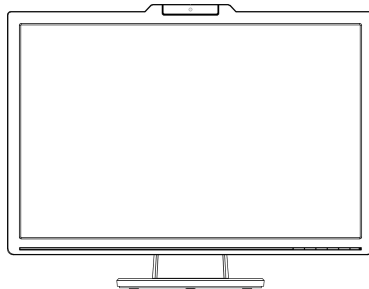


E3949 V1
Srpen 2008

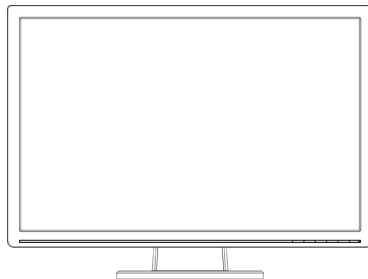


Monitor LCD řady VK266/VW266

Uživatelská příručka



VK266



VW266

Obsah

Poznámky	iii
Bezpečnostní informace	iv
Údržba a čištění	v

Kapitola 1: Seznámení s produktem

1.1 Vítejte!	1-1
1.2 Obsah krabice	1-1
1.3 Montáž podstavce monitoru	1-2
1.5 Popis monitoru.....	1-3
1.5.1 Přední strana monitoru LCD	1-3
1.5.2 Zadní strana monitoru LCD.....	1-4

Kapitola 2: Nastavení

2.1 Odpojení ramene/podstavce (pro montáž VESA na zeď).....	2-1
2.2 Nastavení monitoru.....	2-2

Kapitola 3: Obecné pokyny

3.1 Nabídka OSD (On-Screen Display).....	3-1
3.1.1 Změna konfigurace	3-1
3.1.2 Popis funkcí OSD.....	3-1
3.2 Přehled specifikací.....	3-4
3.3 Odstraňování problémů (časté dotazy).....	3-5
3.4 Podporované provozní režimy.....	3-6
3.5 Podporované primární frekvence VHDMI.....	3-7

Copyright © 2008 ASUSTeK COMPUTER INC. Všechna práva vyhrazena.

Žádná část této příručky, včetně informací o popisovaných produktech a softwaru, nesmí být kopírována, přenášena, přepisována nebo ukládána do paměťového zařízení nebo překládána do jakéhokoli jazyka v žádné formě ani žádnými prostředky, vyjma dokumentace uchovávané uživatelem pro záložní účely, bez předchozího písemného svolení společnosti ASUSTeK COMPUTER INC („ASUS“).

Záruka na výrobek nebo servis nebudou prodlouženy v následujících případech: (1) výrobek byl opraven, změněn nebo upraven bez písemného svolení společnosti ASUS; nebo (2) sériové číslo výrobku bylo pozměněno nebo chybí.

SPOLEČNOST ASUS POSKYTUJE TUTO PŘÍRUČKU „TAK JAK JE“ BEZ JAKÝCHKOLI VÝSLOVNÝCH NEBO PŘEDPOKLÁDANÝCH ZÁRUKY, VČETNĚ ZÁRUKY OBCHODOVATELNOSTI NEBO VHODNOSTI PRO URČITÝ ÚČEL. SPOLEČNOST ASUS, JEJÍ ŘEDITELÉ, ÚŘEDNÍCI, ZAMĚSTNANCI NEBO AGENTI NENESOU ŽÁDNOU ODPOVĚDNOST ZA JAKÉKOLI NEPŘÍMÉ, ZVLÁŠTNÍ, NÁHODNÉ NEBO NÁSLEDNÉ ŠKODY (VČETNĚ ŠKOD ZTRÁTY ZISKU, ZTRÁTY OBCHODU, ZTRÁTY POUŽÍVÁNÍ NEBO DAT, PŘERUŠENÍ OBCHODNÍ ČINNOSTI A PODOBNĚ), I KDYŽ BYLA SPOLEČNOST ASUS UPOZORNĚNA NA MOŽNOST VZNIKU TAKOVÝCH ZTRÁT Z JAKÉKOLI ZÁVADY NEBO CHYBY V TÉTO PŘÍRUČCE NEBO VÝROBKU.

SPECIFIKACE A INFORMACE UVEDENÉ V TÉTO PŘÍRUČCE JSOU URČENY POUZE PRO INFORMAČNÍ ÚČELY, MOHOU BÝT KDYKOLI ZMĚNĚNY BEZ PŘEDCHOZÍHO UPOZORNĚNÍ A SPOLEČNOST ASUS NENÍ POVINNA JE POSKYTOVAT. SPOLEČNOSTI ASUS NENESE ŽÁDNOU ODPOVĚDNOST ZA JAKÉKOLI CHYBY NEBO NEPŘESNOSTI, KTERÉ SE MOHOU OBJEVIT V TÉTO PŘÍRUČCE, VČETNĚ POPISOVANÝCH VÝROBKŮ A SOFTWARE.

Názvy produktů a společností uvedené v této příručce mohou nebo nemusí být registrované ochranné známky nebo autorská práva příslušných společností a jsou použity pouze pro identifikaci nebo vysvětlení a pro dobro vlastníka bez úmyslu porušit tyto značky nebo práva.

Poznámky

Prohlášení Federálního výboru pro komunikace (FCC)

Toto zařízení splňuje ustanovení části 15 předpisů FCC. Provoz zařízení podléhá následujícím dvěma podmínkám:

- Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení, a
- Toto zařízení musí akceptovat jakékoli přijaté rušení včetně takového, které může způsobit jeho nežádoucí činnost.

Toto zařízení bylo testováno a ověřeno, že vyhovuje parametrům pro digitální přístroj třídy B podle části 15 směrnic FCC. Tyto limity jsou navrženy tak, aby zajišťovaly přiměřenou ochranu proti nežádoucímu rušení při instalaci v obytných prostorech. Tato zařízení generuje, využívá a může vyzařovat vysokofrekvenční energii, a pokud není nainstalováno a používáno podle pokynů výrobce, může způsobit škodlivé rušení rádiové komunikace. Nicméně neexistuje žádná záruka, že v konkrétní instalaci k rušení nedojde. 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 následujících opatření:

- Změňte polohu nebo orientaci přijímové antény.
- Zvětšete vzdálenost mezi daným zařízením a přijímačem.
- Připojte zařízení k zásuvce jiného obvodu, než ke kterému je připojen přijímač.
- Poradte se s prodejcem nebo odborným radiotechnikem.

Jako partner programu Energy Star® prohlašuje naše společnost, že tento výrobek splňuje požadavky předpisů Energy Star® pro úsporu elektrické energie.

Prohlášení kanadského ministerstva komunikací

Tento digitální přístroj nepřekračuje limity třídy B pro vyzařování rádiového rušení z digitálního přístroje, stanovené vyhláškou o vysokofrekvenčním rušení kanadského Ministerstva komunikací.

Toto digitální zařízení třídy B splňuje kanadské předpisy ICES-003.

Bezpečnostní informace

- Před instalací monitoru si pečlivě přečtěte veškerou dokumentaci dodanou se zařízením.
- Nevystavujte monitor působení deště nebo vlhkosti, zabráníte tak nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
- Nepokoušejte se otevřít skříň monitoru. Uvnitř monitoru jsou vysoká napětí, která mohou způsobit vážné zranění.
- Dojde-li k poškození zdroje napájení, nepokoušejte se jej opravit vlastními silami. Obráťte se na kvalifikovaného technika nebo na prodejce.
- Před používáním výrobku zkontrolujte, zda jsou všechny kabely správně zapojené a zda napájecí kabely nejsou poškozené. Zjistíte-li poškození, ihned se obraťte na prodejce.
- Výřezy a otvory na zadní a horní straně skříně zařízení slouží k větrání. Tyto otvory nezakrývejte. Toto zařízení neumísťujte do blízkosti nebo na radiátor nebo zdroj tepla, pokud není zajištěno dostatečné větrání.
- Tento monitor může být napájen pouze napájecím zdrojem, který je uveden na výrobním štítku zařízení. Pokud si nejste typem napájecího zdroje jisti, obraťte se na prodejce nebo na místní elektrorozvodný podnik.
- Použijte odpovídající elektrickou zástrčku, která odpovídá místní normě elektrorozvodu.
- Nepřetěžujte prodlužovací kabely s několika zásuvkami a prodlužovací kabely. Přetěžování může mít za následek vznik ohně nebo úraz elektrickým proudem.
- Nepoužívejte zařízení v prostředí s extrémní prašností, vlhkostí a teplotou. Neumísťujte monitor na místa, na kterých může zvlhnout. Umísťte monitor na stabilní povrch.
- Při silných bouřkách nebo pokud nebudete monitor dlouho používat, odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky. Zabráníte tak poškození monitoru v důsledku přepětových špiček (rázů).
- Nezasunujte žádní cizí předměty ani nelijte žádnou tekutinu do otvorů ve skříni monitoru.
- Pro zajištění uspokojivého provozu používejte tento monitor pouze s počítači s označením UL, které jsou vybaveny příslušně zkonfigurovanými zástrčkami na 100 - 240 V ~.
- Dojde-li k technickým problémům s monitorem, obraťte se na kvalifikovaného technika nebo prodejce.

Údržba a čištění

- Před zvednutím nebo přesunutím monitoru doporučujeme odpojit kabely a napájecí kabel. Při přemísťování monitoru dodržujte správný postup zvedání. Při zvedání nebo přenášení uchopte monitor za okraje. Nezvedejte monitor za podstavec nebo za kabel.
- Čištění. Vypněte monitor a odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky. Povrch monitoru čistěte netřepivým a neabrazivním hadříkem. Ulpělé nečistoty očistěte hadříkem navlhčeným v roztoku jemného čistícího prostředku.
- Nepoužívejte čistič s obsahem alkoholu nebo acetonu. Používejte čistič určený pro monitory LCD. Zásadně nenanášejte čistič přímo na obrazovku, protože by mohl vniknout do monitoru a způsobit úraz elektrickým proudem.

Následující příznaky jsou u tohoto monitoru normální:

- Vzhledem k podstatě fluorescenčního světla může obrazovka monitoru při prvním použití blikat. Vypněte a zapněte vypínač, aby blikání zmizelo.
- S ohledem na používanou pracovní plochu může být jas obrazovky mírně nerovnoměrný.
- Poté, co byl na obrazovce několik hodin zobrazen stejný obraz, může se až několik hodin setrvačně zobrazovat dosvit. Obrazovka se pomalu obnoví nebo můžete na několik hodin vypnout napájení.
- Pokud obrazovka zhasne nebo bliká nebo pokud již nelze monitor rozsvítit, požádejte prodejce nebo servisní středisko o opravu. Neopravujte monitor vlastními silami!

Symbols, terminologie a zkratky v této příručce



VAROVÁNÍ: Tyto informace zabraňují zranění uživatele během provádění úkonu.



UPOZORNĚNÍ: Tyto informace zabraňují poškození komponent během provádění úkonu uživatelem.



DŮLEŽITÉ: Pokyny, které při provádění úkonu MUSÍTE dodržovat.

POZNÁMKA: Tipy a dodatečné informace, které mají pomoci uživateli při používání.

Zdroje dalších informací

Další informace a aktualizace produktu a softwaru jsou k dispozici z následujících zdrojů.

1. Webové servery společnosti ASUS

Aktuální informace o hardwarových a softwarových produktech ASUS jsou k dispozici na globálních webových stránkách společnosti ASUS. Navštivte <http://www.asus.com>

2. Doplnková dokumentace

Výrobek může být dodáván s doplňkovou dokumentací poskytnutou prodejcem, například záruční kartou. Tato dokumentace se s výrobkem nedodává standardně.

1.1 Vítejte!

Děkujeme vám za zakoupení monitoru LCD ASUS® VK266/VW266!

Tento nejnovější širokoúhlý monitor LCD od společnosti ASUS přináší ostřejší, širší a jasnější obraz a navíc celou řadu funkcí, které zvyšují komfort uživatele.

Tyto funkce zvyšují váš komfort a poskytují vynikající vizuální zážitek, který vám přináší monitor řady VK266/VW266!

1.2 Obsah krabice

Zkontrolujte, zda krabice s monitorem LCD řady VK266/VW266 obsahuje následující položky:

- ✓ Monitor LCD
- ✓ Podstavec monitoru
- ✓ 1 x CD
- ✓ Stručná příručka
- ✓ 1 x napájecí kabel
- ✓ 1 x kabel VGA
- ✓ 1 x Kabel USB webové kamery (Pro některé modely)
- ✓ 1 x kabel DVI (Pro některé modely)
- ✓ 1 x zvukový kabel



Pokud je některá z výše uvedených položek poškozena nebo chybí, ihned se obraťte na prodejce.

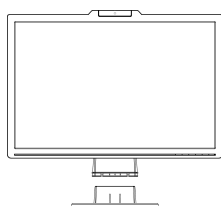
1.3 Montáž podstavce monitoru

Montáž podstavce monitoru:

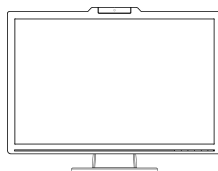
1. Připojte podstavec k monitoru. Podstavec musí zacvaknout.
2. Nastavte nejpohodlnější úhel pohledu monitoru.



Aby se zabránilo poškození monitoru, doporučujeme položit na povrch stolu měkký textil.



1

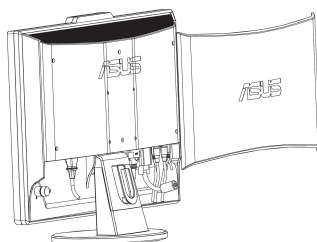


2

1.4 Připojení kabelu

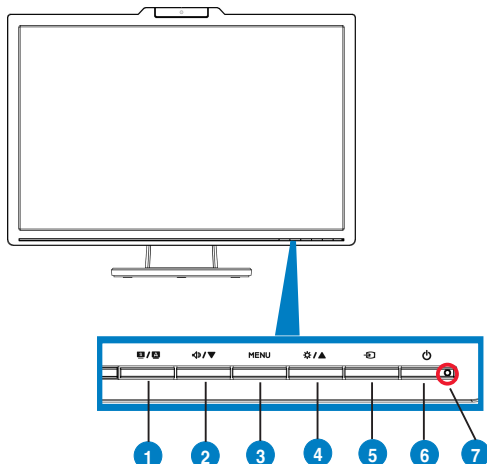
Pokyny pro připojení kabelů:

1. Opatrně sejměte rukou zadní kryt.
2. Připojte potřebné kabely podle pokynů v kapitole 1.5.2, str. 1-4.



1.5 Popis monitoru


1.5.1 Přední strana monitoru LCD




1. **S / A** tlačítko:
 - Stisknutím a podržením tohoto tlačítka po dobu 2 – 4 sekund bude automaticky upravena poloha obrazu, frekvence a fáze (pouze v režimu VGA).
 - Toto rychlé tlačítko slouží k přepínání mezi pěti předvolbami grafických režimů (herní režim, noční režim, režim krajina, běžný režim, režim divadlo) s technologií optimalizace videa **SPLENDID™**.
 - Slouží k ukončení nabídky OSD nebo k návratu na předchozí položku aktivní nabídky OSD.
2. **Volume down** tlačítko:
 - Stisknutím tohoto tlačítka snížíte hodnotu vybrané funkce nebo přejdete na další funkci.
 - Rovněž se jedná o rychlé tlačítko pro nastavení hlasitosti.
3. Tlačítko **MENU**:
 - Stisknutím tohoto tlačítka potvrdíte/vyberete zvýrazněnou ikonu (funkci), když je aktivována nabídka OSD.
4. **Brightness/Contrast** tlačítko:
 - Stisknutím tohoto tlačítka zvýšíte hodnotu vybrané funkce nebo se vrátíte na předchozí funkci.
 - Rovněž se jedná o rychlé tlačítko pro nastavení jasu.
5. **OSD** Tlačítko výběru vstupu:

Toto rychlé tlačítko slouží k přepínání vstupního signálu VGA, DVI, HDMI a komponentního vstupního signálu. (pro některé modely)

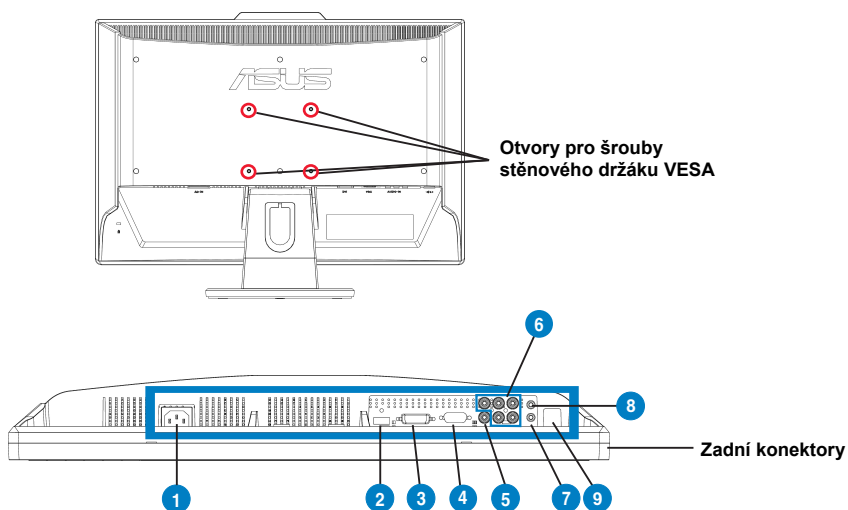


Stisknutím tlačítka  (přepínač vstupního signálu) zobrazíte po připojení kabelu k monitoru signál HDMI a komponentní signál.

6.  vypínač:
 - Stisknutím tohoto tlačítka zapnete/vypnete monitor.
7. Indikátor napájení:
 - V následující tabulce jsou definovány barvy indikátoru napájení.

Stav	Popis
Modrá	ZAPNUTO
Oranžová	Pohotovostní režim
NESVÍTÍ	VYPNUTO

1.5.2 Zadní strana monitoru LCD



1	Zdířka pro připojení napájení
2	Zdířka vstupu HDMI
3	Zdířka DVI
4	Zdířka VGA
5	Zdířka výstupu SPDIF HDMI
6	Zdířky YPbPr + zdířky zvuku L/P
7	Zdířka linkového vstupu
8	Zdířka výstupu pro sluchátka
9	Zdířka vstupu USB (Pro některé modely)

2.1 Odpojení ramene/podstavce (pro montáž VESA na zeď)

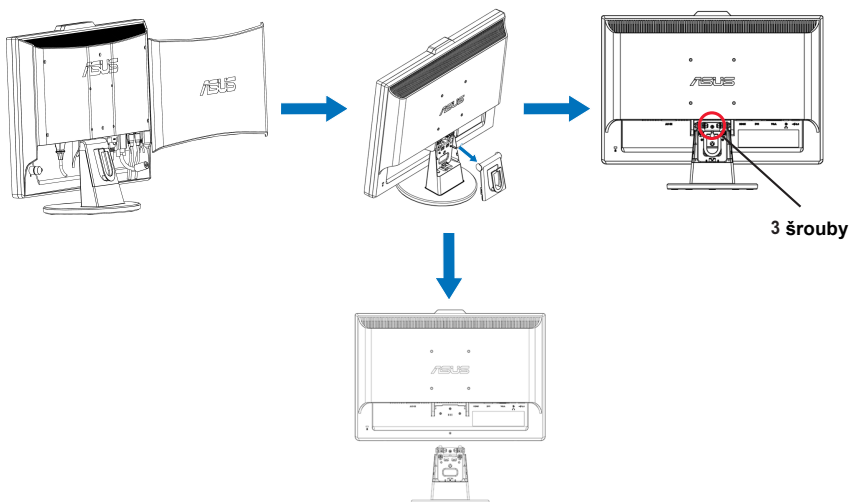
Odnímatelný podstavec monitoru LCD řady VK266/VW266 je speciálně zkonstruován pro montáž na zeď VESA.

Odpojení ramene/podstavce:

1. Opatrně sejměte rukou zadní kryt.
2. Opatrně sejměte rukou kryt ramene.
3. Opatrně položte monitor na stůl obrazovkou dolů. Šroubovákem odmontujte tři šrouby na podstavci monitoru podle následujících obrázků.
4. Odpojte rameno od monitoru.



- Aby se zabránilo poškození monitoru, doporučujeme položit na povrch stolu měkký textil.
- Při demontáži šroubů přidržíte podstavec monitoru.

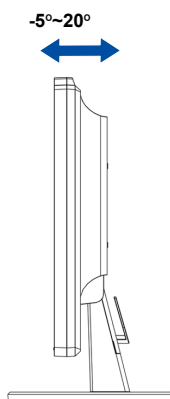


Sadu pro montáž na zeď VESA (100 mm x 100 mm) je třeba zakoupit samostatně.

Pro použití pouze se stěnovým držákem s certifikací UL a minimální hmotností/zatížením 7,9 kg (velikost šroubů: 4 mm x 12 mm)

2.2 Nastavení monitoru

- Pro zajištění optimálního sledování doporučujeme, abyste se na monitor dívali zpříma a potom natočte monitor do úhlu, který je pro vás nejpohodlnější.
- Při změně úhlu přidržujte podstavec monitoru, aby nedošlo k pádu.
- Můžete nastavit úhel monitoru v rozsahu -5° až 20° .



2.3 Instalace softwaru Life-Frame 2

Řada ASUS VK266 poskytuje jednoduchý software LifeFrame 2, který umožňuje fotografovat a nahrávat video prostřednictvím integrované webové kamery.



- Software LifeFrame 2 podporuje pouze operační systém Microsoft® Windows® Vista/XP s aktualizacemi Service Pack 2.
- Software LifeFrame 2 je k dispozici na podpůrném disku CD.

Pokyny k instalaci

1. Ukončete všechny aplikace.
2. Vložte podpůrný disk CD do optické jednotky a spusťte program LifeFrame 2.
3. Dokončete instalaci podle zobrazených pokynů.

3.1 Nabídka OSD (On-Screen Display)

3.1.1 Změna konfigurace

1. Stisknutím tlačítka MENU aktivujete nabídku OSD.
2. Stisknutím tlačítka ▼ a ▲ procházejte funkcemi. Zvýrazněte požadovanou funkci a aktivujte ji stisknutím tlačítka MENU. Pokud má vybraná funkce podnabídku, dalším stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ procházejte funkcemi podnabídky. Zvýrazněte požadovanou funkci podnabídky a aktivujte ji stisknutím tlačítka MENU.
3. Stisknutím tlačítka ▼ a ▲ změňte nastavení vybrané funkce.
4. Chcete-li ukončit nabídku OSD, stiskněte tlačítko **S**. Chcete-li nastavit další funkci, zopakujte kroky 2 a 3.



3.1.2 Popis funkcí OSD

1. Splendid

Tato funkce obsahuje pět dílčích funkcí, které můžete vybrat podle vlastních preferencí. V každém režimu je k dispozici Reset (Obnovit), která umožňuje zachovat nastavení nebo obnovit přednastavený režim.



- **Režim krajina:** nejlepší volba pro zobrazení fotografií krajiny s technologií optimalizace videa SILENDD™.
- **Standardní režim:** nejlepší volba pro úpravy dokumentů s technologií optimalizace videa SILENDD™.
- **Režim divadlo:** nejlepší volba pro filmy s technologií optimalizace videa SILENDD™.
- **Herní režim:** nejlepší volba pro hraní her s technologií optimalizace videa SILENDD™.
- **Noční režim:** nejlepší volba pro hry nebo filmy s tmavými scénami s technologií optimalizace videa SILENDD™.

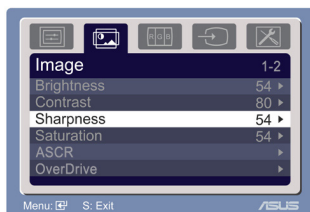


- Ve standardním režimu nelze konfigurovat funkce **Sytost** a **Ostrost**.
- V ostatních režimech nelze konfigurovat funkci **sRGB**.

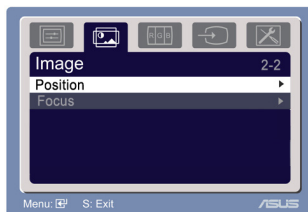
2. Obraz

Tato hlavní funkce umožňuje nastavit jas, kontrast, ostrost, sytost, polohu (pouze VGA) a zaostření (pouze VGA).

P1



P2



- Jas: rozsah nastavení je od 0 do 100. ☀ je rychlé tlačítko pro aktivaci této funkce.
- Kontrast: rozsah nastavení je 0 až 100.
- Ostrost: rozsah nastavení je 0 až 100.
- Sytost: rozsah nastavení je 0 až 100.
- ASCR: Výběrem YES (ANO) nebo NO (NE) aktivujete nebo deaktivujete funkci dynamického poměru kontrastu.(pro některé modely)
- Over Drive: Slouží ke zkrácení doby odezvy pomocí technologie Over Drive. Rozsah nastavení je od 0 do 100 (pro některé modely)
- Poloha: slouží k nastavení vodorovné polohy (H-poloha) a svislé polohy (V-poloha) obrazu. Rozsah nastavení je 0 až 100.
- Zaostření: omezuje šum vodorovných a svislých řádků obrazu odděleným nastavením fáze a frekvence. Rozsah nastavení je 0 až 100.



- Parametr Fáze nastavuje signál fáze hodin obrazových bodů. Při nesprávném nastavení fáze se bude na obraze projevovat horizontální rušení.
- Parametr Frekvence obrazových bodů řídí počet obrazových bodů nasnímaných jedním horizontálním pohybem. Pokud není frekvence správná, budou se na obrazovce zobrazovat svislé proužky a obraz nebude mít správné proporce.

3. Barva

Tato funkce umožňuje vybrat požadovanou barvu.



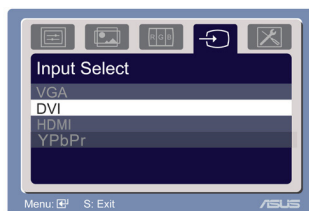
- Teplota barev: obsahuje pět barevných režimů: Studené, Normální, Teplé, sRGB a Uživatelský.
- Pleťový tón: obsahuje tři barevné režimy Načervenalá, Přirozená a Nažloutlá.



V režimu Uživatel lze nastavovat barvy R (červená), G (zelená) a B (modrá); rozsah nastavení je 0 až 100.

4. Výběr vstupu


Tato funkce slouží k výběru zdroje vstupu VGA, DVI, HDMI, YPbPr.
(Pro některé modely)



5. Nastavení systému

Umožňuje nastavit systém.






- Hlasitost: rozsah nastavení je od 0 do 100.  je rychlé tlačítko pro aktivaci této funkce.
- Nastavení OSD: slouží k nastavení vodorovné polohy (H-poloha) a svislé polohy (V-poloha) nabídky OSD. Rozsah nastavení je od 0 do 100. V nastavení časového limitu OSD můžete nastavit časový limit OSD od 10 do 120.
- Jazyk: k dispozici je výběr deseti jazyků včetně angličtiny, němčiny, italštiny, francouzštiny, holandštiny, španělštiny, ruštiny, tradiční čínštiny, zjednodušené čínštiny, japonštiny a korejštiny.
- Nastavení poměru stran: slouží k nastavení poměru stran obrazu „Celá obrazovka“ nebo „4:3“. (pro některé modely)
- Informace: zobrazí informace o monitoru.
- Obnovit: volbou „Ano“ obnovíte přednastavený režim.

3.2 Přehled specifikací

Model	VK266H	VW266H
Velikost panelu	25,5"W	25,5"W
Max. rozlišení	1920x1200	1920x1200
Jas (max.)	$\geq 300\text{cd/m}^2$	$\geq 300\text{cd/m}^2$
Skutečný kontrastní poměr (max.)	$\geq 1000:1$	$\geq 1000:1$
Zorný úhel (CR=10)	$\geq 160^\circ(\text{V}) ; \geq 170^\circ(\text{H})$	$\geq 160^\circ(\text{V}) ; \geq 170^\circ(\text{H})$
Zobrazované barvy	16,7 miliónů (6bitové Hi FRC)	16,7 miliónů (6bitové Hi FRC)
Doba odezvy	2 ms (šedá do šedé)	2 ms (šedá do šedé)
Webová kamera (integrovaná)	2,0M	-
Satelitní reproduktor	3 W x 2 stereo	3 W x 2 stereo
Výstup pro připojení sluchátek	Ano	Ano
Zvuk z HDMI	Ano	Ano
Vstup HDMI	Ano	Ano
Vstup DVI	DVI s HDCP	DVI s HDCP
Vstup D-Sub	Ano	Ano
Linkový vstup zvuku	Ano	Ano
RCA 3 x 2 (YPbPr, R/L, SPDIF)	Ano	Ano
Příkon	85W	85W
Náklon	+25° ~ -5°	+25° ~ -5°
Držák na stěnu VESA	Ano (100 mm x 100 mm)	Ano (100 mm x 100 mm)
Fyz. rozměry (ŠxVxH)	596x461x240	596x449x240
Velikost boxu (ŠxVxH)	693x528x206	693x528x206
Čistá hmotnost (přibližně)	7,9	7,9
Hrubá hmotnost (přibližně)	11,1	11,1
Napětí	Střídavé :100 ~ 240 V (integrované)	Střídavé :100 ~ 240 V (integrované)

*Změny specifikací bez předchozího upozornění vyhrazeny.

3.3 Odstraňování problémů (časté dotazy)

Problém	Možné řešení
Indikátor napájení nesvítí	<ul style="list-style-type: none"> Stisknutím tlačítka  zkontrolujte, zda je monitor zapnutý. Zkontrolujte, zda je napájecí kabel řádně připojen k monitoru a k elektrické zásuvce.
Indikátor napájení svítí oranžově a na obrazovce není žádný obraz	<ul style="list-style-type: none"> Zkontrolujte, zda jsou monitor a počítač zapnuté. Zkontrolujte, zda je kabel signálu řádně připojen k monitoru a k počítači. Prohlédněte kabel signálu a zkontrolujte, zda nejsou ohnuté žádné kolíky. Připojte počítač k jinému dostupnému monitoru a zkontrolujte, zda počítač pracuje správně.
Obraz na obrazovce je příliš světlý nebo příliš tmavý	<ul style="list-style-type: none"> Prostřednictvím nabídky OSD upravte nastavení kontrastu a jasu.
Obraz na obrazovce nemá správnou velikost nebo není správně vystředěn.	<ul style="list-style-type: none"> Stisknutím a podržením tlačítka  po dobu dvou sekund bude obraz automaticky upraven. Prostřednictvím nabídky OSD nastavte vodorovnou a svislou polohu.
Obraz je neklidný nebo je v obraze patrné vlnivé vzorování	<ul style="list-style-type: none"> Zkontrolujte, zda je kabel signálu řádně připojen k monitoru a k počítači. Přesuňte od monitoru do větší vzdálenosti elektrické spotřebiče, které mohou způsobovat rušení.
V zobrazeném obrazu jsou barevné poruchy (bílá barva nevypadá jako bílá)	<ul style="list-style-type: none"> Prohlédněte kabel signálu a zkontrolujte, zda nejsou ohnuté žádné kolíky. Prostřednictvím nabídky OSD resetujte nastavení. Prostřednictvím nabídky OSD nastavte barevné složky R/G/B nebo zvolte barevnou teplotu.
Obraz je neostrý nebo rozmazaný	<ul style="list-style-type: none"> Stisknutím a podržením tlačítka  po dobu dvou sekund bude obraz automaticky upraven (pouze režim VGA). Prostřednictvím nabídky OSD upravte nastavení fáze a taktu.
Žádný nebo příliš slabý zvuk	<ul style="list-style-type: none"> Zkontrolujte, zda je zvukový kabel řádně připojen k monitoru a k počítači. Upravte nastavení hlasitosti monitoru a počítače. Zkontrolujte, zda je v počítači správně nainstalován ovladač zvukové karty a zda je aktivní.
Webová kamera nefunguje	<ul style="list-style-type: none"> Zkontrolujte, zda je kabel USB 2.0 řádně připojen k monitoru LCD a k počítači. Zkontrolujte, zda používáte operační systém Microsoft® Windows® Vista/XP s aktualizací Service Pack 2.

3.4 Podporované frekvence PC VK266/VW266

Režimy VESA, tovární předvolby frekvence					
Režim	Poměr stran vstupu	Rozlišení	H (kHz)	V (Hz)	Pixely (MHz)
VGA	4:3	640x480,60Hz	31,469	59,94	25,175
		640x480,72Hz	37,861	72,809	31,5
		640x480,75Hz	37,5	75	31,5
		640x480, 85Hz	43,269	85,008	36
SVGA	4:3	800x600,56Hz	35,156	56,25	36
		800x600,60Hz	37,879	60,317	40
		800x600,72Hz	48,077	72,188	50
		800x600,75Hz	46,875	75	49,5
		800x600,85Hz	53,674	85,061	56,25
XGA	4:3	1024x768,60Hz	48,363	60,004	65
		1024x768,70Hz	56,476	70,069	75
		1024x768,75Hz	60,023	75,029	78,75
		1024x768,85Hz	68,677	84,997	94,5
SXGA	4:3	1152x864,75Hz	67,5	75	108
		1280x960,60Hz	60	60	108
	5:4	1280x1024,60Hz	63,981	60,02	108
		1280x1024,75Hz	79,976	75,025	135
WXGA+	16:10	1440x900,60Hz	55,935	59,887	106,5
		1440x900,75Hz	70,635	79,984	136,75
WSXGA	16:10	1680x1050,60Hz	65,29	59,954	146,25
1080P	16:9	1920x1080, 60Hz	67,5	60	148,5
WUXGA	16:10	1920x1200,60Hz	74,038	59,95	154

Režimy IBM, tovární předvolby frekvence (vstupy D-SUB, DVI-D, HDMI)					
Režim	Poměr stran vstupu	Rozlišení	H (kHz)	V (Hz)	Pixely (MHz)
DOS		640x350, 70Hz	31,469	70,087	25,175
		640x350,85Hz	37,861	85,08	31,5
DOS		720x400, 70Hz	31,469	70,087	28,322
		720x400,85Hz	37,927	85,039	35,5
Režimy MAC, tovární předvolby frekvence (vstupy D-SUB, DVI-D, HDMI)					
Režim	Poměr stran vstupu	Rozlišení	H (kHz)	V (Hz)	Pixely (MHz)
VGA	4:3	640x480, 67Hz	35	66,667	30,24
SVGA	4:3	832x624, 75Hz	49,725	74,551	57,2832
Režimy VESA, uživatelské předvolby frekvence					
Režim	Poměr stran vstupu	Rozlišení	H (kHz)	V (Hz)	Pixely (MHz)
720P	16:9	1280x720, 60Hz	44,772	59,855	74,5
	16:9	1280x720, 75Hz	56,456	74,777	95,75
WXGA+		1280x768, 60Hz	47,776	59,87	79,5
		1280x768, 75Hz	60,289	74,893	102,25
	16:10	1280x800, 60Hz	49,702	59,81	83,5
	16:10	1280x800, 75Hz	62,795	74,934	106,5
1080P	16:9	1920x1080, 60Hz	66,587	59,934	138,5

Podporované primární frekvence HDMI VK266H/VW266H

Režim	Poměr stran vstupu	Rozlišení	H (kHz)	V (Hz)	Pixely (MHz)
480i	4:3	720(1440)x480i 59,94/ 60 Hz	15,734/ 15,75	59,94 / 60	27 / 27,027
	16:9	720(1440)x480i 59,94/ 60 Hz	15,734/ 15,75	59,94 / 60	27 / 27,027
480P	4:3	640x480P 59,94 / 60 Hz	31,469/ 31,5	59,94/ 60	25,175/ 25,2
	4:3	720x480P 59,94 / 60 Hz	31,469/ 31,5	59,94 / 60	27 / 27,027
	16:9	720x480P 59,94 / 60 Hz	31,469/ 31,5	59,94 / 60	27 / 27,027
576i	4:3	1440x576i, 50	15,625	50	27
	16:9	1440x576i, 50	15,625	50	27
576P	4:3	720x576P, 50Hz	31,25	50	27
	16:9	720x576P, 50Hz	31,25	50	27
720P	16:9	1280x720P, 59,94 / 60 Hz	37,5	50	74,25
	16:9	1280x720P 59,94 / 60 Hz	44,955/ 45	59,94/ 60	74,176/ 74,25
	16:9	1920x1080i, 59,94 / 60 Hz	28,125	50	74,25
1080i	16:9	1920x1080i 59,94/ 60 Hz	33,716/ 33,75	59,94/60	74,176/ 74,25

Podporované primární frekvence HDMI VK266H/VW266H

Režim	Poměr stran vstupu	Rozlišení	H (kHz)	V (Hz)	Pixely (MHz)
480P	4:3	1440x480P 59,94/ 60 Hz	31,469/ 31,5	59,94/ 60	54/ 54,054
	16:9	1440x480P 59,94 / 60 Hz	31,469/ 31,5	59,94/ 60	54/ 54,054
576P	4:3	1440x576P, 50Hz	31,25	50	54
	16:9	1440x576P, 50Hz	31,25	50	54
1080P	16:9	1920x1080P, 50Hz	56,25	50	148,5
	16:9	1920x1080P, 59,94 / 60 Hz	67,433/ 67,5	59,94/60	148,352/ 148,5

Seznam vstupů YPbPr VK266H/VW266H

Režim	Poměr stran vstupu	Rozlišení	H (kHz)	V (Hz)	Pixely (MHz)
480i	4:3	720x480i 59,94 Hz	15,734	59,94	13,5
480P	4:3	720x480P 60 Hz	31,5	60	27
576i	4:3	720x576i 50 Hz	15,625	50	13,5
576P	4:3	720x576P 50Hz	31,25	50	27
720P	16:9	1280x720P 50Hz	37,5	50	74,25
	16:9	1280x720P 59,94/60 Hz	44,955/ 45	59,94/ 60	74,176/ 74,25
1080i	16:9	1920x1080i 50Hz	28,125	50	74,25
	16:9	1920x1080i 59,94 Hz	33,716/ 33,75	59,94/60	74,176/ 74,25
	16:9	1920x1080P 50 Hz	56,25	50	74,25
1080P	16:9	1920x1080P 59,94/60 Hz	67,432/ 67,5	59,94/60	148,5

* Režimy neuvedené v tabulkách výše pravděpodobně nejsou podporovány. Chcete-li dosáhnout optimálního rozlišení, doporučujeme zvolit některý z režimů uvedených v tabulkách výše.