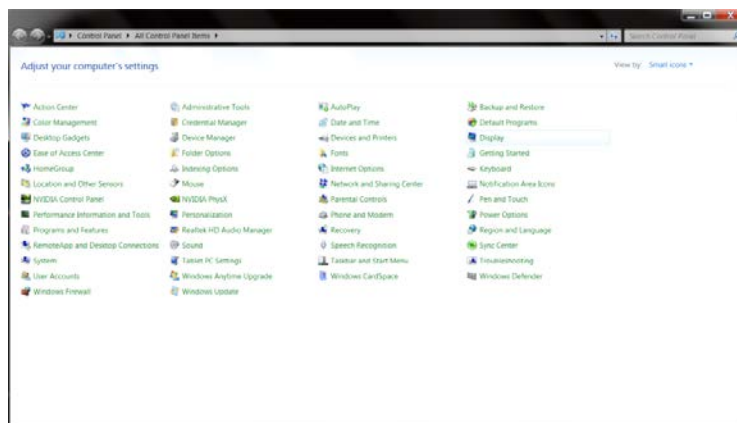
- Spustíte operačný systém Windows® 8
- Kliknite pravým tlačidlom a potom kliknite na **Všetky aplikácie** v pravom spodnom rohu obrazovky.



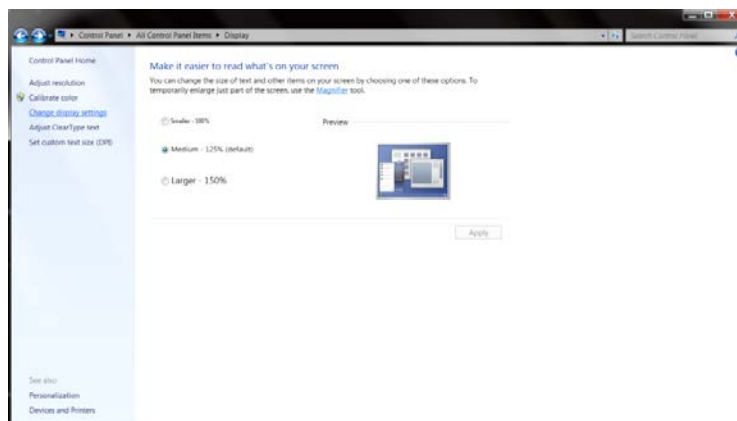
- Kliknite na ikonu „Ovládací panel“
- Nastavte položku „Zobrazit podľa“ na „Veľké ikony“ alebo „Malé ikony“.



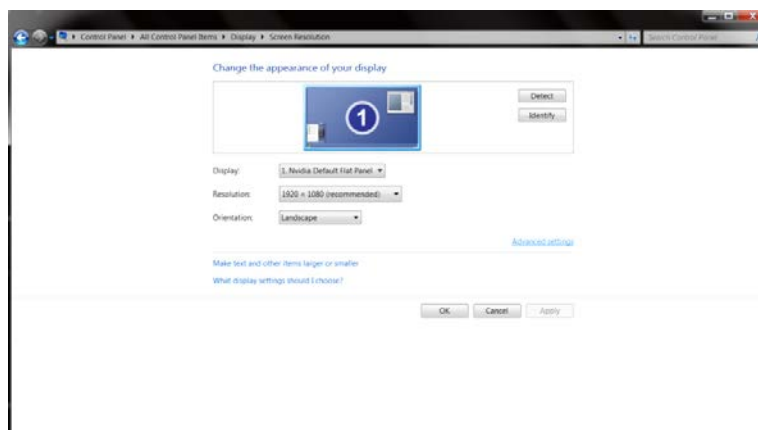
- Kliknite na ikonu „**Obrazovka**“ .



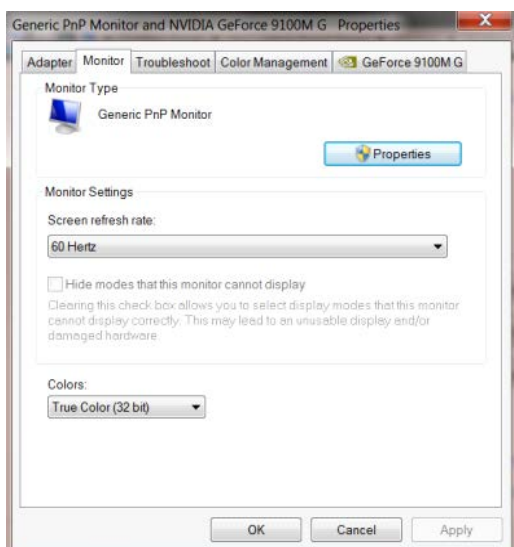
- Kliknite na tlačidlo „**Zmeniť nastavenia obrazovky**“ .



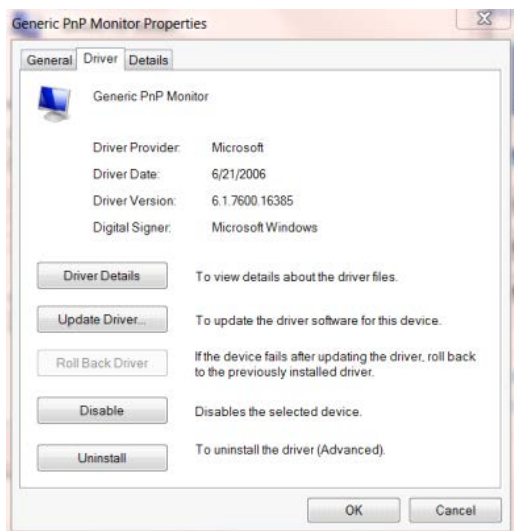
- Kliknite na tlačidlo „**Rozšírené nastavenia**“ .



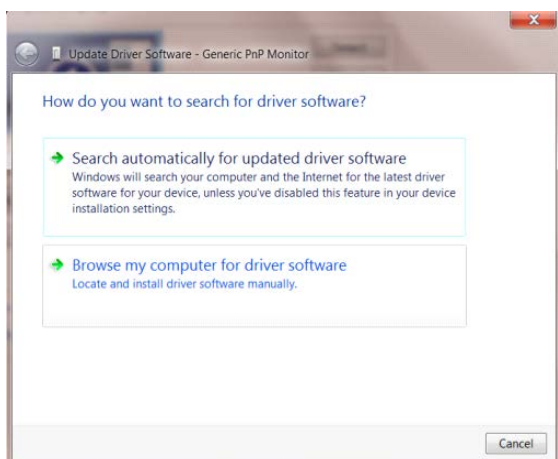
- Kliknite na kartu „**Monitor**“ a potom kliknite na tlačidlo „**Vlastnosti**“ .



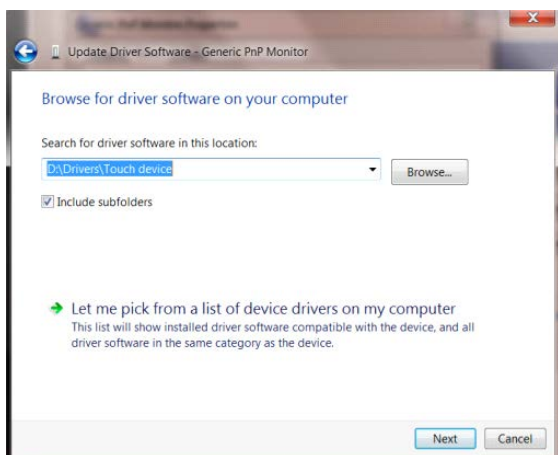
- Kliknite na kartu „**Ovládač**“ .



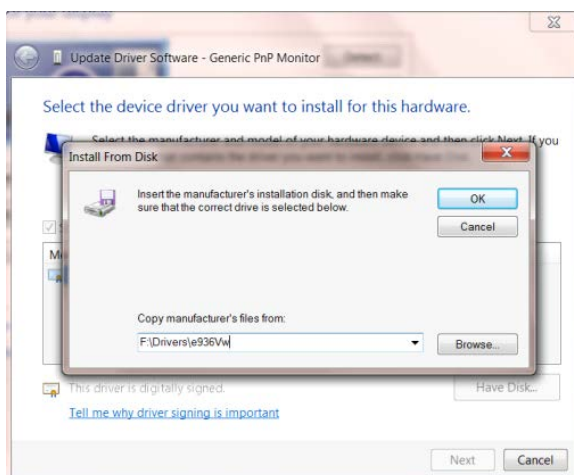
- Otvorte okno „**Aktualizovať softvér ovládača – Generický PnP monito**“ kliknutím na „**Aktualizovať ovládač...**“ a následne kliknite na tlačidlo „**Za účelom zistenia softvéru ovládača prehľadávať môj počítač**“.



- Zvoľte „**Ja sám vyberiem ovládač zo zoznamu ovládačov zariadení v mojom počítači**“.



- Kliknite na tlačidlo „**Mám disk**“ . Kliknite na tlačidlo „**Prehľadávať**“ a vyhľadajte nasledovný adresár:
X:\Driver\module name (kde X je písmeno označujúce CD-ROM mechaniku).

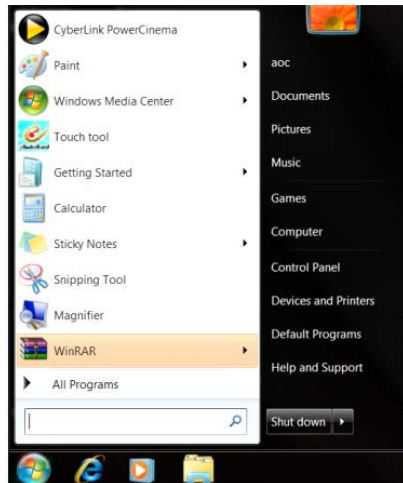


- Zvoľte súbor „**xxx.inf**“ a kliknite na tlačidlo „**Otvoriť**“ . Kliknite na tlačidlo „**OK**“ .
- Zvoľte model svojho monitora a kliknite na tlačidlo „**Ďalej**“ . Súbory sa z disku CD skopírujú na váš pevný disk.
- Zatvorte všetky otvorené okná a vyberte disk CD.
- Reštartujte systém. Systém automaticky vyberie maximálnu frekvenciu obnovovania a príslušné profily zodpovedajúce farbám.

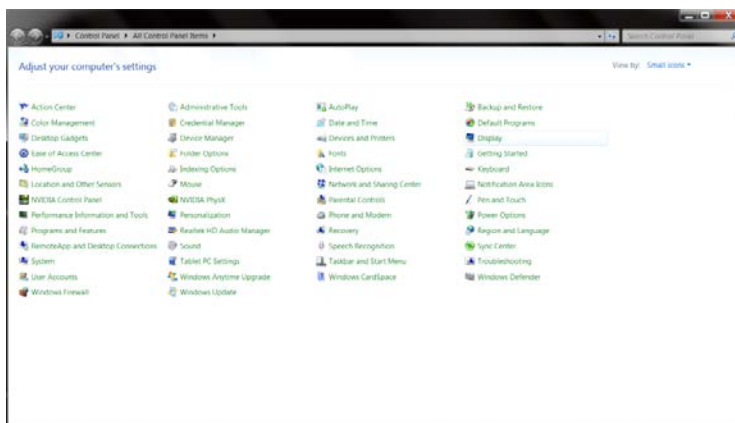
-

Windows 7

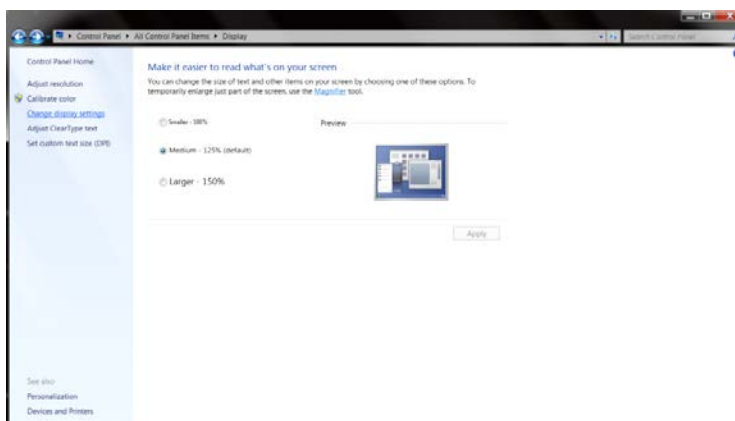
- Spustíte operačný systém Windows® 7
- Kliknite na tlačidlo „Štart“ a potom kliknite na „Ovládací panel“.



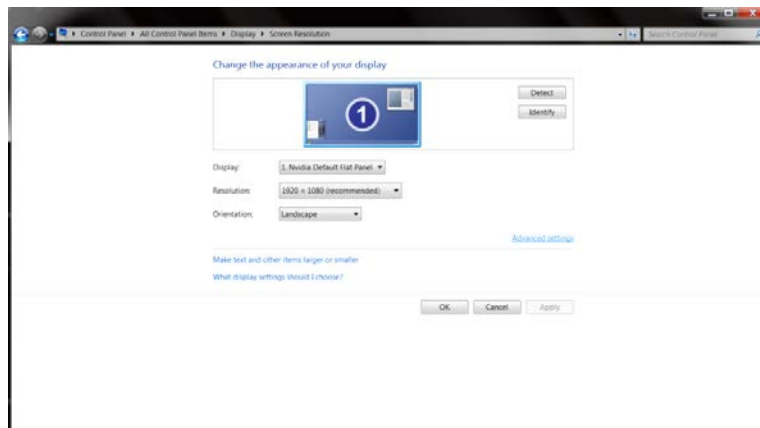
- Kliknite na ikonu „Obrazovka“.



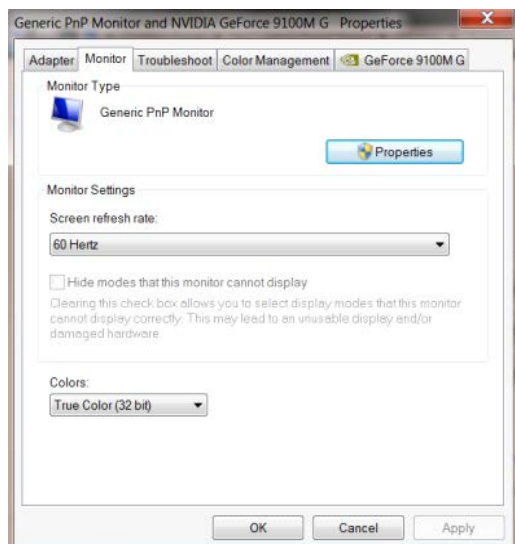
- Kliknite na tlačidlo „Zmeniť nastavenia obrazovky“.



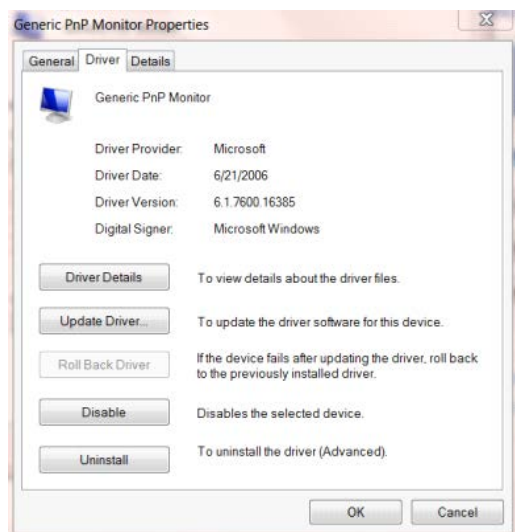
- Kliknite na tlačidlo „**Rozšírené nastavenia**“.



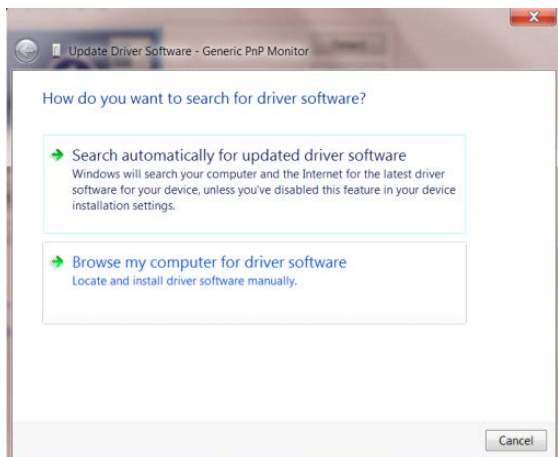
- Kliknite na kartu „**Monitor**“ a potom kliknite na tlačidlo „**Vlastnosti**“.



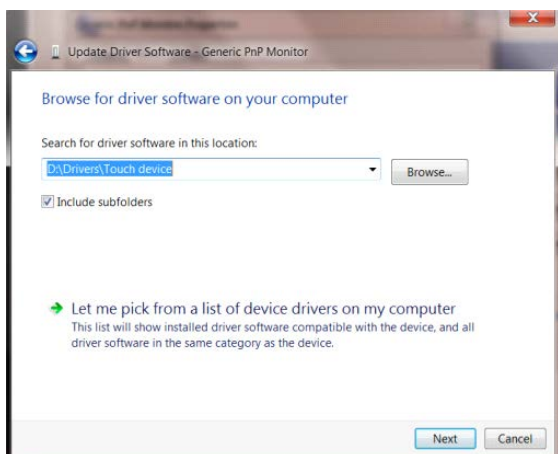
- Kliknite na kartu „**Ovládač**“.



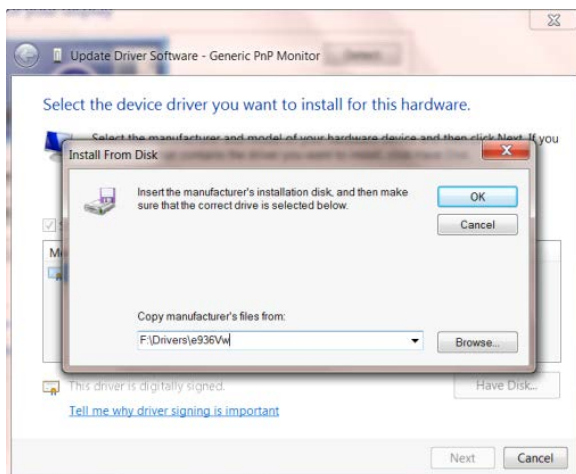
- Okno „Aktualizovať softvér ovládača – Generický PnP monitor“ otvoríte kliknutím na položku „Aktualizovať ovládač...“ a následne kliknete na tlačidlo „Browse my computer for driver software“.



- Zvoľte „Ja sám vyberiem ovládač zo zoznamu ovládačov zariadení v mojom počítači“.



- Kliknite na tlačidlo „Mám disk“. Kliknite na tlačidlo „Prehľadávať“ a vyhľadajte nasledovný adresár: X:\Driver\module name (kde X je písmeno označujúce CD-ROM mechaniku).



- Zvoľte súbor „**xxx.inf**“ a kliknite na tlačidlo „**Otvoriť**“. Kliknite na tlačidlo „**OK**“.
- Zvoľte model svojho monitora a kliknite na tlačidlo „**Ďalej**“. Súbory sa z disku CD skopírujú na váš pevný disk.
- Zatvorte všetky otvorené okná a vyberte disk CD.

Reštartujte systém. Systém automaticky vyberie maximálnu frekvenciu obnovovania a príslušné profily zodpovedajúce farbám.

i-Menu



Vitajte v rámci návodu na používanie softvéru „i-Menu“ od spoločnosti AOC. i-Menu umožňuje jednoduché prispôsobenie nastavení displeja pomocou menu na obrazovke namiesto OSD tlačidla na monitore. Pre nastavenie softvéru kliknite tu . Aby ste dokončili inštaláciu, postupujte podľa návodu na inštaláciu.



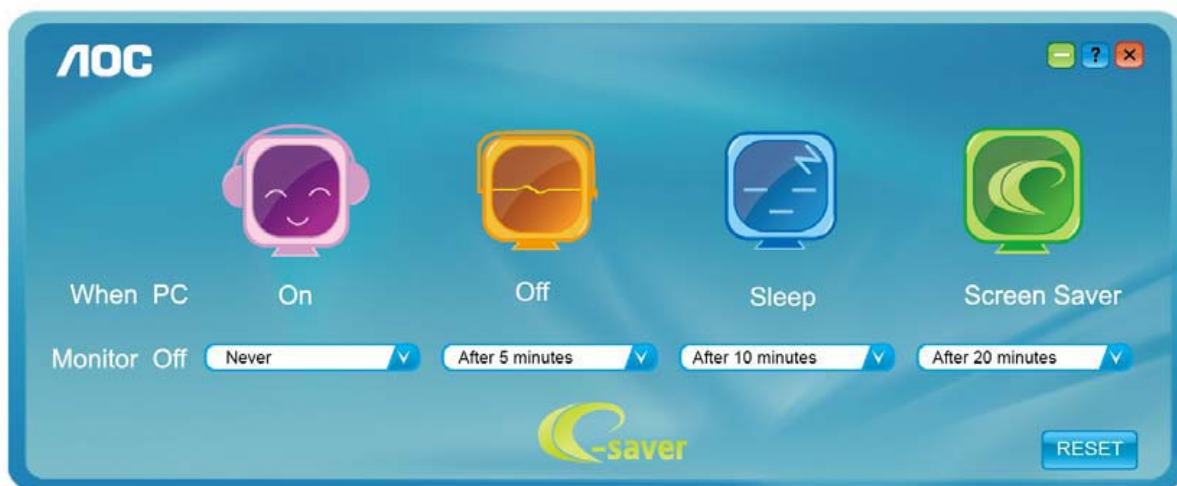
e-Saver



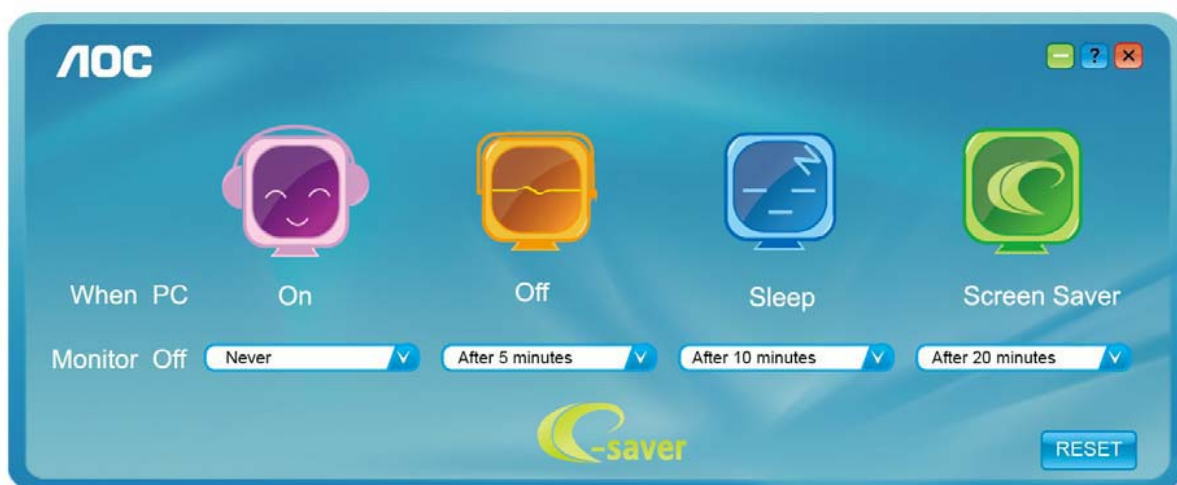
Vitajte ako používateľ softvéru správy napájania monitora AOC e-Saver! Softvér AOC e-Saver obsahuje funkcie inteligentného vypnutia určené pre vaše monitory a umožňuje časovo naplánované vypnutie monitora, pokiaľ je jednotka PC v akomkoľvek stave (zap., vyp., spánok, šetrič obrazovky); skutočný čas vypnutia závisí na vašich preferenciách (pozrite si dolu uvedený príklad). Inštaláciu softvéru e-Saver spustíte kliknutím na „driver/e-Saver/setup.exe“ a dokončenie inštalácie softvéru vykonáte podľa pokynov sprievodcu inštaláciou.

V rámci každého zo stavov PC si môžete v rámci rozbaľovacej ponuky vybrať požadovaný čas (v minútach) určený pre automatické vypnutie monitora. Hore uvedený príklad znázorňuje:

- 1) Monitor sa nikdy pri zapnutí PC nevypne.
- 2) Monitor sa automaticky vypne 5 minút po vypnutí PC.
- 3) Monitor sa automaticky vypne 10 minút po tom, ako PC prejde do režimu spánok/pohotovostný režim.
- 4) Monitor sa automaticky vypne 20 minút po tom, ako sa spustí šetrič obrazovky.



Kliknutím na „RESET“ môžete aplikáciu e-Saver nastaviť na hodnoty predvolených nastavení, ako je to uvedené nižšie..

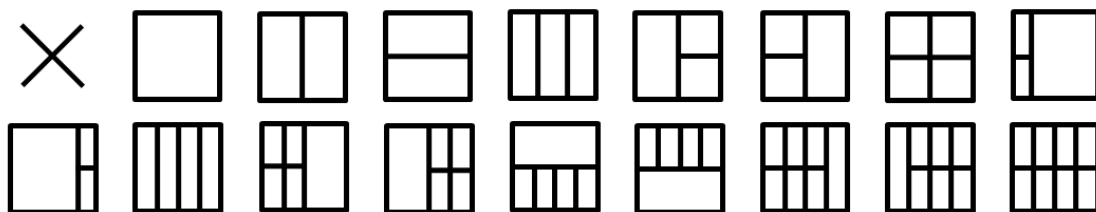


Screen+



Vitajte v rámci návodu na používanie softvéru "Screen+" od spoločnosti AOC.

Softvér Screen+ je nástroj na rozdelenie obrazovky pracovnej plochy, ktorý pracovnú plochu rozdelí na rôzne tably, pričom v každej tabli sa zobrazí iné okno. Pokiaľ chcete získať prístup k určitému oknu, stačí, ak okno presuniete do zodpovedajúcej tably. Kvôli zjednodušeniu vašich úloh podporuje rôzne zobrazenia na monitore. Inštaláciu aplikácie vykonajte pomocou inštalačného softvéru.



Riešenie problémov

Problém a otázka	Možné riešenia
LED indikátor napájania nesvieti	Uistite sa, že sieťové tlačidlo je zapnuté a že sieťový kábel je správne pripojený k uzemnenej zásuvke a k monitoru.
Na obrazovke nie sú obrázky	• Je sieťový kábel pripojený správne? Skontrolujte pripojenie sieťového kábla a prívod elektrickej energie. • Je kábel správne pripojený? (Pripojenie pomocou D-sub kábla) Skontrolujte pripojenie kábla DB-15. (Pripojenie pomocou DVI kábla) Skontrolujte pripojenie kábla DVI. * DVI vstup nie je dostupný pre všetky modely.. • Pokiaľ je napájanie zapnuté, reštartujte počítač, aby ste videli počiatočnú obrazovku (prihlasovacia obrazovka), ktorá je zobrazená. Pokiaľ sa zobrazí pôvodná obrazovka (prihlasovacia obrazovka), treba spustiť počítač v platnom režime (núdzový režim pre Windows 7/8/10) a potom zmeniť frekvenciu videokarty. (Pozri Nastavenie Optimálneho Rozlíšenia) Pokiaľ sa nezobrazí pôvodná obrazovka (prihlasovacia obrazovka), spojte sa so servisným strediskom alebo s vaším predajcom. • Vidíte na obrazovke "Vstup nie je podporovaný"? Táto správa sa zobrazuje, keď signál z videokarty prekročí maximálne rozlíšenie a frekvenciu, akú je monitor schopný náležite zvládať. Nastaviť maximálne rozlíšenie a frekvenciu, akú je monitor schopný náležite zvládať. • Uistite sa, že ovládače monitora AOC sú nainštalované (ovládače monitora AOC sú dostupné na stránke: Tu).

Obraz je rozmazaný a vyskytuje sa problém zobrazenia "duchov".	Nastavte ovládače jasu a kontrastu. Stlačením vykonajte automatické nastavenie. Uistite sa, že nepoužívate predlžovací kábel alebo spínaciu skrinku. Odporúčame, aby ste monitor pripojili priamo ku konektoru výstupu video karty na zadnej strane .
Obraz skáče, bliká alebo sa v rámci obrazu vyskytuje vlnovitý vzor	Elektrické zariadenia, ktoré môžu spôsobovať elektrickú interferenciu premiestnite podľa možnosti čo najďalej od monitora. Používajte maximálnu hodnotu pre obnovenie intenzity ktorej je váš monitor schopný, a to pri vami používanom rozlíšení.
Monitor zamrzol v režime "aktívneho vypnutia".	Sieťový spínač počítača by mal byť v polohe ON (ZAP.). Video karta počítača by mala byť náležite umiestnená v otvore pre jej vloženie. Uistite sa, že video kábel monitora je správne pripojený k počítaču. Skontrolujte video kábel a uistite sa, že žiadny z kolíkov nie je ohnutý. Uistite sa, že počítač pracuje pri zatlačení CAPS LOCK klávesu na klávesnici a súčasne sledujte LED indikátor CAPS LOCK. LED indikátor by sa mal pri stláčaní klávesu CAPS LOCK zapnúť alebo vypnúť.
Strata jednej z primárnych farieb (ČERVENÁ, ZELENÁ alebo MODRÁ)	Skontrolujte video kábel a uistite sa, že žiadny z kolíkov nie je poškodený. Uistite sa, že video kábel monitora je správne pripojený k počítaču.
Obraz na obrazovke nie je vycentrován alebo nie je správna jeho veľkosť	Nastavte horizontálnu polohu a vertikálnu polohu, alebo stlačte aktivačný kláves (AUTO).
Na obraze sa vyskytujú farebné chyby (biela nevyzerá ako biela)	Nastavte farbu RGB alebo zvolte požadovanú teplotu farieb.
Horizontálne alebo vertikálne rušenia na obrazovke	Použite režim na vypnutie systému Windows 7/8/10. Nastavte SYNCHRONIZÁCIU a ZAOSTRENIE. Stlačením vykonajte automatické nastavenie.
Informácie týkajúce sa predpisov a služieb	Prečítajte si informácie týkajúce sa predpisov a služieb, ktoré sú uvedené v príručke na CD disku alebo na www.aoc.com (model, ktorý ste si zakúpili vo vašej krajine, a informácie týkajúce sa predpisov a služieb nájdete na stránke podpory zákazníka).

Technické špecifikácie

Všeobecné špecifikácie

LCD panel	Číslo modelu	E719SDA
	Hnací systém	TFT farebný LCD
	Rozmer viditeľného obrazu	43.2cm po uhlopriečke
	Rozstup pixlov	0.264 (H)mm x 0.264(V)mm
	Video	analógové rozhranie R, G, B& DVI
	Synchronizácia rozlíšenia	H/V TTL
	Zobrazenie farieb	16,7 miliónov farieb
	Frekvencia kmitania bodu	108MHz
Rozlíšenie	Horizontálny rozsah snímania	30 kHz - 83 kHz
	Veľkosť (maximálna) pre horizontálne snímanie	337.920mm
	Vertikálny rozsah snímania	50 Hz - 76 Hz
	Veľkosť (maximálna) pre vertikálne snímanie	270.336mm
	Optimálne predvolené rozlíšenie	1280 x 1024@60Hz
	Plug & Play (pripoj a hraj)	VESA DDC2B/CI
	Konektor pre vstup	D-Sub 15 kolíkový DVI
	Vstupný video signál	Analógový: 0.7Vp-p(štandardný), 75 OHM TMDS
	Zdroj energie	100-240VAC,50/60Hz
	Spotreba energie	Aktívny stav 15 W (typicky)
		Pohotovostný režim < 0.5 W
	Off timer	0-24 hrs
	reproduktory	1W x 2
Fyzikálne charakteristiky	Typ konektora	15 - kolíkový Mini D-Sub DVI
	Typ signálneho kábla	Snímateľný
Prostredie	Teplota:	
	Prevádzková	0° až 40°
	Nie prevádzková	-25° až 55°
	Vlhkosť:	
	Prevádzková	10% až 85% (bez zrážania)
	Nie prevádzková	5 % až 93% (bez zrážania)
	Nadmorská výška:	
	Prevádzková	0~ 5000m (0~ 16404 stôp)
	Nie prevádzková	0~ 12192m (0~ 40 000 stôp)



Všeobecné špecifikácie

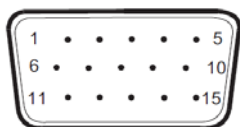
LCD panel	Číslo modelu	E719SD
	Hnací systém	TFT farebný LCD
	Rozmer viditeľného obrazu	43.2cm po uhlopriečke
	Rozstup pixlov	0.264 (H)mm x 0.264(V)mm
	Video	analógové rozhranie R, G, B& DVI
	Synchronizácia rozlíšenia	H/V TTL
	Zobrazenie farieb	16,7 miliónov farieb
	Frekvencia kmitania bodu	108MHz
Rozlíšenie	Horizontálny rozsah snímania	30 kHz - 83 kHz
	Veľkosť (maximálna) pre horizontálne snímanie	337.920mm
	Vertikálny rozsah snímania	50 Hz - 76 Hz
	Veľkosť (maximálna) pre vertikálne snímanie	270.336mm
	Optimálne predvolené rozlíšenie	1280 x 1024@60Hz
	Plug & Play (pripoj a hraj)	VESA DDC2B/CI
	Konektor pre vstup	D-Sub 15 kolíkový DVI
	Vstupný video signál	Analógový: 0.7Vp-p(štandardný), 75 OHM TMDS
	Zdroj energie	100-240VAC,50/60Hz
	Spotreba energie	Aktívny stav 14 W (typicky) Pohotovostný režim < 0.5 W
	Off timer	0-24 hrs
Fyzikálne charakteristiky	Typ konektora	15 - kolíkový Mini D-Sub DVI
	Typ signálneho kábla	Snímateľný
Prostredie	Teplota:	
	Prevádzková	0° až 40°
	Nie prevádzková	-25° až 55°
	Vlhkosť:	
	Prevádzková	10% až 85% (bez zrážania)
	Nie prevádzková	5 % až 93% (bez zrážania)
	Nadmorská výška:	
	Prevádzková	0~ 5000m (0~ 16404 stôp)
	Nie prevádzková	0~ 12192m (0~ 40 000 stôp)



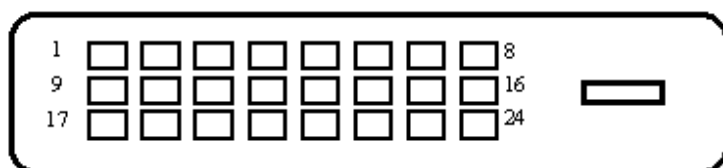
Prednastavené režimy zobrazenia

ŠTANDARDNÉ	ROZLIŠENIE	HORIZONTÁLNY KMITOČET(kHz)	VERTIKÁLNY KMITOČET (Hz)
VGA	640×480@60Hz	31.469	59.940
VGA	640×480@72Hz	37.861	72.809
VGA	640×480@75Hz	37.500	75.000
SVGA	800×600@56Hz	35.156	56.250
SVGA	800×600@60Hz	37.879	60.317
SVGA	800×600@72Hz	48.077	72.188
SVGA	800×600@75Hz	46.875	75.000
XGA	1024×768@60Hz	48.363	60.004
XGA	1024×768@75Hz	60.023	75.029
SXGA	1280×1024@60Hz	63.981	60.020
SXGA	1280×1024@75Hz	79.976	75.025
IBM-MODE DOS	720×400@70Hz	31.469	70.087
MAC MODE VGA	640×480@67Hz	35.000	66.667
MAC MODE SVGA	832×624@75Hz	49.725	74.551

Priradenie kolíkov



Počet kolíkov	15 kolíková strana signálneho kábla	Počet kolíkov	15 kolíková strana signálneho kábla
1	Video-Kyrmyzy	9	+5V
2	Video - zelený	10	Zem
3	Video - modrý	11	N.C.
4	N.C.	12	DDC - Sériové údaje
5	Rozpoznanie kábla	13	Horizontálna synchronizácia
6	GND-R	14	Vertikálna synchronizácia
7	GND-G	15	DDC - Sériová synchronizácia
8	GND-B		



Číslo kolíka.	Názov signálu	Číslo kolíka.	Názov signálu	Číslo kolíka.	Názov signálu
1	TMDS údaje 2-	9	TMDS údaje 1-	17	TMDS údaje 0-
2	TMDS údaje 2+	10	TMDS údaje 1+	18	TMDS údaje 0+
3	TMDS údaje 2/4 tienenie	11	TMDS údaje 1/3 tienenie	19	TMDS údaje 0/5 tienenie
4	TMDS údaje 4-	12	TMDS údaje 3-	20	TMDS údaje 5-
5	TMDS údaje 4+	13	TMDS údaje 3+	21	TMDS údaje 5+
6	DDC synchronizácia	14	Príkon +5V	22	Tienenie TMDS synchronizácie
7	DDC údaje	15	Uzemnenie (pre +5V)	23	TMDS synchronizácia +
8	N.C.	16	Rozpoznanie aktívnej zástrčky	24	TMDS synchronizácia -

Plug and Play

Funkcia Plug and Play (Pripoj a hraj) DDC2B

Tento monitor je vybavený schopnosťou VESA DDC2B, ktorá je v súlade s normou VESA DDC STANDARD. Umožňuje monitoru informovať hostiteľský systém o svojej identite, a to v súlade so stupňom používaného DDC, a komunikovať so systémom o dodatočných informáciách týkajúcich sa jeho zobrazovacích schopností.

DDC2B je dvojsmerný dátový kanál založený na protokole I2C. Hostiteľ dokáže vyžiadať informácie EDID prostredníctvom kanála DDC2B.