

AOC



Návod na obsluhu LCD monitora

U32P2CA

Bezpečnosť	1
Národné dohovory.....	1
Napájanie	2
Inštalácia	3
Čistenie	4
Iné	5
Inštalácia	6
Obsah balenia	6
Inštalácia stojana a základne	7
Prispôsobenie uhlia sledovania	8
Pripojenie monitora	9
Nastavenie.....	11
Aktivačné tlačidlá	11
OSD Setting (Nastavenie OSD)	13
Luminance (Svetlosť)	14
Color Setup (Nastavenie farieb)	15
Picture Boost (Zvýraznenie obrazu)	16
OSD Setup (Nastavenie OSD)	17
PIP Setting (Nastavenie funkcie PIP)	18
Game Setting (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 takému 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 napäti 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 štrbin na skrinke monitora nikdy nezasúvajte žiadny predmet. Mohlo by to spôsobiť poškodenie súčasti obvodov, čoho následkom by bol vznik požiaru alebo zasiahanie elektrickým prúdom. Nikdy na monitor nerozlievajte tekutiny.

⚠️ Prednú časť výrobku nekladte na podlahu.

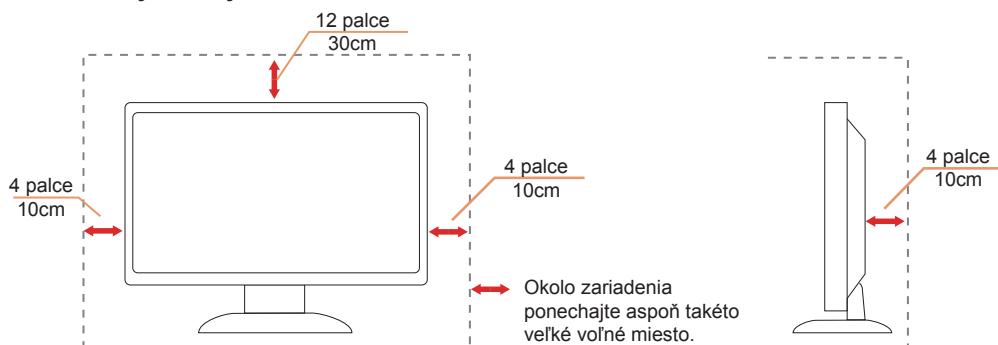
⚠️ Pri montáži monitora na stenu alebo na policu používajte iba montážnu súpravu schválenú výrobcom a postupujte podľa návodu, ktorý montážna súprava obsahuje.

⚠️ 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 rámkova, 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; použíte 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.

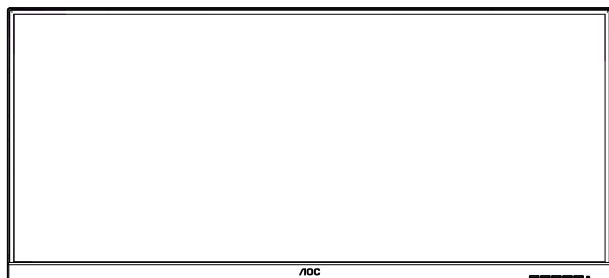
 Zabezpečte, aby neboli vetracie otvory zakryté stolom alebo závesmi.

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

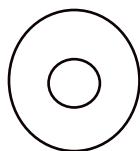
 Neudierajte ani nehádzte monitorom počas prevádzky alebo prepravy.

Inštalácia

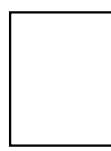
Obsah balenia



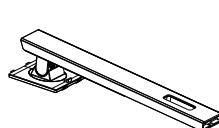
Monitor



CD Manual



Warranty Card



Stand



Base



Power Cable



USB Cable



HDMI Cable



USB C-C Cable



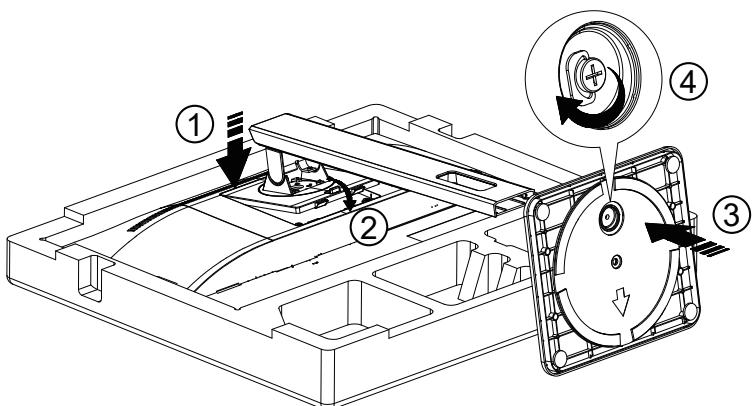
DP Cable

★ Všetky typy signálnych káblor nebudú dodané pre všetky krajinu a regióny. Overte si túto skutočnosť u miestneho predajcu alebo v zastúpení spoločnosti AOC.

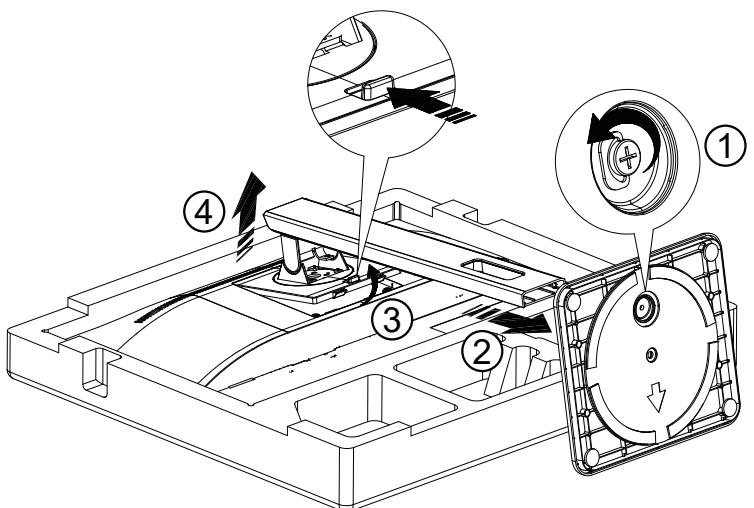
Inštalácia stojana a základne

Základňu nainštalujte alebo demontujte podľa dolu uvedených krokov.

Inštalácia:



Demontáž:

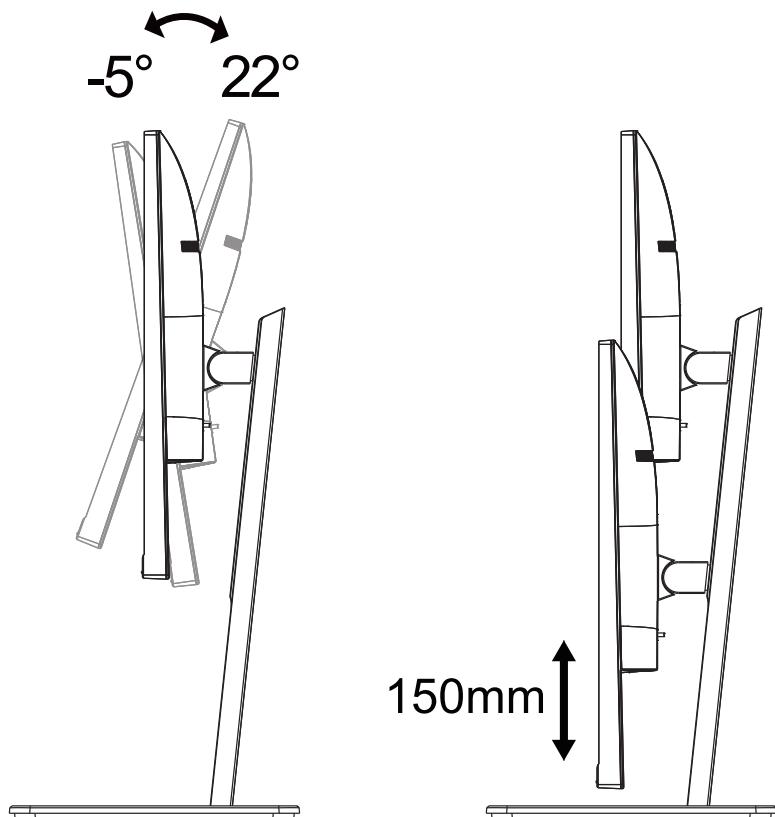


Prispôsobenie uhla sledovania

Pre optimálne pozerať 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:

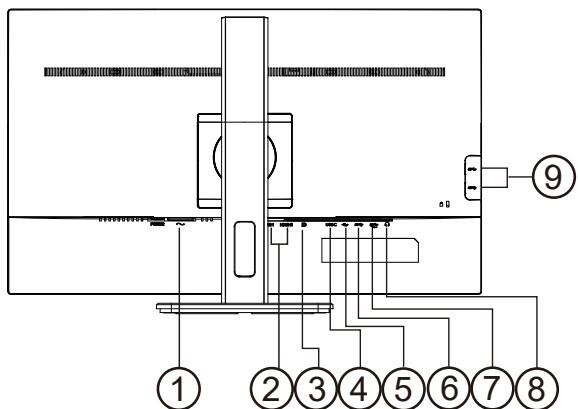
Pri nastavovaní uhla sa nedotýkajte LCD obrazovky. Mohlo by to spôsobiť poškodenie alebo zničenie LCD obrazovky.

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 rámk.

Prípojenie monitora

Prípojenia kálov na zadnej strane monitora a počítača:



1. Napájanie
2. HDMI
3. DP
4. USB-C
5. USB-PC(USB upstream)
6. USB3.2 Gen1
7. USB3.2 Gen1+charging
8. Slúchadlá
9. USB3.2 Gen1

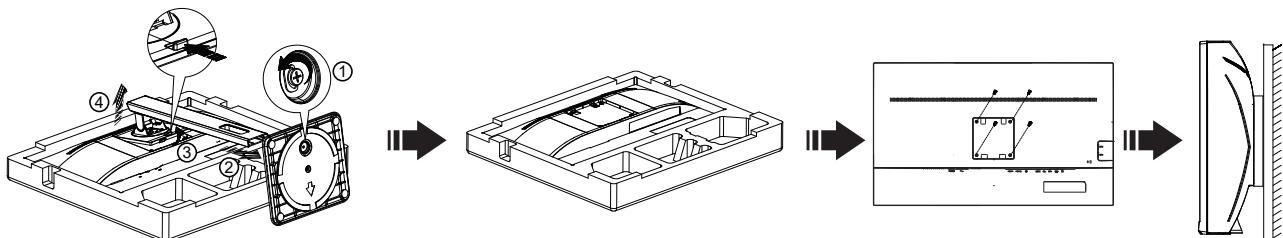
Prípojenie k PC

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 sietovej 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

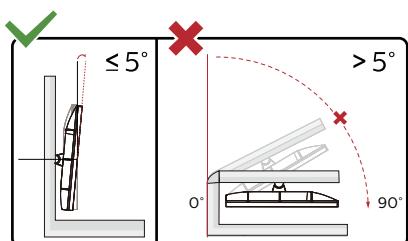
Príprava pre inštaláciu doplnkového ramena určeného pre montáž na stenu.



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. Opäťovne pripojte káble. Pozrite pokyny pripojenia na stene, 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.



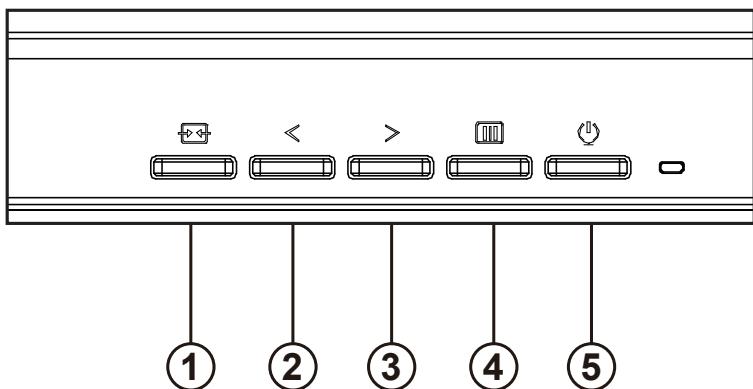
* Dizajn displeja sa môže lísiť od tých, ktoré sú znázornené na obrázku.

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 rámk.

Nastavenie

Aktivačné tlačidlá



1	Zdroj/Ukončiť
2	Clear Vision/<
3	Hlasitosť/>
4	Ponuka/Ukončiť
5	Napájanie

prepínač

Stlačením vypínača zapnite / vypnite monitor.

Menu / Select

Aktivujte ponuku OSD alebo potvrdenie funkcie.

Objem / zvýšenie

Ked' je ponuka OSD zatvorená, stlačením tlačidla „>“ otvoríte lištu na nastavenie hlasitosti a stlačením tlačidla „<“ alebo „>“ nastavíte hlasitosť výstupu slúchadiel.

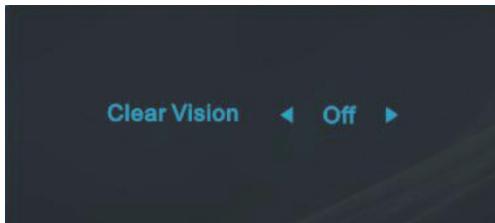
Prepínanie / ukončenie zdroja

Ked' je ponuka OSD vypnutá, stlačením tohto tlačidla aktivujete funkciu prepínania zdroja signálu, stlačením tohto tlačidla nepretržite vyberiete zdroj signálu zobrazený na informačnom paneli a stlačením tlačidla ponuky sa prispôsobíte zvolenému zdroju signálu.

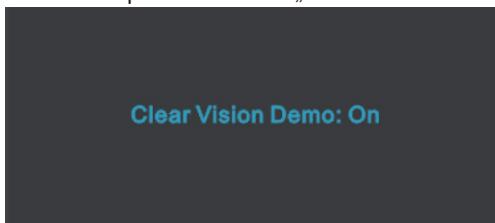
Ked' je ponuka OSD aktívna, slúži toto tlačidlo ako tlačidlo ukončenia (na opustenie ponuky OSD).

Clear Vision

1. Ak na obrazovke nie je zobrazená ponuka, stlačením tlačidla „<“ zaktivujete funkciu Clear Vision.
2. Pomocou tlačidla „<“ alebo „>“ zvoľte nastavenie slabé, stredné, silné alebo vyp. Predvoleným nastavením je vždy „off“ (vyp.).



3. Stlačením a podržaním tlačidla „<“ na 5 sekúnd zaktivujete ukážku funkcie Clear Vision Demo a na 5 sekúnd sa na obrazovke zobrazí správa „Clear Vision Demo: on“ (Zapnúť ukážku funkcie Clear Vision). Znova stlačte a na 5 sekúnd podržte tlačidlo „<“ a ukážka funkcie Clear Vision Demo zmizne.

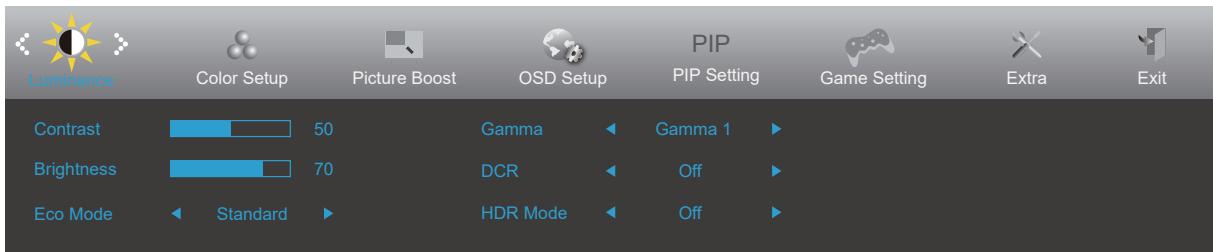


Funkcia Clear Vision poskytuje najlepší zážitok zo sledovania obrazu konvertovaním nízkeho rozlíšenia a rozmazaného obrazu na čistý a živý obraz.

Clear Vision	Off (vyp)	Adjust the Clear Vision
	Weak (slabé)	
	Medium (stredné)	
	Strong(silné)	
Clear Vision Demo	Zapnutý / Vypnutý	Disable or Enable Demo

OSD Setting (Nastavenie OSD)

Základné a jednoduché pokyny ohľadne tlačidiel ovládacičov prvkov.

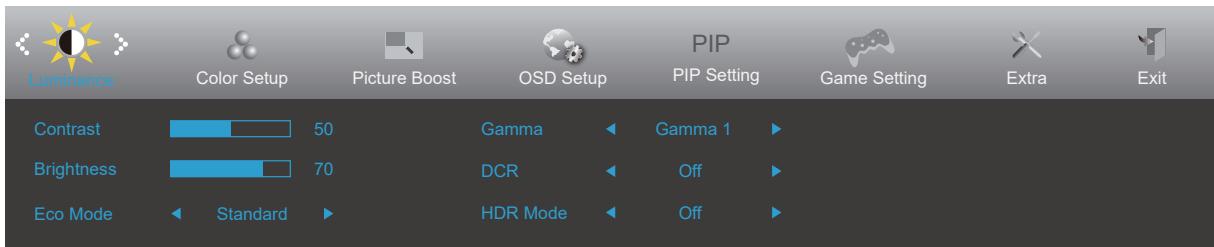


- 1). Stlačením tlačidla MENU (Ponuka) zaktivujete okno s OSD.
- 2). Stlačením < alebo > sa môžete pohybovať v rámci funkcií. Keď je požadovaná funkcia zvýraznená, stlačením tlačidla MENU (Ponuka) ju aktivujte. Stlačením tlačidla < alebo > sa môžete pohybovať v rámci funkcií vedľajšej ponuky. Keď je požadovaná funkcia zvýraznená, stlačením tlačidla MENU (Ponuka) ju zaktivujete.
- 3). Stlačte tlačidlo < alebo >, aby ste zmenili nastavenia pre zvolenú funkciu. Ak chcete ukončiť, stlačte tlačidlo AUTO (Automaticky). Ak si želáte prispôsobiť 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 vypnuty; 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 vypnuty; následne stlačte tlačidlo Napájanie a monitor zapnite.

Poznámky:

- 1). Ak má výrobok len signálny vstup, položku „Výber vstupu“ nemožno upraviť.
- 2). Ak je veľkosť obrazovky výrobku 4: 3 alebo ak je rozlíšenie vstupného signálu natívnym rozlíšením, položka “Image Ratio” je neplatná.
- 3). Štyri stavy režimu ECO (okrem štandardného režimu), režimu DCR, DCB a zvýraznenia okna môžu naraz zobrazovať iba jeden stav.

Luminance (Svetivost')

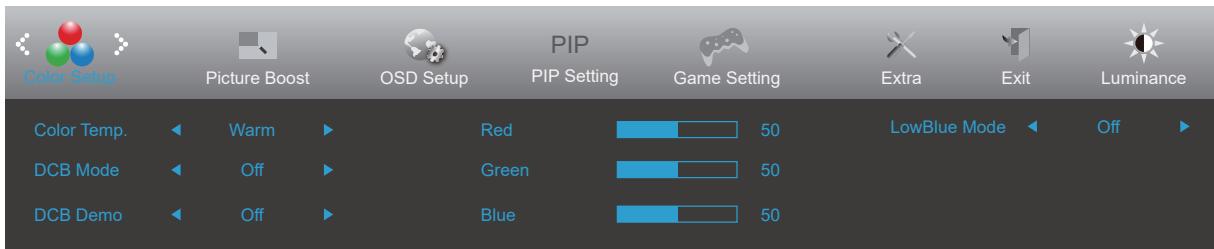


	Contrast (Kontrast)	0-100		Kontrast na základe digitálneho registra.
	Brightness (Jas)	0-100		Nastavenie podsvietenia
	Eco mode (Úsporný režim)	Standard (Štandardný)	<input checked="" type="checkbox"/>	Štandardný režim
		Text		Režim textu
		Internet		Režim internetu
		Game (Hra)		Režim pre hry
		Movie (Film)		Režim film
		Sports (Šport)		Režim pre šport
		Reading (čítania)		Režim čítania
		Uniformity		Režim pre Uniformity
	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	Off		Adjust HDR Mode.
		HDR Picture		
		HDR Movie		
		HDR Game		

Poznámka:

Ked' je „režim HDR“ nastavený na „nevypnút“, položky „Kontrast“, „Jas“ a „Gamma“ sa nebudú dať nastaviť.

Color Setup (Nastavenie farieb)

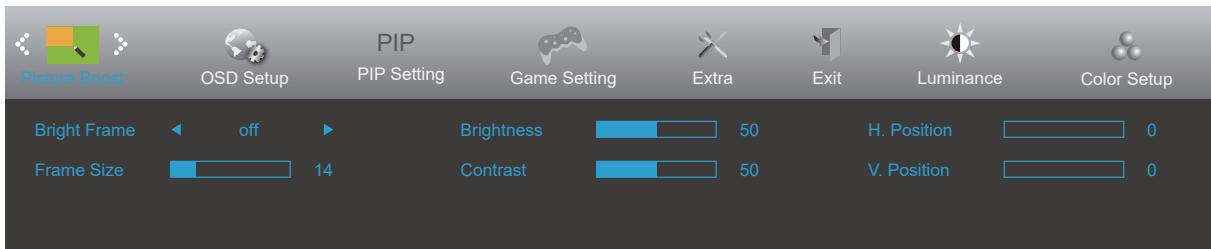


	Color Temp. (Teplota farieb)	Warm (Teplé)	Vyvolanie teplého teplotného stupňa farieb z EEPROM.
		Normal (Štandardné)	Vyvolanie normálneho teplotného stupňa farieb z EEPROM.
		Cool (Studené)	Vyvolanie studeného teplotného stupňa farieb z EEPROM.
		sRGB	Vyvolanie teplotného stupňa farieb SRGB z EEPROM.
		User (Vlastné)	Vyvolanie Užívateľská teplota farieb z EEPROM.
	DCB Mode (Režim DCB)	Off	Vypnite režim ECO
		Full Enhance (Plné)	Povoliť režim Full Enhance
		Nature Skin (Prirodzená pokožka)	Povoliť režim Nature Skin
		Green Field (Zelené pole)	Povoliť režim Green Field
		Sky-blue (Azúrová)	Povoliť režim Sky-blue
		AutoDetect (Automaticky)	Povoliť režim AutoDetect
	DCB Demo (Ukážka DCB)	Zapnúť alebo vypnúť	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.
	LowBlue Mode (Režim slabého modrého svetla)	Multimedia	Vlnovú dĺžku modrého svetla znížte regulovaním farebnej teploty
		Internet	
		Office	
		Reading	
		Off	

Poznámka:

Ked' je „režim HDR“ pod položkou „Luminance (Svetlosť)“ nastavený na „nevypnúť“ všetky položky pod položkou „Nastavenie farieb“ sa nebudú dať nastaviť.

Picture Boost (Zvýraznenie obrazu)

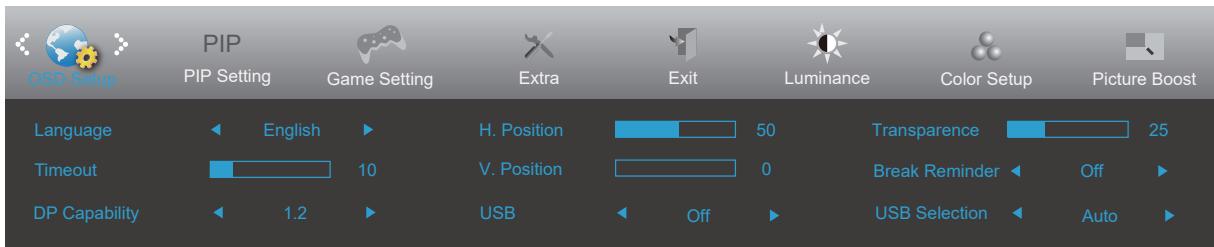


	Bright Frame (Jasný rám)	zapnúť alebo vypnúť	Zablokovanie alebo aktivovanie jasného rámu
	Frame Size (Veľkosť rámu)	14-100	Nastavenie veľkosti rámu
	Brightness (Jas)	0-100	Nastavenie jasu rámu
	Contrast (Kontrast)	0-100	Nastavenie kontrastu rámu
	H. position (Horizontálna poloha)	0-100	Nastavenie horizontálnej polohy rámu
	V. position (Vertikálna poloha)	0-100	Nastavenie vertikálnej polohy rámu

Poznámka:

- 1) Pre lepší zážitok zo sledovania upravte jas, kontrast a polohu jasu.
- 2) Keď je „režim HDR“ pod položkou „Luminance (Svetlosť)“ nastavený na „nevypnúť“ všetky položky pod položkou „Picture Boost (Zvýraznenie obrazu)“ sa nebudú dať nastaviť.

OSD Setup (Nastavenie OSD)

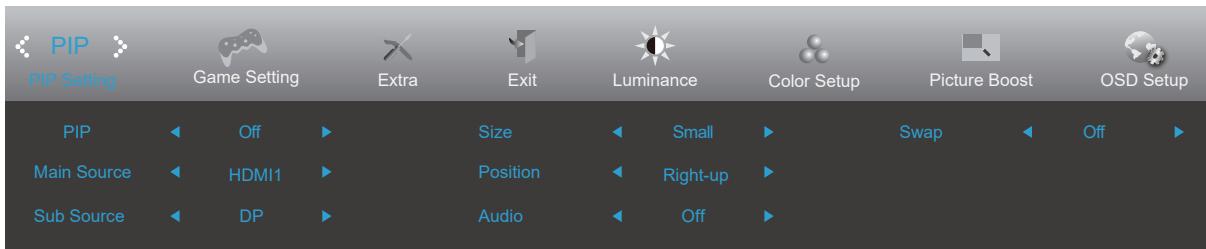


	Language (Jazyk)		Voľba jazyka pre OSD
	Timeout (Časový interval vypnutia)	5-120	Nastavenie časového intervalu vypnutia pre OSD
	DP Capability (Kapacita DP)	1.1/1.2	Ak obrazový obsah DP podporuje DP1.2, prosím, zvoľte DP1.2 pre položku Kapacita DP; v opačnom prípade zvoľte DP1.1
	H. Position (Horizontálna poloha)	0-100	Nastavenie horizontálnej polohy ponuky na obrazovke
	V. Position (Vertikálna poloha)	0-100	Nastavenie vertikálnej polohy ponuky na obrazovke
	USB	Off/3.2Gen1/2.0	* for power consumption default Off * UHD model default 2.0 * non UHD model default 3.0
	Transparence (Priehľadnosť)	0-100	Nastavenie priehľadnosti OSD
	Break Reminder (Pripomnenie ohľadne prestávky)	zapnúť alebo vypnúť	Pripomnenie prestávky, ak používateľ pracuje nepretržite viac ako 1 hodinu.
	USB Selection	Auto / USB C / USB up	*Auto : switch with display input source *USB C / USB up : fix up stream not change with input source

Poznámka:

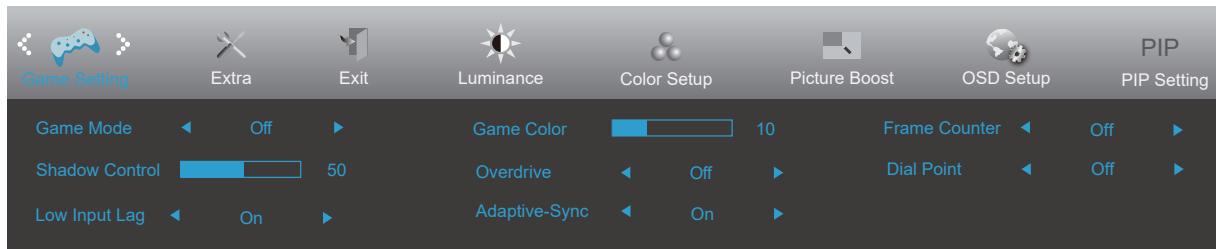
*: Vstup signálu USB C (DP Alt) a „USB“ je nastavené na „3,2Gen1“, maximálne rozlíšenie je 3840 x 2160 pri 30 Hz.

PIP Setting (Nastavenie funkcie PIP)



PIP	PIP	Off (Vyp.) / PIP / PBP	Aktivovanie alebo deaktivovanie funkcie PIP alebo PBP.
	Main Source (Hlavný zdroj)	HDMI1 、 HDMI2 、 DP、 USB-C	Slúži na voľbu hlavného zdroja obrazovky.
	Sub Source (Podriadený zdroj)	HDMI1 、 HDMI2 、 DP、 USB-C	Slúži na voľbu podriadeného zdroja obrazovky.
	Size (Veľkosť)	Small (Malá) / Middle (Stredná) / Large (Veľká)	Slúži na voľbu veľkosti obrazovky.
	Position (Poloha)	Right-up (Vpravo hore)	Slúži na nastavenie polohy obrazovky.
		Right-down (Vpravo dolu)	
		Left-up	
		Left-down	
	Audio (Zvuk)	On (Zap.): Zvuk PIP	Slúži na aktivovanie a deaktivovanie nastavenia zvuku.
		Off (Vyp.): Hlavný zvuk	
	Swap (Prepnúť)	On (Zap.): Prepnúť	Slúži na prepnutie zdroja obrazovky.
		Off (Vyp.): žiadna činnosť	

Game Setting (Nastavenie hry)

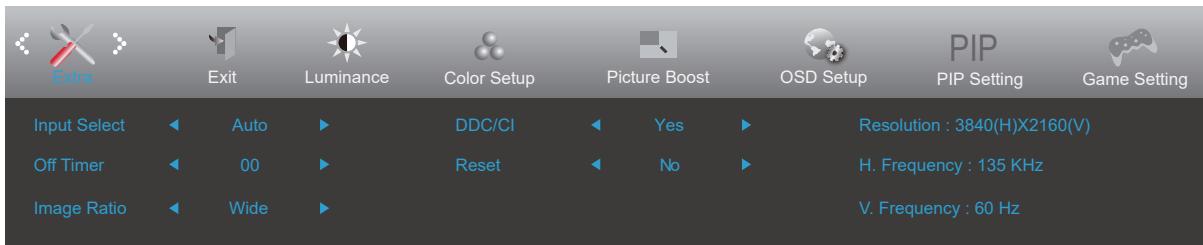


	Game Mode (Režim pre hry)	FPS	Na hranie hier FPS (strelci z pohľadu prvej osoby). Vylepšuje detaily čiernej farby na tmavom motíve.
		RTS	Na hranie hier RTS (stratégia v reálnom čase). Zlepšuje kvalitu obrazu.
		Racing (Preteky)	Na hranie pretekárskych hier. Poskytuje najrýchlejší čas odozvy a vysokú sýtosť farieb.
		Gamer 1 (Hra 1)	Nastavenia predvolby používateľa sú uložené ako Hra 1.
		Gamer 2 (Hra 2)	Nastavenia predvolby používateľa sú uložené ako Hra 2.
		Gamer 3 (Hra 3)	Nastavenia predvolby 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 (Zap.)/ off (Vyp.)	Na zníženie oneskorenia pri nízkom príkone vypnite snímkovú medzipamäť
	Game Color (Farby hry)	0-20	Farby hry poskytujú 0 až 20-stupňov pre nastavenie úrovne šedej na zlepšenie detailov obrazu
	Overdrive (OverDrive)	Weak (Slabá)	Slúži na nastavenie doby odozvy.
		Medium (Stredná)	
		Strong (Silné)	
		Off (Vyp.)	
	Adaptive-Sync	On (Zap.) / Off (Vyp.)	Vypnutie alebo zapnutie funkcie Adaptive-Sync.
	Počítadlo snímok	Vypnuté/Vpravo hore/ Vpravo dolu/Vľavo dolu/ Vľavo hore	Zobrazenie vertikálnej frekvencie pre zvolený roh
	Kruhový bod	On (Zap.) / Off (Vyp.)	Funkcia „Kruhový bod“ umiestní indikátor cielenia do stredu obrazovky a pomáha hráčom pri hraní hier typu First Person Shooter (FPS) presným a precíznym cielením.

Poznámka:

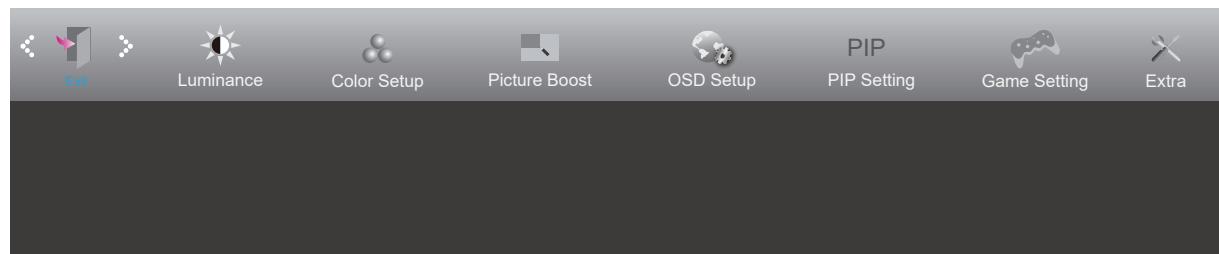
Keď je „režim HDR“ pod položkou „Luminance (Svetlosť)“ nastavený na „nevypnúť“ všetky položky „Game Mode (Režim pre hry)“, „Shadow Control (Ovládanie tieňovania)“, „Game Color (Farby hry)“ a „LowBlue Mode(Režim Slabé modré svetlo)“ sa nebudú dať nastaviť.

Extra (Ďalší)



	Input Select (Voľba vstupu)		Voľba zdroja vstupného signálu
	Off timer (Vypnutie časovačom)	0 až 24 hodín	Slúži na voľbu vypnutia napájania jednosmerným prúdom
	Image Ratio (Pomer strán obrazu)	Wide (Šírka)	Slúži na voľbu pomeru strán obrazu na displeji.
		4:3	
		1:1	
		Movie1	
		Movie2	
	DDC-CI	áno alebo nie	Zapnutie alebo vypnutie podpory DDC-CI
	Reset (Resetovanie)	áno alebo 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	Biely
Režim aktívneho vypnutia	Oranžová

Riešenie problémov

Problém a otázka	Možné riešenia
LED indikátor napájania nesveti	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	<ul style="list-style-type: none"> • Je sieťový napájací kábel pripojený správne? Skontrolujte pripojenie sieťového napájacieho kabla a prívod elektrickej energie. • Je kábel správne pripojený? (Pripojte pomocou kabla D-SUB) Skontrolujte zapojenie kabla D-SUB. (Pripojte pomocou kabla HDMI) Skontrolujte zapojenie kabla HDMI. (Pripojené pomocou kabla DP) Skontrolujte zapojenie kabla DP. * Vstup D-SUB/HDMI/DP nie je k dispozícii v každom modeli. • Pokiaľ je napájanie zapnuté, reštartujte počítač, aby ste videli počiatočnú obrazovku (prihlásovacia obrazovka), ktorá sa zobrazí. V prípade, že je zobrazená úvodná obrazovka (prihlásovacia obrazovka), počítač spustite v používateľnom 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 (prihlásovacia 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 správne spracovať. Nastavte maximálne rozlíšenie a frekvenciu, ktoré monitor dokáže správne 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 UMIESTENÁ 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 stlačení 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 vycentrovaný, 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 zvoľte 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.
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 krajinе, a informácie týkajúce sa predpisov a služieb nájdete na stránke podpory zákazníkom.)

Špecifikácie

Všeobecné špecifikácie

Panel	Názov modelu	U32P2CA	
	Systém mechaniky	TFT farebný LCD	
	Rozmer viditeľného obrazu	80 cm po uhlopriečke	
	Rozstup pixlov	0,1816mm (V) × 0,1816mm (Š)	
Iné	Horizontálny rozsah snímania	30k-140kHz	
	Veľkosť (maximálna) pre horizontálne snímanie	697.306mm	
	Vertikálny rozsah snímania	23-75Hz	
	Veľkosť (maximálna) pre vertikálne snímanie	392.234mm	
	Max resolution	3840x2160@60Hz (HDMI,DP,USB C*)	
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI	
	Zdroj napájania	100-240V~, 50/60Hz, 2,0A	
	Spotreba energie	Typicky (predvolený jas a kontrast)	57W
		Max. (jas = 100, kontrast = 100)	≤ 202W
		Pohotovostný režim	≤ 0.5W
Fyzické charakteristiky	Typ konektora	HDMI×2、DP、USB C、USB×4、USB upstream、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)

Poznámka:

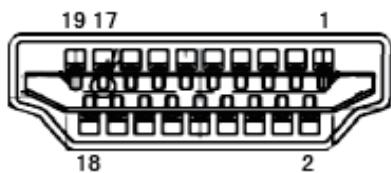
*: Vstup signálu USB C (DP Alt) a „USB“ je nastavené na „3,2Gen1“, maximálne rozlíšenie je 3840 x 2160 pri 30 Hz.



Prednastavené režimy zobrazenia

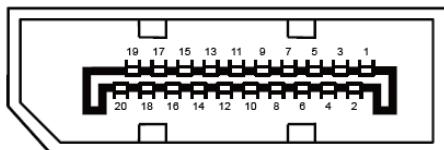
ŠTANDARD	ROZLÍSENIE	HORIZONTÁLNA FREKVENCIA (KHZ)	VERTIKÁLNA FREKVENCIA (HZ)
VGA	640x480@60Hz	31.469	59.94
	640x480@72Hz	37.861	72.809
	640x480@75Hz	37.5	75
SVGA	800x600@56Hz	35.156	56.25
	800x600@60Hz	37.879	60.317
	800x600@72Hz	48.077	72.188
	800x600@75Hz	46.875	75
XGA	1024x768@60Hz	48.363	60.004
	1024x768@70Hz	56.476	70.069
	1024x768@75Hz	60.023	75.029
SXGA	1280x1024@60Hz	63.981	60.02
	1280x1024@75Hz	79.976	75.025
WXGA+	1440x900@60Hz	55.935	59.887
	1440x900@60Hz	55.469	59.901
WSXGA	1680x1050@60Hz	65.29	59.954
	1680x1050@60Hz	64.674	59.883
FHD	1920x1080@60Hz	67.5	60
QHD	2560x1440@60Hz	88.787	59.951
***	1920x2160@60Hz	133.293	59.988
UHD	3840x2160@30Hz	67.5	30
	3840x2160@50Hz	112.5	50
	3840x2160@60Hz	135	60
IBM MODES			
DOS	720x400@70Hz	31.469	70.087
MAC MODES			
VGA	640x480@67Hz	35	66.667
SVGA	832x624@75Hz	49.725	74.551
XGA	1024x768@75Hz	60.241	74.927

Priradenie kolíkov



19-kolíkový signálny kábel pre farebné zobrazenie

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 informáciach týkajúcich sa jeho zobrazovacích schopností.

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