

AOC



LCD monitora
Návod na obsluhu

CU34G3S

www.aoc.com
©2020 AOC. All Rights Reserved

HDMI™
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

©2019 AOC. Všetky práva vyhradené.

Bezpečnosť	1
Národné dohovory	1
Napájanie	2
Inštalácia	3
Čistenie	4
Iné	5
Inštalácia	6
Obsah balenia	6
Inštalácia stojana a základne	7
Prispôsobenie uhla sledovania	8
Pripojenie monitora	9
Pripojenie ramena pre montáž na stenu	10
Funkcia Free-Sync	11
Nastavenie	12
Aktivačné tlačidlá	12
OSD Setting (Nastavenie OSD)	13
Luminance (Svietivosť)	14
Color Setup (Nastavenie farieb)	15
Picture Boost (Zvýraznenie obrazu)	16
OSD Setup (Nastavenie OSD)	17
PIP Setting	18
Nastavenie hry	19
Extra (Ďalší)	20
Exit (Ukončiť)	21
Indikátor LED	22
Riešenie problémov	23
Špecifikácie	24
Všeobecné špecifikácie	24
Prednastavené režimy zobrazenia	25
Priradenie kolíkov	26
Plug and Play	27

Bezpečnosť

Národné dohovory

Nasledovné podkapitoly popisujú spôsob označovania poznámok, ktoré sú použité v tomto dokumente.

Poznámky, upozornenia a výstrahy

V rámci tohto dokumentu je možné, že text je doplnený ikonou a je vytlačený tučným alebo šikmým typom písma. Takéto bloky textu predstavujú poznámky, upozornenia a výstrahy a používajú sa tak, ako je to ďalej uvedené:



POZNÁMKA: POZNÁMKA označuje dôležitú informáciu, ktorá vám pomôže pri lepšom využití vášho počítačového systému.



UPOZORNENIE: UPOZORNENIE označuje možné poškodenie hardvéru, alebo stratu údajov a zároveň vám radí, ako predísť takémuto problému.



VÝSTRAHA: VÝSTRAHA signalizuje potenciál pre ublíženie na zdraví a uvádza spôsob, ako predísť problému. Niektoré výstrahy sa môžu zobrazovať v alternatívnom formáte a môžu byť bez sprievodnej ikony. V takýchto prípadoch je takéto špecifické prezentovanie výstrahy v súlade s nariadením regulačného orgánu.

Napájanie

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

 Monitor je vybavený trojkolíkovou uzemnenou zástrčkou, zástrčkou s tretím (uzemňovacím) kolíkom. Táto zástrčka je vhodná jedine pre uzemnený sieťový výstup, 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 zásuvkové lišty a predlžovacie káble. Preťaženie môže zapríčiniť vznik požiaru alebo zasiahnutie elektrickým prúdom.

 Aby ste zabezpečili uspokojujúcu činnosť, monitor používajte iba v spojení s počítačmi uvedenými v zozname UL, a to takými, ktoré majú vhodne nakonfigurované objímky s vyznačeným striedavým prúdom 100 až 240 V pri napätí 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 obvodov, čoho následkom by bol vznik požiaru alebo zasiahnutie elektrickým prúdom. Nikdy na monitor nerozlievajte tekutiny.

! Prednú časť výrobku nekladte na podlahu.

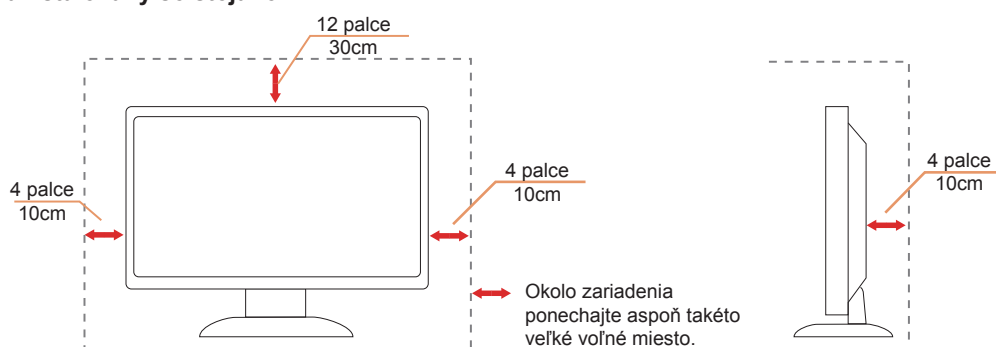
! Pri montáži monitora na stenu alebo na policu používajte iba montážnu súpravu schválenú výrobcom a postupujte podľa návodu, ktorý montážna súprava obsahuje.

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

! Aby nedošlo k možnému poškodeniu, napríklad odlúpenie panela od rámika, monitor nesmie byť sklonený nadol viac ako o 5 stupňov. Ak je prekročený maximálny uhol 5-stupňového sklonenia nadol, záruka sa nevzťahuje na poškodenie monitora.

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

Nainštalovaný so stojanom

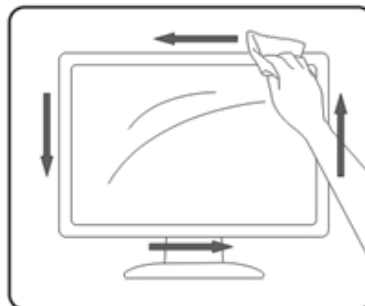
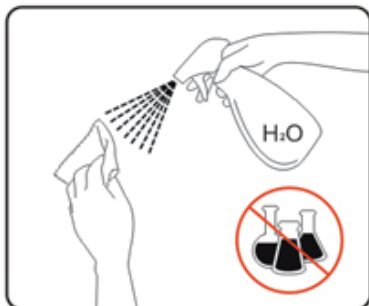


Čistenie

 Skrinku čistite pravidelne 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.



Iné

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

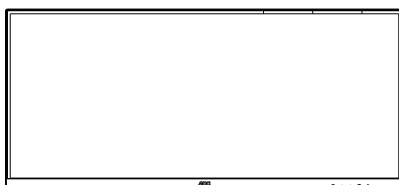
 Zabezpečte, aby neboli vetracie otvory zakryté stolom alebo závesmi.

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

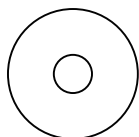
 Neudierajte ani nehádzte monitorom počas prevádzky alebo prepravy.

Inštalácia

Obsah balenia



*

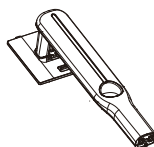


CD s návodom

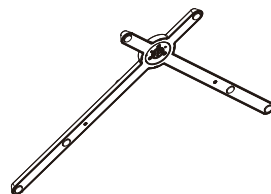
*



Záručný list



Stojan



Základňa



Sieťový kábel

*



Kábel USB

*



Kábel HDMI

*



Kábel DP

*



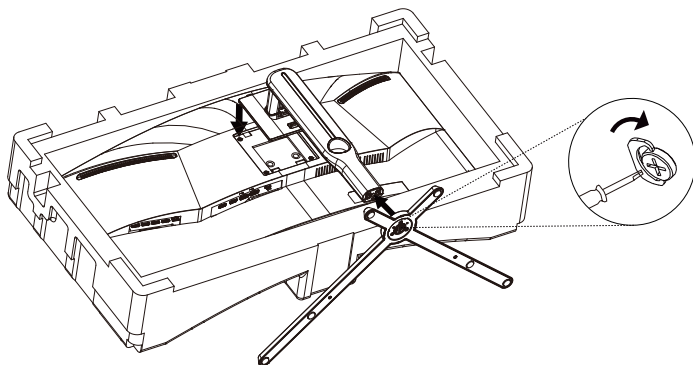
Zvukový kábel

*Všetky typy signálnych káblov nebudú dodané pre všetky krajiny a regióny. Overte si túto skutočnosť u miestneho predajcu alebo v zastúpení spoločnosti AOC.

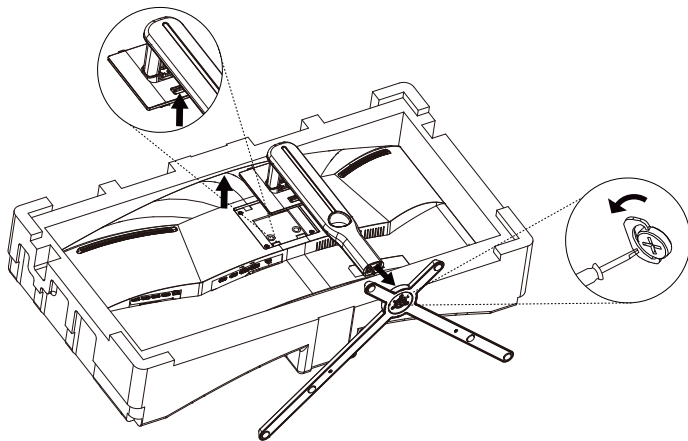
Inštalácia stojana a základne

Základňu nainštalujte alebo demontujte podľa dolu uvedených krokov.
Monitor položte na mäkký a rovný povrch, aby ste zabránili poškriabaniu.

Inštalácia:



Demontáž:

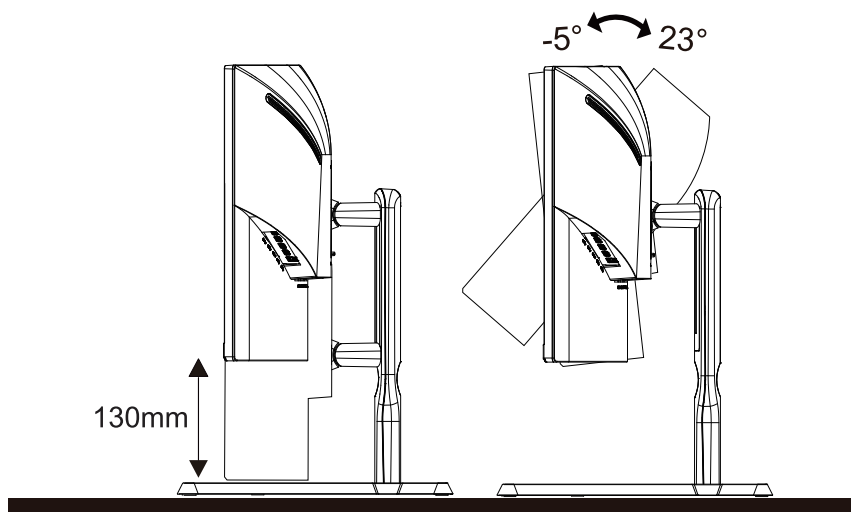


Prispôsobenie uhla sledovania

Pre 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.

Monitor môžete nastaviť podľa nižšie uvedených hodnôt:



POZNÁMKA:

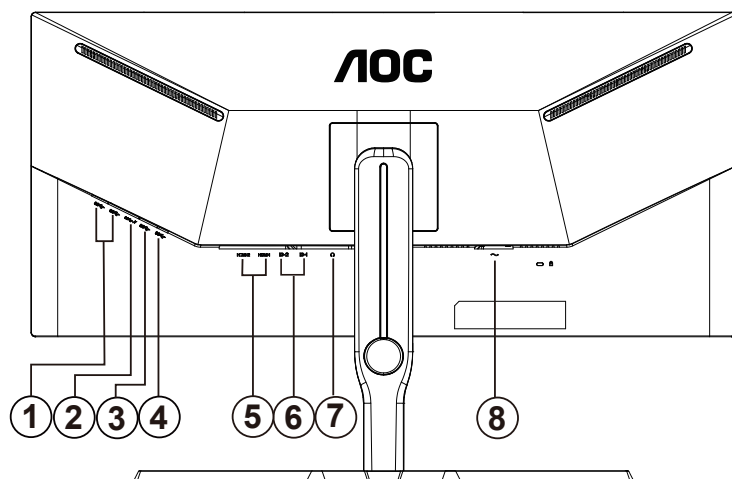
Pri nastavovaní uhla sa nedotýkajte LCD obrazovky. Mohlo by to spôsobiť poškodenie alebo zničenie LCD obrazovky.

Varovanie:

1. Aby nedošlo k možnému poškodeniu obrazovky, ako napríklad odlúpenie panela, monitor nesmie byť sklonený nadol viac ako o 5 stupňov.
2. Pri nastavovaní uhla monitora netlačte na obrazovku. Uchopte len rámik.

Prípojenie monitora

Prípojenia káblov na zadnej strane monitora a počítača:



1. USB 3.2 Gen 1
2. USB 3.2 Gen 1+ rýchle nabíjanie
3. USB 3.2 Gen 1
4. USB PC výstupný
5. HDMI
6. DP
7. Konektor pre slúchadlá
8. Napájanie

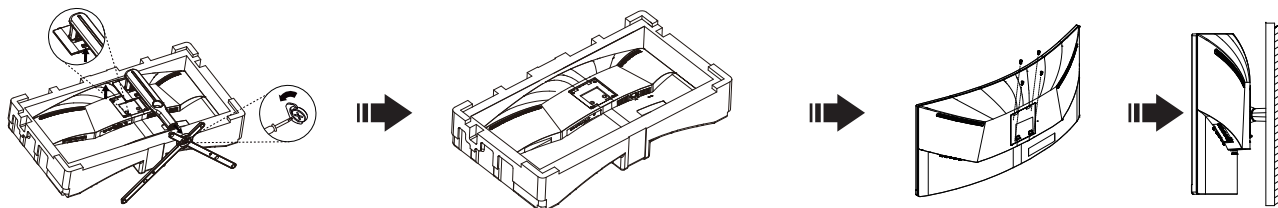
Prípojenie k PC

1. Pevne pripojte napájací kábel do zadnej časti monitora.
2. Vypnite počítač a odpojte napájací kábel.
3. Pripojte kábel na prenos signálu monitora k videokonektoru v zadnej časti počítača.
4. Pripojte napájací kábel počítača a monitora do sieťovej zásuvky.
5. Zapnite počítač a monitor.

Ak sa na monitore zobrazí obraz, inštalácia je ukončená. Ak sa obraz nezobrazí, pozrite si časť Riešenie problémov. Aby ste ochránili zariadenie, vždy pred pripájaním vypnite počítač a LCD monitor.

Pripojenie ramena pre montáž na stenu

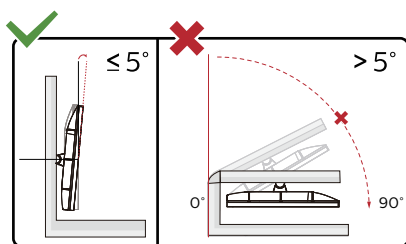
Príprava pre inštaláciu doplnkového ramena určeného pre montáž na stenu.



Tento monitor je možné namontovať na stenu prostredníctvom ramena určeného pre montáž na stenu, ktoré si môžete zakúpiť zvlášť. Pred montážou odpojte prívod energie. Postupujte podľa týchto krokov:

1. Odmontujte základňu.
2. Pri montáži ramena určeného pre montáž na stenu postupujte podľa návodu výrobcu.
3. Umiestnite rameno určené pre montáž na stenu na zadnú stranu monitora. Polohu otvorov na ramene dajte do súladu s otvormi na zadnej strane monitora.
4. Do otvorov vložte 4 skrutky a utiahnite ich.
5. Opätovne pripojte káble. Pozrite pokyny pripevnenia na stenu, ktoré nájdete v návode, ktorý je súčasťou doplnkového ramena určeného pre montáž na stenu.

Noted: VESA mounting screw holes are not available for all models, please check with the dealer or official department of AOC.



* Dizajn displeja sa môže líšiť od tých, ktoré sú znázornené na obrázku.

Varovanie:

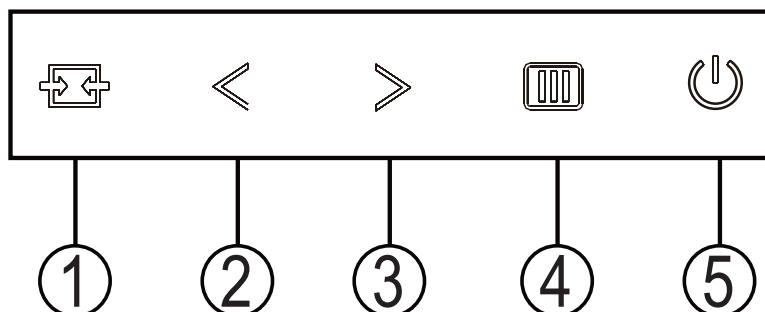
1. Aby nedošlo k možnému poškodeniu obrazovky, ako napríklad odlúpenie panela, monitor nesmie byť sklonený nadol viac ako o 5 stupňov.
2. Pri nastavovaní uhla monitora netlačte na obrazovku. Uchopte len rámik.

Funkcia Adaptive-Sync

1. Funkcia Adaptive-Sync pracuje s DP/HDMI
2. Kompatibilná grafická karta: Nižšie je uvedený odporúčaný zoznam, ktorý tiež môžete nájsť na internetovej stránke www.AMD.com
 - Radeon™ RX Vega série
 - Radeon™ RX 500 série
 - Radeon™ RX 400 série
 - Radeon™ R9/R7 300 série (R9 370/X, R7 370/X, R7 265 except)
 - Radeon™ Pro Duo (2016)
 - Radeon™ R9 Nano série
 - Radeon™ R9 Fury série
 - Radeon™ R9/R7 200 série (R9 270/X, R9 280/X except)

Nastavenie

Aktivačné tlačidlá



1	Zdroj/Ukončiť
2	Herný režim/<
3	Kruhový bod/>
4	Ponuka/Zadať
5	Napájanie

Source/Exit (Zdroj/Ukončiť)

Keď je ponuka na obrazovke zatvorená, tlačidlo Zdroj/Ukončiť bude fungovať ako klávesová skratka Source (Zdroj).

Herný režim/<

Ak neexistuje žiadna ponuka OSD, stlačením tlačidla „<“ otvoríte funkciu režimu pre hry a potom stlačením klávesu „<“ alebo „>“ vyberte režim pre hry (FPS, RTS, Preteky, Hra 1, Hra 2 alebo Hra 3) v závislosti od rôznych typov hier.

Kruhový bod/>

Ak nie je zobrazená ponuka OSD, stlačením tlačidla Cieľový bod otvoríte ponuku Cieľový bod. Potom stlačením tlačidla „>“ zapnete alebo vypnete funkciu Cieľový bod.

Ponuka/Ukončiť

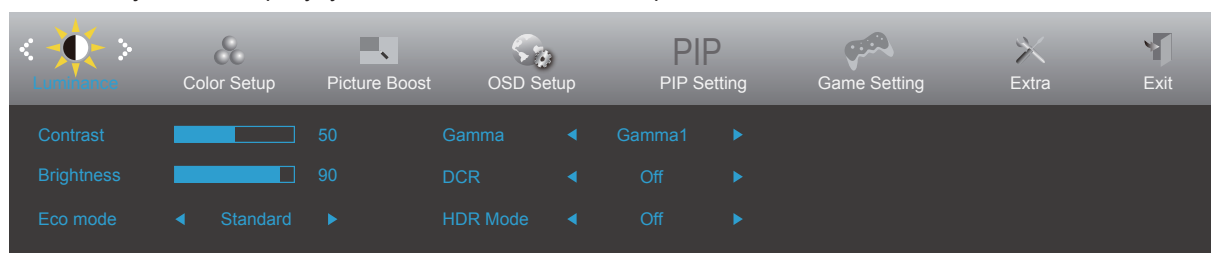
Ak neexistuje žiadna ponuka OSD, stlačením tohto tlačidla zobrazíte ponuku OSD alebo potvrdíte voľbu.

Napájanie

Stlačením tlačidla napájania monitor zapnete.

OSD Setting (Nastavenie OSD)

Základné a jednoduché pokyny ohľadne tlačidiel ovládacích prvkov.

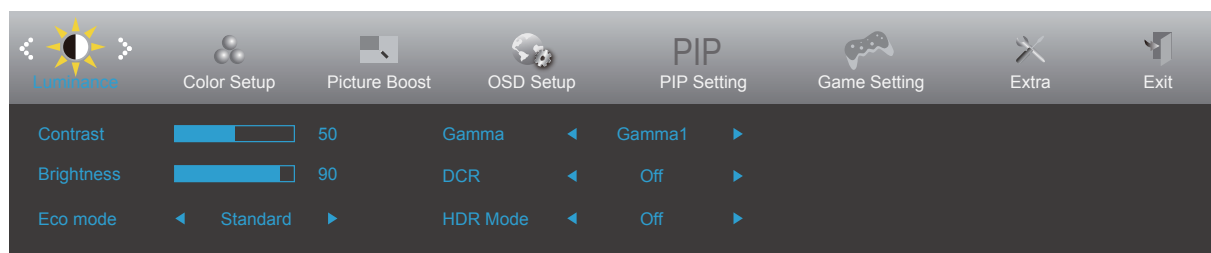


1. Stlačením tlačidla MENU (Ponuka)  zaktivujete okno s OSD.
2. Stlačením < alebo > sa môžete pohybovať v rámci funkcií. Po zvýraznení požadovanej funkcie stlačte tlačidlo MENU (Ponuka), čím funkciu zaktivujete. Ak zvolená ponuka obsahuje podponuku, v rámci funkcií podponuky sa pohybujte pomocou tlačidiel < alebo >.
3. Stlačte < alebo >, aby ste zmenili nastavenia pre zvolenú funkciu. Pre ukončenie stlačte  AUTO. Ak si želáte prispôbiť akúkoľvek inú funkciu, zopakujte kroky 2 – 3.
4. Funkcia zablokovania OSD: Za účelom zablokovania OSD stlačte a podržte stlačené tlačidlo  MENU (Ponuka), a to počas doby, kedy je monitor vypnutý; následne stlačte tlačidlo  Napájanie a monitor zapnite. Za účelom odblokovania OSD stlačte a podržte stlačené tlačidlo  MENU (Ponuka), a to počas doby, kedy je monitor vypnutý; následne stlačte tlačidlo  Napájanie a monitor zapnite.

Poznámky:

1. Ak má výrobok len signálny vstup, položka „Výber vstupu“ je deaktivovaná.
2. Ak rozmer obrazovky výrobku je 4:3, alebo ak je rozlíšenie vstupného signálu prirodzené, položka „Pomer strán obrazu“ je deaktivovaná.
3. Jedna z funkcií DCR, Color Boost (Zvýraznenie farieb) alebo Picture Boost (Zvýraznenie obrazu) je aktívna a ďalšie tri zostávajúce sú vypnuté.

Luminance (Svietivosť)



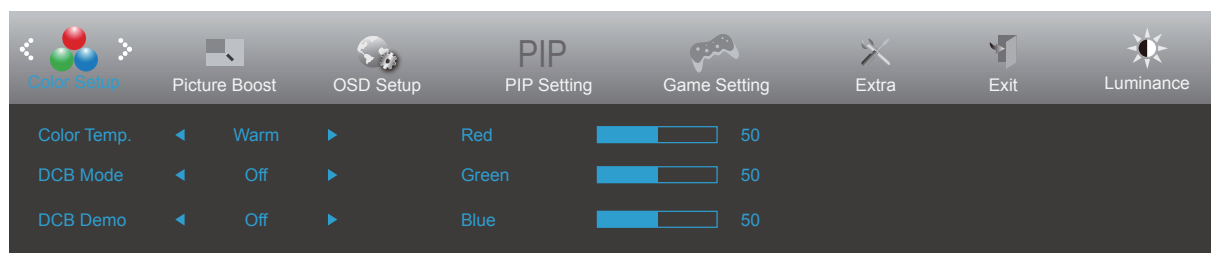


	Contrast (Kontrast)	0-100		Kontrast na základe digitálneho registra.
	Brightness (Jas)	0-100		Nastavenie podsvietenia
	Eco mode (Úsporný režim)	Standard (Štandardný)		Štandardný režim
		Text		Režim textu
		Internet		Režim internetu
		Game (Hra)		Režim pre hry
		Movie (Film)		Režim film
		Sports (Šport)		Režim pre šport
		Reading (čítania)		Režim čítania
		Uniformity		Uniformity Mode
	Gamma	Gamma1		Nastavenie na Gamma 1
		Gamma2		Nastavenie na Gamma 2
		Gamma3		Nastavenie na Gamma 3
	DCR	Off (Vyp.)		Deaktivovanie dynamického kontrastného pomeru
		On (Zap.)		Aktivovanie dynamického kontrastného pomeru
	HDR Mode (Režim HDR)	Off (Vyp.)		Nastaviť režim HDR
		HDR Picture (Obrázok HDR)		
		HDR Movie (Film HDR)		
		HDR Game (Hra HDR)		

Poznámka:

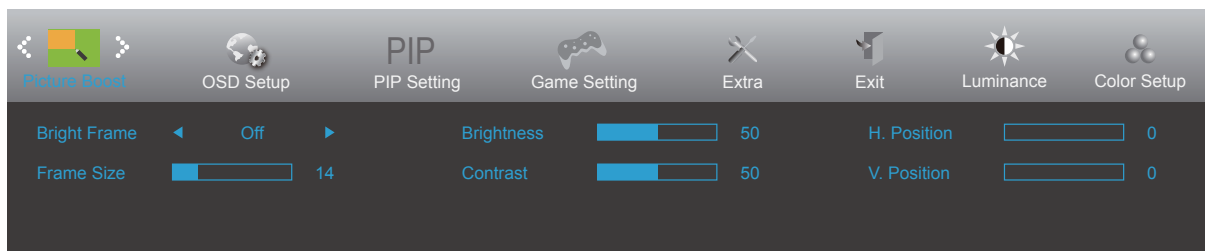
Funkcia MBR a zosilnenie overdrive sú k dispozícii len vtedy, keď je Adaptive-Sync je vypnuté a zvislá frekvencia je až 75 Hz.

Color Setup (Nastavenie farieb)



	Color Temp. (Teplota farieb)	Warm (Teplé)		Vyvolanie teplého teplotného stupňa farieb z EEPROM.
		Normal (Štandardné)		Vyvolanie normálneho teplotného stupňa farieb z EEPROM.
		Cool (Studené)		Vyvolanie studeného teplotného stupňa farieb z EEPROM.
		sRGB		Vyvolanie teplotného stupňa farieb sRGB z EEPROM.
		User (Vlastné)		Vyvolanie Uživateľská teplota farieb z EEPROM.
	DCB Mode (Režim DCB)	Full Enhance (Plné)	ON (Zap.)/ OFF (Vyp.)	Aktivuje alebo deaktivuje režim Plné
		Nature Skin (Prirodzená pokožka)	ON (Zap.)/ OFF (Vyp.)	Aktivuje alebo deaktivuje režim Prirodzená pokožka
		Green Field (Zelené pole)	ON (Zap.)/ OFF (Vyp.)	Aktivuje alebo deaktivuje režim Zelené pole
		Sky-blue (Azúrová)	ON (Zap.)/ OFF (Vyp.)	Aktivuje alebo deaktivuje režim Azúrová
		AutoDetect (Automaticky)	ON (Zap.)/ OFF (Vyp.)	Aktivuje alebo deaktivuje režim Automaticky
		Off (Vyp.)		Disable DCB Mode
	DCB Demo (Ukážka DCB)		ON (Zap.)/ OFF (Vyp.)	Aktivuje alebo deaktivuje ukážku
	Red (Červená)		0-100	Získanie červenej z digitálneho registra.
	Green (Zelená)		0-100	Získanie zelenej z digitálneho registra.
	Blue (Modrá)		0-100	Získanie modrej z digitálneho registra.

Picture Boost (Zvýraznenie obrazu)

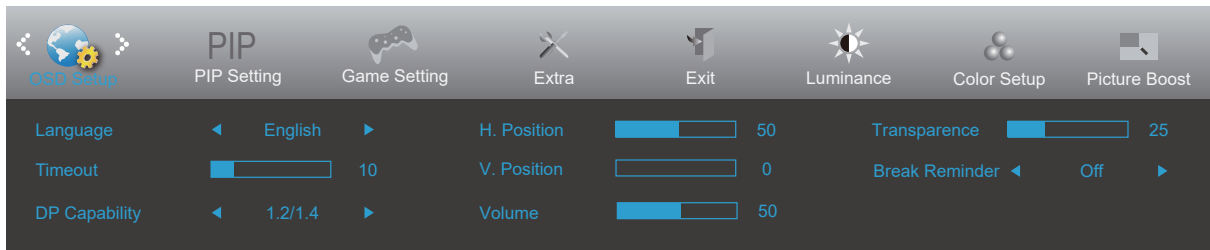


	Bright Frame (Jasný rám)	ON (Zap.)/ OFF (Vyp.)	Zablokovanie alebo odblokovanie jasného rámu
	Frame Size (Veľkosť rámu)	14-100	Nastavenie veľkosti rámu
	Brightness (Jas)	0-100	Nastavenie jasu pre zlepšenie oblasti
	Contrast (Kontrast)	0-100	Nastavenie kontrastu pre zlepšenie oblasti
	H. position (Horizontálna poloha)	0-100	Nastavenie horizontálnej polohy rámu.
	V. position (Vertikálna poloha)	0-100	Nastavenie vertikálnej polohy rámu.

Poznámka:

Slúži na nastavenie jasu, kontrastu a polohy jasného rámu pre lepší zážitok z pozerania.

OSD Setup (Nastavenie OSD)

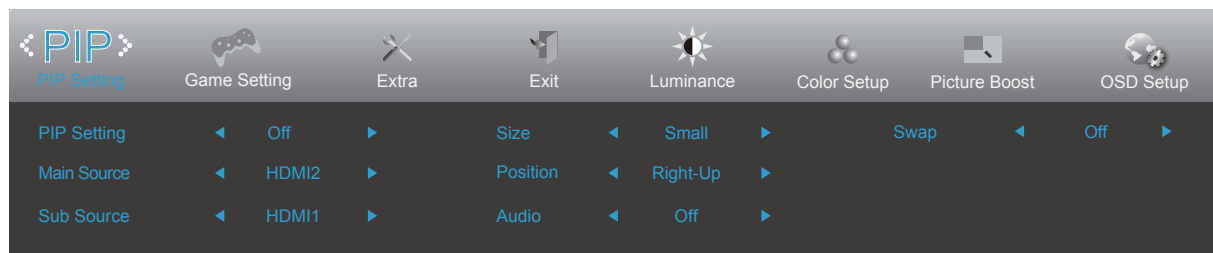


	Language (Jazyk)		Voľba jazyka pre OSD
	Timeout (Časový interval vypnutia)	5-120	Nastavenie časového intervalu vypnutia ponuky na obrazovke.
	Kapacita DP	1.1/1.2/1.4	upozorňujeme, že iba DP1.2 podporuje funkciu bez synchronizácie
	H. position (Horizontálna poloha)	0-100	Nastavenie horizontálnej polohy OSD
	V. Position (Vertikálna poloha)	0-100	Nastavenie vertikálnej polohy ponuky na obrazovke.
	Volume (Hlasitosť)	0-100	Nastavenie hlasitosti.
	Transparence (Priehľadnosť)	0-100	Nastavenie ponuky na obrazovke
	Break Reminder (Pripomenutie ohľadne prestávky)	zapnúť alebo vypnúť	Pripomenutie prestávky, ak používateľ pracuje nepretržite viac ako 1 hodinu.

Poznámky:

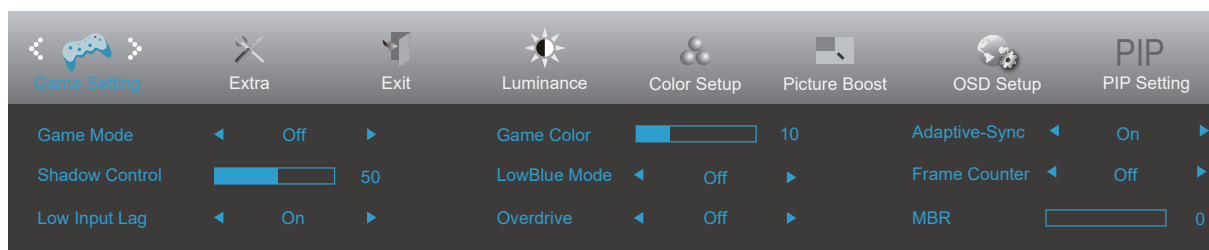
Ak obrazový obsah DP podporuje DP1.2/1.4, prosím, zvolte DP1.2/1.4 pre položku Kapacita DP; v opačnom prípade zvolte DP1.1

PIP Setting



PIP	PIP Setting (Nastavenie PIP)	Off (Vyp.) / PIP / PBP	Off (Vyp.)
	Main Source (Hlavný zdroj)	Sledovať, Vstup, Výber, Obsah	HDMI1
	Sub Source (Vedľajší zdroj)	Sledovať, Vstup, Výber, Obsah	HDMI1
	Size (Veľkosť)	Malý, stredný, veľký	Small
	Position (Polo-ha)	Vpravo hore/Vpravo dolu/Vľavo dolu/Vľavo hore	Right-Up
	Audio (Zvuk)	On (Zap.)/Off (Vyp.)	Off (Vyp.)
	Swap (Vymeniť)		Vymeniť obsah obrazovky

Nastavenie hry



	Game Mode (Režim pre hry)	FPS	Na hranie hier FPS (strelci z pohľadu prvej osoby). Vylepšuje detaily čiernej farby na tmavom motíve.
		RTS	Na hranie hier RTS (stratégia v reálnom čase). Zlepšuje kvalitu obrazu.
		Racing (Preteký)	Na hranie pretekárskych hier. Poskytuje najrýchlejší čas odozvy a vysokú sýtosť farieb.
		Gamer 1 (Hra 1)	Nastavenia predvoľby používateľa sú uložené ako Hra 1.
		Gamer 2 (Hra 2)	Nastavenia predvoľby používateľa sú uložené ako Hra 2.
		Gamer 3 (Hra 3)	Nastavenia predvoľby používateľa sú uložené ako Hra 3.
		Off (Vyp.)	Žiadna optimalizácia podľa hry Smart Image
	Shadow Control (Ovládanie tieňovania)	0-100	Predvolená hodnota ovládania tieňovania je 50; koncový používateľ môže potom túto hodnotu zmeniť z 50 na 100 alebo 0 s cieľom zvýšiť kontrast jasného obrazu. 1. Ak je obraz veľmi tmavý na jasné prezeranie detailov, jasný obraz získate, keď hodnotu 50 zmeníte na 100. 2. Ak je obraz veľmi bledý na jasné prezeranie detailov, jasný obraz získate, keď hodnotu 50 zmeníte na 0.
	Low input Lag (Oneskorenie pri nízkom príkone)	On/Off (Zap./Vyp.)	Na zníženie oneskorenia pri nízkom príkone vypnite snímkovú medzipamäť
	Game Color (Farby hry)	0-20	Na získanie lepšieho obrazu farby hry určia pre nastavenie sýtosti stupeň 0 až 20
	LowBlue Mode (Slabomodré svetlo)	Multimedia/Internet/Office/Reading/ Vyp.	Vlnovú dĺžku modrého svetla znížte regulovaním farebnej teploty
	OverDrive	Weak (Slabá)	Slúži na nastavenie doby odozvy. (Boost can only enable in Freesync off mode)
		Medium (Stredná)	
		Strong (Silné)	
		Boost (Motion picture response time 1ms)	
		Off (Vyp.)	
	Adaptive-Sync (only for certain models)	On (Zap.) / Off (Vyp.)	Vypnutie alebo zapnutie funkcie Adaptive-Sync.
	Počítadlo snímkov	Vypnuté/Vpravo hore/Vpravo dolu/Vľavo dolu/Vľavo hore	Zobrazenie vertikálnej frekvencie pre zvolený roh
	MBR	0-20	MBR (Redukcia rozmazania pohybu) poskytne 0 - 20 úrovní na nastavenie rozmazania viditeľného pohybu.

Extra (Ďalší)



Extra



Exit



Luminance



Color Setup



Picture Boost



OSD Setup



PIP Setting



Game Setting

Input Select

◀

Auto

▶

DDC/CI

◀

Yes

▶

Resolution : 960(H)X720(V) SDR

Off Timer

◀

00

▶

Reset

◀

No

▶

H. Frequency : 56 KHz

Image Ratio

◀

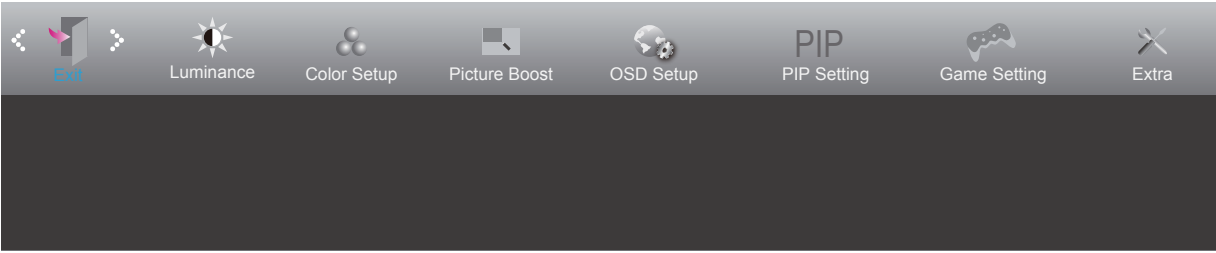
Wide

▶

V. Frequency : 75 Hz

	Input Select (Voľba vstupu)		Voľba zdroja signálu ako
	Auto Config. (Automatická konfigurácia)	Yes (Áno) / No (Nie)	Obraz automaticky nastaviť na predvolenú hodnotu.
	Off Timer (Časovač vypnutia)	0 – 24 hodín	Slúži na voľbu vypnutia napájania jednosmerným prúdom.
	Image Ratio (Pomer strán obrazu)	Wide (Šírka) / 4:3 / 1:1 / 17"(4:3) / 19"(4:3) / 19"(5:4) / 19"w(16:10) / 21.5"w(16:9) / 22"w(16:10) / 23"w(16:9) / 23.6"W (16:9) / 24"W (16:9) / 27"W (16:9)	Slúži na voľbu pomeru strán obrazu na displeji.
	DDC/CI	Yes (Áno) / No (Nie)	Slúži na zapnutie alebo vypnutie podpory DDC/CI.
	Reset (Reseto-vanie)	Yes (Áno) / No (Nie)	Obnovenie nastavení ponuky na predvolené hodnoty.

Exit (Ukončiť)



	Exit (Ukončiť)		Ukončenie hlavnej ponuky na obrazovke
---	----------------	--	---------------------------------------

Indikátor LED

Stav	Farba indikátora LED
Režim plného výkonu	Blue (Biela)
Režim aktívneho vypnutia	Oranžová

Riešenie problémov

Problém a otázka	Možné riešenia
LED indikátor napájania nesvieti	Uistite sa, že hlavný vypínač je zapnutý a že sieťový napájací kábel je správne pripojený k uzemnenej zásuvke a k monitoru.
Žiadny obraz na obrazovke	• Je sieťový napájací kábel pripojený správne? Skontrolujte pripojenie sieťového napájacieho kábla a prívod elektrickej energie. • Je kábel správne pripojený? (Pripojte pomocou kábla HDMI) Skontrolujte zapojenie kábla HDMI. (Pripojené pomocou kábla DP) Skontrolujte zapojenie kábla DP. * Vstup D-SUB/HDMI/DP nie je k dispozícii v každom modeli. • Pokiaľ je napájanie zapnuté, reštartujte počítač, aby ste videli počiatočnú obrazovku (prihlasovacia obrazovka), ktorá sa zobrazí. V prípade, že je zobrazená úvodná obrazovka (prihlasovacia obrazovka), počítač spustíte v použiteľnom režime (bezpečný režim pre Windows 7/8/10) a potom zmeňte frekvenciu videokarty. (pozrite si časť Nastavenie optimálneho rozlíšenia) V prípade, že sa nezobrazí úvodná obrazovka (prihlasovacia obrazovka), obráťte sa na stredisko služieb zákazníkom alebo svojho predajcu. • Vidíte na obrazovke správu „Vstup nie je podporovaný“? Táto správa sa zobrazí vtedy, keď signál z videokarty prekračuje maximálne rozlíšenie a frekvenciu, ktoré monitor dokáže spracovať. Nastavte maximálne rozlíšenie a frekvenciu, ktoré monitor dokáže spracovať. • Uistite sa, že ovládače monitora AOC sú nainštalované.
Obraz je rozmazaný a vyskytuje sa problém zobrazenia „duchov“	Nastavte ovládače jasu a kontrastu. Stlačením vykonajte automatické nastavenie. Uistite sa, že nepoužívate predĺžovací 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 frekvencie obnovovania, ktorej je váš monitor schopný, a to pri vami používanom rozlíšení.
Monitor zamrzol v režime „aktívneho vypnutia“	Hlavný vypínač počítača by mal byť v polohe zapnutia ON (ZAP). Video karta počítača by mala byť náležite umiestnená v otvore na jej vloženie. Uistite sa, že kábel na prenos obrazového signálu monitora je správne pripojený k počítaču. Skontrolujte kábel na prenos obrazového signálu monitora a uistite sa, že žiadny z kolíkov nie je ohnutý. Uistite sa, že počítač pracuje pri zatlačení klávesu CAPS LOCK 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 kábel na prenos obrazového signálu monitora a uistite sa, že žiadny z kolíkov nie je poškodený. Uistite sa, že kábel na prenos obrazového signálu 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 nevyzera ako biela)	Nastavte farbu RGB alebo zvolte požadovanú teplotu farieb.
Horizontálne alebo vertikálne rušenia na obrazovke	Ak chcete nastaviť CLOCK (SYNCHRONIZÁCIA) a FOCUS (ZAOSTRENIE), použite režim na vypnutie systému Windows 7/8/10. Stlačením vykonajte automatické nastavenie.

Špecifikácie

Všeobecné špecifikácie

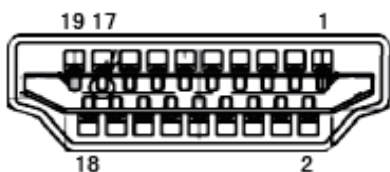
Panel	Názov modelu		CU34G3S
	Systém mechaniky		TFT farebný LCD
	Rozmer viditeľného obrazu		86,36 cm po uhlopriečke
	Rozstup pixlov		0,23175mm (V) × 0,23175mm (Š)
	Obraz		HDMI a DP
	Synchronizácia rozlíšenia		H/V TTL
	Zobrazenie farieb		16,7 mil. farieb
Iné	Horizontálny rozsah snímania		30-160KHZ(HDMI) 30-250KHZ(DP)
	Veľkosť (maximálna) pre horizontálne snímanie		797,22mm
	Vertikálny rozsah snímania		48-120HZ(HDMI) 48-165HZ(DP)
	Veľkosť (maximálna) pre vertikálne snímanie		333,72mm
	Optimálne predvolené rozlíšenie		3440x1440@60Hz
	Max resolution		3440x1440@100Hz(HDMI) 3440x1440@165Hz(DP)
	Plug & Play		VESA DDC2B/CI
	Konektor pre vstup		HDMI/ DP
	Zdroj napájania		100-240V~, 50/60Hz, 1,5A
	Spotreba energie	Typicky (jas = 90, kontrast = 50)	57 W
		Max. (jas = 100, kontrast = 100)	≤110 W
		Standby mode (pohotovostný režim)	≤ 0,5 W
Fyzické charakteristiky	Typ konektora		HDMI/DP/USB/Výstup pre slúchadlá
	Typ signálneho kábla		Odpojiteľný
Prostredie	Teplota	Prevádzková	0° ~ 40°
		Nie prevádzková	-25° ~ 55°
	Vlhkosť	Prevádzková	10 až 85 % (bez kondenzácie)
		Nie prevádzková	5 až 93 % (bez kondenzácie)
	Nadmorská výška	Prevádzková	0 až 5000 m (0 až 16404 stôp)
		Nie prevádzková	0 až 12192 m (0 až 40000 stôp)



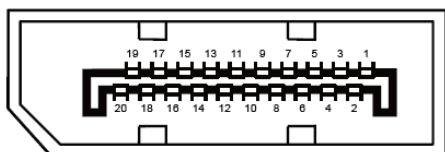
Prednastavené režimy zobrazenia

ŠTANDARD	ROZLIŠENIE	HORIZONTÁLNA FREKVENCIA (KHZ)	VERTIKÁLNA FREKVENCIA (HZ)
VGA	640x480@60Hz	31.469	59.94
	640x480@72Hz	37.861	72.809
	640x480@75Hz	37.5	75
SVGA	800x600@60Hz	37.879	60.317
	800x600@72Hz	48.077	72.188
	800x600@75Hz	46.875	75
XGA	1024x768@60Hz	48.363	60.004
	1024x768@70Hz	56.476	70.069
	1024x768@75Hz	60.023	75.029
SXGA	1280x1024@60Hz	63.981	60.020
	1280x1024@75Hz	79.976	75.025
WXGA+	1440x900@60Hz	55.935	59.887
	1440x900@60Hz	55.469	59.901
WSXGA	1680x1050@60Hz	65.290	59.954
	1680x1050@60Hz	64.674	59.883
HD	1920x1080@60Hz	67.5	60
QHD	2560x1080@60HZ	66	60
	2560x1080@50HZ	56.25	50
	2560x1080@120HZ	150	120
WQHD	3440x1440@60HZ	89.819	59.973
	3440x1440@100HZ	150.972	99.982
	3440X1440@120(DP Only)	181.2	120
	3440X1440@144(DP Only)	214.56	144
IBM REŽIMY			
DOS	640x350@70Hz	31.469	70.087
	720x400@70Hz	31.469	70.087
MAC REŽIMY			
VGA	640x480@67Hz	35.000	66.667
SVGA	832x624@75Hz	49.725	74.551
XGA	1024x768@75Hz	60.241	74.927

Priradenie kolíkov



Číslo kolíka	Názov signálu	Číslo kolíka	Názov signálu	Číslo kolíka	Názov signálu
1.	TMDS údaje 2+	9.	TMDS údaje 0-	17.	Uzemnenie DDC/CEC
2.	Tienenie TMDS údajov 2	10.	TMDS synchronizácia +	18.	Napájanie +5 V
3.	TMDS údaje 2-	11.	Tienenie TMDS synchronizácie	19.	Rozpoznanie aktivačnej zástrčky
4.	TMDS údaje 1+	12.	Synchronizácia TMDS-		
5.	Tienenie TMDS údajov 1	13.	CEC		
6.	TMDS údaje 1-	14.	Vyhradené (N.C. na zariadení)		
7.	TMDS údaje 0+	15.	SCL		
8.	Tienenie TMDS údajov 0	16.	SDA		



20-kolíkový signálny kábel pre farebné zobrazenie

Kolík č.	Názov signálu	Kolík č.	Názov signálu
1	ML_Lane 3 (n)	11	GND
2	GND	12	ML_Lane 0 (p)
3	ML_Lane 3 (p)	13	CONFIG1
4	ML_Lane 2 (n)	14	CONFIG2
5	GND	15	AUX_CH(p)
6	ML_Lane 2 (p)	16	GND
7	ML_Lane 1 (n)	17	AUX_CH(n)
8	GND	18	Rozpoznanie aktivačnej zástrčky
9	ML_Lane 1 (p)	19	Return DP_PWR
10	ML_Lane 0 (n)	20	DP_PWR

Plug and Play

Funkcia Plug and Play DDC2B

Tento monitor je vybavený funkciou 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 predstavuje dvojsmerný dátový kanál založený na protokole I2C. Hostiteľ dokáže vyžiadať informácie EDID prostredníctvom kanála DDC2B.