



Řada PRO

Monitor LCD

PRO MP341CQ (3PB2)
PRO MP341CQW (3PB2)

Uživatelská příručka

Obsah

Začínáme.....	3
Obsah krabice	3
Instalace stojánku monitoru	4
Nastavení monitoru	5
Popis monitoru	6
Připojení monitoru k počítači	7
Nastavení OSD	8
Tlačítko nabídky OSD	8
Nabídky OSD	10
Luminance (Jas)	10
Image Setup (Nastavení obrazu)	11
Color Temp. (Teplota barev)	12
OSD Setup (Nastavení OSD)	12
Extra.....	13
Technické údaje.....	14
Přednastavené režimy zobrazení.....	16
Řešení problémů	17
Bezpečnostní pokyny.....	18
Certifikace TÜV Rheinland.....	20
Poznámky k předpisům	21

Revize

V1.1, 2023/06

Začínáme

Tato kapitola obsahuje informace o postupech konfigurace hardwaru. Při připojování manipulujte se zařízeními opatrně a používejte uzemněný náramek pro omezení statické elektřiny.

Obsah krabice

Monitor	PRO MP341CQ PRO MP341CQW
Dokumentace	Stručná příručka
Příslušenství	Stojánek se šroubem nebo šrouby
	Podstavec stojánu se šroubem nebo šrouby
	Kryt stojánu
	Napájecí kabel
Kabel	Kabel Premium High Speed HDMI™ (volitelně)

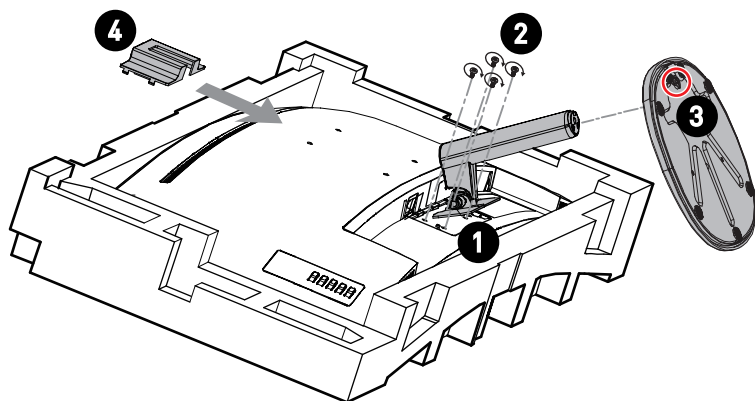


Důležité

- Pokud je některá položka poškozena nebo chybí, obraťte se na prodejce nebo místního distributora.
- Obsah balení se může lišit podle země.
- Dodaný napájecí kabel je určen výhradně pro tento monitor a neměl by být používán s jinými produkty.

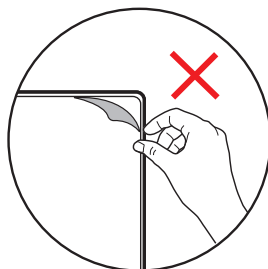
Instalace stojánu monitoru

1. Nechte monitor v ochranném pěnovém obalu. Zarovnejte držák stojánu s drážkou na monitoru.
2. Upevněte držák stojánu zašroubováním šroubů.
3. Připojte podstavec ke stojánu a utáhněte šroub podstavce.
4. Zorientujte a zasuňte kryt stojánu do drážky na monitoru, dokud se nezajistí na místě.
5. Před postavením monitoru zkontrolujte, že je stojánek řádně nainstalován.



Důležité

- Pokud je to nutné, před instalací stojánu vyšroubujte šrouby v drážce na monitoru.
- Položte monitor na měkkou a chráněnou plochu, aby se zabránilo poškrábání zobrazovacího panelu.
- Nedotýkejte se panelu ostrými předměty.
- Tento produkt je dodáván **BEZ** ochranné fólie, kterou by uživatel musel odstranit! Jakékoli mechanické poškození produktu včetně odstranění polarizační fólie může zneplatnit záruku!

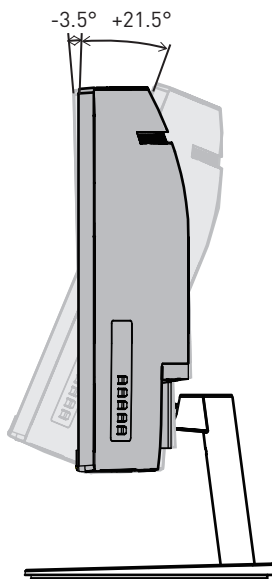


Nastavení monitoru

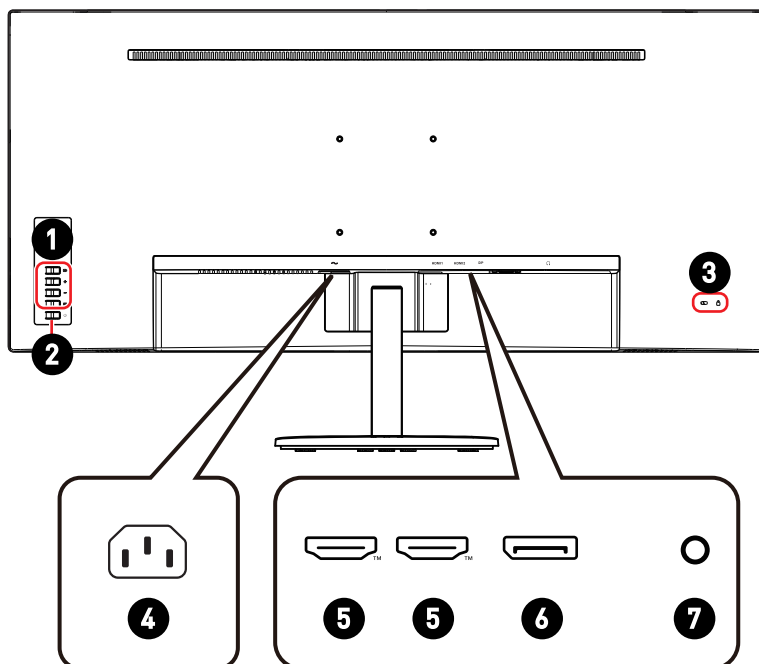
Tento monitor je vybaven možnostmi nastavení pro maximální pohodlí při sledování.



Při nastavování monitoru se nedotýkejte zobrazovacího panelu.



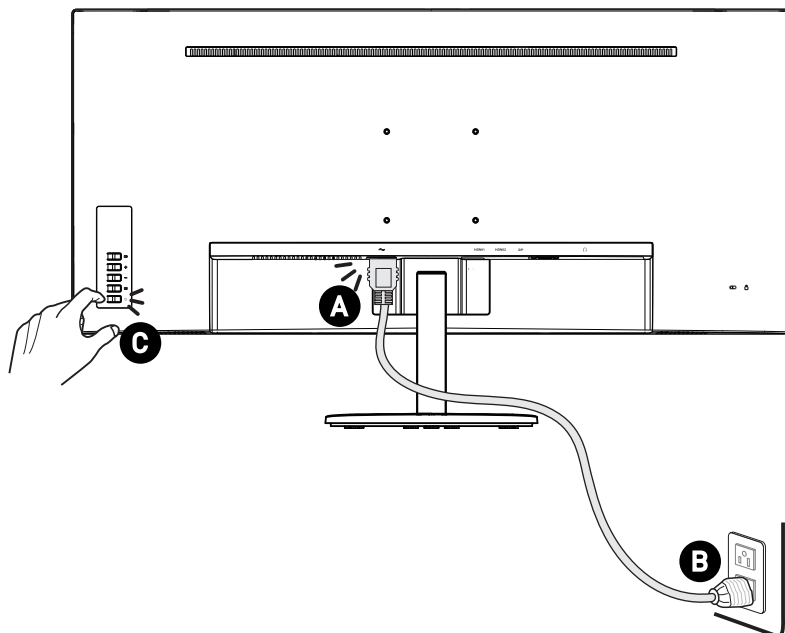
Popis monitoru



1	Tlačítko nabídky OSD
2	Power Button (Vypínač)
3	Zámek Kensington
4	Zdířka napájení
5	Konektor HDMI™ HDMI™ <small>HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE</small> Podporuje rozlišení 3440 x 1440 při 100 Hz dle specifikace HDMI™ 2.0b.
6	DisplayPort Podporuje rozlišení 3440 x 1440 při 100 Hz dle specifikace v DisplayPort 1.2a.
7	Zdířka pro připojení sluchátek

Připojení monitoru k počítači

1. Vypněte počítač.
2. Připojte kabel Video od monitoru k počítači.
3. Připojte napájecí kabel k napájecí zásuvce monitoru. (Obrázek A)
4. Připojte síťový napájecí kabel k elektrické zásuvce. (Obrázek B)
5. Zapněte monitor. (Obrázek C)
6. Po zapnutí napájení počítače monitor automaticky rozpozná zdroj signálu.



Nastavení OSD

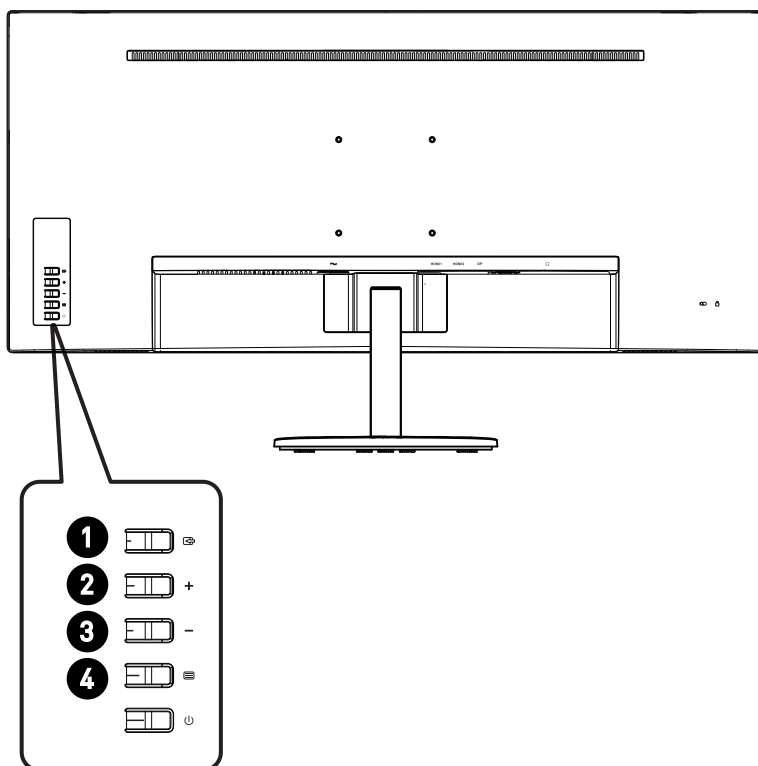
Tato kapitola nabízí základní informace o nastavení OSD.



Změny veškerých informací bez předchozího upozornění vyhrazeny.

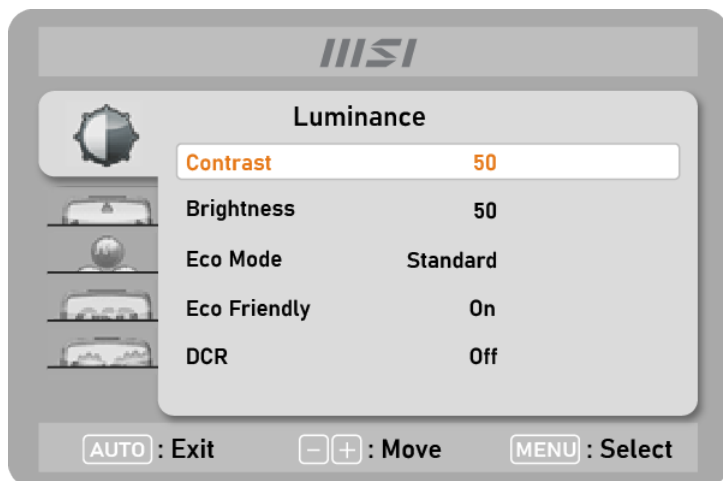
Tlačítka nabídky OSD

Tento monitor je vybaven tlačítky nabídky OSD. Pomocí těchto tlačítek lze ovládat nabídku OSD zobrazenou na displeji.



Tlačítko nabídky OSD		Rychlé tlačítko (když nabídka OSD není zobrazená)	Nastavení OSD (když je nabídka OSD zobrazená)
1	ZDROJ / EXIT	<ul style="list-style-type: none"> • Výběr externího zdroje obrazu. 	<ul style="list-style-type: none"> • Návrat do předchozí nabídky • Zavření hlavní nabídky OSD
2	VOLUME / +	<ul style="list-style-type: none"> • Aktivace ovládání hlasitosti 	<ul style="list-style-type: none"> • Úprava hodnot funkcí
3	Režim Eco / -	<ul style="list-style-type: none"> • Aktivace režimu Eco 	
4	MENU/ ENTER	<ul style="list-style-type: none"> • Aktivace hlavní nabídky OSD • Zamknutí/odemknutí nabídky OSD, stiskněte a podržte tlačítko MENU, když je monitor vypnutý, a poté stisknutím tlačítka napájení monitor zapněte. 	<ul style="list-style-type: none"> • Potvrzení výběru

Nabídky OSD



Luminance (Jas)

1. úroveň nabídky	2. úroveň nabídky	Popis				
Contrast (Kontrast)	0-100	• Nastavení kontrastu displeje. Tato funkce je k dispozici ve standardním režimu.				
Brightness (Jas)	0-100	• Nastavení jasu displeje. Tato funkce je k dispozici ve standardním režimu.				
Eco Mode (Eko režim)	Standard (Standardní)	<ul style="list-style-type: none"> • Aktivace následující funkce omezí režim Eco: <table border="1" data-bbox="497 1082 932 1174"> <thead> <tr> <th>Aktivovaná funkce</th> <th>Stav režimu Eco</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>» DCR</td> <td>Nastaveno na Standardní a nelze vybrat</td> </tr> </tbody> </table>	Aktivovaná funkce	Stav režimu Eco	» DCR	Nastaveno na Standardní a nelze vybrat
	Aktivovaná funkce		Stav režimu Eco			
	» DCR		Nastaveno na Standardní a nelze vybrat			
	Text					
	Internet					
	Gaming (Hry)					
	Movie (Film)					
Sports (Sport)						
sRGB						
Eco Friendly (Eco režim)	ON (ZAP.)	• Tato funkce upravuje podsvícení monitoru a vylepšuje energetickou účinnost.				
	OFF (VYP.)					

1. úroveň nabídky	2. úroveň nabídky	Popis						
DCR	ON (ZAP.)	<ul style="list-style-type: none"> • DCR vylepšuje kvalitu obrazu zvýšením kontrastu. • Aktivace funkce DCR omezí: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Omezená funkce</th> <th>Stav funkce</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>» Kontrast</td> <td rowspan="3">Nelze vybrat</td> </tr> <tr> <td>» Jas</td> </tr> <tr> <td>» Eko režim</td> </tr> </tbody> </table>	Omezená funkce	Stav funkce	» Kontrast	Nelze vybrat	» Jas	» Eko režim
	Omezená funkce		Stav funkce					
» Kontrast	Nelze vybrat							
» Jas								
» Eko režim								
	OFF (VYP.)							

Image Setup (Nastavení obrazu)

1. úroveň nabídky	2. úroveň nabídky	Popis								
Image Ratio (Poměr stran obrazu)	Wide (Široký)	<ul style="list-style-type: none"> • Výběr poměru stran obrazu 								
	4:3									
Overdrive (Zvýšení výkonu)	Normal (Normální)	<ul style="list-style-type: none"> • Deaktivace posílení doby odezvy 								
	Fast (Krátká)	<ul style="list-style-type: none"> • Nastavení Rychlá zkrátí dobu odezvy a omezí rozmazání obrazu při hraní rychlých her. 								
	Fastest (Nejkratší)	<ul style="list-style-type: none"> • Nastavení Nejrychlejší maximálně zkrátí dobu odezvy a omezí rozmazání obrazu při hraní velmi rychlých her. • Když je funkce Zvýšení výkonu nastavena na hodnotu Nejrychlejší, může docházet k overshootingu. 								
Adaptive-Sync	ON (ZAP.)	<ul style="list-style-type: none"> • Adaptive-Sync zabraňuje trhání obrazu. • Aktivace Adaptive-Sync omezí: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Omezená funkce</th> <th>Stav funkce</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>» MPRT</td> <td>Nastaveno na VYP.</td> </tr> </tbody> </table>	Omezená funkce	Stav funkce	» MPRT	Nastaveno na VYP.				
	Omezená funkce		Stav funkce							
» MPRT	Nastaveno na VYP.									
	OFF (VYP.)									
MPRT	ON (ZAP.)	<ul style="list-style-type: none"> • Aktivace MPRT omezí: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Omezená funkce</th> <th>Stav funkce</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>» Jas</td> <td rowspan="2">Nelze vybrat</td> </tr> <tr> <td>» Zvýšení výkonu</td> </tr> <tr> <td>» Adaptive-Sync</td> <td rowspan="2">Nastaveno na VYP.</td> </tr> <tr> <td>» DCR</td> </tr> </tbody> </table>	Omezená funkce	Stav funkce	» Jas	Nelze vybrat	» Zvýšení výkonu	» Adaptive-Sync	Nastaveno na VYP.	» DCR
	Omezená funkce		Stav funkce							
» Jas	Nelze vybrat									
» Zvýšení výkonu										
» Adaptive-Sync	Nastaveno na VYP.									
» DCR										
	OFF (VYP.)									

Color Temp. (Teplota barev)

1. úroveň nabídky	2. úroveň nabídky	Popis
Warm (Teplá)		• Nastavení teplé teploty barev
Normal (Normální)		• Nastavení normální teploty barev
Cool (Studená)		• Nastavení chladné teploty barev
User (Uživatel)	R (0-100)	• Úprava zesílení červené
	G (0-100)	• Úprava zesílení zelené
	B (0-100)	• Úprava zesílení modré
Low Blue Light (Slabé modré světlo)	OFF (VYP.)	• Funkce Slabé modré světlo chrání váš zrak před modrým světlem. Když je funkce Slabé modré světlo aktivována, upravuje teplotu barev obrazovky do žluta.
	ON (ZAP.)	

OSD Setup (Nastavení OSD)

1. úroveň nabídky	2. úroveň nabídky	Popis
H. Position (H. poloha)	0-100	• Nastavení horizontální polohy OSD
V. Position (V. poloha)	0-100	• Nastavení vertikální polohy OSD
Timeout (Časový limit)	5-100	• Nastavení časového limitu nabídky OSD
Language (Jazyk)	English	• Výběr jazyka nabídky OSD
	Español	
	Français	
	Português	
	Русский	
	简体中文	
	繁體中文	
	한국어	
(Další jazyky se připravují)		

Extra

1. úroveň nabídky	2. úroveň nabídky	Popis
Input Select (Výběr vstupu)	Auto (Automaticky)	<ul style="list-style-type: none"> • Výběr zdroje obrazu
	HDMI™1	
	HDMI™2	
	DisplayPort	
DDC/CI	ON (ZAP.)	<ul style="list-style-type: none"> • Zapnutí/vypnutí podpory DDC/CI
	OFF (VYP.)	
HDMI™ CEC	OFF (VYP.)	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI™ CEC (Consumer Electronics Control) podporuje konzole Sony PlayStation®, Nintendo® Switch™, Xbox Series X S a různá audiovizuální zařízení, která jsou vybavena technologií CEC. • Když je položka HDMI™ CEC nastavena na ZAP. <ul style="list-style-type: none"> • Když se zapne zařízení CEC, monitor se automaticky zapne. • Když se monitor vypne, zařízení CEC přejde do pohotovostního režimu.
	ON (ZAP.)	
Reset (Resetovat)	YES (ANO)	<ul style="list-style-type: none"> • Obnovení původních výchozích nastavení nabídky OSD.
	NO (NE)	
Information (Informace)		<ul style="list-style-type: none"> • Zobrazení informací o hlavním zdroji obrazu

Technické údaje

Monitor	PRO MP341CQ, PRO MP341CQW
Velikost	34 palcový
Zakřivení	1500R
Typ panelu	VA
Rozlišení	3440 x 1440
Poměr stran obrazu	21:9
Jas (v nitech)	300 (Typ.)
Kontrastní poměr	3000:1
Refresh Rate (Obnovovací frekvence)	100Hz
Response Time (Doba odezvy)	<ul style="list-style-type: none">• 1 ms (MPRT)• 4 ms (GTG)
VSTUP/VÝSTUP	<ul style="list-style-type: none">• Port HDMI™ x2• DisplayPort x1• Konektor pro sluchátka x1
Zorné úhly	178°(H) , 178°(V)
DCI-P3*/sRGB	91,96 % / 116,25 %
Povrchová úprava	Antireflexní
Zobrazení barev	1,07 miliardy (8 bitů + FRC)
Reproduktor	2 x 2W
Možnosti napájení monitoru	100~240 Vstř., 50~60 Hz, 1,5 A
Příkon	Zapnuté Napájení < 60 W Pohotovostní režim < 0,5 W Vypnuté napájení < 0,3 W
Úpravy (náklon)	-3,5° ~ 21,5°
Zámek Kensington	Ano

Monitor		PRO MP341CQ, PRO MP341CQW
Držák VESA		<ul style="list-style-type: none"> • Typ desky: 100 x 100 mm • Typ šroubu: M4 x 10 mm <ul style="list-style-type: none"> • Průměr závitu: 4 mm • Stoupání závitu: 0,7 mm • Délka závitu: 10 mm
Rozměry (š x v x h)		809,3 x 469,5 x 237 mm
Hmotnost		7,7 kg (čistá) 10,3 kg (hrubá)
Prostředí	Provoz	<ul style="list-style-type: none"> • Teplota: 0°C až 40°C • Vlhkost vzduchu: 20 až 90 %, bez kondenzace • Nadmořská výška: 0 ~ 5000m
	Úložiště	<ul style="list-style-type: none"> • Teplota: -20°C až 60°C • Vlhkost vzduchu: 10 až 90 %, bez kondenzace

* Na základě testovacích standardů CIE1976.

Přednastavené režimy zobrazení



Důležité

Změny veškerých informací bez předchozího upozornění vyhrazeny.

Standardní	Rozlišení		HDMI™	DP
VGA	640x480	při 60 Hz	V	V
		při 67 Hz	V	V
		při 72 Hz	V	V
		při 75 Hz	V	V
Režim Dos	720x480	při 60 Hz	V	V
	720x576	při 50 Hz	V	V
SVGA	800x600	při 56 Hz	V	V
		při 60 Hz	V	V
		při 72 Hz	V	V
		při 75 Hz	V	V
XGA	1024x768	při 60 Hz	V	V
		při 70 Hz	V	V
		při 75 Hz	V	V
SXGA	1280x1024	při 60 Hz	V	V
		při 75 Hz	V	V
WXGA+	1440x900	při 60 Hz	V	V
WSXGA+	1680x1050	při 60 Hz	V	V
Plné HD	1920x1080	při 60 Hz	V	V
QHD	2560x1440	při 60 Hz	V	V
		při 100 Hz		V
WQHD	3440x1440	při 50 Hz	V	
		při 60 Hz	V	V
		při 100 Hz	V	V
Rozlišení kmitočtu videa	480P		V	V
	720P		V	V
	1080P	při 60 Hz	V	V
	2560x1080P	při 60 Hz	V	V
	2160P	při 30 Hz	V	
		při 50 Hz	V	
při 60 Hz		V		

Řešení problémů

Indikátor LED napájení nesvítí.

- Znovu stiskněte vypínač monitoru.
- Zkontrolujte, zda je síťový napájecí kabel monitoru řádně připojen.

Žádný obraz.

- Zkontrolujte, zda je správně nainstalována grafická karta.
- Zkontrolujte, zda jsou počítač a monitor připojeny k elektrickým zásuvkám a zda jsou zapnuté.
- Zkontrolujte, zda je kabel signálu monitoru řádně připojen.
- Počítač se může nacházet v pohotovostním režimu. Aktivujte monitor stisknutím libovolného tlačítka.

Obraz na monitoru nemá správnou velikost nebo není vystředěn.

- Seznamte se s režimy předvoleb zobrazení a použijte v počítači nastavení vhodné pro monitor.

Žádná funkce Plug & Play.

- Zkontrolujte, zda je síťový napájecí kabel monitoru řádně připojen.
- Zkontrolujte, zda je kabel signálu monitoru řádně připojen.
- Zkontrolujte, zda jsou počítač a grafická karta kompatibilní s funkcí
- Plug & Play.

Ikony, písmo nebo obrazovka jsou nejasné, rozmazané nebo mají nesprávné barvy.

- Nepoužívejte žádné prodlužovací videokabely.
- Upravte jas a kontrast.
- Upravte barvu RGB nebo vyladte teplotu barev.
- Zkontrolujte, zda je kabel signálu monitoru řádně připojen.
- Zkontrolujte, zda nejsou ohnuté kolíky v konektoru kabelu signálu.

Monitor začal blikat nebo zobrazuje vlny.

- Změňte obnovovací frekvenci tak, aby odpovídala možnostem vašeho monitoru.
- Zaktualizujte ovladače své grafické karty.
- Udržujte monitor v bezpečné vzdálenosti od elektrických zařízení, která mohou způsobovat elektromagnetické rušení (EMI).

Bezpečnostní pokyny

- Přečtěte si pečlivě a důkladně tyto bezpečnostní pokyny.
- Věnujte pozornost všem upozorněním a varováním na zařízení a v uživatelské příručce.
- S opravou se obraťte pouze na kvalifikovaného servisního technika.

Napájení

- Před připojením zařízení k elektrické zásuvce zkontrolujte, zda se napětí nachází v bezpečném rozsahu a zda bylo správně nastaveno na hodnotu 100 ~ 240 V.
- Pokud kabel obsahuje tříkolíkovou zástrčku, nebraňte ve funkčnosti kolíku ochranného uzemnění na zástrčce. Toto zařízení musí být připojeno k uzemněné elektrické zásuvce.
- Ujistěte se, že rozvodová síť budovy obsahuje jistič 120/240 V, 20 A [maximálně].
- Nebude-li zařízení určitou dobu používáno, vždy odpojte síťový napájecí kabel nebo vypněte elektrickou zásuvku, aby se nespoteřbovávala žádná elektrická energie.
- Umístěte napájecí kabel tak, aby se po něm nešlapalo. Na napájecí kabel nic nepokládejte.
- Pokud je toto zařízení dodáno s adaptérem, používejte pouze napájecí adaptér dodaný společností MSI a schválený k použití s tímto zařízením.

Baterie

Pokud je zařízení vybaveno baterií, dodržujte zvláštní opatření.

- Nebezpečí výbuchu při chybné výměně baterie. Nahradte pouze stejným nebo odpovídajícím typem doporučeným výrobcem.
- Nevhazujte baterii do ohně, nevkládejte ji do horké trouby, nemačkejte ji ani ji nerozřezávejte, jinak by mohlo dojít k jejímu výbuchu.
- Nevystavujte baterii velmi vysoké teplotě nebo velmi nízkému atmosferickému tlaku, jinak by mohlo dojít k výbuchu nebo úniku hořlavé kapaliny nebo plynu.
- Baterii nepolykejte. Při spolknutí knoflíkové baterie může dojít k vážným vnitřním popálením a k usmrcení. Uchovávejte nové i použité baterie mimo dosah dětí.

Evropská unie:



Baterie, sady baterií a akumulátory nepatří do běžného domovního odpadu. Využijte veřejné systémy sběru, recyklace a zpracování těchto materiálů, odpovídající místním předpisům.

BSMI:



廢電池請回收

Pro zajištění lepší ochrany životního prostředí musí být zajištěn samostatný sběr použitých baterií k likvidaci nebo recyklaci.

Kalifornie, USA:



Knoflíková baterie může obsahovat chloristan a při recyklaci nebo likvidaci na území Kalifornie proto vyžaduje zvláštní zacházení.

Další informace najdete na webu: <https://dtsc.ca.gov/perchlorate/>

Prostředí

- Aby bylo omezeno riziko poranění teplem a přehřátí zařízení, nepokládejte zařízení na měkký, nestabilní povrch a neblokuje větrací otvory zařízení.
- Zařízení používejte jen na tvrdém, rovném a stabilním povrchu.
- Aby nedošlo k přepadnutí zařízení, zajistěte jej ke stolu, zdi nebo pevnému předmětu prostředkem, který zabrání jeho přepadnutí a udrží jej bezpečně na místě.
- Aby se zabránilo požáru nebo úrazu elektrickým proudem, udržujte toto zařízení mimo dosah vlhkosti a vysokých teplot.
- Neponechávejte zařízení v nevhodném prostředí o teplotě nad 60°C nebo pod -20°C – mohlo by dojít k poškození zařízení.
- Maximální provozní teplota je okolo 40°C.
- Před čištěním zařízení nezapomeňte odpojit zástrčku síťového napájecího kabelu. K čištění zařízení použijte měkký hadřík a nepoužívejte chemické přípravky. V žádném případě nelijte žádnou tekutinu do otvoru – mohlo by dojít k poškození zařízení nebo k úrazu elektrickým proudem.
- Vždy udržujte objekty se silným magnetickým nebo elektrickým polem mimo zařízení.
- Dojde-li k některé z následujících situací, nechte zařízení zkontrolovat servisním pracovníkem:
 - Je poškozen napájecí kabel nebo zástrčka.
 - Do zařízení vnikla tekutina.
 - Zařízení bylo vystaveno vlhkosti.
 - Zařízení nefunguje správně nebo podle uživatelské příručky.
 - Zařízení bylo vystaveno pádu a poškodilo se.
 - Zařízení nese zřetelnou známku poškození.

Certifikace TÜV Rheinland

Certifikace Low Blue Light (Slabé modré světlo) od TÜV Rheinland

Modré světlo způsobuje únavu očí a nepohodlí.

Společnost MSI nyní nabízí monitory s certifikací nízké úrovně modrého světla od společnosti TÜV Rheinland, aby podpořila pohodlí a zdravý zrak uživatelů. Příznaky způsobené dlouhým sledováním obrazovky a vystavením modrému světlu můžete omezit podle následujících pokynů.



Low Blue Light
(Software
Solution)

www.tuv.com

- Umístěte obrazovku 50–70 cm (20–28 palců) od očí a mírně pod úroveň očí.
- Když budete vědomě občas mrkat, omezíte námahu očí, způsobenou dlouhým sledováním obrazovky.
- Každé dvě hodiny si pravidelně udělejte 20minutovou přestávku.
- Během přestávek odhlédněte od monitoru a 20 sekund se dívejte na vzdálený objekt.
- Během přestávek se protahujte, abyste pomohli tělu s únavou a ulevili mu od bolesti.
- Zapněte volitelnou funkci Low Blue Light (Slabé modré světlo).

Certifikace provozu Flicker Free (Bez blikání) od TÜV Rheinland

- Společnost TÜV Rheinland tento výrobek testovala, aby ověřila, zda u něj dochází k lidským okem viditelnému a neviditelnému blikání, které namáhá oči uživatele.
- Společnost TÜV Rheinland vytvořila katalog testů, které stanoví minimální standardy pro různé frekvenční rozsahy. Katalog testů vychází z mezinárodně platných standardů nebo standardů, které jsou běžné v daném odvětví, a tyto požadavky překračuje.
- Výrobek byl testován v laboratoři dle těchto kritérií.
- Označení „Bez blikání“ potvrzuje, že zařízení dle definice v tomto standardu při různém nastavení jasu neprodukuje žádné viditelné ani neviditelné blikání v rozsahu 0–3000 Hz.
- Displej nepodporuje zobrazení bez blikání, když je aktivní funkce Anti Motion Blur (Potlačení rozmazání) / MPRT. (Dostupnost funkce Anti Motion Blur (Potlačení rozmazání) / MPRT závisí na konkrétním výrobku.)



Flicker Free

www.tuv.com

Poznámky k předpisům

Prohlášení o shodě CE

Toto zařízení splňuje požadavky harmonizační směrnice zákonů členských zemí o elektromagnetické kompatibilitě (2014/30/EU), směrnice o nízkém napětí (2014/35/EU), směrnice ErP (2009/125/EC) a směrnice RoHS (2011/65/EU). Na základě testování tohoto produktu bylo zjištěno, že splňuje harmonizované normy pro IT vybavení, které byly vydány v rámci rozhodnutí o směrnících Evropské unie.



Prohlášení FCC o rádiovém rušení frekvencí třídy B

Toto zařízení bylo testováno a ověřeno, že vyhovuje parametrům pro digitální přístroj třídy B podle části 15 Pravidel FCC. Tato omezení mají poskytnout rozumnou ochranu před škodlivým rušením pro instalace v obytných prostorách. Zařízení vytváří, používá a může vyzařovat elektromagnetické záření na rádiových frekvencích a při zanedbání pokynů pro instalaci a používání podle návodu na použití může způsobit nežádoucí rušení rozhlasového a televizního vysílání. Ale neexistuje žádná záruka, že v konkrétní instalaci nedojde k rušení. Pokud k rušení rozhlasového či televizního příjmu, jehož vznik lze jednoznačně určit vypínáním a zapínáním přístroje, skutečně dojde, doporučujeme uživateli, aby se pokusil rušení omezit některým z opatření uvedených níže:



- Přesměrujte nebo přemístěte přijímací anténu.
- Zvětšete vzdálenost mezi daným zařízením a přijímačem.
- Připojte zařízení do zásuvky na jiném okruhu, než do kterého je připojen přijímač.
- V případě potřeby se poraďte v místě zakoupení výrobku nebo se zkušeným televizním či rozhlasovým technikem.

Poznámka 1

V případě jakýchkoli změn nebo úprav tohoto zařízení, které nebyly výslovně schváleny stranou odpovědnou za shodu, hrozí uživateli ztráta oprávnění k provozování zařízení.

Poznámka 2

Aby byly dodrženy limity vyzařování, musejí být používány stíněné kabely rozhraní a napájecí kabel (pokud jsou součástí zapojení).

Zařízení odpovídá části 15 pravidel FCC. Provoz vyžaduje splnění následujících dvou podmínek:

1. toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé zasahování, a
2. toto zařízení musí přijmout jakoukoli interferenci, včetně interferencí, které můžou způsobovat nežádoucí funkce.

Prohlášení WEEE

Podle Směrnice Evropské unie („EU“) o odpadních elektrických a elektronických zařízeních, směrnice 2012/19/EU, produkty „elektrických a elektronických zařízení“ již nelze likvidovat jako komunální odpad a výrobci krytých elektronických zařízení budou povinni vzít zpět takové produkty po uplynutí doby jejich životnosti.



Informace o chemických látkách

V souladu s předpisy upravujícími používání chemických látek, jako jsou směrnice EU REACH (směrnice Evropského parlamentu a Rady ES č. 1907/2006), poskytuje MSI informace o chemických látkách použitých ve svých produktech, na webu: <https://csr.msi.com/global/index>

Ekologické vlastnosti produktu

- Snížená spotřeba energie během používání a v pohotovostním režimu
- Omezené použití látek škodlivých pro životní prostředí a pro zdraví
- Snadná demontáž a recyklace
- Omezené použití přírodních zdrojů prostřednictvím podpory recyklace
- Rozšířená životnost produktu prostřednictvím snadných inovací
- Omezené vytváření pevného odpadu prostřednictvím sběru použitých produktů

Ekologická pravidla

- Tento produkt je zkonstruován tak, aby umožňoval opakované používání součástí a recyklaci a nesmí být vyhazován do odpadu po skončení své životnosti.
- Uživatelé musí kontaktovat místní autorizovanou sběrnou odpadu, která zajistí recyklaci a likvidaci jejich produktů s ukončenou životností.
- Další informace o recyklaci vám poskytne nejbližší distributor, kterého lze vyhledat na webových stránkách společnosti MSI.
- Uživatelé nás mohou rovněž kontaktovat na adrese gpcontdev@msi.com s žádostí o informace ohledně řádné likvidace, sběru, recyklace a demontáže produktů MSI.



Varování!

Nadměrné sledování obrazovky může způsobit poškození zraku.

Doporučení:

1. Po každých 30 minutách sledování obrazovky si udělejte 10 minutovou přestávku.
2. Děti mladší 2 let by se neměly na obrazovku dívat. Děti od 2 let by se měly dívat pouze omezeně a méně než hodinu denně.

Poznámka k autorským právům a ochranným známkám

Copyright © Micro-Star Int'l Co., Ltd. Všechna práva vyhrazena. Logo MSI je registrovaná ochranná známka společnosti Micro-Star Int'l Co., Ltd. Veškeré ostatní známky a názvy zmíněné v tomto dokumentu jsou ochranné známky příslušných společností. Neposkytujeme žádnou výslovnou ani předpokládanou záruku přesnosti ani úplnosti. Společnost MSI si vyhrazuje právo tento dokument kdykoli změnit bez předchozího upozornění.



Výrazy HDMI™, HDMI™ High-Definition Multimedia Interface, vizuální podoba HDMI™ a loga HDMI™ jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI™ Licensing Administrator, Inc.

Technická podpora

Dojde-li k problému s vaším produktem, který nelze odstranit podle uživatelské příručky, kontaktujte místo zakoupení nebo místního distributora. Nebo vyhledejte další pomoc na webu <https://www.msi.com/support/>