# ColorEdge® CS230/CX240

Kalibrační barevný monitor LCD

## Instalační příručka

### Duležité upozornení

Prostudujte si pečlivě BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ, tuto instalační příručku a uživatelskou příručku uloženou na disku CD-ROM a seznamte se s bezpečným a účinným způsobem použití.

## 1

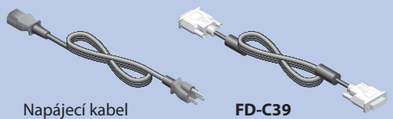
Monitor

PRECAUTIONS (BEZPEČNOSTNÍ POKYNY)

Setup Guide (Instalační příručka)

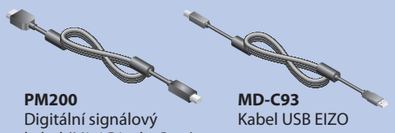
ColorNavigator Quick Reference (ColorNavigator – Stručné informace) (Pouze licencované modely ColorNavigator)

EIZO LCD Utility Disk



Napájecí kabel

**FD-C39**
Digitální signálový kabel (DVI)



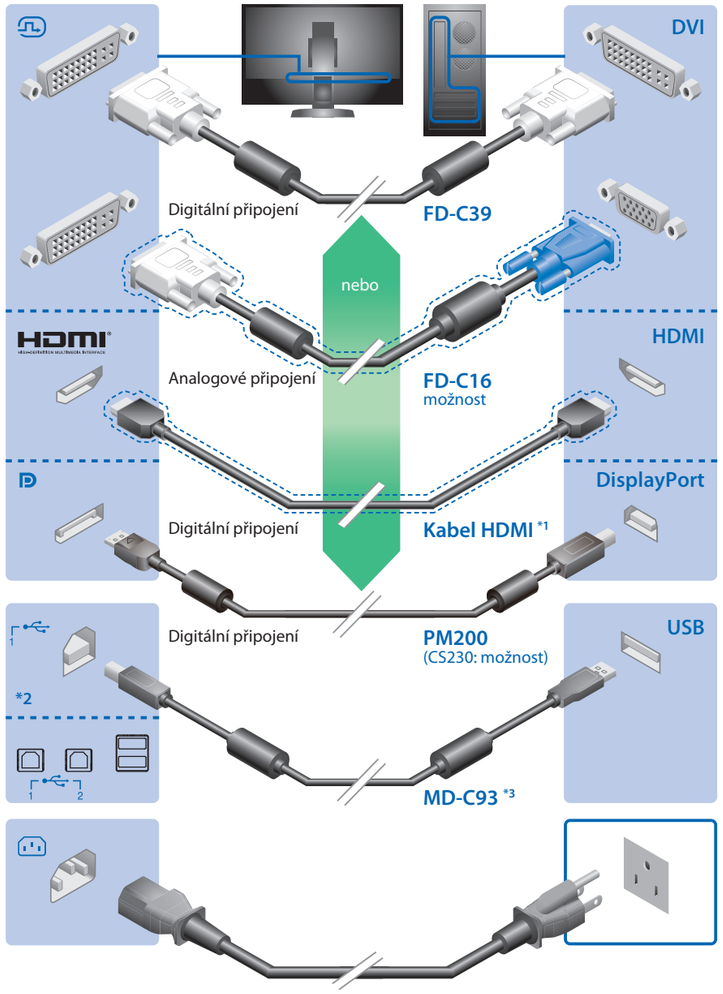
**PM200**
Digitální signálový kabel (Mini DisplayPort)
* CX240

**MD-C93**
Kabel USB EIZO

## 2

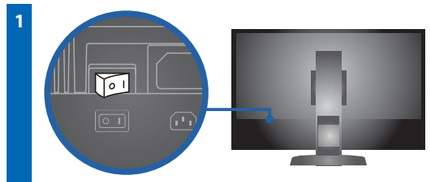
**CS230**
**1920×1080**
**CX240**
**1920×1200**

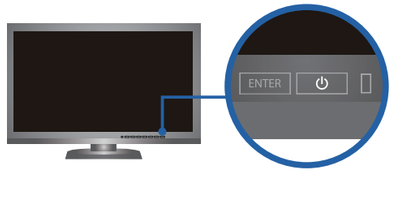
Je vyžadována grafická karta odpovídající standardům VESA a CEA-861.



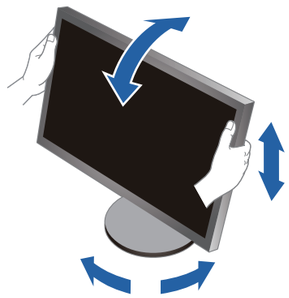

*1 Komerčně dostupný produkt. Použijte produkt schopný pracovat při vysoké rychlosti (High Speed).
*2 Ve výchozím nastavení je příchozí port USB 1 zapnutý.
*3 Kabel USB je potřebný pro kalibraci. Ujistěte se, že je monitor s počítačem propojen pomocí kabelu USB.

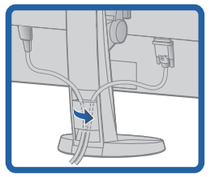
## 3



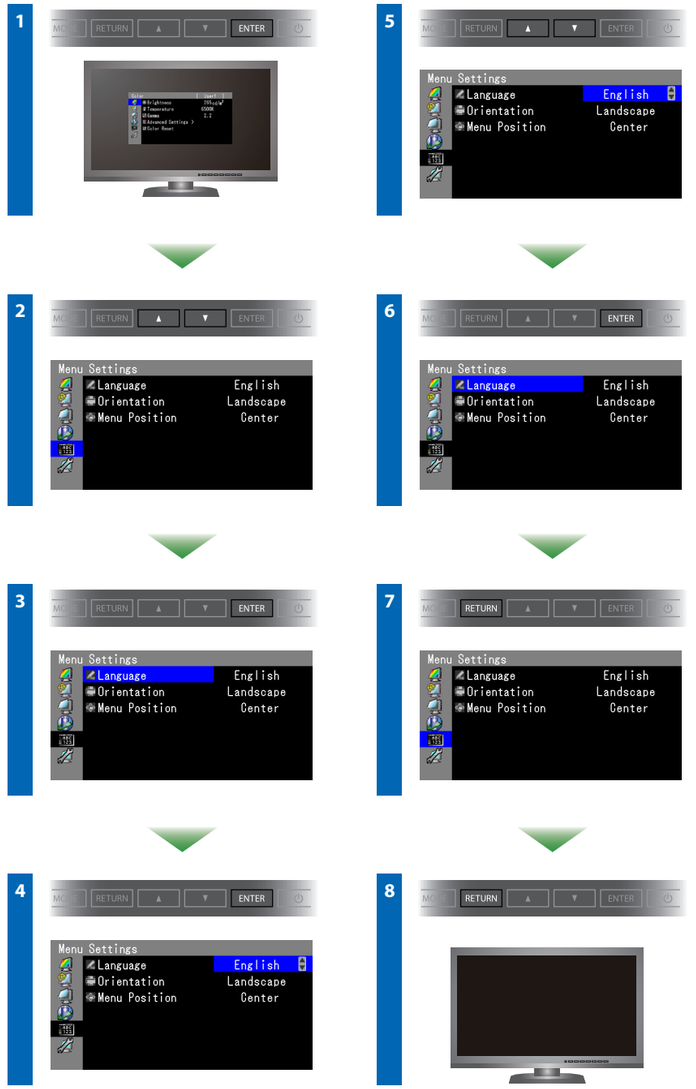


## 4





## 5



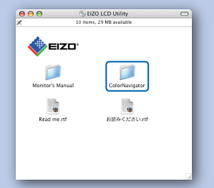
EIZO LCD Utility Disk obsahující podrobné informace.

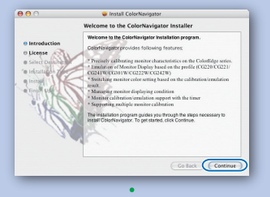
Copyright© 2012 EIZO NANAO CORPORATION All rights reserved.

# ColorNavigator (Pouze licencované modely ColorNavigator)

*Pro používání softwaru ColorNavigator je nutná licence ColorNavigator. Podrobné informace o licenci ColorNavigator naleznete v Uživatelské příručce monitoru na disku CD-ROM.

## Mac OS X

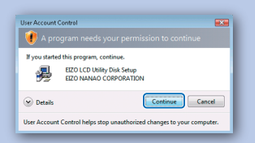




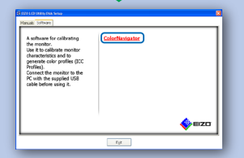


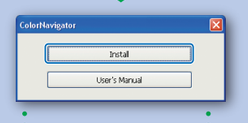


## Windows




Windows 7 / Windows Vista



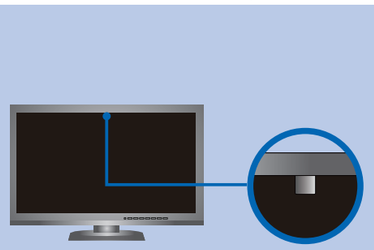



Windows XP

Windows 7 / Windows Vista

# SelfCorrection

(Pouze licencované modely ColorNavigator)

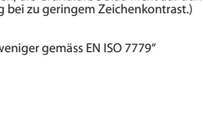
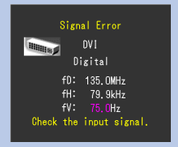


# Tips

- Uživatelské pokyny naleznete ve "Stručných informacích" a v Uživatelské příručce pro ColorNavigator (uložené na CD-ROMu). (Pouze licencované modely ColorNavigator)
- Podrobnosti o funkci SelfCorrection naleznete v návodu k obsluze monitoru 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 zástupce značky EIZO.

| Problém | | Možná prícina a rešení |
|---|---|---|
| Žádný obraz | Indikátor napájení nesvítí. | • Zkontrolujte, zda je rádne pripojen napájecí kabel.<br>• Zapnete hlavní vypínac.<br>• Stisknete tlacítko ⏻ .<br>• Vypnete hlavní vypínac a o nekolik minut pozdeji jej opet zapnete. |
| | Indikátor napájení svítí modre. | • V nabídce Adjustment zvyšte hodnotu „Brightness “ (Jas) nebo „Gain “ (Zesílení). |
| | Indikátor napájení svítí oranžove. | • Prepnete vstupní signál tlacítkem SIGNAL.<br>• Pohnete myší nebo stisknete libovolnou klávesu.<br>• Ovete, zda je pocítac zapnutý. |
| | Indikátor napájení bliká oranžove a modre. | • Došlo k problému v zarízení, které využívá pripojení DisplayPort / HDMI. Vyrešte problém, vypnete monitor a poté ho opet zapnete. Podrobné informace najdete v Uživatelské príruce k zarízení, které využívá pripojení DisplayPort / HDMI. |
| Zobrazí se dialogové okénko. | Tato zpráva se zobrazí, pokud není k dispozici vstupní signál.<br>Príklad:<br>  | • Zpráva v levé casti se može zobrazit, protože u nekterých pocítacu nemusí být výstupní signál k dispozici ihned po zapnutí.<br>• Ovete, zda je pocítac zapnutý.<br>• Zkontrolujte, zda je správne pripojen signálový kabel.<br>• Prepnete vstupní signál tlacítkem SIGNAL. |
| | Zpráva uvádí, že se vstupní signál nachází mimo urcený rozsah kmitoctu. (Takový kmitocet signálu je zobrazen fialove.)<br>Príklad:<br>  | • Zkontrolujte, zda konfigurace pocítace vyhovuje požadavkum monitoru na rozlišení a svislý kmitocet.<br>• Restartujte pocítac.<br>• Pomocí nástroje pro nastavení grafické karty nastavte správný režim. Postupujte podle pokynu, které najdete v príruce ke grafické karte.<br>fD : Dot clock (Zobrazuje se pouze pri použití digitálního vstupního signálu)<br>fH : Vodorovný kmitocet rozkladu<br>fV : Svislý kmitocet rozkladu |

**Hinweise zur Auswahl des richtigen Schwenkarms für Ihren Monitor**
Dieser Monitor ist für Bildschirmarbeitsplätze vorgesehen. Wenn nicht der zum Standardzubehör gehörige-Schwenkarm verwendet wird, muss statt dessen ein geeigneter anderer Schwenkarm installiert werden. Bei derAuswahl des Schwenkarms sind die nachstehenden Hinweise zu berücksichtigen:

Der Standfuß muß den nachfolgenden Anforderungen entsprechen:
a) Der Standfuß muß eine ausreichende mechanische Stabilität zur Aufnahme des Gewichtes vom Bildschirmgerät und des spezifizierten Zubehörs besitzen. Das Gewicht des Bildschirmgerätes und des Zubehörs sind in der zugehörenden Bedienungsanleitung angegeben.
b) Die Befestigung des Standfusses muß derart erfolgen, daß die oberste Zeile der Bildschirmanzeige nicht höher als die Augenhöhe eines Benutzers in sitzender Position ist.
c) Im Fall eines stehenden Benutzers muß die Befestigung des Bildschirmgerätes derart erfolgen, daß die Höhe der Bildschirmmitte über dem Boden zwischen 135 – 150 cm beträgt.
d) Der Standfuß muß die Möglichkeit zur Neigung des Bildschirmgerätes besitzen (max. vorwärts: 5°, min. nach hinten ≥ 5°).
e) Der Standfuß muß die Möglichkeit zur Drehung des Bildschirmgerätes besitzen (max. ±180°). Der maximale Kraftaufwand dafür muß weniger als 100 N betragen.
f) Der Standfuß muß in der Stellung verharren, in die er manuell bewegt wurde.
g) Der Glanzgrad des Standfusses muß weniger als 20 Glanzeinheiten betragen (seidenmatt).
h) Der Standfuß mit Bildschirmgerät muß bei einer Neigung von bis zu 10° aus der normalen aufrechten Position kippsicher sein.

**Hinweis zur Ergonomie :**
Dieser Monitor erfüllt die Anforderungen an die Ergonomie nach EK1-ITB2000 mit dem Videosignal, 1920 × 1080 (CS230) / 1920 × 1200(CX240) Digital Eingang und mindestens 60,0 Hz Bildwiederholfrequenz, non interlaced. Weiterhin wird aus ergonomischen Gründen empfohlen, die Grundfarbe Blau nicht auf dunklem Untergrund zu verwenden (schlechte Erkennbarkeit, Augenbelastung bei zu geringem Zeichenkontrast.)

„Maschinenlärminformations-Verordnung 3. GPSGV:
Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB(A) oder weniger gemäss EN ISO 7779“

2nd Edition-September, 2012
03V23989B1
(U.M-SUGCX240)