





Instalační příručka

FlexScan® S1501-B

Barevný monitor LCD

Symbole týkající se bezpečnosti

V této příručce se používají následující symboly. Označují důležité informace. Pečlivě si je přečtěte.

	VAROVÁNÍ Pokud se informacemi obsaženými ve VAROVÁNÍ nebudete řídit, může dojít k vážnému poranění, včetně poranění smrtelného.		UPOZORNĚNÍ Pokud se informacemi obsaženými v UPOZORNĚNÍ nebudete řídit, může dojít k lehkému poranění nebo k poškození majetku či produktu.
	Označuje zakázanou činnost.		Označuje povinnou akci, kterou je nutno provést.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

VAROVÁNÍ


Pokud ze zařízení začne vycházet kouř, zápach (jako když se něco páli) či neobvyklé zvuky, ihned odpojte veškeré napájecí kabely a kontaktujte prodejce.


Pokud se pokusíte vadné zařízení dále používat, může dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem nebo poškození zařízení.

Použijte dodaný napájecí kabel, který připojíte k napájecí zásuvce odpovídající předpisům dané země.


Je nutno zachovat jmenovité napětí napájecí šňůry. Jinak by mohlo dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

Zdroj napájení: 100-120/200-240 Vac 50/60 Hz

 **Nedopusťte, aby do zařízení pronikly malé předměty nebo tekutiny.**
Pokud se větracími otvory do skříně zařízení dostanou malé předměty nebo tekutina, může dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem nebo poškození zařízení. Pokud se tak stane, zařízení ihned odpojte. Než začnete zařízení znovu používat, nechte je zkontrolovat kvalifikovaným servisním technikem.


 **Používejte zařízení na vhodném místě.**
Jinak by mohlo dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem nebo poškození zařízení.

- Neumísťujte zařízení do venkovního prostředí.
- Neumísťujte je do dopravních prostředků (lodí, letadel, vlaků, automobilů apod.).
- Neumísťujte je do prašného nebo vlhkého prostředí.
- Neumísťujte v prostředí, kde by na obrazovku dopadala voda (koupelna, kuchyně apod.).
- Neumísťujte je do prostředí, v němž by mohlo být přímo vystaveno páře.
- Neumísťujte je do blízkosti zařízení generujících teplo nebo zvlhčovačů.
- Neumísťujte je do prostředí s hořlavými plyny.

 **Zařízení musí být připojeno k uzemněné napájecí zásuvce.**
Jinak by mohlo dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.


Fluorescentní lampy podsvícení obsahují rtuť (produkty používající k podsvícení lampy LED neobsahují rtuť), proto provádějte jejich likvidaci v souladu s místními nařízeními a zákony příslušné země.

UPOZORNĚNÍ



 **Nezakrývejte větrací otvory na skříně.**

- Nepokládejte na větrací otvory žádné předměty.
- Neinstalujte zařízení do uzavřeného prostoru.
- Nepoužívejte zařízení v pozici naplocho či dolní stranou nahoru.

Zablokování větracích otvorů zabrání výměně vzduchu, což může způsobit požár, úraz elektrickým proudem nebo poškození zařízení.

 **Použijte snadno dostupnou napájecí zásuvku.**
Je to důležité, abyste zařízení v případě problémů mohli rychle odpojit od zdroje napájení.

Informace o příručce Instalační příručka a Uživatelské příručky

	Instalační příručka (tato příručka)	Obsahuje základní informace – od připojení monitoru k počítači až po jeho použití.
	Uživatelská příručka (Soubor PDF na disku CD-ROM*)	Popisuje úpravu obrazovky, nastavení a technické údaje.

* Je vyžadována instalace aplikace Adobe Reader.

• Technické údaje výrobku se liší podle prodejních oblastí. Potvrďte, že příručka je napsána v jazyce oblasti prodeje.

Obsah balení

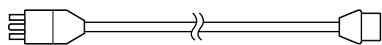
Ověřte, zda balení obsahuje všechny následující položky. Pokud nějaké položky chybí nebo jsou poškozené, kontaktujte místního prodejce.

POZNÁMKA

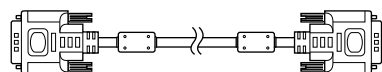
• Krabici a balicí materiál si uschovejte pro případ, že budete chtít monitor později přemístit nebo přepravit.

Monitor

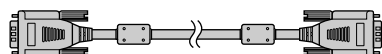
Napájecí kabel



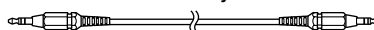
Digitální signálový kabel: FD-C39



Analogový signálový kabel: MD-C87



Kabel stereo mini jack



EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM)

• Uživatelská příručka

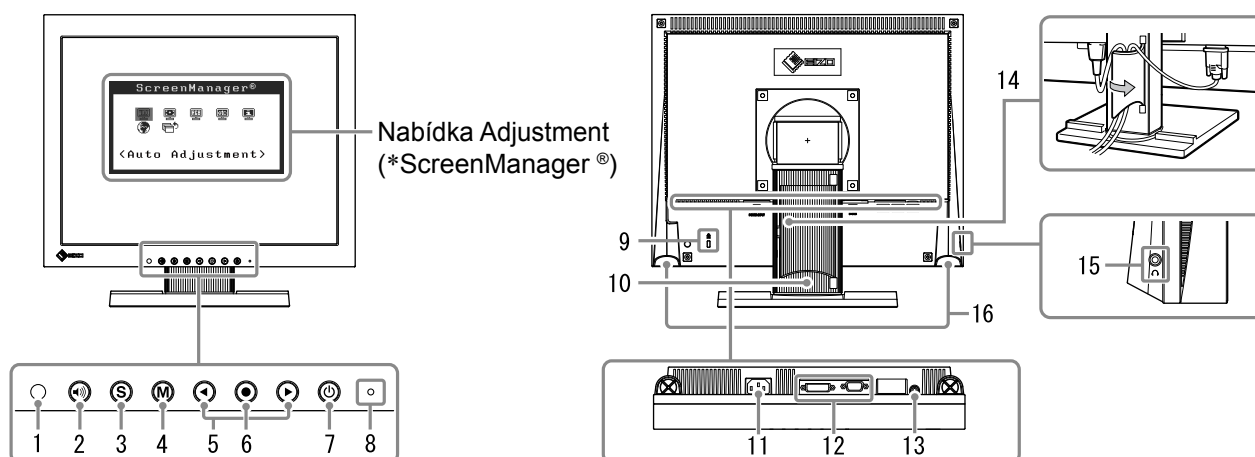
Instalační příručka (tato příručka)

Omezená záruka

Informace o recyklaci

Šroubky pro montáž (M4 x 12, 4 ks)

Ovládací prvky a funkce



1	Senzor	Senzor sleduje jas okolí. Funkce BrightRegulator (strana 5).
2	Tlačítka ovládání hlasitosti	Zobrazí nabídku nastavení hlasitosti (strana 4).
3	Tlačítko výběru vstupního signálu	Přepne vstupní signály pro zobrazení, jsou-li k monitoru připojeny dva počítače.
4	Tlačítko volby režimu	Zobrazí režim FineContrast (strana 4).
5	Ovládací tlačítka (vlevo, vpravo)	<ul style="list-style-type: none"> • Aktivuje okno pro nastavení jasu (strana 5). • Zvolí položku pro úpravy nebo zvýší/sníží upravované hodnoty pro pokročilou úpravu pomocí nabídky Adjustment (strana 5).
6	Tlačítko Enter	Zobrazí nabídku Adjustment, určí položku nabídky na obrazovce a uloží upravené hodnoty.
7	Vypínač	Vypne a zapne napájení.
8	Indikátor napájení	Označuje provozní stav monitoru. Modrá: V provozu Oranžová: Úspora energie Nesvíí: Napájení vypnuto
9	Zásuvka bezpečnostního zámku	Je v souladu se systémem zabezpečení MicroSaver společnosti Kensington.
10	Stojan	Používá se k nastavení výšky a úhlu obrazovky monitoru.
11	Napájecí konektor	Slouží k připojení napájecího konektoru.
12	Konektory vstupního signálu	Vlevo: Konektor DVI-D/vpravo: 15kolíkový miniaturní konektor D-sub.
13	Stereo mini jack	Slouží k připojení kabelu stereo mini jack.
14	Držák kabelu	Zakrývá kabely monitoru.
15	Konektor sluchátek	Slouží k připojení sluchátek.
16	Reproduktor	Výstup zdroje zvuku.

* ScreenManager® je další označení společnosti EIZO pro nabídku Adjustment. (Pokyny k použití položky ScreenManager najdete v Uživatelské příručce na disku CD-ROM.)

Připojení kabelů

Pozor

- Při výměně stávajícího monitoru za monitor S1501-B nezapomeňte před připojením k počítači změnit nastavení rozlišení a vertikálního kmitočtu v počítači tak, aby odpovídaly tabulce rozlišení pro monitor S1501-B (na poslední straně).

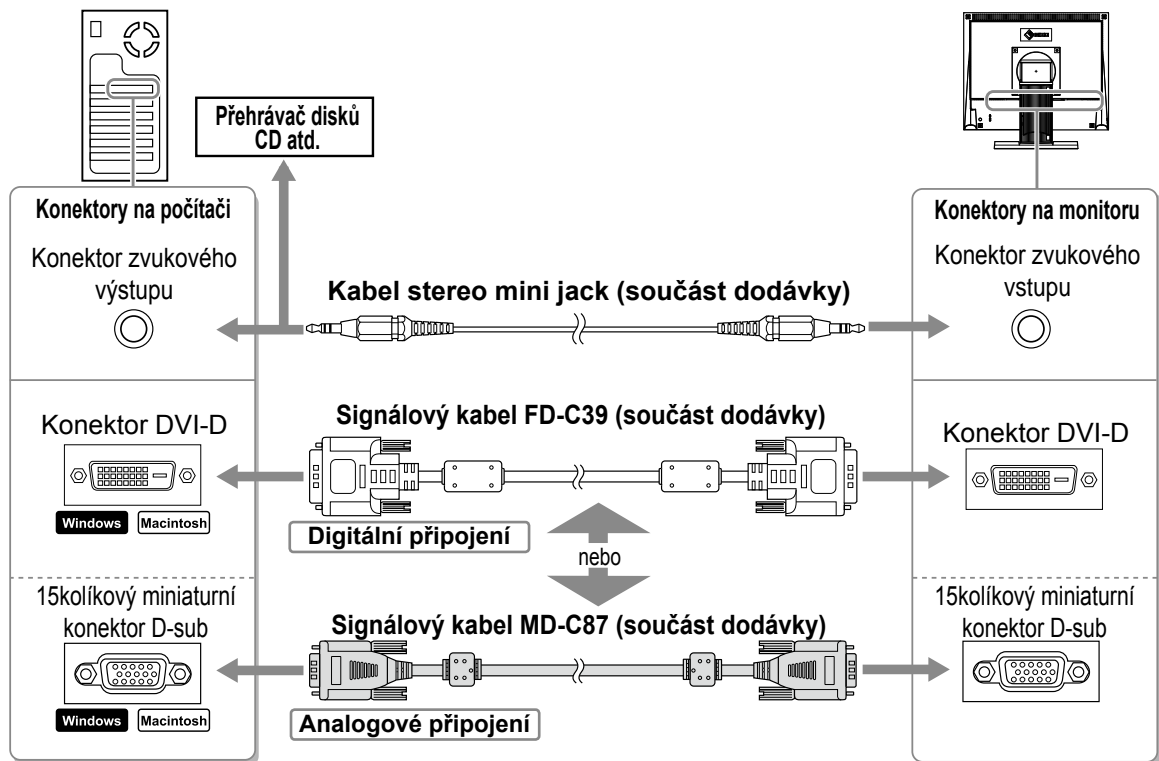
POZNÁMKA

- Při připojování dvou počítačů k monitoru se řiďte podle pokynů v Uživatelské příručce na disku CD-ROM.

1 Ověřte, zda je monitor a počítač vypnutý.

2 Připojte monitor k počítači signálovým kabelem, který odpovídá konektorům.

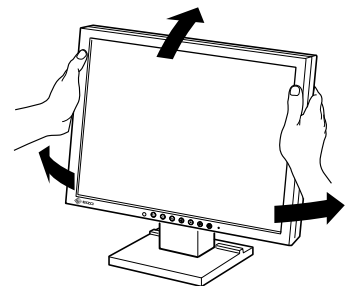
Po připojení konektorů kabelu zajistěte připojení utahením šroubků na konektorech.



3 Připojte napájecí kabel k zásuvce napájení a zdírce napájení na monitoru.

Úprava výšky a úhlu obrazovky

Upravte výšku obrazovky a úhel natočení v obou rovinách podle svých požadavků.



Aktivace obrazovky

1 Chcete-li zapnout monitor, stiskněte tlačítko .

Indikátor napájení monitoru bude svítit modře.

2 Zapněte počítač.

Objeví se obraz na obrazovce.

Zapínáte-li monitor a osobní počítač poprvé s analogovým signálem, funkce Automatické nastavení automaticky upraví kmitočet, fázi a polohu obrazovky.

Pozor

- Pokud monitor a počítač nepoužíváte, vypněte je. Při odpojení napájecího kabelu se monitor zcela oddělí od zdroje napájení.

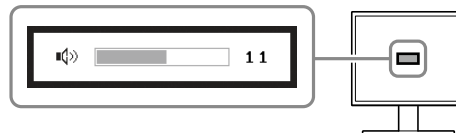
Nastavení hlasitosti reproduktoru

1 Stiskněte tlačítko .

Zobrazí se obrazovka nastavení hlasitosti reproduktoru.

2 Nastavte hlasitost reproduktoru pomocí tlačítek nebo .

Obrazovka nastavení hlasitosti reproduktoru



Volba režimu zobrazení

Funkce FineContrast umožňuje snadno vybrat nejvhodnější režim podle aktuálního způsobu použití monitoru. Podrobnosti o funkci FineContrast najdete v Uživatelské příručce na disku CD-ROM.

Režim FineContrast

Custom (Uživatelský)	Umožňuje provést vlastní nastavení.
sRGB	Je vhodné pro shodu barev při použití periferních zařízení s podporou signálu sRGB.
Text	Vhodné pro práci s textovými a tabulkovými procesory.

1 Stiskněte tlačítko .

Objeví se režim FineContrast.

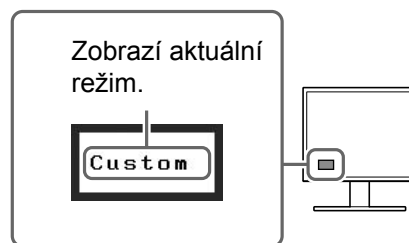
2 Stiskněte znovu tlačítko během zobrazení režimu FineContrast.

Při každém stisknutí tlačítka se aktivuje další režim zobrazení. (Viz tabulku režimů FineContrast.)

3 Stiskněte tlačítko v požadovaném režimu.

Vybraný režim je nastaven.

Název režimu FineContrast

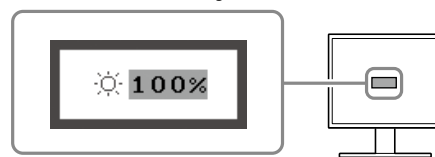


Úprava jasu

1 Stiskněte tlačítko ◀ nebo ▶.

Zobrazí se okno pro nastavení jasu.

Okno nastavení jasu



2 Upravte jas tlačítkem ◀ nebo ▶.

Chcete-li zvýšit jas obrazovky, stiskněte tlačítko ▶, nebo tlačítko ◀, chcete-li jas snížit.

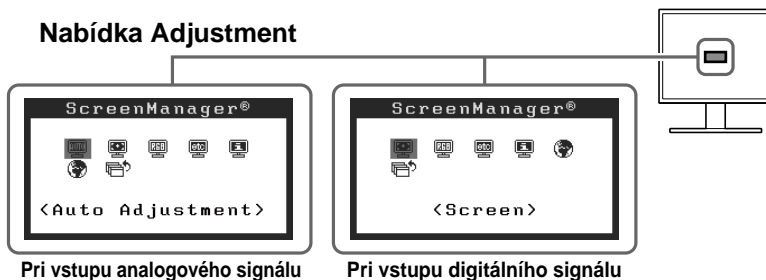
POZNÁMKA

- Senzor na přední straně monitoru sleduje jas okolí, aby automaticky a pohodlně nastavoval jas obrazovky pomocí funkce BrightRegulator. Podrobnosti naleznete v uživatelské příručce na disku CD-ROM.

Provedení pokročilých úprav nastavení

Pokročilé úpravy barev obrazovky a různých nastavení jsou k dispozici v nabídce Úpravy. Podrobnosti o jednotlivých funkcích umožňujících úpravy najdete v Uživatelské příručce na disku CD-ROM.

Nabídka Adjustment



Při vstupu analogového signálu



Při vstupu digitálního signálu

Tím jsou základní nastavení a úpravy dokončeny. Podrobnosti o pokročilých nastaveních najdete v Uživatelské příručce na disku CD-ROM.

Žádný obraz

Pokud se na monitoru neobjeví obraz ani poté, co jste se problém pokusili odstranit podle doporučených pokynů, kontaktujte místního prodejce.



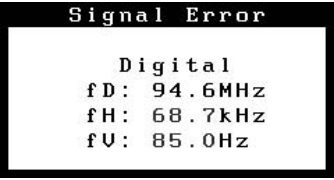
1. Zkontrolujte indikátor napájení.

Příznak	Stav	Možná příčina a řešení
Žádný obraz	Indikátor napájení nesvítí.	Zkontrolujte, zda je napájecí kabel správně připojen. Stiskněte tlačítko  .
	Indikátor napájení svítí modře.	Zkontrolujte nastavení <Gain> (Přírůstek)*.
	Indikátor napájení svítí oranžově.	Přepněte vstupní signál tlačítkem  .
		Stiskněte klávesu na klávesnici nebo klepněte myší. Zapněte počítač.

* Podrobnosti o nastavení přírůstku naleznete v uživatelské příručce na disku CD-ROM.

2. Zkontrolujte chybovou zprávu na obrazovce.

Tyto zprávy se zobrazí, pokud je vstupní signál nesprávný, i když monitor funguje.

Příznak	Stav	Možná příčina a řešení
	Vstupní signál není přijímán.	Ověřte, zda je počítač zapnutý. Ověřte, zda je signálový kabel správně připojen k počítači. Přepněte vstupní signál tlačítkem  .
	Kmitočet signálu je mimo podporovaný rozsah. Nesprávný kmitočet signálu se zobrazí červeně.	Pomocí nástroje pro nastavení grafické karty nastavte správný režim. Postupujte podle pokynů v příručce ke grafické kartě.

Podporovaná rozlišení a kmitočty

Monitor podporuje následující rozlišení:

Analogový vstup

Resolution	Frequency	Remarks	Dot Clock ~ 80 MHz
640 × 400	56 Hz	NEC PC-9801	√
640 × 400	70 Hz	NEC PC-9821	√
640 × 480	~75 Hz	VGA, VESA	√
720 × 400	70 Hz	VGA TEXT	√
800 × 600	~75 Hz	VESA	√
*1024 × 768	~75 Hz	VESA	√

Digitální vstup

Resolution	Frequency	Remarks	Dot Clock ~ 65 MHz
640 × 480	60 Hz	VGA	√
720 × 400	70 Hz	VGA TEXT	√
800 × 600	60 Hz	VESA	√
*1024 × 768	60 Hz	VESA	√

* Doporučené rozlišení (nastavit toto rozlišení)

