

Návod k obsluze

FlexScan[®] EV2736W

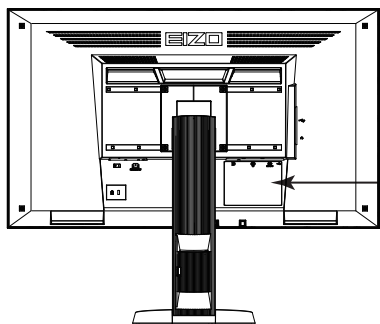
Barevný LCD monitor

Důležité

Přečtěte si tento Návod k obsluze pozorně, abyste si osvojili bezpečné a efektivní používání tohoto přístroje.



Umístění varovných nápisů



CAUTION

Risk of electric shock. Do not open.

ATTENTION

Risque de choc électrique. Ne pas ouvrir.

ACHTUNG

Gefahr des elektrischen schlages. Rückwand nicht entfernen.

小心

有触电的风险。请勿打开。

警告

感電の恐れあり。カバーをあけないでください。

The equipment must be connected to a grounded main outlet.
Jordet stikkontakt skal benyttes når apparatet tilkobles datanett.
Apparaten skall anslutas till jordat nätuttag.
这设备必须连接至接地主插座。
電源コードのアースは必ず接地してください。

Tento výrobek byl speciálně nastaven pro použití v regionu, do kterého byl původně dodán. Při použití mimo určenou oblast nemusí přístroj pracovat tak, jak je uvedeno v technických údajích.

Žádná část tohoto návodu nesmí být reprodukována, ukládána v rešeršním systému či přenášena, v jakékoliv formě nebo jakýmkoliv způsobem (elektronicky, mechanicky či jinak) bez předchozího písemného souhlasu společnosti EIZO CORPORATION.

Společnost EIZO CORPORATION není povinna uchovávat jakékoliv jí zaslané důvěrné materiály nebo informace, ledaže by byla učiněna opatření shodující se s potvrzením o příjmu uvedených informací společností EIZO CORPORATION. Přestože se maximálně snažíme, aby údaje v tomto návodu byly aktuální, vyhrazujeme si právo na případné změny technických údajů monitorů EIZO.

Poznámky k tomuto monitoru

Tento výrobek je určen pro běžné použití jako např. vytváření dokumentů nebo sledování multimediálního obsahu.

Tento výrobek byl speciálně nastaven pro použití v regionu, do kterého byl původně dodán. Při používání mimo tento region se nemusí výrobek chovat podle uvedených údajů.

Na tento výrobek není poskytována záruka v případě použití jiným způsobem, než je popsáno v tomto návodu.

Údaje uvedené v tomto návodu jsou platné jen v případě použití:

- Napájecích kabelů, které jsou součástí balení
 - Námí určeného typu signálních kabelů
-

S tímto výrobkem používejte příslušenství vyrobené nebo doporučené společností EIZO.

Vzhledem k tomu, že elektrické součástky potřebují přibližně 30 minut, aby se stabilizovaly jejich parametry, začněte nastavovat monitor nejdříve 30 minut po jeho zapnutí.

Jas monitoru by měl být nastaven na nižší hodnoty, aby se předešlo velkým změnám zářivosti způsobeným dlouhodobým použitím.

Pokud je dlouhou dobu zobrazen jeden obraz a pak se obraz změní, může se objevit zbytkový (přetrvávající) obraz. Doporučujeme vám používat spořič obrazovky nebo časovač vypnutí, je-li zobrazen stejný obraz po dlouhou dobu.

Pravidelným čištěním bude váš monitor vypadat stále jako nový a prodloužíte tím jeho životnost (viz „Čištění“ (strana 4)).

LCD panel je vyroben vysoce přesnou technologií. Pokud se přesto objeví černé nebo stále svítící pixely, nejedná se o poruchu. Pravděpodobnost výskytu bezvadných pixelů: 99,9994% nebo vyšší.

Podsvícení LCD panelu má konečnou dobu životnosti. Pokud obrazovka ztmavne nebo začne blikat, kontaktuje místního zástupce společnosti EIZO.

Netlačte na panel nebo na jeho okraje příliš velkou silou, mohlo by dojít k poškození obrazovky nebo ke vzniku vad obrazu. Pokud by byla obrazovka dlouhodobě vystavena tlaku, mohl by se LCD panel znehodnotit nebo poškodit. (Pokud jsou stopy po působení tlaku stále vidět, zobrazte na monitoru bílou nebo černou barvu. Vady obrazu by pak měly zmizet.)

Chraňte obrazovku před poškrábáním ostrými předměty. Tyto předměty by mohly poškodit povrch panelu. Nepokoušejte se čistit povrch pomocí papírových kapesníků, neboť by mohly poškrábat panel.

Přenesete-li studený monitor do teplé místnosti nebo stoupne-li rychle teplota v místnosti, může dojít ke sražení vody uvnitř i vně monitoru. V takovém případě monitor nezapínejte. Vyčkejte, dokud se sražená voda nevypaří. V opačném případě by mohlo dojít k poškození monitoru.

Čistění

Upozornění

- Chemické látky jako alkohol nebo různé dezinfekční prostředky mohou způsobit změnu lesku, matování a vyblednutí krytu monitoru či obrazovky. Také mohou vést ke zhoršení kvality obrazu.
- Nikdy nepoužívejte ředidla, benzín, alkohol, abrasivní prostředky nebo jiné agresivní čisticí prostředky. Při jejich použití by mohlo dojít k poškození LCD panelu a krytu přístroje.

Poznámka

- Pro čištění povrchu panelu je doporučeno používat prostředek ScreenCleaner (volitelné příslušenství).

V případě potřeby je možné skvrny na LCD panelu a krytu zařízení odstranit navlčeným hadříkem.

Pohodlné používání monitoru

- Příliš tmavá nebo jasná obrazovka může mít vliv na vaše oči. Vždy upravte jas monitoru podle okolních podmínek.
- Při dlouhodobém sledování monitoru se mohou vaše oči unavit. Každou hodinu si vždy na 10 minut odpočiňte.

OBSAH

Titulní strana	1	3-5. Nastavení zobrazování loga EIZO	23
Poznámky k tomuto monitoru	3	3-6. Změna polohy obrazovkového menu	23
Čistění	4	3-7. Nastavení jazyka	24
Pohodlné používání monitoru	4	3-8. Resetování monitoru do výchozího stavu	25
OBSAH	5	● Resetování nastavení barev	25
Kapitola 1 Úvod	7	● Resetování nastavení funkce EcoView Sense	25
1-1. Vlastnosti	7	● Obnovení všech nastavení/hodnot na výchozí tovární hodnoty	25
1-2. Popis funkcí a ovládacích prvků	9	Kapitola 4 Funkce úspory energie	26
1-3. Disk EIZO LCD Utility	10	4-1. Nastavení úsporného režimu	26
● Obsah disku a přehled softwaru	10	● Monitor	26
● Použití programu „ScreenManager Pro for LCD (DDC/CI)/EIZO ScreenSlicer“	10	● Zvukový výstup	26
1-4. Základní ovládání a funkce	11	4-2. Nastavení indikátoru napájení	27
● Základní ovládání menu s nastavením	11	4-3. Zapnutí/vypnutí automatické úpravy jasu	27
● Funkce	12	4-4. Nastavení úsporného režimu při odchodu osoby od monitoru	28
Kapitola 2 Nastavení obrazu	13	4-5. Kontrola míry úspory energie	30
2-1. Kompatibilní rozlišení	13	4-6. Zapnutí/vypnutí Automatického vypnutí	30
● Digitální vstup (DVI-D)	13	Kapitola 5 Řešení problémů	31
● Digitální vstup (DisplayPort)	13	5-1. Žádný obraz	31
2-2. Nastavení rozlišení	14	5-2. Problémy se zobrazením	32
● Windows 7	14	5-3. Ostatní problémy	33
● Windows Vista	14	Kapitola 6 Reference	34
● Windows XP	14	6-1. Připevnění volitelného držáku	34
● Mac OS X	14	6-2. Připojení k více počítačům	35
2-3. Nastavení barev	15	● Přepínání mezi vstupními signály	35
● Volba režimu zobrazení (režim FineContrast)	15	● Režim přepínání vstupních signálů	36
● Provádění pokročilých nastavení	15	6-3. Používání USB (Universal Serial Bus)	36
● Nastavitelné položky v každém režimu	16	● Systémové požadavky	36
● Nastavení jasu	16	● Postup zapojení (nastavení USB funkce)	37
● Nastavení kontrastu	17	6-4. Zobrazení informací o monitoru	37
● Nastavení teploty barev	17	6-5. Technické údaje	38
● Nastavení hodnoty gama	18	● Hlavní výchozí nastavení	39
● Nastavení sytosti barev	18	● Vnější rozměry	39
● Nastavení odstínu barev	19	● Příslušenství	40
● Nastavení intenzity funkce Overdrive	19	6-6. Slovníček	41
● Nastavení zisku	20	Příloha	43
2-4. Změna velikosti obrazu	20	Ochranné známky	43
● Změna velikosti obrazu	20	Licence	44
● Úprava rozmazaných znaků a čar	21	ENERGY STAR	44
Kapitola 3 Nastavení monitoru	22	TCO	44
3-1. Nastavení hlasitosti	22		
3-2. Přepnutí zdroje zvuku ze vstupu DisplayPort	22		
3-3. Povolení/zakázání DDC/CI komunikace	22		
3-4. Uzamčení tlačítek	23		

FCC prohlášení o shodě	45
OMEZENÁ ZÁRUKA.....	46
Informace k recyklaci	47

Kapitola 1 Úvod

Děkujeme vám, že jste se rozhodli pro tento LCD monitor EIZO.

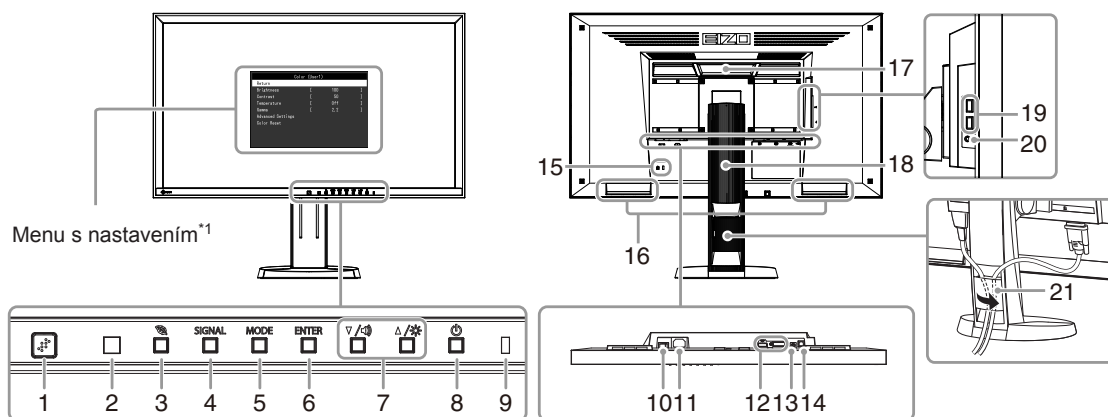
1-1. Vlastnosti

- 27,0" širokoúhlý LCD panel
- Podpora rozlišení 2560 × 1440.
- IPS panel s horizontálním a vertikálním pozorovacím úhlem 89°
- Podpora rozhraní DisplayPort (8 bit)*1
Obrazový a zvukový signál mohou být přenášeny společně jediným kabelem DisplayPort.
*1 Při přenosu zvukového signálu kabelem DisplayPort musí grafická karta podporovat zvukový výstup (viz „6-5. Technické údaje“ (strana 38)).
- Funkce FineContrast umožňuje zvolit optimální zobrazovací režim pro aktuální obraz.
 - Režim Paper mode reprodukuje efekt potištěného papíru na monitoru.
Viz „Volba režimu zobrazení (režim FineContrast)“ (strana 15).
- Přibalen je software „ScreenManager Pro for LCD (DDC/CI)“ pro úpravy obrazu pomocí myši a klávesnice.
Viz „1-3. Disk EIZO LCD Utility“ (strana 10).
 - EyeCare filtr
Struktura papíru je napodobena díky zobrazení průhledného obrazu na popředí obrazovky.
Použitím této funkce s režimem Paper vypadá obraz podobně jako papír.
Viz „Volba režimu zobrazení (režim FineContrast)“ (strana 15).
- Podpora softwaru pro správu napájení „EIZO EcoView NET“
Další informace naleznete na našich stránkách (<http://www.eizo.com>).
- Funkce úspory energie
Omezením spotřeby elektrické energie*2 se snižují emise oxidu uhličitého. Tento výrobek obsahuje různé funkce pro úsporu energie.
 - Příkon při vypnutém hlavním vypínači: 0 W
Přístroj je vybaven hlavním síťovým vypínačem.
Vypnutím hlavního vypínače se kompletně odpojí napájení monitoru v době, kdy není monitor používán.
 - Auto EcoView
Snímač okolního světla na přední straně monitoru detekuje jas okolního prostředí a automaticky upravuje jas obrazovky. Příliš vysoký jas může ohrožovat okolní prostředí a také vaše oči. Omezení nadměrně vysokého jasu přispívá k nižší spotřebě elektrické energie a také šetří vaše oči.
Viz „4-3. Zapnutí/vypnutí automatické úpravy jasu“ (strana 27).
 - EcoView Sense
Senzor na přední straně monitoru detekuje pohyb osoby. Pokud člověk odejde od monitoru, přejde monitor automaticky do úsporného režimu a nebude na něm zobrazen žádný obraz. Díky tomu tato funkce snižuje spotřebu elektrické energie. Citlivost a dobu přechodu do úsporného režimu lze nastavit podle použití monitoru a pohyblivosti uživatele.
Viz „4-4. Nastavení úsporného režimu při odchodu osoby od monitoru“ (strana 28).
- *2 Referenční hodnoty:
Maximální příkon: 67 W (max. jas, připojené USB zařízení, zapnutý reproduktor, výchozí nastavení)
Standardní příkon: 24 W (jas 120 cd/m², žádné připojené USB zařízení, vypnutý reproduktor, výchozí nastavení)
- Podporuje zobrazení na výšku
- Podpora zobrazení obsahu chráněného HDCP (High-bandwidth Digital Protection).

Poznámka

- Při použití monitoru v poloze „Portrait“ je nutná grafická karta s podporou tohoto zobrazení. Při umístění monitoru do polohy „Portrait“ je nutné změnit nastavení grafické karty. Blíže viz návod od grafické karty.
-

1-2. Popis funkcí a ovládacích prvků



1. Snímač EcoView Sense	Detekuje pohyb uživatele před monitorem. Funkce EcoView Sense (strana 28).
2. Snímač okolního světla	Detekuje okolní světlo. Funkce Auto EcoView (strana 27).
3. Tlačítko	Zobrazí menu s funkcemi pro úsporu energie (Auto EcoView (strana 27) a EcoView Sense (strana 28)).
4. Tlačítko SIGNAL	Přepíná zobrazený vstupní signál (strana 35).
5. Tlačítko MODE	Přepíná režim funkce FineContrast (strana 15).
6. Tlačítko ENTER	Zobrazení obrazovkového menu, potvrzení položky v menu a uložení nastavených hodnot (strana 11).
7. Tlačítka ,	<ul style="list-style-type: none"> Volba a zvýšení/snížení nastavované hodnoty pro pokročilá nastavení s využitím Setting menu. Tlačítko : Zobrazí menu s nastavením hlasitosti (strana 22). Tlačítko : Zobrazí menu s nastavením jasu (strana 16).
8. Tlačítko	Zapnutí/vypnutí napájení.
9. Indikátor napájení	Indikuje provozní stav monitoru. Modrý: V provozu Oranžový: Úsporný režim OFF: Hlavní vypínač / napájení vypnuto
10. Hlavní síťový vypínač	Zapnutí/vypnutí síťového napájení.
11. Napájecí konektor	Pro připojení napájecího kabelu.
12. Vstupní signálové zásuvky	Vlevo: Konektor DisplayPort / Vpravo: Konektor DVI-D
13. Stereo mini jack	Pro připojení stereo mini jack kabelu (komerčně dostupný výrobek).
14. USB port (vstupní)	Umožňuje připojení kabelu USB pro využití funkce USB Hub (strana 36).
15. Otvor pro bezpečnostní zámek	Podporuje bezpečnostní systém Kensington MicroSaver.
16. Reproduktor	Zajišťuje zvukový výstup.
17. Rukojeť	Rukojeť sloužící k přepravě Upozornění <ul style="list-style-type: none"> Při zvedání monitoru za rukojeť jej mírně přidržujte zespodu a neste jej opatrně abyste předešli pádu na zem.
18. Stojan*3	Slouží k nastavení výšky a úhlu monitoru.
19. USB port (výstupní)	Připojení USB periférií.
20. Konektor pro sluchátka	Umožňuje připojení sluchátek.
21. Držák kabelů	Zakrývá kabely monitoru.

*1 Viz „1-4. Základní ovládání a funkce“ (strana 11).

*2 Pro účely tohoto návodu k obsluze může být tlačítko zjednodušeně zobrazeno jako a tlačítko jako .

*3 Po odmontování stojanu lze připevnit jiný držák / stojan dle vaší volby (viz „6-1. Připevnění volitelného držáku“ (strana 34)).

1-3. Disk EIZO LCD Utility

K monitoru je přibalen CD-ROM disk „EIZO LCD Utility Disk“. V následující tabulce je uveden obsah disku a přehled softwarových aplikací.

● Obsah disku a přehled softwaru

Na disku se nacházejí softwarové aplikace pro nastavení monitoru a Návod k obsluze. Informace o tom, jak spustit software nebo jak přistupovat k souborům, naleznete v souboru Readme.txt na disku.

Položka	Popis	Windows	Macintosh
ScreenManager Pro for LCD (DDC/CI)	Software pro úpravu obrazu pomocí myši a klávesnice.	√	-
EIZO ScreenSlicer	Software umožňující rozdělit obrazovku a efektivně zobrazit několik oken.	√	-
Návod k obsluze k tomuto monitoru (PDF soubor)		√	√
Soubor Readme.txt		√	√

● Použití programu „ScreenManager Pro for LCD (DDC/CI)/EIZO ScreenSlicer“

Popis instalace a používání programu „ScreenManager Pro for LCD (DDC/CI)/EIZO SceenSlicer“ je uveden v příslušném návodu na CD disku.

1-4. Základní ovládání a funkce

● Základní ovládání menu s nastavením

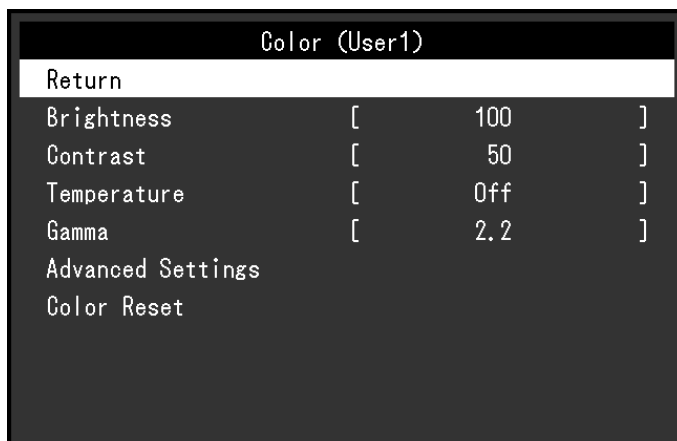
1. Zobrazení menu s nastavením

1. Stiskněte ENTER. Objeví se menu s nastavením.



2. Nastavování/úpravy

1. Pomocí ▼, ▲ zvolte menu, které chcete nastavovat a pak stiskněte ENTER. Objeví se submenu.



2. Pomocí ▼, ▲ zvolte položku, kterou chcete nastavovat a pak stiskněte ENTER. Objeví se menu s nastavením.



3. Zvolenou položku nastavte pomocí ▼, ▲ a pak stiskněte ENTER.

3. Opuštění

1. V submenu zvolte „Return“ a stiskněte ENTER. Objeví se menu s nastavením.
2. V hlavním menu zvolte „Exit“ a stiskněte ENTER. Obrazkové menu se zavře.

Poznámka

- Obrazkové menu lze také opustit dvojitým rychlým stiskem ENTER.
-

● Funkce

Následující tabulka obsahuje seznam všech položek a nastavení v obrazovkovém menu.

Hlavní menu	Nastavení	Reference	
Color ^{*1}	Brightness	„2-3. Nastavení barev“ (strana 15)	
	Contrast		
	Temperature		
	Gamma		
	Advanced Settings		Saturation
			Hue
			Overdrive
Gain (zisk)			
Color Reset	„Resetování nastavení barev“ (strana 25)		
Screen	Screen Size	„Změna velikosti obrazu“ (strana 20)	
	Smoothing	„Úprava rozmazaných znaků a čar“ (strana 21)	
Sound	Source	„3-2. Přepnutí zdroje zvuku ze vstupu DisplayPort“ (strana 22)	
	Power Save	„Zvukový výstup“ (strana 26)	
PowerManager	Power Save	„4-1. Nastavení úsporného režimu“ (strana 26)	
	Eco Timer	„4-6. Zapnutí/vypnutí Automatického vypnutí“ (strana 30)	
Monitor Settings	Input Signal	„Režim přepínání vstupních signálů“ (strana 36)	
	Power Indicator	„4-2. Nastavení indikátoru napájení“ (strana 27)	
	Language	„3-7. Nastavení jazyka“ (strana 24)	
	DDC/CI	„3-3. Povolení/zakázání DDC/CI komunikace“ (strana 22)	
	Menu Settings	Logo	„3-5. Nastavení zobrazování loga EIZO“ (strana 23)
		Menu Position	„3-6. Změna polohy obrazovkového menu“ (strana 23)
	Reset	„Obnovení všech nastavení/hodnot na výchozí tovární hodnoty“ (strana 25)	
Information		„6-4. Zobrazení informací o monitoru“ (strana 37)	

*1 Nastavení dostupná v menu „Color“ závisejí na zvoleném barevném režimu. Výše uvedená tabulka zobrazuje submenu při zvoleném režimu User1 nebo User2.

Kapitola 2 Nastavení obrazu

2-1. Kompatibilní rozlišení

Tento monitor podporuje následující rozlišení.

● Digitální vstup (DVI-D)

Rozlišení	Podporované signály	Vertikální frekvence	Bodová frekvence
640 × 480	VGA, CEA-861	60 Hz	242 MHz (Max.)
720 × 400	VGA TEXT	70 Hz	
800 × 600	VESA	60 Hz	
1024 × 768	VESA	60 Hz	
1280 × 720	CEA-861	60 Hz	
1280 × 960	VESA	60 Hz	
1280 × 1024	VESA	60 Hz	
1600 × 1200	VESA	60 Hz	
1680 × 1050	VESA CVT, VESA CVT RB	60 Hz	
1920 × 1080	CEA-861	60 Hz	
1920 × 1200 ^{*1}	VESA CVT	60 Hz	
1920 × 1200	VESA CVT RB	60 Hz	
2560 × 1440 ^{*1*2}	VESA CVT RB	60 Hz	
2560 × 1440	WQHD (Single Link)	30 Hz	

● Digitální vstup (DisplayPort)

Rozlišení	Podporované signály	Vertikální frekvence	Bodová frekvence
640 × 480	VGA, CEA-861	60 Hz	242 MHz (Max.)
720 × 400	VGA TEXT	70 Hz	
720 × 480 (4:3)	CEA-861	60 Hz	
720 × 480 (16:9)	CEA-861	60 Hz	
800 × 600	VESA	60 Hz	
1024 × 768	VESA	60 Hz	
1280 × 720	CEA-861	60 Hz	
1280 × 960	VESA	60 Hz	
1280 × 1024	VESA	60 Hz	
1600 × 1200	VESA	60 Hz	
1680 × 1050	VESA CVT, VESA CVT RB	60 Hz	
1920 × 1080	CEA-861	60 Hz	
1920 × 1200	VESA CVT	60 Hz	
1920 × 1200	VESA CVT RB	60 Hz	
2560 × 1440 ^{*2}	VESA CVT RB	60 Hz	
2560 × 1440	WQHD (Single Link)	30 Hz	

Použitá grafická karta musí vyhovovat standardům VESA a CEA-861.

*1 K připojení tohoto monitoru používejte signálový kabel DD200DL (DVI v režimu dual link), který je součástí balení.

*2 Doporučené rozlišení

2-2. Nastavení rozlišení

Když po připojení monitoru k počítači zjistíte, že je rozlišení nesprávné nebo když chcete změnit rozlišení, postupujte takto:

● Windows 7

1. Klepněte pravým tlačítkem myši na volném místě plochy.
2. Z nabídky vyberte „Screen resolution“ (Rozlišení obrazovky).
3. V dialogovém okně „Screen Resolution“ zvolte monitor.
4. Kliknutím na „Resolution“ (Rozlišení) zvolte požadované rozlišení.
5. Klikněte na tlačítko „OK“.
6. V potvrzujícím dialogu klepněte na „Keep changes“ (Uložit změny).

● Windows Vista

1. Klepněte pravým tlačítkem myši na volném místě plochy.
2. Z nabídky vyberte „Personalize“.
3. V okně „Personalization“ klepněte na „Display Settings“.
4. V dialogu „Display Settings“ vyberte záložku „Monitor“ a v políčku „Resolution“ zvolte požadované rozlišení.
5. Klikněte na tlačítko „OK“.
6. V potvrzujícím dialogu klikněte na „Yes“ (Ano).

● Windows XP

1. Klepněte pravým tlačítkem myši na volném místě plochy.
2. Z nabídky vyberte „Properties“.
3. V zobrazeném dialogu „Display Properties“ vyberte záložku „Settings“ a v políčku „Screen resolution“ zvolte rozlišení.
4. Kliknutím na tlačítko „OK“ dialog uzavřete.

● Mac OS X

1. Vyberte „System Preferences“ z nabídky Apple.
2. Po zobrazení dialogu „System Preferences“ klepněte na „Displays“ a „Hardware“.
3. V dialogu vyberte záložku „Display“ a zvolte požadované rozlišení v políčku „Resolutions“.
4. Vaše volba se projeví okamžitě. Pokud jste s nastavením spokojeni, uzavřete okno.

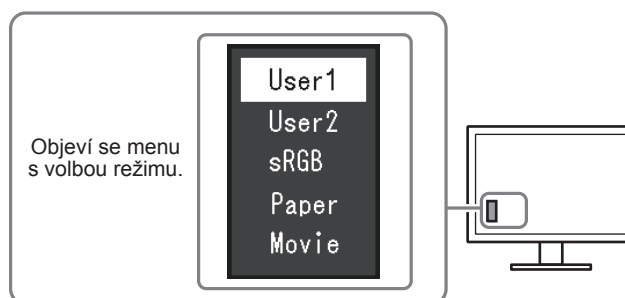
2-3. Nastavení barev

● Volba režimu zobrazení (režim FineContrast)

Tato funkce umožňuje snadnou volbu požadovaného režimu barev v závislosti na použití monitoru.

Obrazové režimy

Režim	Použití
User1	Zvolte tento uživatelský režim pro definování sady požadovaných parametrů.
User2	
sRGB	Vhodné pro přesnou reprodukci barev s sRGB kompatibilními zařízeními.
Paper	Vytváří efekt vytištěného papíru. Vhodné pro věrné zobrazení knih a dokumentů.
Movie	Vhodné pro přehrávání videa a animací.



Postup

1. Stiskněte MODE.

Menu s režimy se objeví v levém dolním rohu obrazovky.

2. Po každém stisku MODE se zvolí vždy následující režim v seznamu.

Zatímco je zobrazeno menu s volbou režimu, můžete pomocí ▼ nebo ▲ přepínat režim.



Poznámka

- Menu s nastavením (Setting menu) a menu s volbou režimu (Mode menu) nemohou být zobrazena současně.
- „ScreenManager Pro for LCD (DDC/CI)“ umožňuje automatickou volbu režimu FineContrast v závislosti na spuštění aplikací (viz „Kapitola 3 Auto FineContrast“ v návodu k použití programu „ScreenManager Pro for LCD (DDC/CI)“).

● Provádění pokročilých nastavení

Menu „Color“ v obrazkovém menu umožňuje nezávisle upravovat nastavení barev pro jednotlivé režimy.

Upozornění

- Monitor potřebuje asi 30 minut, než se jeho elektronické obvody stabilizují. Po zapnutí monitoru počkejte minimálně 30 minut než začnete upravovat nastavení.
- Stejný obraz může na více monitorech vypadat mírně odlišně kvůli charakteristickým vlastnostem každého monitoru. Jemné nastavení barev proveďte pomocí vizuálního porovnání obou monitorů.

Poznámka

- Díky programu „ScreenManager Pro for LCD (DDC/CI)“ můžete provádět nastavení barev s použitím myši a klávesnice vašeho počítače. (Viz „Kapitola 4 Color Adjustment“ v návodu k použití pro „ScreenManager Pro for LCD (DDC/CI)“.)

● Nastavitelné položky v každém režimu

Nastavitelné položky jsou závislé na režimu. (Nemůžete vybrat funkce, které nelze nastavovat/upravovat.)

Informace o tom, jak nastavit jednotlivé funkce, naleznete na následujících stranách.

√: Nastavitelné - : Nelze nastavit

Funkce		Režim FineContrast				
		User1	User2	sRGB	Paper	Movie
Brightness		√	√	√	√	√
Contrast		√	√	-	-	√
Temperature		√	√	-	√	√
Gamma		√	√	-	-	-
Advanced Settings	Saturation	-	-	-	-	√
	Hue	-	-	-	-	√
	Overdrive	√	√	-	-	-
	Gain (zisk)	√	√	-	-	-
Color Reset		√	√	√	√	√

● Nastavení jasu

Jas obrazovky se nastavuje díky změně intenzity podsvícení (světelného zdroje za LCD panelem).

Nastavitelný rozsah

0 až 100

Postup

1. Stiskněte ▲/☼.
2. Pomocí ▼ nebo ▲ proveďte nastavení.
3. Stiskem ENTER opusťte menu.

Poznámka

- Pokud máte pocit, že je obraz příliš tmavý, i když je jas nastaven na 100, proveďte nastavení kontrastu.
- Další možností je použití volby „Brightness“ v sekci „Color“ v obrazovkovém menu.
- Pro automatické a komfortní nastavení jasu obrazovky viz „4-3. Zapnutí/vypnutí automatické úpravy jasu“ (strana 27).

● Nastavení kontrastu

Kontrast obrazu se upravuje změnou úrovně videosignálu.

Nastavitelný rozsah

0 až 100

Postup

1. V menu s nastavením zvolte „Color“ a stiskněte ENTER.
2. V menu „Color“ vyberte „Contrast“ a stiskněte ENTER.
Objeví se menu „Contrast“.
3. Pomocí ▼ nebo ▲ proveďte nastavení.
4. Stiskem ENTER opusťte menu.

Poznámka

- Při kontrastu 50 jsou zobrazeny všechny barevné stupně.
 - Při nastavování monitoru je vhodné před nastavením kontrastu nejprve nastavit jas, aby nedošlo ke ztrátě některých stupňů jasu.
 - Nastavení kontrastu proveďte v následujících případech.
 - Pokud vám připadá obraz příliš tmavý, i když je jas nastaven na 100 (Nastavte kontrast na hodnotu vyšší než 50).
-

● Nastavení teploty barev

Teplotu barev je možné změnit.

Teplota barev se obvykle používá pro vyjádření odstínu „bílé“ a/nebo „černé“ pomocí numerické hodnoty. Hodnota se udává ve stupních „K“ (Kelvina).

Při vyšších teplotách jsou bílé tóny zabarveny do modra, zatímco při nižších teplotách do červena. Pro každou zvolenou teplotu barev se nastaví přednastavená hodnota zisku (Gain).

Nastavitelný rozsah

Off, 4000 K – 10000 K (s krokem 500 K, včetně hodnoty 9300 K)

Postup

1. V menu s nastavením zvolte „Color“ a stiskněte ENTER.
2. V menu „Color“ vyberte „Temperature“ a stiskněte ENTER.
Objeví se menu „Temperature“.
3. Pomocí ▼ nebo ▲ proveďte nastavení.
4. Stiskem ENTER opusťte menu.

Poznámka

- Hodnoty uvedené v „K“ slouží pouze pro orientaci.
 - „Gain“ umožňuje provést pokročilejší nastavení (viz „Nastavení zisku“ (strana 20)).
 - Pokud nastavíte „Off“, bude obraz zobrazen s přirozeným podáním barev daného monitoru (Gain: 100 pro každou složku RGB).
 - Pokud změníte zisk, přepne se teplota barev na „Off“.
-

● Nastavení hodnoty gama

Pomocí této funkce lze nastavit hodnotu gama. Jas monitoru se také mění v závislosti na vstupním signálu, avšak míra změny není proporcionální vůči vstupnímu signálu. Zajištění rovnoměrné závislosti jasu monitoru na vstupním signálu se označuje jako „gama korekce“.

Nastavitelný rozsah

1.8, 2.0, 2.2

Postup

1. V menu s nastavením zvolte „Color“ a stiskněte ENTER.
2. V menu „Color“ vyberte „Gamma“ a stiskněte ENTER.
Objeví se menu „Gamma“.
3. Pomocí ▼ nebo ▲ proveďte nastavení.
4. Stiskem ENTER opusťte menu.

Poznámka

- Pokud je jako režim FineContrast použit „Paper“, bude nastavení gamy odpovídat zobrazení „Paper“. Nastavení „Paper“ je uzpůsobeno k tomu, aby obraz vypadal jako text vytištěný na papíře.
-

● Nastavení sytosti barev

Tato funkce umožňuje nastavit sytost barev.

Nastavitelný rozsah

-50 až 50

Postup

1. V menu s nastavením zvolte „Color“ a stiskněte ENTER.
2. V menu „Color“ zvolte „Advanced Settings“ a stiskněte ENTER.
3. V menu „Advanced Settings“ zvolte „Saturation“ a stiskněte ENTER.
Objeví se menu „Saturation“.
4. Pomocí ▼ nebo ▲ proveďte nastavení.
5. Stiskem ENTER opusťte menu.

Upozornění

- Použitím této funkce může dojít ke ztrátě některých barevných odstínů.
-

Poznámka

- Při minimální hodnotě (-50) bude obraz monochromatický.
-

● Nastavení odstínu barev

Tato funkce umožňuje nastavit barevný odstín.

Nastavitelný rozsah

-50 až 50

Postup

1. V menu s nastavením zvolte „Color“ a stiskněte ENTER.
2. V menu „Color“ zvolte „Advanced Settings“ a stiskněte ENTER.
3. V menu „Advanced Settings“ zvolte „Hue“ a stiskněte ENTER.
Objeví se menu „Hue“.
4. Pomocí ▼ nebo ▲ proved'te nastavení.
5. Stiskem ENTER opus'te menu.

Upozornění

- Použitím této funkce může dojít ke ztrátě některých barevných odstínů.
-

● Nastavení intenzity funkce Overdrive

Tato funkce umožňuje nastavit úroveň funkce Overdrive podle aktuálního použití monitoru. Nastavením volby „Enhanced“ můžete zvýšit plynulost u pohyblivého obrazu.

Nastavitelný rozsah

Enhanced, Standard, Off

Postup

1. V menu s nastavením zvolte „Color“ a stiskněte ENTER.
2. V menu „Color“ zvolte „Advanced Settings“ a stiskněte ENTER.
3. V menu „Advanced Settings“ vyberte „Overdrive“ a stiskněte ENTER.
Objeví se menu „Overdrive“.
4. Pomocí ▼ nebo ▲ proved'te nastavení.
5. Stiskem ENTER opus'te menu.

● Nastavení zisku

Jas jednotlivých barevných složek červená/zelená/modrá je označován jako zisk „Gain“. Nastavením zisku lze také změnit odstín „bílé“.

Nastavitelný rozsah

0 až 100

Postup

1. V menu s nastavením zvolte „Color“ a stiskněte ENTER.
2. V menu „Color“ zvolte „Advanced Settings“ a stiskněte ENTER.
3. V menu „Advanced Settings“ vyberte „Gain“ a stiskněte ENTER.
Objeví se menu „Gain“.
4. Pomocí ▼ nebo ▲ nastavte zisk pro červenou, zelenou a modrou složku.
5. Stiskem ENTER opusťte menu.

Upozornění

- Použitím této funkce může dojít ke ztrátě některých barevných odstínů.

Poznámka

- Hodnota zisku se mění podle zvolené teploty barev.
- Pokud změníte zisk, přepne se teplota barev na „Off“.

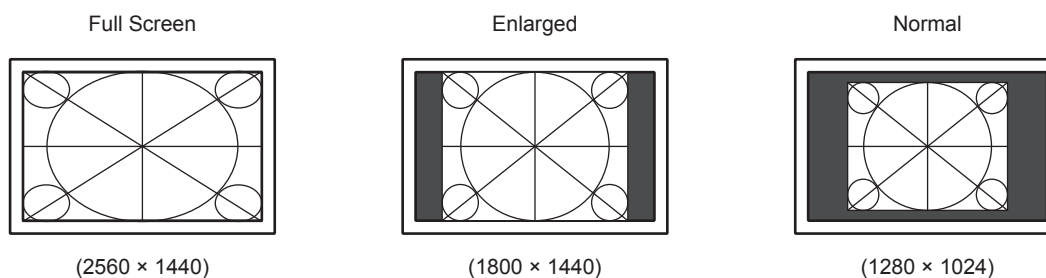
2-4. Změna velikosti obrazu

● Změna velikosti obrazu

Obraz v nižším rozlišení, než je nativní rozlišení monitoru, se standardně automaticky zvětšuje na celou plochu obrazovky. Pomocí funkce „Screen Size“ můžete změnit velikost obrazu.

Nastavení	Funkce
Full Screen	Zobrazí obraz přes celou plochu obrazovky. Vzhledem k tomu, že zvětšení ve svislém a vodorovném směru může být odlišné, může obraz vypadat zkresleně.
Enlarged	Zobrazí obraz přes celou plochu obrazovky. Zvětšení ve svislém a vodorovném směru je nyní stejné, po stranách se mohou někdy objevit vodorovné či svislé pruhy.
Normal	Zobrazí obraz ve skutečném (původním) rozlišení.

Příklad: Rozlišení obrazu 1280 × 1024



Postup

1. V menu s nastavením zvolte „Screen“ a stiskněte ENTER.
2. V menu „Screen“ zvolte „Screen Size“ a stiskněte ENTER.
Objeví se menu „Screen Size“.
3. Zvolte „Full Screen“, „Enlarged“ nebo „Normal“ pomocí ▼ nebo ▲.
4. Stiskem ENTER opusťte menu.

● Úprava rozmazaných znaků a čar

Při zobrazení nízkých rozlišení v režimech „Full“ nebo „Enlarged“ může dojít k rozmazání zobrazeného textu nebo čar.

Upozornění

- V některých rozlišeních nelze použít funkci vyhlazování. (Ikona Smoothing není aktivní.)
-

Nastavitelný rozsah

1 až 5

Postup

1. V menu s nastavením zvolte „Screen“ a stiskněte ENTER.
2. V menu „Screen“ vyberte „Smoothing“ a stiskněte ENTER.
Objeví se menu „Smoothing“.
3. Pomocí ▼ nebo ▲ proved'te nastavení.
4. Stiskem ENTER opus'te menu.

Kapitola 3 Nastavení monitoru

3-1. Nastavení hlasitosti

Tato funkce umožňuje nastavit hlasitost.

Nastavitelný rozsah

0 až 30

Postup

1. Stiskněte ▼/🔊).
2. Pomocí ▼ nebo ▲ proveďte nastavení.
3. Stiskem ENTER opusťte menu.

Poznámka

- Hlasitost reproduktorů a sluchátek je možné nastavovat samostatně.
-

3-2. Přepnutí zdroje zvuku ze vstupu DisplayPort

Tato funkce umožňuje přepnout zdroj zvuku při vstupu signálu přes DisplayPort. Můžete zvolit stereo mini jack nebo konektor DisplayPort.

Postup

1. V menu s nastavením zvolte „Sound“ a stiskněte ENTER.
2. V menu „Sound“ vyberte „Source“ a stiskněte ENTER.
Objeví se menu „Source“.
3. Pomocí tlačítek ▼ nebo ▲ vyberte „Stereo Mini Jack“ nebo „DisplayPort“.
4. Stiskem ENTER opusťte menu.

Poznámka

- Tato funkce je dostupná na vstupu DisplayPort.
-

3-3. Povolení/zakázání DDC/CI komunikace

Tato funkce umožňuje zapnout/vypnout DDC/CI komunikaci (viz „6-6. Slovníček“ (strana 41)).

Postup

1. V menu s nastavením zvolte „Monitor Settings“ a stiskněte ENTER.
2. V menu „Monitor Settings“ zvolte „DDC/CI“ a stiskněte ENTER.
Objeví se menu „DDC/CI“.
3. Pomocí ▼ nebo ▲ zvolte „On“ nebo „Off“.
4. Stiskem ENTER opusťte menu.



Poznámka

- Vstup DisplayPort nepodporuje DDC/CI komunikaci.
-

3-4. Uzamčení tlačítek

Tato funkce umožňuje zamknout některá tlačítka a zabránit tak změnám v nastavení monitoru.

Postup

1. Stiskem  vypněte monitor.
2. Zapněte monitor stisknutím , zatímco držíte SIGNAL.
Zamknutí/odemknutí tlačítek se přepíná pomocí postupu v kroku 2.



Poznámka

- Následující operace lze provádět i při zamknutých tlačítkách:
 - Zapnutí/vypnutí monitoru pomocí tlačítka Power

3-5. Nastavení zobrazování loga EIZO

Po zapnutí monitoru se na obrazovce objeví logo EIZO. Pomocí této funkce můžete povolit nebo zakázat zobrazování loga EIZO.



Postup

1. V menu s nastavením zvolte „Monitor Settings“ a stiskněte ENTER.
2. V menu „Monitor Settings“ zvolte „Menu Settings“ a stiskněte ENTER.
3. V menu „Menu Settings“ zvolte „Logo“ a stiskněte ENTER.
Objeví se menu „Logo“.
4. Pomocí  nebo  zvolte „On“ nebo „Off“.
5. Stiskem ENTER opusťte menu.

3-6. Změna polohy obrazovkového menu

Polohu obrazovkového menu je možné změnit.

Postup

1. V menu s nastavením zvolte „Monitor Settings“ a stiskněte ENTER.
2. V menu „Monitor Settings“ zvolte „Menu Settings“ a stiskněte ENTER.
3. V menu „Menu Settings“ zvolte „Menu Position“ a stiskněte ENTER.
Objeví se menu „Menu Position“.
4. Pomocí  nebo  zvolte polohu.
5. Stiskem ENTER opusťte menu.

3-7. Nastavení jazyka

Tato funkce slouží k nastavení jazyka obrazovkového menu a informačních zpráv.

Volitelné jazyky

Angličtina, němčina, francouzština, španělština, italština, švédština, japonština, zjednodušená čínština, tradiční čínština

Postup

1. V menu s nastavením zvolte „Monitor Settings“ a stiskněte ENTER.
2. V menu „Monitor Settings“ zvolte „Language“ a stiskněte ENTER.
Objeví se menu „Language“.
3. Pomocí ▼ nebo ▲ vyberte jazyk.
4. Stiskem ENTER opusťte menu.

3-8. Resetování monitoru do výchozího stavu

Všechna nastavení budou resetována do výchozího stavu.

Upozornění

- Po resetování není možné zrušit tuto operaci.

Poznámka

- Popis výchozích nastavení, viz „[Hlavní výchozí nastavení](#)“ (strana 39).

● Resetování nastavení barev

Tato funkce resetuje nastavení barev do výchozího stavu pouze pro aktuálně zvolený režim.

Postup


1. V menu s nastavením zvolte „Color“ a stiskněte ENTER.
2. V menu „Color“ zvolte „Color Reset“ a stiskněte ENTER.
3. Pomocí ▼ nebo ▲ zvolte „Yes“.
4. Stiskněte ENTER.

Nastavení barev bude uvedeno do výchozího stavu.

● Resetování nastavení funkce EcoView Sense

Tato funkce resetuje nastavení funkce EcoView Sense do výchozího stavu.

Postup

1. Stiskněte .
2. V menu „EcoView Menu“ zvolte „EcoView Sense Settings“ a stiskněte ENTER.
3. V menu „EcoView Sense Settings“ zvolte „Reset“ a stiskněte ENTER.
4. Pomocí ▼ nebo ▲ zvolte „Yes“.
5. Stiskněte ENTER.

Nastavení funkce EcoView Sense bude uvedeno do výchozího stavu.

Poznámka

- Nastavení funkce EcoView Sense lze změnit či resetovat pouze když je „EcoView Sense“ nastavena na „On“ (viz „[4-4. Nastavení úsporného režimu při odchodu osoby od monitoru](#)“ (strana 28)).

● Obnovení všech nastavení/hodnot na výchozí tovární hodnoty

Tato funkce resetuje všechna nastavení do výchozího stavu.

Postup

1. V menu s nastavením zvolte „Monitor Settings“ a stiskněte ENTER.
2. V menu „Monitor Settings“ zvolte „Reset“ a stiskněte ENTER.
3. Pomocí ▼ nebo ▲ zvolte „Yes“.
4. Stiskněte ENTER.

Všechna nastavení budou uvedena do výchozího stavu.

Kapitola 4 Funkce úspory energie

4-1. Nastavení úsporného režimu

● Monitor

Tato funkce umožňuje nastavit úsporný režim monitoru v závislosti na režimu počítače. Pokud monitor přejde do úsporného režimu, nebude na něm zobrazen žádný obraz.

Upozornění

- Vypnutím hlavního vypínače nebo odpojením napájecího kabelu zcela odpojíte napájení monitoru.
- Zařízení připojená do výstupního USB portu pracují v úsporném režimu monitoru i při vypnutém vypínači napájení. Z tohoto důvodu se může spotřeba monitoru měnit i v úsporném režimu v závislosti na připojených USB zařízeních.
- Příkon monitoru se liší i při připojeném kabelu do vstupu stereo mini jack.

Poznámka

- Monitor přejde do úsporného režimu asi 15 sekund poté, co přestal být detekován vstupní signál.

Postup

1. V menu s nastavením zvolte „PowerManager“ a stiskněte ENTER.
2. V menu „PowerManager“ zvolte „Power Save“ a stiskněte ENTER.
Objeví se menu „Power Save“.
3. Pomocí ▼ nebo ▲ zvolte „On“ nebo „Off“.
4. Stiskem ENTER opusťte menu.

Popis úsporného režimu

DVI

Tento monitor vyhovuje standardu DVI DMPM.

DisplayPort

Tento monitor vyhovuje standardu DisplayPort Standard V1.1a.

PC	Monitor	Indikátor napájení
Zapnutý	V provozu	Modrý
Úsporný režim	Úsporný režim	Oranžový
Napájení vypnuto	Úsporný režim	Oranžový

Opuštění úsporného režimu

Pokud monitor detekuje vstupní signál, automaticky přejde z úsporného režimu zpátky do normálního režimu.

● Zvukový výstup

Tato funkce umožňuje vypnout zvukový výstup z reproduktorů/sluchátek, je-li monitor v úsporném režimu.

Postup

1. V menu s nastavením zvolte „Sound“ a stiskněte ENTER.
2. V menu „Sound“ zvolte „Power Save“ a stiskněte ENTER.
Objeví se menu „Power Save“.
3. Pomocí ▼ nebo ▲ zvolte „Sound On“ nebo „Sound Off“.
4. Stiskem ENTER opusťte menu.

4-2. Nastavení indikátoru napájení

Tato funkce umožňuje zapnout/vypnout indikátor napájení (modrý) během provozu monitoru.

Postup

1. V menu s nastavením zvolte „Monitor Settings“ a stiskněte ENTER.
2. V menu „Monitor Settings“ vyberte „Power Indicator“ a stiskněte ENTER.
Objeví se menu „Power Indicator“.
3. Pomocí ▼ nebo ▲ zvolte „On“ nebo „Off“.
4. Stiskem ENTER opusťte menu.


4-3. Zapnutí/vypnutí automatické úpravy jasu

Funkce Auto EcoView a senzor okolního světla na přední straně monitoru umožňují detekovat jas okolního prostředí a automaticky a pohodlně upravovat jas obrazovky.

Upozornění

- Dbejte na to, abyste během používání funkce Auto EcoView neblokovali světelný senzor vpředu ve spodní části monitoru.

Postup

1. Stiskněte .
2. V menu „EcoView Menu“ vyberte „Auto EcoView“ a stiskněte ENTER.
Objeví se menu „Auto EcoView“.
3. Pomocí ▼ nebo ▲ zvolte „High“, „Standard“ nebo „Off“.
4. Stiskem ENTER opusťte menu.

Poznámka

- Pokud v menu změníte nastavení jasu „Brightness“, změní se také nastavitelný rozsah funkce Auto EcoView.
- Nastavte „High“, pokud vám obraz při volbě „Standard“ připadá příliš jasný.

4-4. Nastavení úsporného režimu při odchodu osoby od monitoru

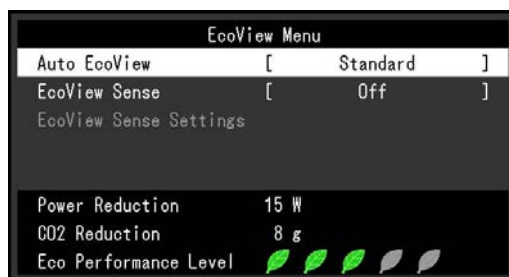
Senzor na přední straně monitoru detekuje pohyb osoby díky funkci EcoView Sense. Pokud obsluha odejde od monitoru, přejde monitor automaticky do úsporného režimu, nebude na něm zobrazen žádný obraz a sníží se tak spotřeba energie. Pokud se uživatel opět vrátí k monitoru, přejde monitor zpět z úsporného režimu a objeví se na něm obraz. Citlivost a dobu přechodu do úsporného režimu lze nastavit podle použití monitoru a pohyblivosti uživatele.

Poznámka

- Během přechodu do úsporného režimu se na monitoru zobrazí příslušná zpráva.

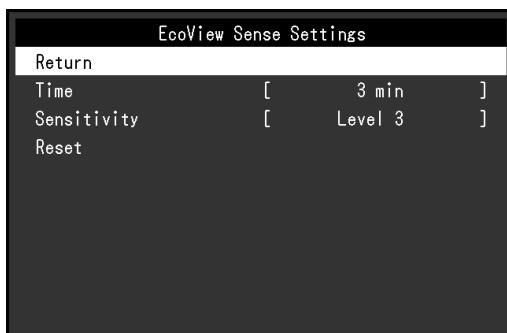
Postup

1. Stiskněte .



2. V menu „EcoView Menu“ zvolte „EcoView Sense“ a stiskněte ENTER.
Objeví se menu „EcoView Sense“.
3. Pomocí ▼ nebo ▲ zvolte „On“ nebo „Off“.
4. Stiskem ENTER opusťte menu.

5. Pokud je zvoleno „On“, můžete přejít do podrobnějšího nastavení pomocí „EcoView Sense Settings“.



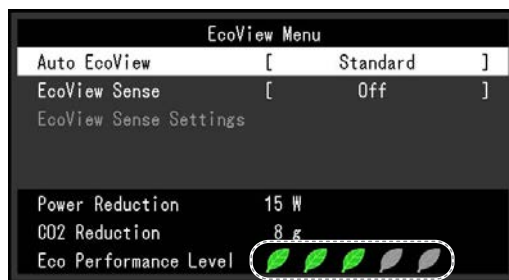
Položka	Nastavitelná škála	Popis
Time	5, 30 sekund 1, 3, 5, 10, 15, 30, 45, 60 min.	Určuje dobu, za kterou se od odchodu osoby od monitoru zobrazí hláška „No Presence detected“. Monitor se přepne do úsporného režimu za přibližně 20 vteřin od zobrazení hlášky.
Sensitivity	Level 5 Level 4 Level 3 Level 2 Level 1	Pokud je nastavení citlivosti vysoké (max. „Level 5“), jsou zaznamenány i ty nejpatrnější pohyby. Přechod do úsporného režimu je spíše výjimečný. Na druhou stranu, pokud je nastavení nízké (min. „Level 1“), jsou rozpoznány pouze výrazné pohyby a monitor se tak do úsporného režimu přepíná často. Když senzor na přední straně monitoru zachytí tepelný pohyb, je aktivována funkce EcoView Sense. Kvůli tomu by citlivost měla být nastavena v závislosti na standardním oblečení uživatele a standardní pokojové teplotě. Pokud monitor přechází do úsporného režimu, nebo naopak z něj, jindy, než si přejete, zkuste upravit nastavení citlivosti.
Reset	-	Tato funkce resetuje všechna nastavení do výchozího stavu.

Poznámka

- V případě zobrazení na výšku („Portrait“) je citlivost senzoru nižší než při zobrazení na šířku („Landscape“). V případě použití úsporného režimu zkuste zvýšit nastavení citlivosti.
- Aby bylo používání monitoru pohodlné, nastavte vyšší citlivost při vysokých okolních teplotách, což sníží citlivost detekce, a naopak nastavte nižší citlivost při nízkých okolních teplotách, což citlivost detekce zvýší.

4-5. Kontrola míry úspory energie

Menu EcoView umožňuje zkontrolovat hodnoty Power Reduction, CO₂ Reduction a Eco Performance Level. Čím více dílků se rozsvítí na ukazateli Eco Performance Level, tím vyšší je úroveň úspory energie.



Indikátor

Postup

1. Stiskněte .
Objeví se menu „EcoView Menu“.

4-6. Zapnutí/vypnutí Automatického vypnutí

Tato funkce umožňuje aktivovat automatické vypínání monitoru po uplynutí stanovené doby v úsporném režimu.

Nastavitelný rozsah

Off, 0, 1, 2, 3, 5, 10, 15, 20, 25, 30, 45 min, 1, 2, 3, 4, 5 h


Postup

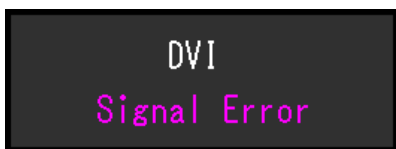
1. V menu s nastavením zvolte „PowerManager“ a stiskněte ENTER.
2. Vyberte „Eco Timer“ z „PowerManager“ a stiskněte ENTER.
3. Pomocí ▼ nebo ▲ zvolte „Off“ nebo dobu do vypnutí monitoru.
4. Stiskem ENTER opusťte menu.

Kapitola 5 Řešení problémů





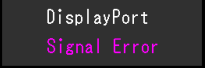
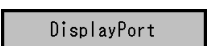


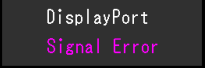
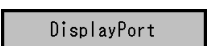


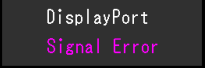
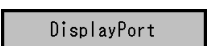

Pokud problém přetrvává i po použití uvedených řešení, obraťte se na zástupce společnosti EIZO.

5-1. Žádný obraz

Problém	Možná příčina a řešení
1. Žádný obraz <ul style="list-style-type: none">Kontrolka napájení nesvítí.	<ul style="list-style-type: none">Zkontrolujte, je-li napájecí kabel správně připojen.Zapněte hlavní vypínač.Stiskněte .Vypněte hlavní vypínač a po několika minutách jej opět zapněte.
<ul style="list-style-type: none">Indikátor napájení svítí modře.	<ul style="list-style-type: none">Zvyšte „Brightness“, „Contrast“ nebo „Gain“ v obrazovkovém menu (viz „Provádění pokročilých nastavení“ (strana 15)).
<ul style="list-style-type: none">Indikátor napájení svítí oranžově.	<ul style="list-style-type: none">Přepněte vstupní signál pomocí SIGNAL.Pohněte myš nebo stiskněte libovolnou klávesu na klávesnici.Zkontrolujte, je-li počítač zapnutý.Je-li zapnuta funkce EcoView Sense, mohl monitor přejít do úsporného režimu. Přijďte blíže k monitoru. Pokud není zobrazen žádný obraz, pohněte myš nebo stiskněte libovolnou klávesu na klávesnici.
<ul style="list-style-type: none">Indikátor napájení bliká oranžově.	<ul style="list-style-type: none">Nastaly potíže se zařízením, které používá konektor DisplayPort. Odstraňte problém, vypněte monitor a opět jej zapněte. Podrobnosti naleznete v návodu k zařízení, které je připojeno přes DisplayPort.
2. Zobrazila se následující zpráva. <ul style="list-style-type: none">Tato zpráva znamená, že je vstupní signál mimo povolený frekvenční rozsah. Příklad:	<p>Tyto zprávy se zobrazí, pokud není v pořádku vstupní signál – i tehdy, pokud monitor funguje správně.</p> <ul style="list-style-type: none">Zkontrolujte, zda nastavení počítače splňuje požadavky monitoru na rozlišení a vertikální frekvenci (viz „2-1. Kompatibilní rozlišení“ (strana 13)).Restartujte počítač.K vhodnému nastavení použijte ovládací panel grafické karty. Blíže viz návod od grafické karty.



5-2. Problémy se zobrazením

Problém	Možná příčina a řešení									
1. Obrazovka je příliš světlá nebo příliš tmavá.	<ul style="list-style-type: none"> Provedte nastavení jasu („Brightness“) nebo kontrastu („Contrast“). (Podsvícení LCD monitoru má omezenou dobu životnosti. Pokud obrazovka ztmavne nebo začne blikat, kontaktuje místního zástupce společnosti EIZO.) Je-li obraz příliš světlý, zapněte funkci Auto EcoView. Monitor detekuje množství okolního světla a podle toho automaticky upravuje jas obrazovky. 									
2. Text je rozmazaný.	<ul style="list-style-type: none"> Zkontrolujte, zda nastavení počítače splňuje požadavky monitoru na rozlišení a vertikální frekvenci (viz „2-1. Kompatibilní rozlišení“ (strana 13)). Při zobrazení obrazu s jiným než doporučeným rozlišením může docházet k rozmazání zobrazeného textu nebo čar. Upravte obraz pomocí nastavení „Smoothing“ a „Screen Size“ v obrazovkovém menu (viz „Úprava rozmazaných znaků a čar“ (strana 21) a „Změna velikosti obrazu“ (strana 20)). 									
3. Objevil se zbytkový obraz.	<ul style="list-style-type: none"> Zbytkový obraz je specifickým problémem LCD displejů. Snažte se vyvarovat zobrazování stejného obrazu po velmi dlouhou dobu. Doporučujeme vám používat spořič obrazovky nebo časovač vypnutí, je-li zobrazen stejný obraz po dlouhou dobu. 									
4. Na obrazovce zůstávají zelené/červené/modré/bílé body nebo vadné pixely.	<ul style="list-style-type: none"> To je způsobeno charakterem LCD panelů a nejedná se o poruchu. 									
5. Na obrazovce zůstávají rušivé obrazce nebo stopy po působení tlaku.	<ul style="list-style-type: none"> Zobrazte na monitoru dlouhodobě bílou nebo černou plochu. Vady obrazu by pak měly zmizet. 									
6. Na obrazovce se objevuje šum.	<ul style="list-style-type: none"> Nastavte v obrazovkovém menu volbu „Overdrive“ na „Off“ (viz „Nastavení intenzity funkce Overdrive“ (strana 19)). U HDCP signálů může chvíli trvat, než se zobrazí normální obraz. 									
7. Konfigurace monitoru se změnila na „single“ při vicemonitorové konfiguraci (při použití vstupu DisplayPort).	<ul style="list-style-type: none"> Jsou-li k jednomu počítači připojeny dva monitory pomocí DisplayPort a pokud se jeden monitor vypne pomocí vypínače, může se změnit režim monitoru do jednomonitorové konfigurace. V tomto případě zapněte funkci „DP HotPlug“ pomocí následujícího postupu. Zapnutím této funkce může dojít ke zvýšení spotřeby energie. <ol style="list-style-type: none"> Stiskem  vypněte monitor. Zapněte monitor stisknutím , zatímco držíte . <p>Opakováním tohoto postupu dojde k zapnutí resp. vypnutí této funkce.</p> <p>Aktuálně nastavený režim lze poznat podle barvy použité pro zobrazení vstupního portu nebo chyby signálu.</p> <table border="1" data-bbox="798 1713 1412 1937"> <thead> <tr> <th>Nastavení</th> <th>Vstupní port</th> <th>Chyba signálu</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Disable (výchozí volba)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Enable</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Nastavení	Vstupní port	Chyba signálu	Disable (výchozí volba)			Enable		
Nastavení	Vstupní port	Chyba signálu								
Disable (výchozí volba)										
Enable										

5-3. Ostatní problémy

Problém	Možná příčina a řešení
1. Menu s nastavením se nezobrazuje.	<ul style="list-style-type: none">• Zkontrolujte, zda není zapnut zámek tlačítek (viz „3-4. Uzamčení tlačítek“ (strana 23)).
2. Nelze zvolit volbu „Smoothing“ v menu „Screen“.	<ul style="list-style-type: none">• Volbu „Smoothing“ nelze zvolit při těchto rozlišeních a nastaveních.<ul style="list-style-type: none">- Při rozlišení 1280 × 720- Při rozlišení 2560 × 1440- Screen Size nastaveno na „Normal“
3. Žádný zvuk.	<ul style="list-style-type: none">• Zkontrolujte, je-li mini jack kabel správně připojen.• Zkontrolujte, zda není hlasitost nastavena na 0.• Zkontrolujte nastavení zvuku v počítači a v programu pro přehrávání.• Při spojení přes DisplayPort zkontrolujte nastavení „Source“ (viz „3-2. Přepnutí zdroje zvuku ze vstupu DisplayPort“ (strana 22)).
4. (Při použití EcoView Sense) Obraz zůstává zapnutý, když odejdete pryč od monitoru. / Obraz se znovu nezapne, když se k němu přiblížíte.	<ul style="list-style-type: none">• Zkontrolujte okolí v blízkosti monitoru. Senzor detekující přítomnost nemusí správně pracovat za následujících podmínek.<ul style="list-style-type: none">- Monitor se nachází na místě, kde fouká vítr.- V blízkosti monitoru je nějaký zdroj tepla.- Před senzorem se nachází nějaká překážka.• Zkontrolujte, zda není senzor zašpiněn. Otřete senzor pomocí měkké utěrky.• Dbejte na to, abyste byli před monitorem. Když senzor na přední straně monitoru zachytí tepelný pohyb, je aktivována funkce EcoView Sense.• Při vysokých okolních teplotách nemusí dojít k přechodu monitoru zpět z úsporného režimu. Pokud nedojde ke zobrazení obrazu ani po pohybu myši nebo stisku klávesy, vypněte a zapněte monitor pomocí hlavního vypínače. Zvyšte hodnotu citlivost detekce (viz „4-4. Nastavení úsporného režimu při odchodu osoby od monitoru“ (strana 28)).
5. USB zařízení připojená k monitoru nefungují.	<ul style="list-style-type: none">• Zkontrolujte, je-li USB kabel správně připojen (viz „6-3. Používání USB (Universal Serial Bus)“ (strana 36)).• Zkuste použít jiný USB port. Pokud počítač nebo periferní zařízení pracují po změně USB portu správně, kontaktujte místního zástupce společnosti EIZO. (Více informací, viz příručka k počítači.)• Restartujte počítač.• Pokud periferní zařízení pracuje správně, je-li spojeno přímo s PC, kontaktujte místního zástupce společnosti EIZO.• Zkontrolujte, zda váš počítač a operační systém podporují rozhraní USB. (Informace o podpoře USB získáte od výrobce počítače/systému.)• Pro uživatele Windows: Zkontrolujte nastavení USB portů v BIOSu počítače. (Více informací, viz příručka k počítači.)

Kapitola 6 Reference

6-1. Připevnění volitelného držáku

Po odmontování stojanu lze připevnit jiný držák / stojan dle vaší volby. Příslušné volitelné držáky nebo stojany naleznete na našem webu. <http://www.eizo.com>

Upozornění

- Při montáži ramene/držáku postupujte podle instrukcí v návodu od jejich výrobce.
- Pokud použijete přídatné rameno/držák jiného výrobce, měl by splňovat následující podmínky podle standardu VESA.
 - Rozteč otvorů držáku: 100 mm × 100 mm
 - Tloušťka destičky: 2,6 mm
 - Dostatečná maximální nosnost pro udržení monitoru (bez stojanu) a připojených součástí (kabelů atd.).
- Pokud použijete rameno/držák jiného výrobce, upevněte jej pomocí šroubů viz popis níže.
 - Šrouby upevňující stojan k monitoru.
- Použijte rameno/držák, které bude umožňovat následující naklonění monitoru.
 - Nahoru 45°, dolů 45° (vodorovné zobrazení, svislé zobrazení – otočení o 90° doprava)
- Kabely připojte až po upevnění držáku/ramene.
- S odmontovaným stojanem nehýbejte nahoru a dolů. Mohlo by dojít k poranění nebo k poškození tohoto zařízení.
- Monitor a rameno / držák jsou těžké. Při jejich upuštění může dojít k jejich poškození nebo k poranění.
- Při nastavení monitoru do režimu Portrait otočte obrazovku o 90° ve směru hodinových ručiček.

Postup

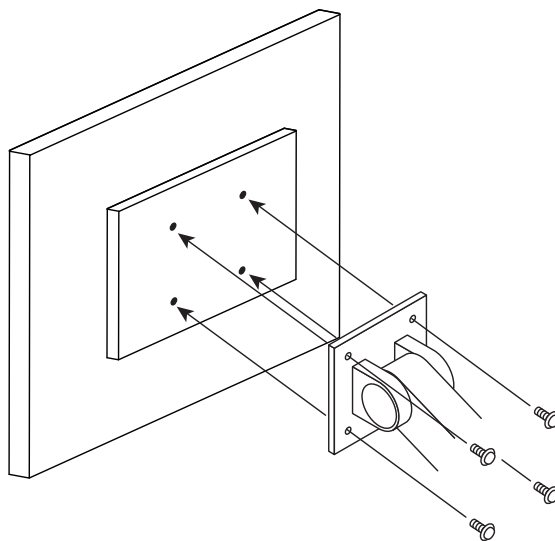
1. Položte LCD monitor na měkkou utěrku rozprostřenou na stabilním podkladu. Strana s displejem musí mířit dolů.

2. Odmontujte stojan.

Připravte si šroubovák. Pomocí šroubováku odšroubujte šrouby (čtyři), zajišťující stojan k monitoru.

3. Uchyťte přídatné rameno/držák k monitoru.

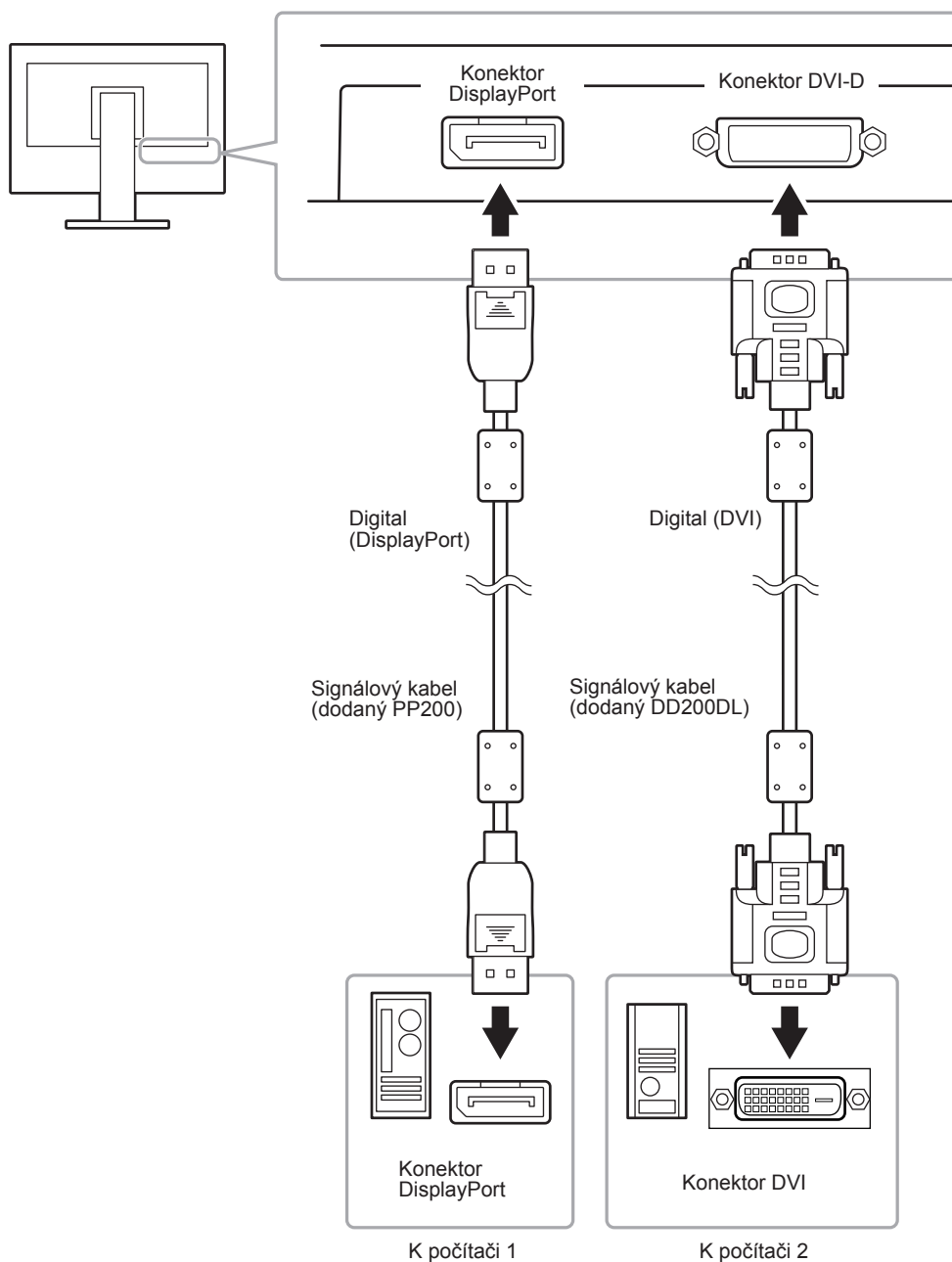
Upevněte přídatné rameno/držák k monitoru pomocí šroubů, doporučených v návodu od ramene/držáku.



6-2. Připojení k více počítačům

Tento přístroj je vybaven několika konektory pro připojení PC a umožňuje přepínat na vstup, který se má zobrazit.

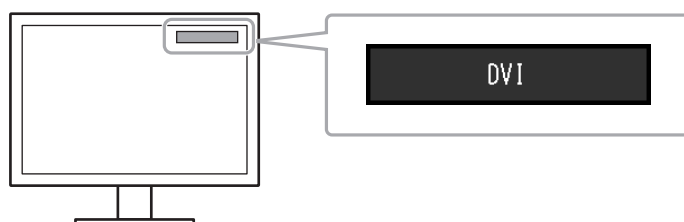
Příklady zapojení



● Přepínání mezi vstupními signály

Po každém stisku tlačítka SIGNAL se přepne vstupní signál.

Po přepnutí signálu se v pravém horním rohu obrazovky objeví na několik sekund typ vstupního portu.



● Režim přepínání vstupních signálů

Nastavení	Funkce
Auto	Monitor stále kontroluje konektory se signálem z obou počítačů. Pokud se jeden z počítačů vypne nebo přejde do úsporného režimu, monitor zobrazí signál z druhého počítače.
Manual	Monitor bude automaticky detekovat pouze signály z počítače, které jsou právě zobrazeny. Aktivní vstup můžete zvolit pomocí tlačítka SIGNAL.

Postup

1. V menu s nastavením zvolte „Monitor Settings“ a stiskněte ENTER.
2. V menu „Monitor Settings“ zvolte „Input Signal“ a stiskněte ENTER.
3. Pomocí ▼ nebo ▲ zvolte „Auto“ nebo „Manual“.
4. Stiskem ENTER opusťte menu.

Poznámka

- Pokud je položka „Input Signal“ nastavena na „Auto“, aktivuje se úsporný režim monitoru pouze tehdy, pokud jsou všechny počítače v úsporném režimu.

6-3. Používání USB (Universal Serial Bus)

Tento monitor obsahuje rozbočovač (tzv. hub) standardu USB. Pokud monitor připojíte k počítači s podporou USB nebo k jinému USB rozbočovači, bude monitor fungovat jako rozbočovač, ke kterému lze snadno připojovat USB zařízení.

● Systémové požadavky

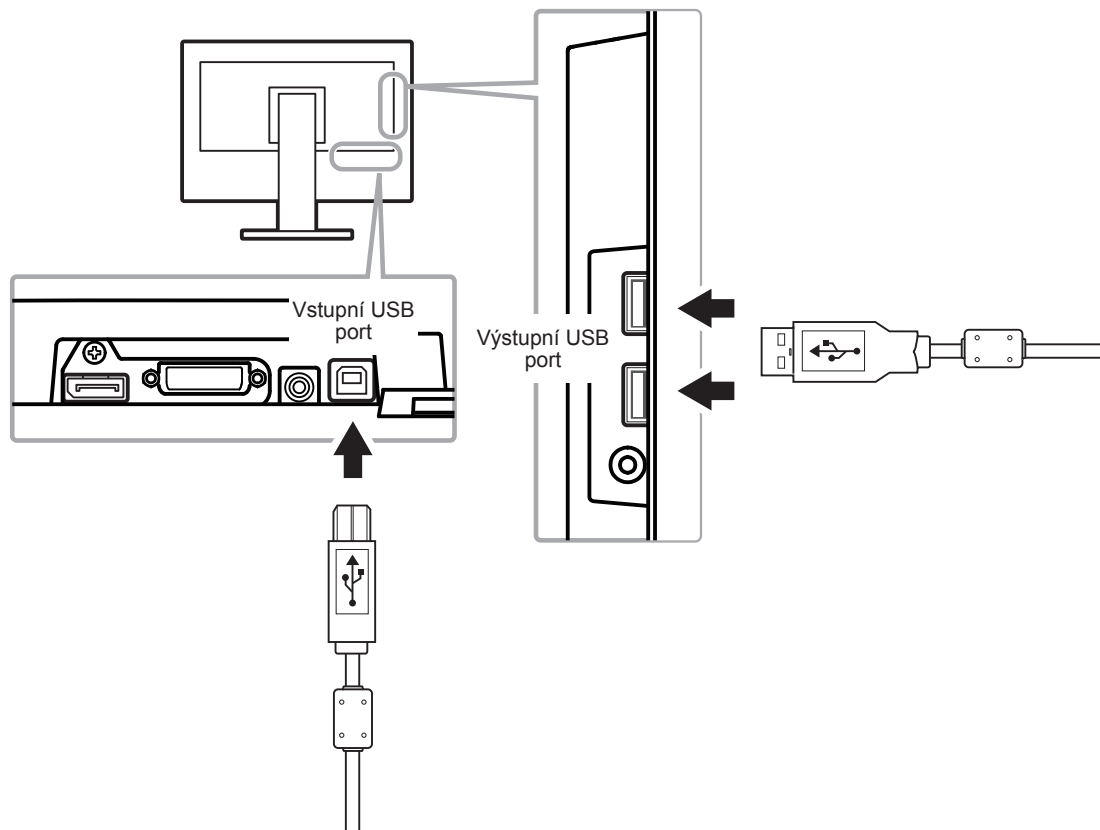
- Počítač s USB rozhraním nebo jiný USB rozbočovač připojený k počítači s podporou USB
- Windows 2000/XP/Vista/7 nebo Mac OS 9.2.2 a Mac OS X 10.2 a vyšší
- USB kabel (komerčně dostupný)

Upozornění

- Tento monitor nemusí pracovat správně se všemi PC, OS nebo perifériemi. S dotazy na kompatibilitu periférií s USB se obraťte na jejich výrobce.
- Zařízení připojená do výstupního USB portu pracují v úsporném režimu monitoru i při vypnutém vypínači napájení. Z tohoto důvodu se může spotřeba monitoru měnit i v úsporném režimu v závislosti na připojených USB zařízeních.
- Při vypnutí hlavního síťového vypínače nebudou zařízení připojená do USB portů pracovat.

● Postup zapojení (nastavení USB funkce)

1. Nejprve připojte monitor k počítači pomocí signálového kabelu, potom zapněte počítač.
2. Příloženým USB kabelem propojte výstupní USB port počítače kompatibilního s USB (nebo jiného USB rozbočovače) a vstupní zásuvku USB monitoru.
Po zapojení USB kabelu se automaticky nastaví funkce USB rozbočovače.
3. Připojte USB zařízení do USB portu (výstupního) na monitoru.



6-4. Zobrazení informací o monitoru

Tato funkce umožňuje zobrazit typ monitoru, sériové číslo, dobu používání, rozlišení a vstupní signál.

Postup

1. V menu s nastavením zvolte „Information“ a stiskněte ENTER.
Objeví se menu „Information“.

Upozornění

- Vzhledem ke kontrole výrobku v továrně nemusí být po zakoupení doba používání vždy „0“.

6-5. Technické údaje

LCD panel	Velikost	27,0 palců (680 mm)	
	Typ	Barevné TFT, podsvícení LED	
	Povrch panelu	Anti-Glare Hard Coating	
	Pozorovací úhly	Horizontální 178°, vertikální 178° (CR≥10)	
	Rozteč bodů	0,233 mm	
	Doba odezvy	Černá-bílá-černá: cca 16 ms Šedá-šedá: cca 6 ms (režim Overdrive: Enhanced)	
Horizontální frekvence		31–89 kHz	
Vertikální frekvence		59–61 Hz (neprokládaně) (VGA TEXT: 69–71 Hz) (WQHD (Single Link): 29 – 31 Hz)	
Rozlišení		2560 bodů × 1440 řádků	
Bodová frekvence (max.)		242 MHz	
Zobrazitelné barvy		Asi 16,77 milionů barev	
Zobrazovací plocha (H × V)		596,7 mm × 335,6 mm (23,5 × 13,2 palců)	
Napájení		100–120 VAC ±10 % 50/60 Hz, 1,1 A 200–240 VAC ±10 % 50/60 Hz, 0,7 A	
Příkon	Při zapnuté obrazovce	67 W a méně	
	Úsporný režim	0,5 W a méně	(pokud není připojeno žádné USB zařízení, zvukové zařízení v portu stereo mini jack a funkce „EcoView Sense“ je nastavena na: „Off“)
	Napájení vypnuto	0,5 W a méně	(v případě, že není připojeno žádné USB zařízení)
	Hlavní vypínač vypnutý	0 W	
Vstupní konektory		DVI-D konektor (podpora HDCP) DisplayPort (Standard V1.1a, podpora HDCP) Podporovaný formát (Audio signál) - 2kanálový lineární PCM (32 kHz/44,1 kHz/48 kHz/88,2 kHz/96 kHz)	
Systém převodu digitálního signálu (DVI)		TMDS (Single Link / Dual Link)	
Zvukový výstup		Reproduktory: 1,0 W + 1,0 W (8 Ω, THD+N: 10 % nebo méně) Sluchátka: 2 mW + 2 mW (32 Ω, THD+N: 3 % nebo méně)	
Linkový vstup		Vstupní impedance: 44 kΩ (typ.) Vstupní úroveň: 2,0 Vrms (Max.)	
Plug & Play		Digital (DVI-D): VESA DDC 2B / EDID structure 1.3 Digital (DisplayPort): VESA DisplayPort / EDID structure 1.4	
Rozměry (šířka) × (výška) × (hloubka)	Monitor	640 mm (25,2 palců) × 399,5–544,5 mm (15,7–21,4 palců) × 245,5 mm (9,7 palců)	
	Monitor (bez stojanu)	640 mm (25,2 palců) × 379 mm (14,9 palců) × 65 mm (2,56 palce)	
Hmotnost	Monitor	cca 10 kg	
	Monitor (bez stojanu)	cca 7,3 kg	
Pohyblivost		Sklopění:	30° směrem nahoru, 0° dolů
		Otáčení:	172° doprava, 172° doleva
		Nastavitelná výška:	195 mm (7,7 palců) (145 mm (5,7 palců) při 0° sklopení)
		Rotace:	90° (ve směru hodinových ručiček)
Okolní podmínky	Teplota	Provozní:	5°C až 35°C
		Přeprava/skladování:	-20 °C až 60 °C
	Vlhkost	Provozní:	20 % až 80 % R.H. (nekondenzující)
		Přeprava/skladování:	10 % až 90 % R.H. (nekondenzující)
	Tlak vzduchu	Provozní:	700 až 1 060 hPa
		Přeprava/skladování:	200 až 1 060 hPa

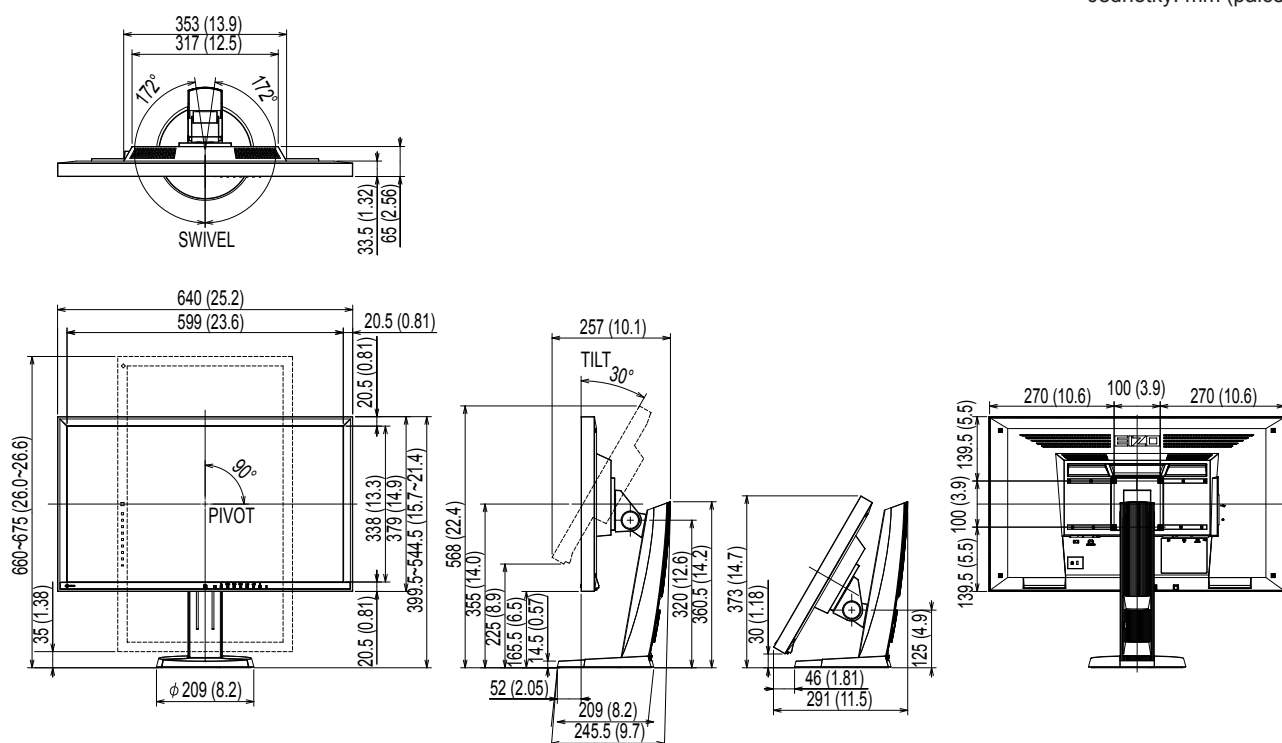
USB	Standard	USB verze 2.0
	Počet portů	Vstupní port ×1, výstupní port ×2
	Přenosová rychlost	480 Mbps (high), 12 Mbps (full), 1.5 Mbps (low)
	Dodávaný proud	Výstup: Max. 500 mA / 1 port

● Hlavní výchozí nastavení

Auto EcoView	Standard
EcoView Sense	Off
Režim FineContrast	User1
Screen Size	Full Screen
Smoothing	3
Power Save	On
Eco Timer	Off (Vypnuto)
Language	English
Menu Position	Center
Input Signal	Manual

● Vnější rozměry

Jednotky: mm (palce)



● Příslušenství

Čisticí sada	EIZO „ScreenCleaner“
--------------	----------------------

Aktuální informace o příslušenství naleznete na našich webových stránkách.

<http://www.eizo.com>

6-6. Slovníček

DDC/CI (Display Data Channel / Command Interface)

Standard VESA pro komunikaci a přenos informací, apod. mezi počítačem a monitorem.

DisplayPort

DisplayPort je digitální AV rozhraní nové generace, které umožňuje připojit počítač, audio a video zařízení k monitoru. Obraz a zvuk jsou přenášeny pomocí jediného kabelu.

DVI (Digital Visual Interface)

Rozhraní pro digitální ploché monitory. DVI je schopno přenášet z počítače přímo digitální data bez ztráty kvality.

Využívá se přenosová metoda TMDS a DVI konektory. Existují dva typy DVI konektorů. Prvním je DVI-D konektor, který se používá pouze pro digitální signály. Druhým typem je konektor DVI-I, který je schopen přenášet jak digitální, tak analogové signály.

DVI DMPM (DVI Digital Monitor Power Management)

Systém úspory energie pro digitální rozhraní DVI. Stav „Monitor ON“ (monitor v provozu) a stav „Active Off“ (režim úspory energie) jsou nezbytnými režimy pro DVI-DMPM.

Gain

Nastavení intenzity každé ze tří základních barevných složek – červené (red), zelené (green) a modré (blue). Barva na LCD monitoru vzniká díky barevnému filtru LCD panelu. Červená, zelená a modrá jsou základní barvy. Všechny barvy obrazu monitoru pak vznikají kombinací těchto 3 barev. Barevný tón lze změnit díky nastavení množství světla procházejícího skrz jednotlivé barevné filtry.

Gamma

Hodnoty intenzity světla monitoru se mění nelineárně vůči úrovni vstupního signálu – tento vztah zachycuje „gama křivka“. Nízké hodnoty gama zobrazí na monitoru bělavé obrázky a vysoké hodnoty gama vysoce kontrastní obrázky.

HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection)

Systém kódování digitálního signálu, vyvinutý pro ochranu digitálního obsahu, jako je video, hudba apod. Digitální signál je kódován a bezpečně přenášen z výstupního DVI nebo HDMI konektoru a následně dekodován na vstupní straně.

Digitální obsah nelze přehrát, pokud obě strany nepodporují systém HDCP.

Overdrive

Tato technologie zlepšuje dobu odezvy díky řízenému přebuzení tekutých krystalů, používá se běžně u LCD televizorů a dalších zařízeních. Výsledkem je vysoce čistý trojrozměrný obraz s nízkým zpožděním, neboť je snížena doba odezvy u středních barevných tónů, které se často vyskytují u pohyblivého obrazu.

Rozlišení

LCD panel je tvořen konečným počtem obrazových bodů (tzv. pixelů), které po osvětlení vytvoří celkový obraz. Displej tohoto monitoru obsahuje 2560 pixelů ve vodorovném směru a 1440 pixelů ve svislém směru. Při rozlišení 2560×1440 je tedy obraz zobrazen přes celou obrazovku a při využití všech pixelů (1:1).

sRGB (Standard RGB)

Mezinárodní standard pro reprodukci barev a barevný prostor pro periferní zařízení (např. monitory, tiskárny, digitální fotoaparáty, skenery). Tato forma jednoduchého sladění barev pro internet umožňuje zobrazení barevných tónů, které se blíží těm u zdrojového a cílového zařízení.

Teplota

Teplota barev je metodou pro měření tónu bílé barvy, obvykle se udává v Kelvinech (K). Při vyšších teplotách jsou bílé tóny zabarveny do modra, zatímco při nižších teplotách do červena.

5000 K: Mírně načervenalá bílá

6500 K: Bílá, blízká dennímu světlu

9300 K: Mírně namodralá bílá

TMDS (Transition Minimized Differential Signaling)

Metoda pro přenos digitálního obrazového signálu.

Ochranné známky

Symbol shody DisplayPort a logo VESA jsou registrované ochranné známky společnosti Video Electronics Standards Association.

Windows, Windows Vista, Windows Media a Xbox 360 jsou registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích.

Apple, Mac, Macintosh, iMac, eMac, Mac OS, MacBook, PowerBook, ColorSync, QuickTime a iBook jsou registrované ochranné známky společnosti Apple Inc.

Acrobat, Adobe, Adobe AIR a Photoshop jsou registrované ochranné známky společnosti Adobe Systems v USA a dalších zemích.

PowerPC je registrovaná ochranná známka společnosti International Business Machines Corporation.

Pentium je registrovaná ochranná známka společnosti Intel Corporation v USA a ostatních zemích.

AMD Athlon a AMD Opteron jsou ochranné známky společnosti Advanced Micro Devices, Inc.

GRACoL a IDEAlliance jsou registrované ochranné známky společnosti International Digital Enterprise Alliance.

ColorVision, ColorVision Spyder2 jsou registrované ochranné známky společnosti DataColor Holding AG. Spyder3 je ochranná známka společnosti DataColor Holding AG.

Eye-One, ColorMunki a X-Rite jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti X-Rite Incorporated.

TouchWare je ochranná známka společnosti 3M Touch Systems, Inc.

NextWindow je registrovaná ochranná známka společnosti NextWindow Ltd.

RealPlayer je registrovaná ochranná známka společnosti RealNetworks, Inc.

NEC je registrovaná ochranná známka společnosti NEC Corporation. PC-9801 a PC-9821 jsou ochranné známky společnosti NEC Corporation.

PlayStation je registrovaná ochranná známka společnosti Sony Computer Entertainment Inc.

PSP a PS3 jsou ochranné známky společnosti Sony Computer Entertainment Inc.

ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka společnosti United States Environmental Protection Agency v USA a dalších zemích.

HDMI, High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing, LLC v USA a dalších zemích.

EIZO, logo EIZO, ColorEdge, DuraVision, FlexScan, FORIS, RadiForce, RadiCS, RadiNET, Raptor a ScreenManager jsou registrované ochranné známky společnosti EIZO CORPORATION v Japonsku a dalších zemích.

ColorNavigator, EIZO EasyPIX, EcoView NET, EIZO ScreenSlicer, i•Sound, Screen Administrator a UniColor Pro jsou ochranné známky společnosti EIZO CORPORATION.

Všechny ostatní názvy společností a výrobků jsou ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami příslušných vlastníků.

Licence

Ke zobrazení znaků na tomto výrobku bylo použito oválné, tučné, bitmapové písmo navržené společností Ricoh.

ENERGY STAR

Jako partner skupiny ENERGY STAR®, společnost EIZO CORPORATION rozhodla, že tento výrobek splňuje směrnice ENERGY STAR pro úsporu energie.



TCO

Tento výrobek získal označení TCO týkající se bezpečnosti, ergonomie, životního prostředí, apod. Více informací o TCO naleznete na našich webových stránkách.

<http://www.eizo.com>

FCC prohlášení o shodě

Pouze pro USA , Kanadu atd. (napájení 100–120 Vac)

FCC prohlášení o shodě

Odpovědná strana

EIZO TECHNOLOGIES INC.

5710 Warland Drive, Cypress, CA 90630

Telefon: (562) 431-5011

prohlašuje, že tento výrobek

Značka: EIZO

Model: FlexScan EV2736W

je ve shodě s částí 15 pravidel FCC. Provoz tohoto výrobku podléhá následujícím dvěma podmínkám: (1) toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a (2) toto zařízení se musí vyrovnat s jakýmkoliv rušením, včetně toho, které může způsobit nežádoucí provoz.

Toto zařízení bylo testováno a vyhovuje limitům pro digitální zařízení třídy B podle části 15 pravidel komise FCC. Tyto podmínky jsou stanoveny tak, aby poskytovaly rozumnou ochranu před škodlivým rušením v obytné zástavbě. Toto zařízení generuje, používá a může vyzařovat vysokofrekvenční energii a pokud není instalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobit škodlivé rušení rádiových komunikací. Nicméně není zaručeno, že k rušení nedojde při určité konkrétní instalaci. Pokud toto zařízení způsobuje rušení příjmu rozhlasu nebo televize, což lze ověřit zapnutím a vypnutím zařízení, doporučujeme uživateli, aby se pokusil napravit rušení pomocí jednoho nebo více z následujících opatření.

- * Změňte směr nebo polohu přijímací antény.
- * Zvyšte odstup mezi přijímačem a zařízením.
- * Připojte zařízení do zásuvky na jiném okruhu, než ke kterému je připojen přijímač.
- * Obratťe se na prodejce nebo zkušeného technika pro příjem rozhlasu či televize.

Změny nebo modifikace, které nejsou výslovně schváleny stranou odpovědnou za shodu, mohou vést ke ztrátě oprávnění uživatele k provozování zařízení.

Poznámka

S monitorem používejte přiložený kabel uvedený níže nebo EIZO signálový kabel tak, aby rušení zůstalo v mezích třídy B pro digitální zařízení.

- Napájecí kabel
- Stíněný signálový kabel (přibalen)

Poznámka pro Kanadu

Tento digitální přístroj třídy B je ve shodě s kanadskou normou ICES-003.

OMEZENÁ ZÁRUKA

OMEZENÁ ZÁRUKA

EIZO CORPORATION (dále jen „EIZO“) a distributoři autorizovaní společností EIZO (dále jen „Distributoři“) zaručují, dále s výhradou a v souladu s podmínkami této omezené záruky (dále jen „Záruka“), aby původní kupující (dále jen „Kupující“), který zakoupil Produkt uvedený v tomto dokumentu (dále jen „Produkt“) od společnosti EIZO nebo Distributorů, že společnost EIZO a Distributoři musí podle vlastního uvážení buď opravit nebo vyměnit Produkt bez poplatku v případě, že se Kupující dozví v rámci záruční doby (viz níže), že Produkt nefunguje správně nebo se poškodí během normálního používání Produktu v souladu s popisem v návodu k použití přiloženém k tomuto Produktu (dále jen „Návod k obsluze“).

Platnost Záruky je omezena na (i) pět (5) let od zakoupení Produktu, resp. na (ii) 30 000 hodin provozu Produktu (dále jen „Záruční doba“). EIZO a Distributoři nenesou žádnou odpovědnost a nemají žádné povinnosti týkající se Produktu ve vztahu ke Kupujícímu nebo třetím stranám, než jak je stanoveno v rámci této Záruky.

EIZO a Distributoři přestanou držet nebo skladovat všechny části Produktu po uplynutí sedmi (7) let od ukončení výroby těchto dílů. Při opravách monitoru bude EIZO a Distributoři používat obnovu částí, která je v souladu s našimi QC standardy.

Záruka je platná pouze v zemích nebo oblastech, kde se nacházejí Distributoři. Záruka neomezuje žádná zákonná práva Kupujícího.

Bez ohledu na jakákoli jiná ustanovení této Záruky nemají EIZO a Distributoři žádné závazky vyplývající z této Záruky, a to ani v jednom z níže uvedených případů:

- (a) Jakákoliv vada Produktu způsobená poškozením při přepravě, úpravou, pozměňováním, zneužitím, nesprávným použitím, nehodou, nesprávnou instalací, katastrofou, chybnou údržbou a / nebo nesprávnou opravou provedenou třetí stranou jinou než je společnost EIZO a Distributoři;
- (b) Jakákoliv nekompatibilita Produktu kvůli případným technickým inovacím a / nebo omezením;
- (c) Jakékoliv opotřebením senzoru;
- (d) Jakékoliv zhoršení parametrů zobrazení způsobené opotřebením opotřebitelných dílů, jako je LCD panel a / nebo podsvícení atd. (např. změny jasu, změny rovnoměrnosti jasu, změny barev, změny barevné jednotnosti, vady pixelů, včetně vypálených pixelů atd.);
- (e) Jakákoliv vada Produktu způsobena externím zařízením;
- (f) Jakákoliv vada Produktu, u něhož bylo změněno nebo odstraněno původní sériové číslo;
- (g) Jakékoliv běžné opotřebením Produktu, zejména opotřebením spotřebního materiálu, doplňků a / nebo příslušenství (např. tlačítka, otočné díly, kabely, uživatelská příručka atd.) a
- (h) Jakékoliv deformace, odbarvení, a / nebo pokrivení povrchu výrobku včetně povrchu LCD panelu.

Pro provedení opravy v rámci Záruky musí Kupující doručit Produkt na vlastní náklady místnímu Distributorovi. Výrobek přitom musí být v původním obalu nebo v jiném vhodném obalu, který poskytuje stejnou úroveň ochrany. Riziko poškození a / nebo ztráty při přepravě na sebe bere Kupující. Při žádosti o služby v rámci Záruky musí Kupující doložit doklad o koupi výrobku a datum tohoto nákupu.

Záruční doba na vyměněný a / nebo opravený výrobek v rámci této Záruky končí na konci původní Záruční doby.

EIZO NEBO DISTRIBUTOŘI NEJSOU ZODPOVĚDNÍ ZA ŽÁDNÉ POŠKOZENÍ NEBO ZTRÁTY, ÚDAJE NEBO JINÉ INFORMACE ULOŽENÉ V JAKÉMKOLIV MÉDIU NEBO JAKÉKOLI ČÁSTI VÝROBKU VRÁCENÉHO SPOLEČNOSTI EIZO NEBO DISTRIBUTORŮM KVŮLI OPRAVĚ.

EIZO A DISTRIBUTOŘI NEZARUČUJÍ ŽÁDNÉ DALŠÍ ZÁRUKY, VÝSLOVNÉ ANI IMPLIKOVANÉ, S OHLEDEM NA VÝROBEK A JEHO KVALITU, VÝKON, PRODEJNOST NEBO VHODNOST PRO KONKRÉTNÍ ÚČEL. V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NENESE SPOLEČNOST EIZO NEBO DISTRIBUTOŘI ODPOVĚDNOST ZA JAKÉKOLI NEPŘÍMÉ, ZVLÁŠTNÍ, NÁSLEDNÉ NEBO JINÉ ŠKODY, AŽ JSOU JAKÉKOLI (VČETNĚ, BEZ OMEZENÍ NA ŠKODY ZE ZTRÁTY NA ZISKU, PŘERUŠENÍ PODNIKÁNÍ, ZTRÁTY OBCHODNÍCH INFORMACÍ NEBO JINÉ PENĚŽNÍ ZTRÁTY) ZPŮSOBENÉ POUŽITÍM NEBO NEMOŽNOSTÍ POUŽÍVAT TENTO PRODUKT NEBO V JAKÉKOLI SOUVISLOSTI S VÝROBKEM, AŽ SE ZAKLÁDAJÍ NA SMLOUVĚ, OBČANSKÉM PRÁVU, NEDBALOSTI, PŘÍSNÉ ODPOVĚDNOSTI NEBO JINAK, I KDYŽ BYLA SPOLEČNOST EIZO NEBO DISTRIBUTOŘI UPOZORNĚNI NA MOŽNOST TAKOVÝCH ŠKOD. TOTO VYLOUČENÍ ZAHRNÚJE TAKÉ VŠECHNY ODPOVĚDNOSTI, KTERÉ MOHOU VZNIKOUT Z POHLEDÁVEK TŘETÍCH STRAN VŮČI KUPUJÍCÍMU. PODSTATOU TOHOTO USTANOVENÍ JE OMEZIT POTENCIÁLNÍ ODPOVĚDNOSTI SPOLEČNOSTI EIZO A DISTRIBUTORŮ, KTERÉ VYPLÝVAJÍ Z TĚTO OMEZENÉ ZÁRUKY A / NEBO PRODEJE.

Informace k recyklaci

Informace o recyklaci

Při likvidaci produktu musí být produkt vyzvednut a recyklován podle zákonů příslušné země, aby nedocházelo k zatěžování životního prostředí. Zbavujete-li se produktu, kontaktujte distributora nebo pobočku ve své zemi. Kontaktní adresy jsou uvedeny na následující webové stránce společnosti EIZO.
<http://www.eizo.com>

