

ViewSonic®



VX3258-2KC-mhd

Displej

Návod na obsluhu

Číslo modelu: VS17211
P/N:VX3258-2KC-MHD

Ďakujeme, že ste sa rozhodli pre značku ViewSonic

Spoločnosť ViewSonic je viac než 30 rokov svetovým lídrom v segmente vizuálnych riešení a venuje sa prekonávaniu očakávaní sveta v oblasti technologickej evolúcie, inovácií a jednoduchosti. V spoločnosti ViewSonic sme presvedčení, že naše produkty majú potenciál dosiahnuť pozitívny dopad vo svete a veríme, že vami zvolený produkt značky ViewSonic vám bude dlho slúžiť.

Ešte raz ďakujeme, že ste sa rozhodli pre značku ViewSonic!

ViewSonic®



Obsah

1.	Upozornenia a varovania.....	1
2.	Začíname.....	3
2-1.	Obsah balenia	4
2-2.	Vonkajška strana monitora.....	5
2-3.	Inštalácia hardvéru	6
2-4.	Rýchla montáž	8
2-5.	Zapnutie napájania.....	9
2-6.	Inštalácia ovládača (inštalácia operačného systému Windows 10)	10
3.	Nastavenie obrazu na obrazovke.....	11
3-1.	Nastavenie režimu časovania	11
3-2.	Používanie ovládacieho panela	12
4.	Úvod do ponuky OSD	15
4-1.	Strom ponuky OSD	15
4-2.	Vysvetlenie ponuky OSD	22
4-3.	Monitor Setting Management (Správa nastavenia monitora).....	27
5.	Špecifikácie.....	29
6.	Riešenie problémov	31
7.	Čistenie a údržba.....	32
	Čistenie displeja.....	32

8. Informácie o zhode.....	34
8-1. Vyhlásenie o zhode vydané Federálnou komisiou pre rádiové a televízne vysielanie	34
8-2. Vyhlásenie Industry Canada	35
8-3. CE zhoda pre Európske krajiny.....	35
8-4. Prehlásenie o zhode so smernicou RoHS2	36
8-5. Likvidácia výrobku po skončení jeho životnosti.....	38
9. Informácie o autorských právach	39
10. Informácie o službe.....	40
Registrácia výrobku	40
Zákaznícka podpora	41
Obmedzená záruka	44

1. Upozornenia a varovania

1. Pred používaním zariadenia so kompletne prečítajte tieto pokyny.
2. Tieto pokyny uschovajte na bezpečnom mieste.
3. Dbajte na všetky varovania a dodržujte všetky pokyny.
4. Sedzte aspoň 18 stôp / 45 cm displeja.
5. Pri prenášaní s displejom manipulujte opatrne.
6. Nikdy nesnímajte zadný kryt. Tento displej obsahuje diely s vysokým napäťom. Ak sa ich dotknete, môžete sa vážne poraníť.
7. Toto zariadenie nepoužívajte v blízkosti vody. Výstraha: Pre zníženie nebezpečenstva vzniku požiaru alebo zasiahnutia elektrickým prúdom nevystavujte výrobok účinkom dažďa či vlhkosti.
8. Zabráňte vystaveniu displeja účinkom priameho slnečného žiarenia alebo iných tepelných zdrojov. Aby ste znížili odlesk, displej umiestnite mimo dosahu priameho slnečného svetla.
9. Čistite mäkkou, suchou tkaninou. Ak je potrebné ďalšie čistenie, pozrite si časť "Čistenie displeja", ktorá je súčasťou tohto návodu.
10. Nedotýkajte sa obrazovky. Mastné škvurny sa ľahko odstraňujú.
11. Panel displeja nešúchajte ani na neho nevyvíjajte tlak, pretože môže dôjsť k trvalému poškodeniu obrazovky.
12. Nezakrývajte žiadny z vetracích otvorov. Inštaláciu zariadenia vykonajte v súlade s pokynmi výrobcu.
13. Zariadenie neinštalujte v blízkosti tepelných zdrojov, ako sú radiátory, zásobníky tepla, pece a iné zariadenia (vrátane zosilňovačov), ktoré produkujú teplo.
14. Displej umiestnite na dobre vetrané miesto. Na displej neumiestňujte nič, čo by mohlo zabráňovať odvádzaniu tepla.

15. Na displej, kábel na vedenie obrazového signálu ani na napájací sieťový kábel neumiestňujte ľažké predmety.
16. V prípade výskytu dymu, nezvyčajného šumu alebo silného zápachu displej okamžite vypnite a spojte sa so svojím predajcom alebo so spoločnosťou ViewSonic. Ďalšie používanie displeja je nebezpečné.
17. Nepokúšajte sa obchádzať bezpečnostné zabezpečenia polarizovanej alebo uzemnenej zástrčky. Polarizovaná zástrčka má dva kolíky, pričom jeden je širší ako druhý. Uzemnený typ zástrčky má dva kolíky a tretí uzemňovací kolík. Široký kolík a tretí kolík sú kvôli vašej bezpečnosti. Ak zástrčka nepasuje do vašej zásuvky, ohľadne výmeny zásuvky sa poraďte s elektrotechnikom.
18. Chráňte sieťový kábel tak, aby sa po ňom nechodilo alebo aby nedošlo k jeho privretiu, hlavne pri zástrčke a v bode, kde kábel vychádza z prístroja. Presvedčte sa, že sieťová zásuvka sa nachádza v blízkosti zariadenia a je ľahko dostupná.
19. Používajte iba doplnky alebo príslušenstvo, ktoré odporúča výrobca.
20. Používajte iba vozík, stojan, trojnožku, konzolu alebo stolík odporúčaný výrobcom alebo predávaný spolu s výrobkom. Ak používate vozík, dávajte pozor pri presúvaní zostavy vozík/zariadenie, aby ste predišli prevrhnutiu.
21. Ak zariadenie nebudete počas dlhšej doby používať, vytiahnite sieťový kábel zo zásuvky.
22. Všetky servisné zásahy prenechajte kvalifikovaným servisným technikom. Vykonanie servisu sa požaduje v prípade akéhokoľvek poškodenia jednotky, napríklad: ak je poškodený sieťový kábel alebo zástrčka, ak sa na zariadenie rozliala tekutina alebo ak na jednotku spadol nejaký predmet, ak jednotka bola vystavená účinkom dažďa alebo vlhkosti, alebo ak jednotka nefunguje normálnym spôsobom alebo spadla.

2. Začíname

Pôvodný obal, regisitračný formulár a príjmový doklad si uložte pre prípad, že dôjde k akémukoľvek problému a výrobok, ktorý ste si zakúpili, bude musieť byť z nejakého dôvodu vrátený. Tento obal a doklady vám uľahčia overenie a opravu vášho výrobku, vrátenie peňazí a/alebo výrobku.

Ak máte s výrobkom akékoľvek problémy alebo máte nejaké otázky, na ktoré sa v používateľskej príručke nenachádzajú žiadne odpovede, požiadajte oddelenie služieb pre zákazníkov o pomoc.

Dôležité upozornenie! Pôvodnú škatuľu a obalový materiál si uložte pre potreby budúceho zasielania.

POZNÁMKA: Slovo „Windows“, ktoré sa v tejto používateľskej príručke uvádza, sa týka operačného systému Microsoft Windows.

2-1. Obsah balenia

Balenie monitora obsahuje:

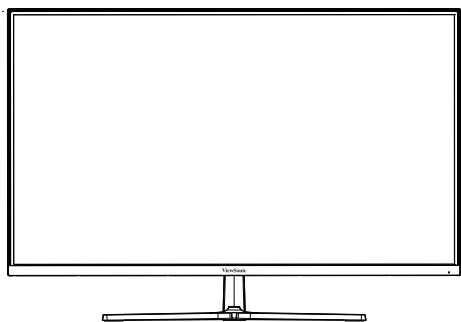
- Displej
- Sieťový kábel
- Videá kábel¹
- Rýchly sprievodca pre spustenie

POZNÁMKA:

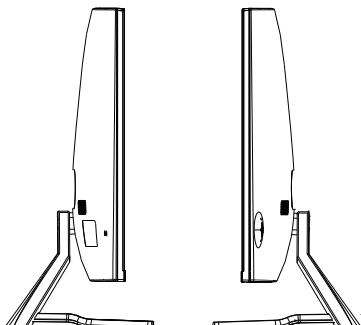
¹ Káble na prenos obrazového signálu, ktoré sú súčasťou balenia, sa môžu lísiť v závislosti od krajiny. Viac informácií získate u svojho predajcu.

2-2. Vonkajška strana monitora

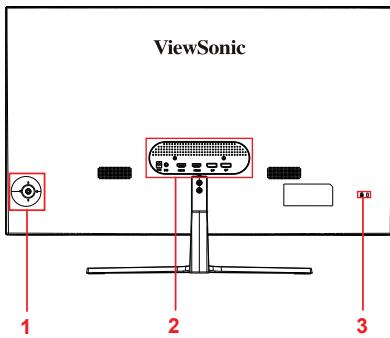
A. Predná strana



B. Pravá a ľavá strana



C. Zadná strana

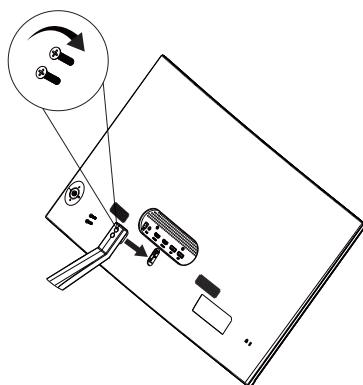


1. Ovládací panel (vysvetlený v odseku č. 3-1)
2. Vstupný/výstupný port (I/O) V tejto časti musia byť všetky možnosti pripojenia vstupu a výstupu a konektor napájania (vysvetlený v odseku č. 2-4)
3. Slot pre bezpečnostný zámok Kensington (vysvetlený v odseku č. 2-3, časť B)

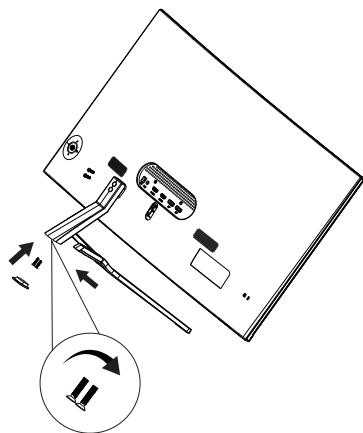
2-3. Inštalácia hardvéru

A. Postup pri upevňovaní základne

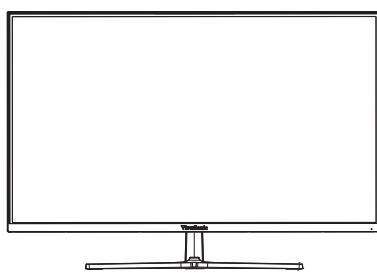
1



2

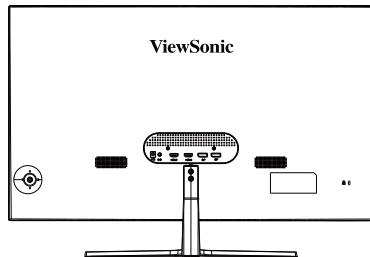


3

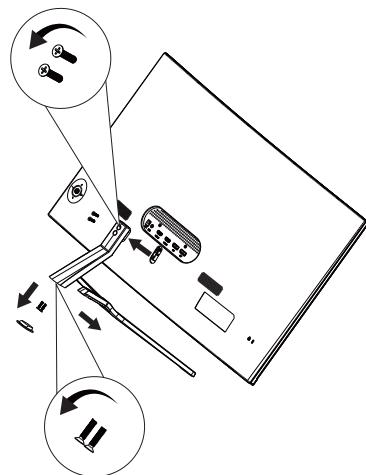


B. Postup pri odstraňovaní základne

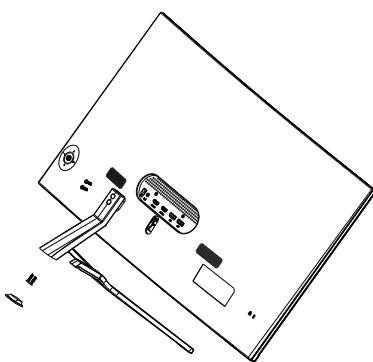
1



2



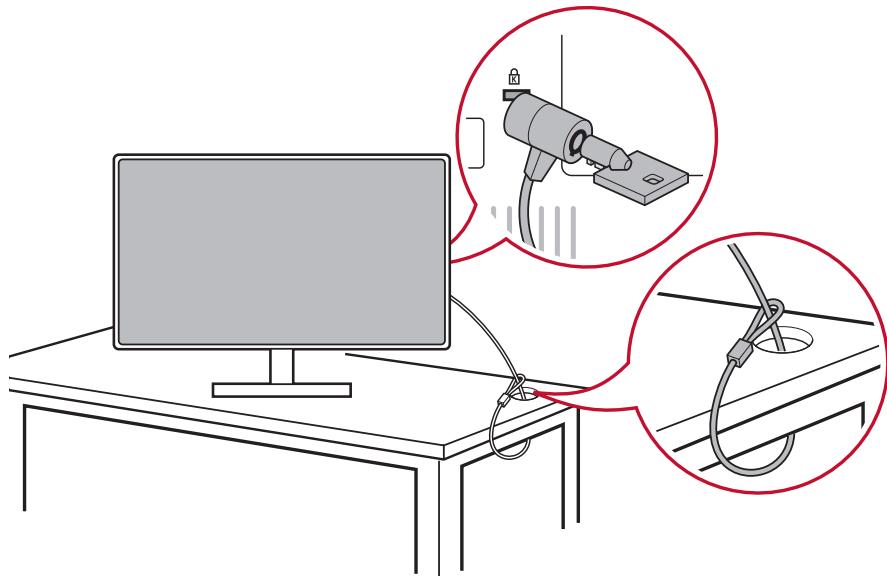
3



C. Používanie bezpečnostného zámku

Bezpečnostný konektor sa nachádza na zadnej strane monitora.
Viac informácií o inštalácii a používaní.

Pre vašu informáciu je nižšie je uvedený príklad nastavenia zámku na stole.



* Tento obrázok je len na porovnanie

2-4. Rýchla montáž

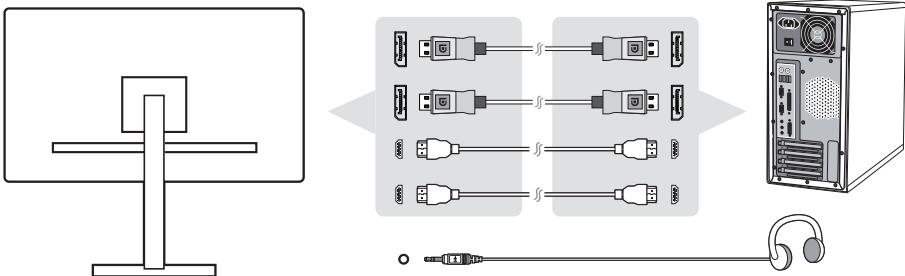
Pripojenie videokábla

1. Vypnite monitor LCD aj počítač.
2. Ak je to nutné, odstráňte kryty zo zadnej strany plochého monitora.
3. Kábel na vedenie obrazového signálu pripojte od LCD monitora k počítaču.

3.A. Kábel na vedenie obrazového a zvukového signálu

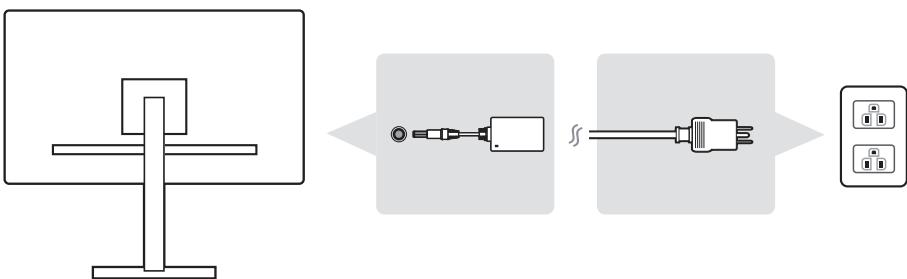
Koniec kábla „mini DP do DisplayPort“ zapojte do výstupného portu Thunderbolt v počítači s operačným systémom MAC.

Druhý koniec tohto kábla zapojte do konektora DisplayPort na zadnej strane monitora.



3.B. Napájací kábel (a sietový adaptér, ak je to nutné)

Zásuvku napájacieho kábla zapojte do napájacieho konektora v monitore a zástrčku napájacieho kábla zapojte do elektrickej zásuvky.



2-5. Zapnutie napájania

Zapnutie LCD monitora a počítača

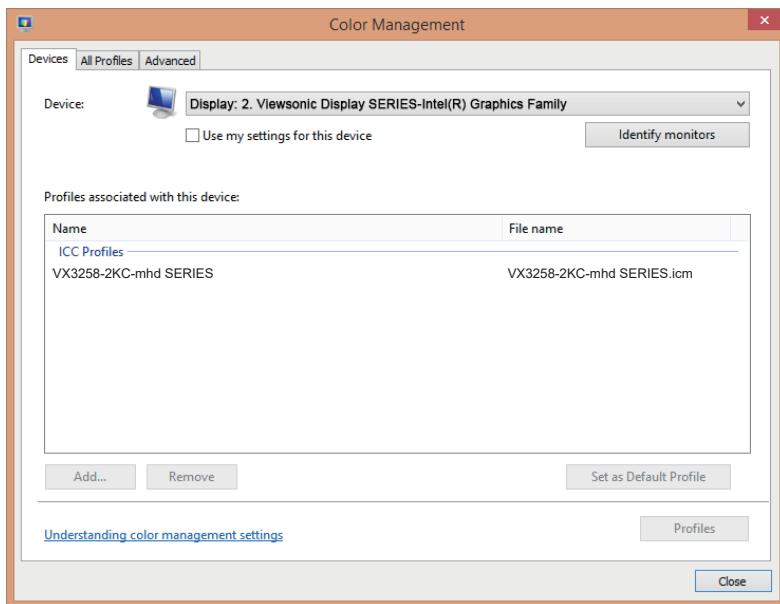
Zapnite LCD monitor a potom počítač. Toto poradie musí byť dodržané (najskôr LCD monitor a potom počítač).

* Tento obrázok je len na porovnanie

2-6. Inštalácia ovládača (inštalácia operačného systému Windows 10)

Ak chcete nainštalovať ovládač, najskôr pripojte monitor k počítaču a spustite počítač (najskôr musíte zapnúť monitor). Počítač musí po dokončení procesu spustenia automaticky zistiť monitor.

Aby bolo automatické zistenie úspešné, prejdite do možnosti „Advanced Display Settings“ (Rozšírené nastavenia zobrazenia) v okne „Display Settings“ (Nastavenia zobrazenia) (rozdelenie obrazovky) vášho operačného systému. V možnosti rozšírených nastavení môžete v časti „Color Management“ (Správa farieb) overiť, či váš počítač rozpoznal monitor ViewSonic.



Ak váš počítač automaticky nezistil monitor, ale stále funguje, počítač môžete reštartovať a znova vykonajte vyššie uvedené kroky. Pri normálnom používaní počítač nemusí nutne zistiť monitor, ale odporúča sa to.

Ak sa vyskytnú ďalšie problémy alebo ak máte nejaké otázky, obráťte sa na zákaznícku podporu.

3. Nastavenie obrazu na obrazovke

3-1. Nastavenie režimu časovania

Ak chcete získať čo najlepší možný zážitok so živými farbami a kontrastným textom, rozlíšenie monitora nastavte na jeho odporúčané rozlíšenie (pozrite si časť „Technické špecifikácie“).

Takto to vykonáte:

1. Prejdite do okna s nastaveniami rozlíšenia zobrazenia (v každom operačnom systéme sa tam dostanete ináč).
2. Potom upravte nastavenie rozlíšenia zobrazenia tak, aby sa zhodovali s natívnym rozlíšením vášho monitora. Poskytne vám to najlepší zážitok z používania.

Ak sa vám rozlíšenie nedá nastaviť, alebo ak sa nezobrazí ako dostupná možnosť, budete potrebovať nový ovládač videokarty. Ak chcete získať najnovší ovládač, obráťte sa na výrobcu vášho počítača alebo videokarty.

- V prípade nutnosti vykonajte malé úpravy pomocou funkcií H. POSITION a V. POSITION, až kým nebude obraz na obrazovke úplne viditeľný. (* len pre analógový signál). (Čierny rám okolo okraja obrazovky by sa mal minimálne dotýkať osvetlenej „aktívnej plochy“ LCD monitora.)

3-2. Používanie ovládacieho panela

Ponuku OSD môžete zobraziť a nastaviť pomocou tlačidiel na prednom alebo zadnom ovládacom paneli.....



* Polohu si pozrite v odseku č. 2.2

Vysvetlenie symbolov Rámik a OSD

Nižšie je uvedené vysvetlenie symbolu rámkika:

Zapnúť/vypnúť napájanie v pohotovostnom režime



POZNÁMKA: Kontrolka napájania

Modrá = ON (Zapnúť)

Oranžová = Úspora energie



Ponuku zobrazte stlačením ľubovoľného štvorcového tlačidla.



Klávesová skratka 1: Toto je klávesová skratka. Predvolené nastavenie je Hlasitosť. Pokračujte v stláčaní po dobu 5 sekúnd.

Používateľ si môže vybrať jednu z nasledujúcich možností:

Hlasitosť, Modrý svetelný filter, Herný režim, Aspect Ratio (pomer strán) a Temperature Color (Teplota farieb), aby ste nastavili predvolené klávesové skratky 1.

Nižšie sú uvedené vysvetlivky symbolov ponuky OSD a nástroja OSD Quick-Menu a ich funkčné použitia.



Symbol na aktivovanie zapnutia rôznych režimov pri ovládaní systému ponúk.



Symbol na aktivovanie ukončenia, prechodu späť alebo vypnutia požadovanej zvolenej funkcie.



Slúži na posúvanie v možnostiach ponuky a nastavenie ovládacích prvkov monitora.



Tento symbol sa používa na prechod alebo návrat späť do už zvolenej ponuky



Tlačidlo na výber klávesovej skratky informácií, pomocou ktorého môžu používatelia získať prístup k informáciám o aktuálne používanom monitore.



Ikona hlavnej ponuky, pomocou ktorej môžu používatelia získať prístup k hlavnej ponuke. Ak chcete hlavnú ponuku vypnúť, stlačte túto ikonu a podržte ju stlačenú na niekoľko sekúnd.



Ľavé a pravé ikony slúžia na prepínanie voľby vo vodorovnom smere.



Volič nástroja OSD quick menu, ktorý zvyšuje alebo znižuje aktuálne zvolenú funkciu



Energy Guide zobrazuje percento maximálnej spotreby energie monitorom v reálnom čase.

Nižšie je uvedené vysvetlenie symbolu nástroja Quick-Menu:

1. Ak chcete zobraziť nástroj Quick Menu, stlačte ľubovoľné tlačidlo [].

POZNÁMKA: Všetky ponuky OSD a obrazovky s nastavením automaticky zmiznú po uplynutí približne 15 sekúnd. Toto možno nastaviť v položke OSD timeout setting (Nastavenie časovania OSD) v ponuke nastavenia.

2. Stlačením jedného zo štvorcových tlačidiel sa zobrazia možnosti pre rýchly prístup.

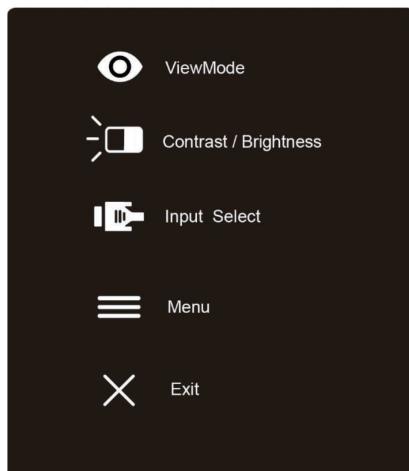
Možnosť ViewMode	Volba kontrastu/jasu	Volba výberu vstupu	Hlavná ponuka Prístup	Ukončiť

3. Po zvolení ovládacieho prvku požadovanej ponuky môžete pomocou symbolov navigovať a monitor nastaviť na vami zadanú preferenciu.
V odseku č. 4-2 Vysvetlivky OSD je ďalej podrobne vysvetlená každá funkcia ponuky.
4. Ak chcete nastavenia uložiť a ponuku ukončiť, stlačte tlačidlo [] a podržte ho stlačené, až kým ponuka OSD nezmizne.

4. Úvod do ponuky OSD

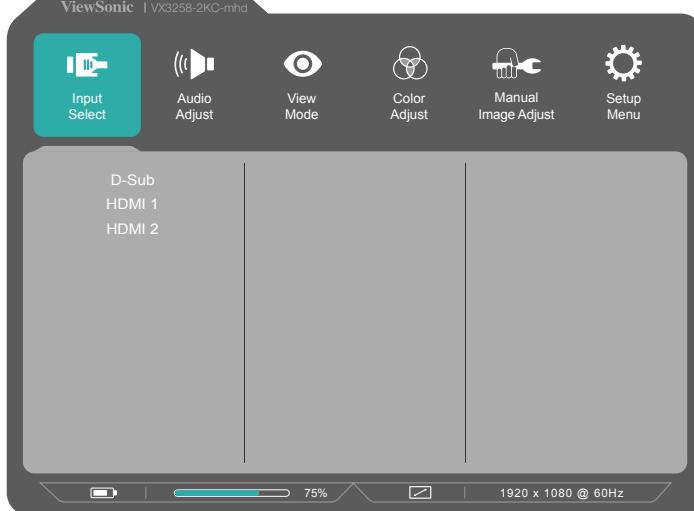
4-1. Strom ponuky OSD

Vysvetlenie stromu ponuky OSD a funkcií vzťahujúcich sa na túto ponuku si pozrite v dolnom odseku č. 4-2 Vysvetlenie ponuky OSD. Strom ponuky OSD vizuálne predstavuje kompletného ponuku OSD, do ktorej môžete vstupovať pomocou svojho monitora. Ak si nie ste istí, kde sa nachádza možnosť/funkcia alebo nemôžete nájsť konkrétnu funkciu, použite nižšie uvedený strom ponuky OSD.



Startup Menu

	Standard	
		FPS
	Game	RTS
		MOBA
		Custom
ViewMode	Movie	
	Web	
	Text	
	MAC	
	Mono	
Contrast/Brightness	Contrast	(-/+ , 0~100)
	Brightness	(-/+ , 0~100)
	D-Sub	
Input Select	HDMI1	
	HDMI2	
Menu		
Exit (OSD off)		

**Menu**

Input Select	D-Sub	
	HDMI1	
	HDMI2	
Audio	Volume	(-+/+) 0-100/1
	Mute	On
		Off
	Audio In	
	Audio Intput	HDMI1
		HDMI1

Menu				
"ViewMode (default = Standard)"	Standard			
	Game (default = Custom)	FPS		
		RTS		
		MOBA		
		Custom	Black Stabilization	(-/+, 0~100)
			Advanced DCR	(-/+, 0/25/50/75/100)
			Low Input Lag	On Off
			Response Time	Standard Advanced Ultra Fast
				Reset
	Movie			
	Web			
	Text			
	MAC			
	Mono			

Menu					
Color Adjust	Contrast/ Brightness	Contrast	(-/+)	0-100 / 1	
		Brightness	(-/+)	0-100 / 1	
		Hue	Red	0-100/1	
			Green	0-100/1	
			Blue	0-100/1	
			Cyan	0-100/1	
		Saturation	Magenta	0-100/1	
			Yellow	0-100/1	
			Red	0-100/1	
			Green	0-100/1	
	6-axis Color		Blue	0-100/1	
			Cyan	0-100/1	
			Magenta	0-100/1	
			Yellow	0-100/1	
			SRGB		
	Color Temperature		Bluish		
			Cool		
			Native		
			Warm		
	User Color	Red	0-100/1		
		Green	0-100/1		
		Blue	0-100/1		
	Color Space	Auto			
		RGB			
		YUV			
	Color Range	Auto			
		Full Range			
		Limited Range			
	Gamma	1.8			
		2.0			
		2.2			
		2.4			
		2.6			
		2.8			

Manual Image Adjust	Auto Image Adjust		
	Horizontal Size	(-/+ , 0~100)	
	H./V. Position	Horizontal Position	(-/+ , 0~100)
		Vertical Position	(-/+ , 0~100)
	Fine Tune	(-/+ , 0~100)	
	Sharpness	(-/+) 0-100/25	
	Blue Light Filter	(-/+) 0-100 /1	
	Aspect Ratio	1:1	
		4:3	
		Fill Aspect Ratio	
	Overscan	Full Screen	(Default)
		On	
	Off		
	Black Stabilization	(-/+ , 0~100)/10	
	Advanced DCR	(-/+ , 0/25/50/75/100)	
	Low Input Lag	On	
		Off	
	Response Time	Standard	
		Advanced	
		Ultra Fast	
Setup Menu	Language	English	
		Français	
		Deutsch	
		Español	
		Italiano	
		Suomi	
		Русский	
		Türkçe	
		日本語	
		한국어	
		繁體中文	
		简体中文	
		Češka	
		Svenska	

Menu	
Setup Menu	AMD FreeSync
	On
	Off
	Volume
	Blue Light Filter
	Shortcut Key 1
	Game Mode
	Aspect Ratio
	Color Temperature
	Resolution Notice
	On
	Off
	Information
	Resolution/H/V/Pixel Clock /Model Number /SN/ www.ViewSonic.com
	OSD Timeout
	(-/+)/5/15/30/60
	OSD Background
	On
	Off
	Power Indicator
	On
	Off
	Auto Power Off
	On
	Off
	Sleep
	30 Minutes
	45 Minutes
	60 Minutes
	120 Minutes
	Off
	ECO Mode
	Standard
	Optimize
	Conserve
	DisplayPort 1.1
	On
	Off
	Auto Detect
	On
	Off
	DDC/CI
	On
	Off
	Memory Recall

4-2. Vysvetlenie ponuky OSD

POZNÁMKA: Položky ponuky OSD, ktoré sú uvedené v tejto časti, predstavujú kompletné

položky OSD vo všetkých modeloch. Niektoré z týchto položiek nemusia byť v ponuke OSD vášho výrobku. Ignorujte vysvetlenia položiek ponuky OSD, ak neexistujú vo vašej ponuke OSD. Položky ponuky OSD vášho monitora si pozrite v odseku č. 4-1 Strom ponuky OSD (vyššie). Presnejšie vysvetlenie toho, čo vykonáva každá funkcia, si pozrite vo vysvetlivkách ponuky OSD nižšie (v abecednom poradí).

A Advanced DCR (Pokročilá technológia DCR)

Pokročilá technológia DCR automaticky zistí obrazový signál a inteligentne ovláda jas a farbu pozadia na zlepšenie stmavenia čiernej v tmavej scéne a vytvorenie belšej z bielej v jasnom prostredí.

Auto Detect (Automatické zistenie)

Ak aktuálny vstupný zdroj neodosiela žiadny signál, monitor sa automaticky prepne na ďalšiu možnosť vstupu. Táto funkcia je v niektorých modeloch štandardne vypnutá.

B Black Stabilization (Stabilizácia čiernej)

Funkcia stabilizácie čiernej v monitore ViewSonic poskytuje zjasnením tmavých scén zvýšenú viditeľnosť a detail.

Blue Light Filter (Filter modrého svetla)

Nastaví filter, ktorý blokuje vysokoenergetické modré svetlo pre bezpečnejší zážitok našich používateľov.

Brightness (Jas)

Nastavuje úrovne čierneho pozadia obrazu na obrazovke.

C Color Adjust (Nastavenie farieb)

Poskytuje niekoľko režimov nastavenia farieb, ktoré pomáhajú pri úprave nastavenia farieb tak, aby vyhovovali potrebám našich používateľov.

Color range (Rozsah farieb)

Nastavuje rozsah farieb, ktorý používateľom umožňuje upraviť nastavenia rozsahu farebných schém RGBViewSonic a YUV.

Color space (Farebný priestor)

Používateľom umožňuje zvoliť farebný priestor, ktorý by chceli použiť pre farebný výstup monitora (RGB, YUV).

Color Temperature (Teplota farieb)

Používateľom umožňuje zvoliť nastavenia konkrétnej teploty farieb na ďalšie prispôsobenie ich zážitku zo sledovania.

Vysvetlenie	
sRGB	Štandardný farebný priestor, ktorý sa používa pre operačné systémy Windows, digitálne fotoaparáty a internet.
Native (Natívna)	Native (Natívna) je predvolená teplota farieb. Odporúča sa pre všeobecný grafický dizajn a pravidelné používanie.

Contrast (Kontrast)

Nastavuje rozdiel medzi pozadím (úroveň čiernej) a popredím (úroveň bielej) obrazu.

zvyk

Vďaka ešte väčšej podpore sú k dispozícii tri prispôsobiteľné nastavenia "Vlastné", ktoré pomáhajú prispôsobiť individuálne predvolby a prispôsobiť sa každému typu hry na trhu. Vyberte jednu z možností "Vlastné" (Vlastné

1, Custom 2 atď.) V ponuke a upravte rozšírené možnosti. Po ukončení nastavenia sa automaticky uloží pod príslušné nastavenie "Vlastné" alebo premenovaním nastavenia podľa vášho výberu výberom položky "Premenovať". Môžete pristupovať aj k uloženým nastaveniam "GAME MODE" pomocou ponuky Quick Menu.

G Game mode (Hrací režim)

Každý režim je vďaka integrovania herne orientovaného dizajnu ponuky OSD a nastavení vopred nakalibrovaných hracích režimov FPS, RTS a MOBA prispôsobený tak, aby fungoval s testovaním počas hry a úpravami pre najlepšie spojenie farieb a technológie. Ak chcete získať prístup k hraciemu režimu, najsíkôr otvorte hlavnú ponuku nastavenia a potom prejdite do možnosti „ViewMode (Režim zobrazenia)“, vyberte „Game (Hra)“ a zmeňte v nej nastavenia položky „GAMER (Hráč)“.

GAMMA (Gama)

Používateľom umožňuje manuálne nastaviť úroveň jasu stupňov odtieňov sivej v monitore. K dispozícii je päť výberov: 1.8, 2.0, 2.2, 2.4 a 2.6.

H HUE (Odtieň)

Upravuje odtieň každej farby (Red (Červená), Green (Zelená), Blue (Modrá), Cyan (Azúrová), Magenta (Purpurová) a Yellow (Žltá)).

I Information (Informácie)

Zobrazuje režim časovania (vstup obrazového signálu) pochádzajúci z grafickej karty v počítači, číslo modelu displeja, sériové číslo a adresu URL webovej lokality ViewSonic®. Návod na zmenu rozlíšenia a frekvencie obnovovania (zvislá frekvencia)

si pozrite v používateľskej príručke dodanej ku grafickej karte.

POZNÁMKA: VESA 1 024 x 768 pri 60Hz (príklad) znamená, že rozlíšenie je 1 024 x 768 a frekvencia obnovovania je 60 Hertzov.

I Input Select (Výber vstupu)

Prepína medzi rôznymi možnosťami vstupu, ktoré sú k dispozícii pre tento konkrétny monitor.

L Low Input Lag (Nízke oneskorenie vstupu)

Monitor ViewSonic ponúka nízke oneskorenie vstupu pomocou nástroja Monitor Process Reducer, ktorý umožňuje znížiť časové oneskorenie signálu. Vo vedľajšej ponuke Nízke oneskorenie vstupu si môžete z dvoch možností vybrať vhodnú rýchlosť požadovaného používania.

M Manual Image Adjust (Manuálne nastavenie obrazu)

Zobrazuje ponuku manuálneho nastavenia obrazu. Úpravy kvality obrazu môžete nastaviť manuálne.

M Memory recall (Vyvolanie pamäte)

Úpravy vráti späť na továrenské nastavenia, ak zobrazenie prebieha v továrenskom predvolenom režime časovania, ktorý je uvedený v tejto príručke v časti Technické parametre.

Výnimka: Tento ovládací prvok nemá vplyv na zmeny vykonané nastavením položiek Language Select (Výber jazyka) Power Lock (Zámok napájania).

O Overscan (Presnímanie)

Môže sa použiť na nastavenie pomeru strán vstupného signálu, ktorý monitor prijíma na úpravu obrazu tak, aby sa zobrazil na monitore.

R Response Time (Doba odozvy)

Nastavuje dobu odozvy, čo umožňuje vytvárať obrazy bez pruhov, rozmazania alebo duchov. Nízka doba odozvy je ideálna pre väčšinu herných režimov so zložitou grafikou a pri sledovaní športov alebo akčných filmov poskytuje úžasnú vizuálnu kvalitu. Ponuku sa odporúča nastaviť na „Ultra Fast (Ultrarýchla)“.

R Resolution notice (Oznámenie o rozlíšení)

Toto oznámenie upozorňuje používateľov, že aktuálne rozlíšenie zobrazenia nie je správne natívne rozlíšenie. Toto oznámenie sa zobrazí v okne s nastaveniami zobrazenia pri nastavovaní rozlíšenia zobrazenia.

S Setup menu (Ponuka nastavenia)

Upravuje nastavenia zobrazenia na obrazovke (OSD). Väčšina týchto nastavení môže aktivovať oznámenia o zobrazovaní na obrazovke, preto používatelia nemusia znova otvoriť ponuku.

S Sharpness (Ostrosť)

Upravuje ostrosť a kvalitu obrazu na monitore.

V**ViewMode (Režim na šírku)**

Jedinečná funkcia ViewMode (Režim na šírku) v monitore ViewSonic ponúka predvolby “Game (Hra)”, “Movie (Film)”, “Web (Web)”, “Text (Text)” a “Mono (Mono)”. Tieto predvolby sú špeciálne navrhnuté tak, aby poskytovali zážitok z optimalizovaného sledovania pri rôznych použitiach obrazovky.

4-3. Monitor Setting Management (Správa nastavenia monitora)

OSD Timeout (Časový limit ponuky OSD)

Funkcia Časový limit ponuky OSD umožňuje zvoliť, ako dlho bude ponuka OSD po nečinnosti zobrazená na obrazovke (počet sekúnd).

OSD Background (Pozadie ponuky OSD)

Funkcia Pozadie ponuky OSD umožňuje pri vyberaní a upravovaní nastavení ponuky OSD vypnúť pozadie ponuky OSD.

Power Indicator (Indikátor napájania)

Indikátor napájania je svetelná kontrolka, ktorá signalizuje, či je monitor zapnutý alebo vypnutý.

Auto Power Off (Automatické vypnutie napájania)

Výber funkcie Automatické vypnutie napájania umožňuje monitor vypnúť po uplynutí určitého času.

Sleep (Spánok)

Toto nastavenie umožňuje upraviť dobu nečinnosti pred prepnutím monitora do režimu zníženého výkonu. Počas tejto doby bude obrazovka v „režime spánku“.

Eco Mode (Režim ECO)

Používateľom umožňuje vyberať z rôznych režimov na základe spotreby energie.

DDC/CI (Display Data Channel Command Interface) (Dátový kanál pre zobrazenie a príkazové rozhranie)

Aktivovanie tohto nastavenia umožňuje ovládať monitor pomocou grafickej karty.

5. Špecifikácie

Displej	Typ	TFT (Tenko vrstvový tranzistor), Displej sa aktívou maticou 2560 x 1440, rozstup pixlov 0,0908 x 0,2724 mm
	Veľkosť displeja	Metrické: 80,0 cm Britské: 31,5" (31,5" pre zobrazenie)
	Farebný filter	Vertikálny RGB pás
	Sklenený povrch	Proti oslneniu
Vstupný signál	Video synch.	HDMI (v2.0) (obmedzená podpora časovania Max 2560 x 1440 @ 144 Hz) DP (DP 1.2) (obmedzená podpora časovania Max 2560 x 1440 @ 144 Hz) fh: 15-214 kHz, fv: 48 až 144 Hz
Kompatibilita	PC	Až do 2560 x 1080 bez prekladania
Rozlíšenie²	Odporúčané	2560 x 1440@144Hz
	Podporovaná	2560 x 1440 @ 144 Hz, 120Hz, 100Hz, 60Hz 1920 x 1080 @ 144 Hz, 120Hz, 100Hz 1680 x 1050 @ 60 Hz 1440 x 900 @ 60 Hz 1280 x 1024 @ 60, 75 Hz 1024 x 768 @ 60, 70, 75 Hz 800 x 600 @ 56, 60, 72, 75 Hz 640 x 480 @ 60, 72, 75 Hz 720 x 400 @ 70 Hz

Napájanie	Napätie	Striedavý prúd 100 ~ 240 V, 50/60 Hz (automatický vypínač) (FSP TECHNOLOGY INC. FSP065-REBN2)
Plocha displeja	Plné zobrazenie	697,344 mm (V) x 392,256 mm (Z) 27,45" (V) x 13,24" (Z)
Prevádzkové podmienky	Teplota Vlhkosť Nadmorská výška	+32 °F až +104 °F (0 °C až +40 °C) 20% až 90% (bez zrážania) Do 16 404 stôp (5000 m.n.m)
Podmienky pre skladovanie	Teplota Vlhkosť Nadmorská výška	-4 °F až +140 °F (-20 °C až +60 °C) 5% až 90 % (bez zrážania) Do 40 000 stôp (12000 m.n.m)
Rozmery	Fyzikálne	713,0 mm (Š) x 491,6 mm (V) x 215,2 mm (H) 28,10" (Š) x 19,35" (V) x 8,50" (H)
Hmotnosť	Fyzikálna	12,8 lb (5,8 kg)
Režimy úspory energie	Zapnutý Vypnutý	65W (typ) bez usb & backcover LED svetla <0,3W

¹ Grafická karta v počítači nesmie presiahnuť tento režim synchronizácie; ak sa tak stane, môže dôjsť k trvalému poškodeniu LCD displeja.

² Prosím, používajte len sieťový adaptér značky ViewSonic® alebo od autorizovaného výrobcu.

³ Skúšobná podmienka sa riadi normou EEI

6. Riešenie problémov

Bez napájania

- Presvedčte sa, že hlavný sieťový vypínač (alebo spínač) je v polohe ON (zapnutý).
- Presvedčte sa, že sieťový kábel napájania striedavým prúdom je riadne pripojený k displeju.
- K elektrickej zásuvke pripojte iné elektrické zariadenie (ako je rádio) a overte tak, že v zásuvke sa nachádza správne napätie.

Napájanie je zapnuté, avšak na obrazovke nie je žiadny obraz

- Presvedčte sa, že kábel na vedenie obrazového signálu dodávaný s displejom je pevne pripojený k portu obrazového výstupu na zadnej strane počítača. Ak druhý koniec kábla na vedenie obrazového signálu nie je natrvalo pripojený k displeju, správne ho k displeju pripojte.
- Nastavte jas a kontrast.

Nesprávne alebo nie normálne farby

- Ak ktorakoľvek farba (červená, zelená alebo modrá) chýba, skontrolujte video kábel a presvedčte sa, že je bezpečne pripojený. Uvoľnené alebo zlomené kolíky v káblom konektore by mohli zapríčiniť nesprávne pripojenie.
- Displej pripojte k inému počítaču.
- Ak máte staršiu grafickú kartu, spojte sa so spoločnosťou ViewSonic® a požiadajte o nie-DDC adaptér.

Tlačidlá ovládačov nefungujú

- Naraz stlačte iba jedno tlačidlo.

7. Čistenie a údržba

Čistenie displeja

- DISPLEJ VYPNITE.
- NA OBRAZOVKU ANI NA SKRINKU PRIAMO NESTRIEKAJTE ANI NELEJTE ŽIADNU TEKUTINU.

Čistenie obrazovky:

1. Obrazovku utrite čistou, mäkkou, vlákna nepúšťajúcou tkaninou. Tým odstráňte prach a iné malé častice.
2. Ak obrazovka stále nie je čistá, použite malé množstvo čističa na okno neobsahujúceho amoniak ani alkohol, ktorý nanesiete na čistú, mäkkú tkaninu nepúšťajúcu vlákna a obrazovku ſhou utrite.

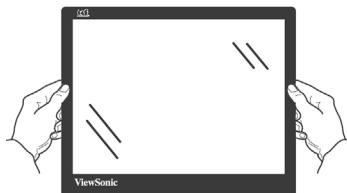
Čistenie skrinky:

1. Použite mäkkú, suchú tkaninu.
2. Ak skrinka stále nie je čistá, použite malé množstvo čistiaceho prostriedku bez brusných vlastností neobsahujúceho amoniak ani alkohol, ktorý nanesiete na čistú, mäkkú tkaninu nepúšťajúcu vlákna a povrch skrinky ſhou utrite.

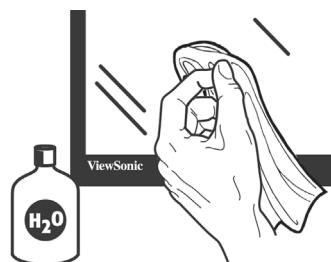
Vylúčenie zodpovednosti a záruk

- Spoločnosť ViewSonic® na čistenie obrazovky displeja alebo skrinky neodporúča používanie čistiacich prostriedkov na báze amoniaku alebo alkoholu. V prípade niektorých chemických čistiacich prostriedkov dochádza k poškodeniu obrazovky a/alebo skrinky displeja.
- Spoločnosť ViewSonic nebude zodpovedná za poškodenie, ktoré sú dôsledkom používania akýchkoľvek čistiacich prostriedkov na báze amoniaku alebo alkoholu.

Upozornenie:



Ak chcete s monitorm manipulovať, uchopte ho iba za okraje.



Čistite iba s bavlnenou tkaninou namočenou vo vode.

8. Informácie o zhode

POZNÁMKA: Táto časť sa zameriava na všetky nadväzujúce požiadavky a vyhlásenia týkajúce sa predpisov. Príslušné potvrdené aplikácie sa vzťahujú na typové štítky a príslušné značky na zariadení.

8-1. Vyhlásenie o zhode vydané Federálnou komisiou pre rádiové a televízne vysielanie

Toto zariadenie je v zhode s časťou 15 Pravidiel FCC. Prevádzka podlieha dvom nasledujúcim podmienkam: (1) toto zariadenie môže spôsobiť škodlivú interferenciu a (2) toto zariadenie musí akceptovať akúkoľvek prijímanú interferenciu, a to vrátane interferencie, ktorá môže spôsobiť neželateľnú prevádzku.

Toto zariadenie bolo preskúšané a bolo zistené, že je v zhode s limitnými hodnotami pre digitálne zariadenia triedy B, a to v súlade s časťou 15 Pravidiel FCC. Tieto medzné hodnoty sú navrhnuté tak, aby poskytovali rozumnú ochranu proti rušivému vplyvu v bytovej zástavbe. Toto zariadenie vyvíja, využíva a môže vyžarovať rádiovo frekvenčnú energiu a v prípade, ak nie je nainštalované a nepoužíva sa podľa pokynov, môže spôsobiť škodlivú interferenciu v rámci rádiovnej komunikácie. Neexistuje však žiadna záruka, že sa pri danej inštalácii nevyskytne takáto interferencia. Ak toto zariadenie skutočne spôsobí škodlivú interferenciu týkajúcu sa príjmu rozhlasového a televízneho vysielania, čo sa dá určiť vypnutím a zapnutím zariadenia, užívateľ sa môže pokúsiť napraviť interferenciu pomocou jedného alebo viacerých nasledujúcich opatrení:

- Zmeniť orientáciu alebo polohu antény pre príjem.
- Zvýšiť odstup medzi zariadením a prijímačom.
- Pripojiť zariadenie do zástrčky v inom obvode než je pripojený prijímač.
- Prekonzultovať túto náležitosť s dodávateľom alebo skúseným rádiovým alebo televíznym technikom, ktorý vám pomôže.

Výstraha: Dávajte si pozor, pretože zmeny alebo úpravy, ktoré neboli jednoznačne schválené osobou kompetentnou pre zhodu by mohli mať za následok zrušenie vášho oprávnenia prevádzkovať zariadenie.

8-2. Vyhlásenie Industry Canada

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

8-3. CE zhoda pre Európske krajiny

 Zariadenie vyhovuje smernici o elektromagnetickej kompatibilite 2014/30/EU a Smernici o nízkom napäti 2014/35/EU.

Nasledujúce informácie sa týkajú iba členských štátov EÚ:

Značka zobrazená vpravo je v zhode so Smernicou o nakladaní s elektrozariadeniami a elektro odpadom 2012/19/EU (WEEE). Značka znamená požiadavku NELIKVIDOVAŤ zariadenie vo forme netriedeného komunálneho odpadu, ale využiť vratné a zberné systémy, a to v súlade s miestnymi zákonomi.



8-4. Prehlásenie o zhode so smernicou RoHS2

Tento výrobok bol navrhnutý a vyrobený v zhode s Smernicou 2011/65/EU Európskeho parlamentu a Rady o obmedzení používania nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach (Smernica RoHS2) a považuje sa, že spĺňa maximálne hodnoty koncentrácií, ktoré boli vydané Európskym Technickým adaptačným výborom (TAC) a sú uvedené dolu:

Látku	Navrhovaná maximálna koncentrácia	Skutočná koncentrácia
Olovo (Pb)	0,1%	< 0,1%
Ortuť (Hg)	0,1%	< 0,1%
Kadmium (Cd)	0,01%	< 0,01%
Šesťmocný chróm (Cr^{6+})	0,1%	< 0,1%
Polybrómované bifenyly (PBB)	0,1%	< 0,1%
Polybrómované difenyl estery (PBDE)	0,1%	< 0,1%

Určité zložky výrobkov uvedené hore sú vyňaté v rámci prílohy III smerníc RoHS2, ako je to uvedené ďalej:

Príklady vyňatých zložiek sú:

1. Ortuť v studených fluorescenčných lampách a fluorescenčných lampách s externými elektródami (CCFL a EEFL) na špeciálne účely neprekračuje (na lampu):
 - (1) Krátke (≤ 500 mm): maximálne 3,5 mg na lampu.
 - (2) Stredné (> 500 mm a ≤ 1.500 mm): maximálne 5 mg na lampu.
 - (3) Dlhé (> 1.500 mm): maximálne 13 mg na lampu.
2. Olovo v skle katódových trubíc.
3. Olovo v skle fluorescenčných trubíc neprekračuje 0,2 hmotnostných %.
4. Olovo ako legovací prvok v hliníku obsahuje maximálne 0,4 hmotostných % olova.
5. Zliatina medi obsahuje maximálne 4 hmotostné % olova.
6. Olovo v zliatinách s vysokým stupňom tavenia (t.j. zliatiny na báze olova obsahujúce 85 % a viac hmotostných percent olova).
7. Elektrické a elektronické prvky obsahujúce olovo v skle alebo keramike inej ako je dielektrická keramika v kondenzátoroch, napr. piezoelektrické zariadenia, alebo v zmesi s formou skla alebo keramiky.

8-5. Likvidácia výrobku po skončení jeho životnosti

Spoločnosť ViewSonic si váži životné prostredie a zaväzuje sa vykonávať svoje aktivity bez poškodzovania životného prostredia.

Ďakujeme, že ste sa stali súčasťou inteligentnejšieho a ekologickejšieho procesu používania výpočtovej techniky.

Viac informácií nájdete na webovej stránke ViewSonic.

USA a Kanada:

<http://www.viewsonic.com/company/green/recycle-program/>

Európa:

<http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/>

Taiwan:

<http://recycle.epa.gov.tw/recycle/index2.aspx>

9. Informácie o autorských právach

Autorské práva © ViewSonic Corporation, 2019. Všetky práva sú vyhradené.

Macintosh and Power Macintosh sú registrované obchodné značky spoločnosti Apple Inc.

Microsoft, Windows, a logo Windows sú registrované obchodné značky spoločnosti Microsoft Corporation v USA a ostatných krajinách.

ViewSonic a logo s troma vtákmi sú registrované obchodné značky spoločnosti ViewSonic Corporation.

VESA je registrovaná obchodná značka Asociácie pre štandardy video elektroniky - Video Electronics Standards Association. DPMS, DisplayPort a DDC sú obchodné značky VESA.

ENERGY STAR® je registrovanou obchodnou značkou amerického federálneho Úradu pre ochranu životného prostredia (EPA).

Spoločnosť ViewSonic Corporation ako partner ENERGY STAR® stanovila, že tento výrobok je v súlade s predpismi ENERGY STAR® týkajúcimi sa energetickej efektívnosti.

Vylúčenie zodpovednosti a záruk Spoločnosť ViewSonic Corporation nebude zodpovedná za technické alebo vydavateľské chyby tohto návodu; nebude zodpovedná ani za následné poškodenia vyplývajúce z dodania tohto materiálu, alebo vyplývajúce z fungovania alebo používania tohto výrobku.

V záujme neustáleho vylepšovania výrobku si spoločnosť ViewSonic Corporation vyhradzuje právo na zmenu technických špecifikácií bez predchádzajúceho upozornenia. K zmene informácií uvedených v tomto dokumente môže dôjsť bez upozornenia.

Žiadnu časť tohto dokumentu nie je možné kopírovať, reprodukovať alebo prenášať akýmkoľvek prostriedkami a za akýmkoľvek účelom bez predchádzajúceho písomného súhlasu spoločnosti ViewSonic Corporation.

10. Informácie o službe

Registrácia výrobku

Ďakujeme, že ste si zakúpili výrobok značky ViewSonic! Registráciou sa zaktivuje štandardná obmedzená záruka pre váš výrobok, ktorá vám umožňuje v prípade požiadania dostávať aktualizácie o nových výrobkoch a informácie.

Prosíme, vyplňte tento formulár na zaregistrovanie svojho výrobku a následne tento formulár pošlite/faxujte spoločnosti ViewSonic, využijúc kontaktné informácie na nasledujúcej strane.

Položky označené hviezdičkou (*) sú povinné.

Krstné meno* _____

Priezvisko* _____

E-mailová adresa* _____

Ulica* (1. riadok) _____

Ulica* (2. riadok) _____

Mesto / Okres* _____ Kraj* _____

PSČ* _____ Krajina* _____

Telefónne číslo* _____ Dátum zakúpenia* _____

Typ výrobku* _____ Číslo modelu* _____

Sériové číslo* _____

Operačný systém _____

ÁNO NIE | Začiarknite „ÁNO“, ak súhlasíte s e-mailovou komunikáciou so spoločnosťou ViewSonic vrátane exkluzívnych propagačných ponúk.

Spoločnosť ViewSonic rešpektuje vaše súkromie. Spoločnosť ViewSonic nepredáva zoznamy svojich zákazníkov ani podobné informácie tretím stranám.

*Registrácia produktu je k dispozícii iba vo vybratých krajinách



Zákaznícka podpora

Pre získanie technickej podpory alebo vykonania servisu na výrobku si pozrite dolu uvedenú tabuľku alebo sa spojte so svojim predajcom.

POZNÁMKA: Budete potrebovať sériové číslo výrobku.

Asia pacific			
Country/ Region	Website	T= Telephone C = CHAT ONLINE	Email
ViewSonic Corporation	http://www.viewsonic.com.tw/	T= 886 2 2246 3456 F= 886 2 2249 1751 Toll Free= 0800-899880	service@tw.viewsonic.com
China	www.viewsonic.com.cn	T= 4008 988 588	service.cn@cn.viewsonic.com
Hong Kong	www.hk.viewsonic.com	T= 852 3102 2900	service@hk.viewsonic.com
Macau	www.hk.viewsonic.com	T= 853 2870 0303	service@hk.viewsonic.com
Japan	www.viewsonicjapan.co.jp	T= 0120 341 329	service@jp.viewsonic.com
Korea	ap.viewsonic.com/kr/	T= 080 333 2131	service@kr.viewsonic.com
India	www.in.viewsonic.com	T= 1800 419 0959	service@in.viewsonic.com
Singapore/ Malaysia/ Thailand	www.ap.viewsonic.com	T= 65 6461 6044	service@sg.viewsonic.com
Europe			
Europe	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	
Arabia	ap.viewsonic.com/me/		اتصل بالباباوى الم حلبي
България	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_bg@viewsoniceurope.com
Hrvatska	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_hr@viewsoniceurope.com
Česká Republika	www.viewsoniceurope.com	www.viewsoniceurope.com/uk/support/call-desk/	service_cz@viewsoniceurope.com
Nederland	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_nl@viewsoniceurope.com
Suomi	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_fi@viewsoniceurope.com
France et autres pays francophones en Europe	www.viewsoniceurope.com/fr/	www.viewsoniceurope.com/fr/support/call-desk/	service_fr@viewsoniceurope.com

Canada	www.viewsonic.com	T= 1-866-463-4775	service.ca@viewsonic.com
Suisse	www.viewsoniceurope.com/de/	www.viewsoniceurope.com/de/support/call-desk/	service_ch@viewsoniceurope.com
Belgique (Français)	www.viewsoniceurope.com/fr/	www.viewsoniceurope.com/fr/support/call-desk/	service_be@viewsoniceurope.com
Luxembourg (Français)	www.viewsoniceurope.com/fr/	www.viewsoniceurope.com/fr/support/call-desk/	service_lu@viewsoniceurope.com
Deutschland	www.viewsoniceurope.com/de/	www.viewsoniceurope.com/de/support/call-desk/	service_deu@viewsoniceurope.com
Österreich	www.viewsoniceurope.com/de/	www.viewsoniceurope.com/de/support/call-desk/	service_at@viewsoniceurope.com
Schweiz (Deutsch)	www.viewsoniceurope.com/de/	www.viewsoniceurope.com/de/support/call-desk/	service_ch@viewsoniceurope.com
Ελλάδα	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_gr@viewsoniceurope.com
Magyar Köztársaság	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_hu@viewsoniceurope.com
Italia e altri paesi di lingua italiana in Europa	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_it@viewsoniceurope.com
Spain	www.viewsoniceurope.com/es/	www.viewsoniceurope.com/es/support/call-desk/	service_es@viewsoniceurope.com
Latinoamérica (México)	www.viewsonic.com/la/	T= 001-8882328722	soporte@viewsonic.com
Italia e altri paesi di lingua italiana in Europa	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_it@viewsoniceurope.com
Polska i inne kraje Europy Centralnej	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_pl@viewsoniceurope.com
Portugal	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_pt@viewsoniceurope.com
România	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_ro@viewsoniceurope.com
Россия	www.viewsoniceurope.com/ru/	www.viewsoniceurope.com/ru/support/call-desk/	service_ru@viewsoniceurope.com
Беларусь (Русский)	www.viewsoniceurope.com/ru/	www.viewsoniceurope.com/ru/support/call-desk/	service_br@viewsoniceurope.com
Латвия (Русский)	www.viewsoniceurope.com/ru/	www.viewsoniceurope.com/ru/support/call-desk/	service_lv@viewsoniceurope.com
Srbija	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_rs@viewsoniceurope.com
Slovensko	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_sk@viewsoniceurope.com

Slovenija	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_si@viewsoniceurope.com
Sverige	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_se@viewsoniceurope.com
Türkiye	http://www.viewsoniceurope.com/tr/	www.viewsoniceurope.com/tr/support/call-desk/	service_tr@viewsoniceurope.com
Україна	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_ua@viewsoniceurope.com

America

Australia New Zealand	www.viewsonic.com.au	AUS= 1800 880 818 NZ= 0800 008 822	service@au.viewsonic.com
Canada	www.viewsonic.com	T= 1-866-463-4775	service.ca@viewsonic.com
Latin America	www.viewsonic.com/la/	C= http://www.viewsonic.com/la/soporte/servicio-tecnico	soporte@viewsonic.com
Middle East	ap.viewsonic.com/me/	Contact your reseller	service@ap.viewsonic.com
Puerto Rico & Virgin Islands	www.viewsonic.com	T= 1-800-688-6688 (English) C= http://www.viewsonic.com/la/soporte/servicio-tecnico	service.us@viewsonic.com soporte@viewsonic.com
South Africa	ap.viewsonic.com/za/	Contact your reseller	service@ap.viewsonic.com
United States	www.viewsonic.com	T= 1-800-688-6688	service.us@viewsonic.com

Obmedzená záruka

Displej ViewSonic®

Na čo sa záruka vzťahuje:

Spoločnosť ViewSonic garantuje, že jej výrobky budú bez materiálových chýb a výrobných chýb počas záručnej doby, a to v prípade bežného používania. Ak sa preukáže materiálová alebo výrobná chyba počas záručnej doby, spoločnosť ViewSonic na základe svojej výhradnej voľby opraví alebo vymení výrobok za rovnaký výrobok. Vymenený výrobok alebo súčasti môžu obsahovať nanovo spracované a obnovené súčasti alebo komponenty.

Počas akej dlhej doby je záruka účinná:

Na displeje značky ViewSonic je poskytovaná záruka v trvaní 1 až 3 rokov v závislosti na krajine zakúpenia, a to na všetky diely vrátane zdroja svetla a na vykonanie prác; záruka sa poskytuje od dátumu zakúpenia prvým spotrebiteľom.

Koho záruka chráni:

Záruka je sa vzťahuje iba na prvého kupujúceho zákazníka.

Na čo sa záruka nevzťahuje:

1. Akýkoľvek výrobok, na ktorom bolo sériové číslo zmazané, upravené alebo odstránené.
2. Poškodenie, zničenie alebo zlyhanie spôsobené:
 - a. Nehodou, nesprávnym používaním, zanedbaním, požiarom, vodou, bleskom, alebo inými prírodnými živlami, neoprávnenou úpravou výrobku alebo opomenutím postupovať podľa pokynov dodávaných s výrobkom.
 - b. Akýmkoľvek poškodením výrobku počas prepravy.
 - c. Odmontovaním alebo inštaláciou výrobku.
 - d. Od výrobku nezávislými skutočnosťami ako je kolísavé napätie v sieti alebo zlyhanie elektrickej siete.
 - e. Používaním výrobkov alebo súčastí, ktoré nespĺňajú technické špecifikácie spoločnosti ViewSonic.
 - f. Bežným opotrebovaním a zvetraním.
 - g. Akoukoľvek inou skutočnosťou, ktorá nemá vzťah k poškodeniu výrobku.
3. Akýkoľvek výrobok preukazujúci stav „vypálenia obrazu“, ktorý je dôsledkom dlhodobého zobrazenia statického obrazu na obrazovke.
4. Odmontovanie, inštaláciu, prepravu v jednom smere, poistenie a poplatky za servisné nastavenie

Ako zabezpečiť servis:

1. Informácie o zabezpečení servisu počas záručnej doby získate u zákazníckej podpory spoločnosti ViewSonic (pozrite si stránku o zákazníckej podpore). Budete musieť uviesť sériové číslo výrobku.
2. Pre zabezpečenie záručného servisu budete musieť poskytnúť (a) originálny doklad o predaji s uvedeným dátumom, (b) svoje meno, (c) svoju adresu, (d) popis problému a (e) sériové číslo výrobku.
3. Využite odoslanie výrobku v pôvodnom obale s predplateným poštovným a odošlite ho do autorizovaného servisného strediska spoločnosti ViewSonic, alebo priamo do spoločnosti ViewSonic.
4. Ďalšie informácie o názve najbližšieho servisného strediska spoločnosti ViewSonic získate u spoločnosti ViewSonic.

Obmedzenie zahrnutých záruk:

Neexistujú žiadne záruky, výhradné alebo zahrnuté, ktoré sa vzťahujú na rozsah väčší než bol tu popísaný, a to vrátane zahrnutej záruky na predajnosť a vhodnosť pre určitý účel.

Vylúčenie poškodení:

Zodpovednosť spoločnosti ViewSonic je obmedzená na náklady na opravu alebo výmenu výrobku. Spoločnosť ViewSonic nebude zodpovedná za:

1. Poškodenie ďalšieho majetku, ktoré bolo spôsobené chybami výrobku, škody na základe ľažkostí, nemožnosť využívať výrobok, stratu času, stratu ziskov, stratu obchodných príležitostí, stratu dobrého mena, rozpad obchodných vzťahov, alebo iné komerčné straty, a to aj ak došlo k upozorneniu na takéto škody.
2. Akékoľvek iné škody, či už náhodné, následné alebo iné.
3. Akékoľvek reklamácie voči zákazníkovi vznesené ďalšou stranou.
4. Opravu alebo pokus o opravu vykonaný kýmkoľvek nie autorizovaným spoločnosťou ViewSonic.

Účinnosť štátnej legislatívy:

Táto záruka vám poskytuje špecifické legislatívne ustanovené práva a taktiež môžete mať iné práva, ktoré môžu byť v každom štáte alebo krajinе rozdielne. Niektoré štáty neumožňujú obmedzenia týkajúce sa zahrnutých záruk a/alebo neumožňujú vylúčenie náhodných alebo následných škôd a preto sa hore uvedené obmedzenia a vylúčenia nebudú na vás vzťahovať.

Predaj mimo USA a Kanady:

Záručné informácie a servis týkajúci sa výrobkov spoločnosti ViewSonic, ktoré sú predávané mimo územia USA a Kanady získate u spoločnosti ViewSonic alebo u svojho miestneho zástupcu spoločnosti ViewSonic.

Záručná doba na tento výrobok pre pevninskú Čínu (Hong Kong, Macao a Tchajvan sú vylúčené) je predmetom požiadaviek a podmienok záručnej karty na údržbu.

Užívatelia v Európe a Rusku nájdú všetky podrobnosti týkajúce sa poskytovanej záruky na stránke www.viewsoniceurope.com v časti Support/Warranty Information (Informácie o podpore/záruke).

