





Instalační příručka

FlexScan® S1961

Barevný monitor LCD


Symbole týkající se bezpečnosti


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


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


BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

VAROVÁNÍ


 **Pokud ze zařízení začne vycházet kouř, zápach (jako když se něco páří) 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.


 **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.

 **Umístěte zařízení na vhodné místo.**
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 je do prostředí, v němž by mohlo být přímo vystaveno páře.
- Neumísťujte je do blízkosti zařízení generujících teplo nebo zvlhčovačů.


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

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.

O Instalační příručce a Uživatelské příručce

	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.

K dispozici jsou soubory PDF v anglické, německé, francouzské a čínské verzi.

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

Informace o každé níže uvedené položce najdete na straně ii.

1 Senzor

- Senzor sleduje jas okolí. (strana 6)

2a Tlačítko pro nastavení hlasitosti (dolů)*1

- Zobrazí nabídku pro snížení hlasitosti. (strana 5)

2b Tlačítko nastavení jasu (dolů)*2

- Zobrazí nabídku pro snížení jasu. (strana 6)

3a Tlačítko nastavení hlasitosti (nahoru)*1

- Zobrazí nabídku pro zvýšení hlasitosti. (strana 5)

3b Tlačítko nastavení jasu (nahoru)*2

- Zobrazí nabídku pro zvýšení jasu. (strana 6)

4 Tlačítko výběru vstupního signálu

- Přepne vstupní signály pro zobrazení, jsou-li k monitoru připojeny dva počítače.

5 Ovládací tlačítka (vlevo, vpravo)

- Zvolí položku pro úpravy nebo zvýší/sníží upravované hodnoty pro pokročilou úpravu pomocí nabídky Adjustment. (strana 5)
- Aktivuje obrazovku pro nastavení jasu*1. (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 Nesvítlí : Napájení vypnuto Oranžový: Úspora energie

9 Zásuvka bezpečnostního zámku

- Je v souladu se systémem zabezpečení MicroSaver společnosti Kensington.

10 Podstavec

11 Konektory vstupního signálu

- Vlevo: konektor DVI-D /vpravo: 15kolíkový miniaturní konektor D-sub.

12 Port USB pro příchodí provoz

- Připojuje kabel USB při použití softwaru ScreenManager Pro for LCD (pro Windows).
Způsob použití tohoto softwaru je popsán v Uživatelské příručce na disku CD-ROM.

13 Miniaturní stereofonní konektor typu jack*1

- Slouží k připojení kabelu s miniaturním stereofonním konektorem typu jack.

14 Sluchátka s miniaturním stereofonním konektorem typu jack*1

- Slouží k připojení sluchátek.

15 Reproduktor*1

- Zdroj výstupního zvuku.

16 Držák kabelu

- Zakrývá kabely monitoru.

17 Konektor napájení

- slouží k připojení konektoru napájení.

*1 Aplikovaný model reproduktoru, *2 Neaplikovaný model reproduktoru

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.

Informace o každé níže uvedené položce najdete na straně i.

1 Monitor

2 Napájecí kabel

3 EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM)

- Uživatelská příručka

4 Instalační příručka (tato příručka)

5 Omezená záruka

6 Šroubky: M4 × 12 mm 4 ks

(pro držák nebo stojan od jiného výrobce)

7 Digitální signálový kabel (FD-C39)

8 Analogový signálový kabel (MD-C87)

9 USB kabel EIZO (MD-C93)

10 Kabel s miniaturním stereofonním konektorem typu jack*¹

Podporovaná rozlišení a kmitočty

Používejte pro tento monitor následující doporučené rozlišení.

Signál	Rozlišení	Frekvence	Bodový kmitočet	Poznámky
Analogový	1280 × 1024	~ 75 Hz	135 MHz (Max.)	VESA
Digitální	1280 × 1024	60 Hz	108 MHz (Max.)	VESA

*¹ Aplikovaný model reproduktoru

Připojení kabelů

Pozor

- Pokud nahrazujete stávající monitor novým monitorem, před připojením monitoru k počítači změňte nastavení rozlišení a svislého kmitočtu v počítači na hodnoty podporované novým monitorem (viz technické údaje na disku CD-ROM).

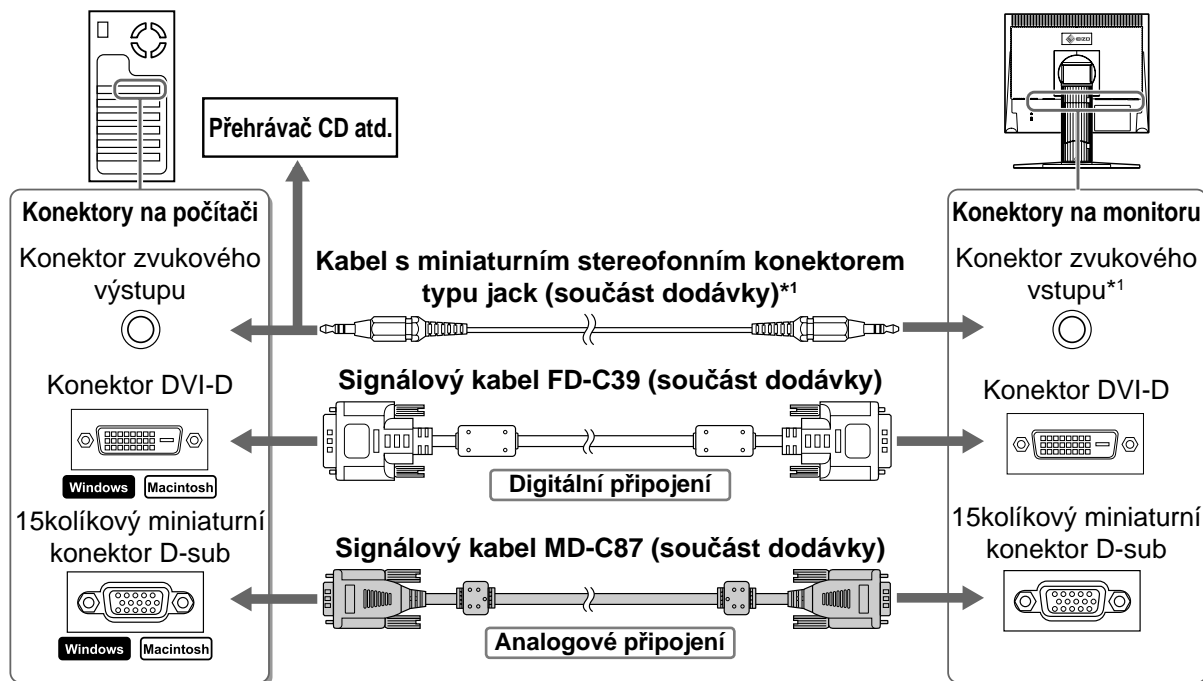
POZNÁMKA

- 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.

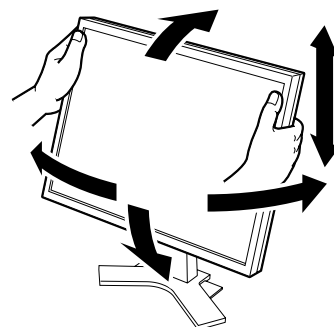
Po připojení konektorů kabelu zajistěte připojení utažením šroubků na konektorech.



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.



Pozor

Chcete-li nastavit monitor v libovolném směru, držte jej oběma rukama z boku.

*¹ Aplikovaný model reproduktoru

Aktivace obrazovky

1 Stisknutím tlačítka monitor zapněte. Zapněte počítač.

Indikátor napájení monitoru bude svítit modře a objeví se obraz.

2 Při prvním zapnutí monitoru a počítače při použití analogového signálu nastaví funkce pro automatickou úpravu kmitočet, fázi a umístění obrazu.

Při použití digitálního signálu je obraz zobrazen správně podle přednastavených dat monitoru.

Pozor

- Během provádění automatického nastavení se zobrazí údaj „Auto in progress“ (Probíhá automatické nastavení).
- Pokud monitor a počítač nepoužíváte, vypněte je. Při odpojení napájecího kabelu se monitor zcela oddělí od zdroje napájení.

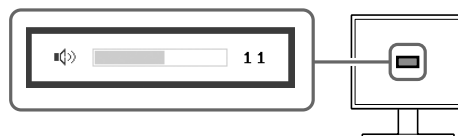
Nastavení hlasitosti reproduktoru

1 Stiskněte tlačítko nebo .

Objeví se nabídka pro úpravu hlasitosti reproduktoru.

Nabídka pro úpravu
hlasitosti reproduktoru

2 Upravte hlasitost reproduktoru tlačítkem nebo .





Úprava jasu

V případě modelu vybaveného reproduktory

1 Stiskněte tlačítko nebo .

Zobrazí se obrazovka pro nastavení jasu.

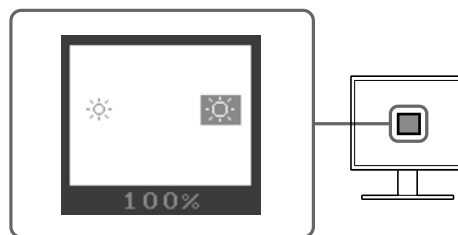
2 Upravte jas tlačítkem nebo .

Tlačítkem  jas obrazovky zvýšíte a tlačítkem  jas snížíte.

Okno nastavení jasu

3 Po dosažení požadovaného jasu stiskněte tlačítko .

Nastavený jas bude uložen.





V případě modelu bez reproduktorů

1 Stiskněte tlačítko nebo .

Zobrazí se okno pro nastavení jasu.

2 Upravte jas tlačítkem nebo .

Tlačítkem  jas obrazovky zvýšíte a tlačítkem  jas snížíte.

POZNÁMKA

- Nastavení jasu obrazovky bude automaticky upraveno na hodnoty odpovídající prostředí. Osvětlení okolí zjišťuje senzor na spodní straně monitoru. Další podrobnosti najdete v Uživatelské příručce na disku CD-ROM.

Provedení pokročilých úprav nastavení

Pokročilé úpravy nastavení obrazu, barev a dalších nastavení lze provádět prostřednictvím nabídky Adjustment. Podrobnosti o jednotlivých funkcích umožňujících úpravy najdete v Uživatelské příručce na disku CD-ROM.

Nabídka Adjustment




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.

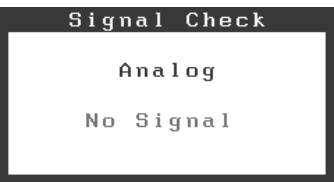
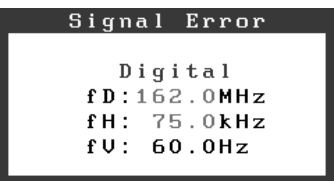
1. Zkontrolujte indikátor napájení.

Příznak	Stav	Možná příčina a řešení
Žádný obraz	Indikátor napájení nesvítí.	Zkontrolujte, zda je napájecí kabel správně připojen. Pokud problém trvá, vypněte monitor na několik minut a potom jej znovu zapněte. Stiskněte opět tlačítko  .
	Indikátor napájení svítí modře.	Zkontrolujte nastavení zesílení*.
	Indikátor napájení svítí oranžově.	Použijte myš nebo klávesnici počítače.

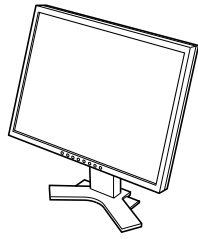
* Podrobnosti o zesílení najdete v uživatelské příručce na disku CD-ROM.

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 správně.	Ověřte, zda je počítač zapnutý. Ověřte, zda je signálový kabel správně připojen k počítači.
	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.

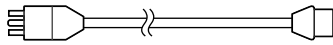
1



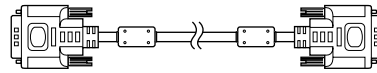
6



2



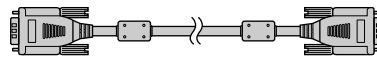
7



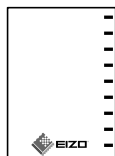
3



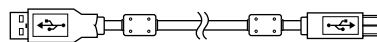
8



4



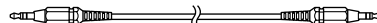
9



5

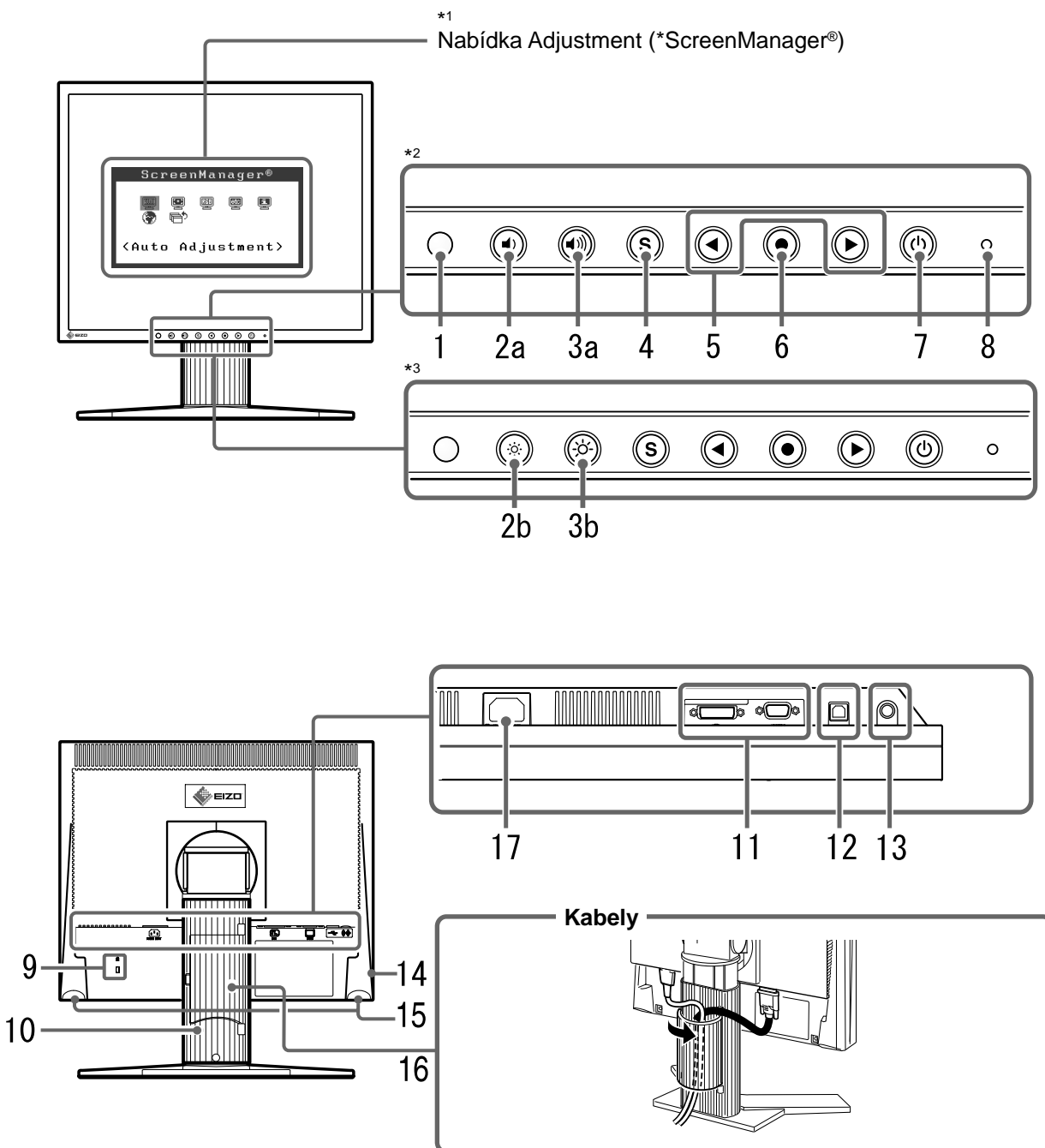


10



Ovládací prvky a funkce

<Příklad monitoru s výškově nastavitelným podstavcem>



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

*2 model vybavený reproduktory

*3 model bez reproduktorů



EIZO NANA O CORPORATION

153 Shimokashiwano, Hakusan, Ishikawa 924-8566 Japan
Phone: +81 76 277 6792 Fax: +81 76 277 6793

EIZO NANA O TECHNOLOGIES INC.

5710 Warland Drive, Cypress, CA 90630, U.S.A.
Phone: +1 562 431 5011 Fax: +1 562 431 4811

EIZO EUROPE AB

Lovangsvagen 14 194 61, Upplands Väsby, Sweden
Phone: +46 8 590 80 000 Fax: +46 8 590 91 575

EIZO NANA O AG

Moosacherstrasse 6, Au CH - 8820 Wadenswil, Switzerland
Phone: +41-0-44 782 24 40 Fax: +41-0-44 782 24 50

Avnet Technology Solutions GmbH

Lötscher Weg 66, D-41334 Nettetal, Germany
Phone: +49 2153 733-400 Fax: +49 2153 733-483

