

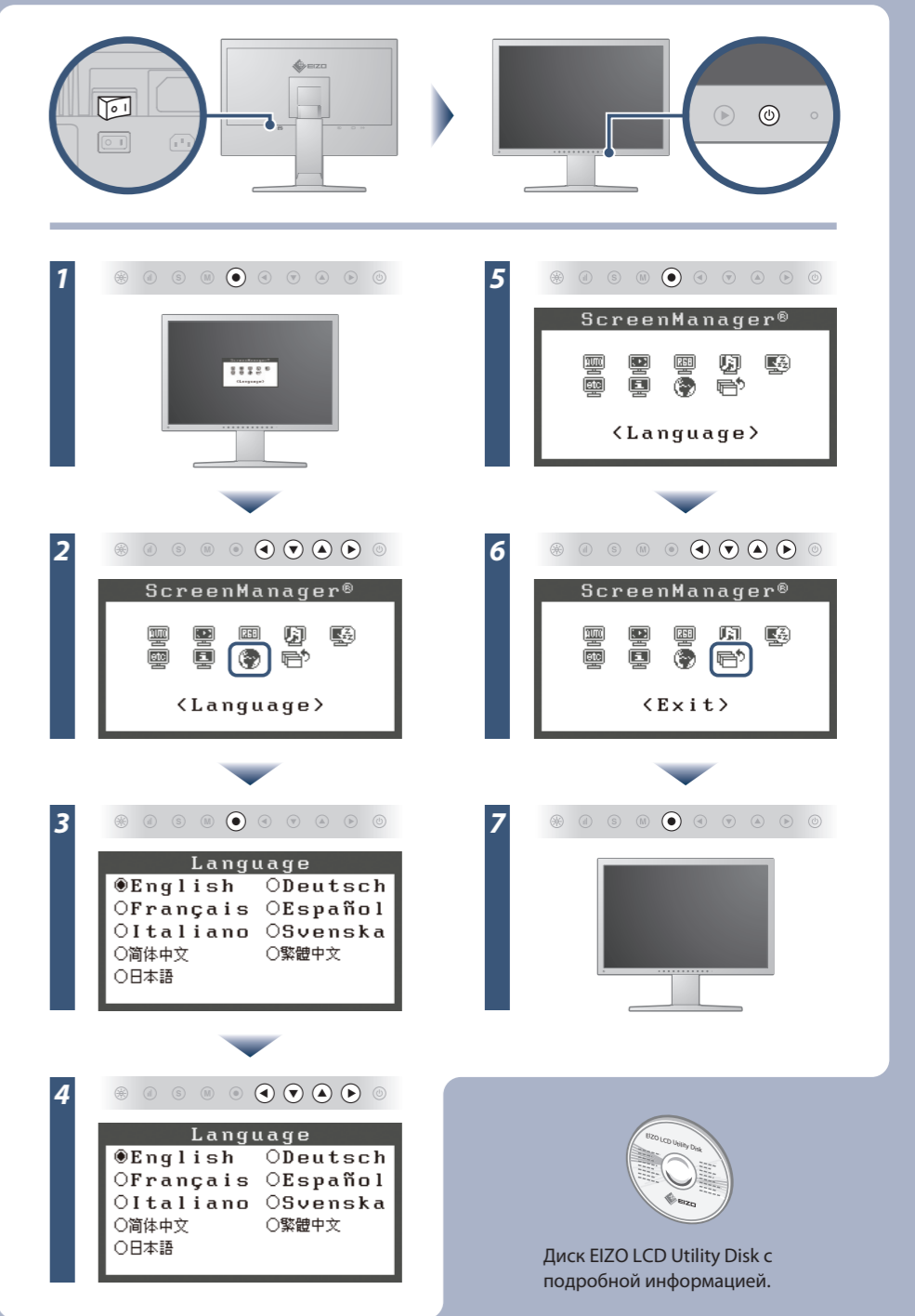
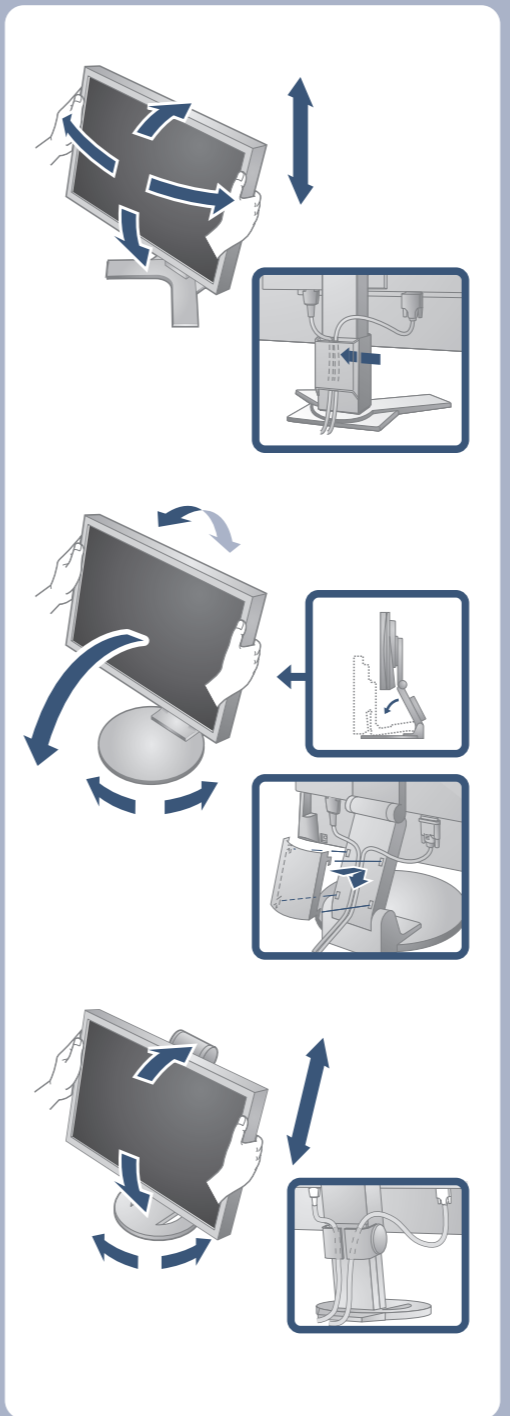
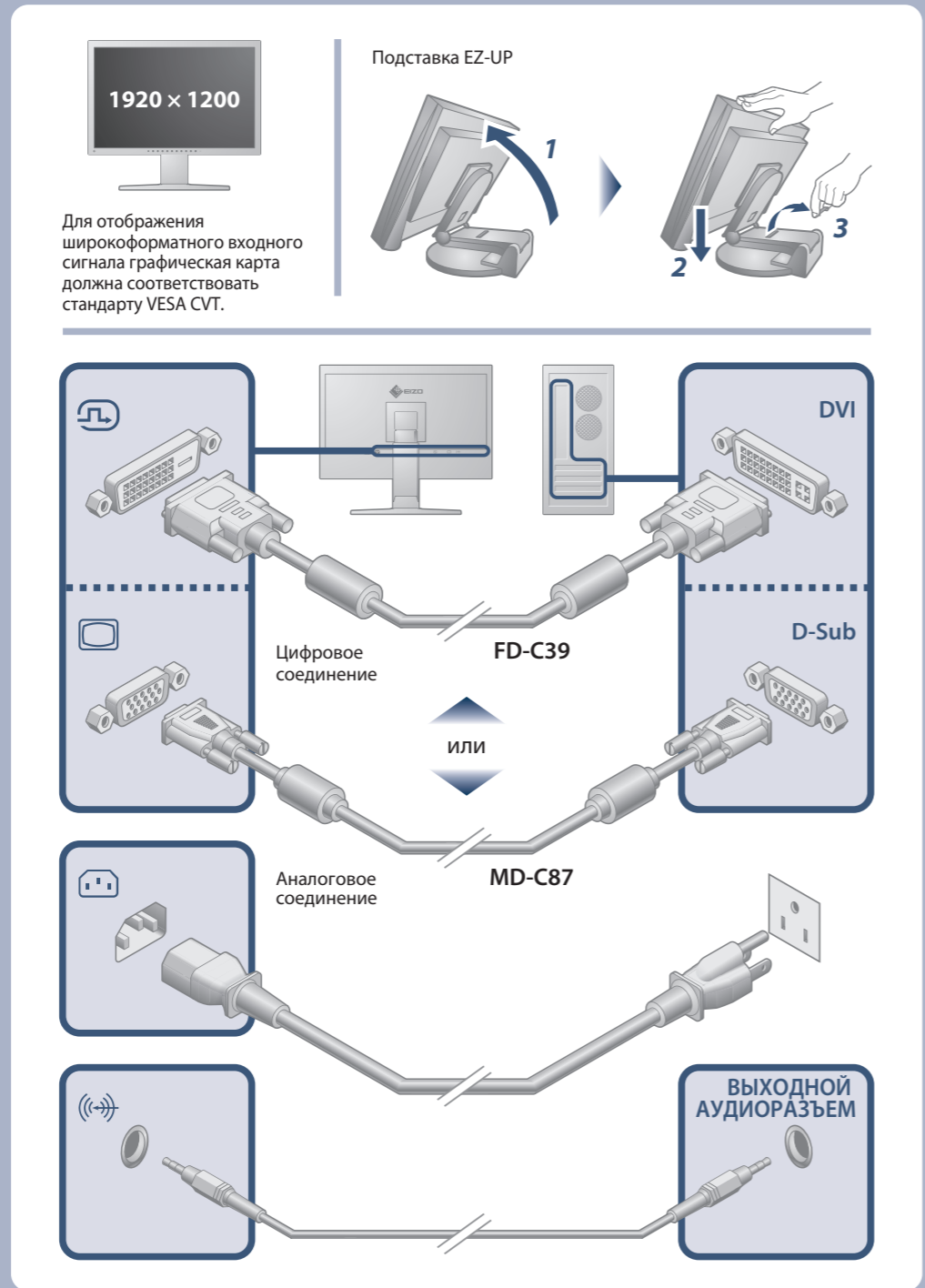
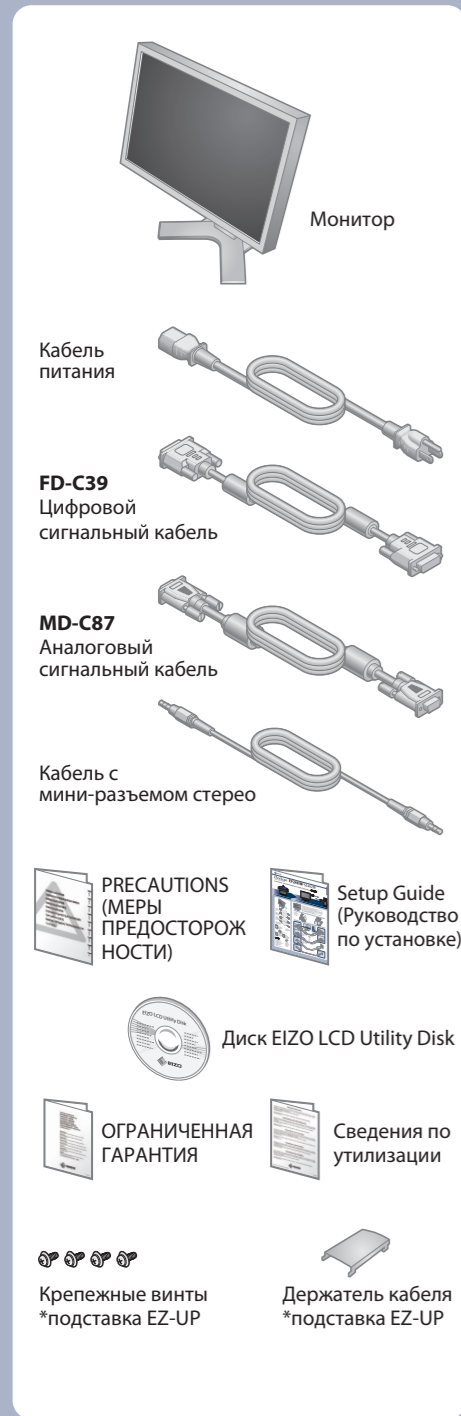
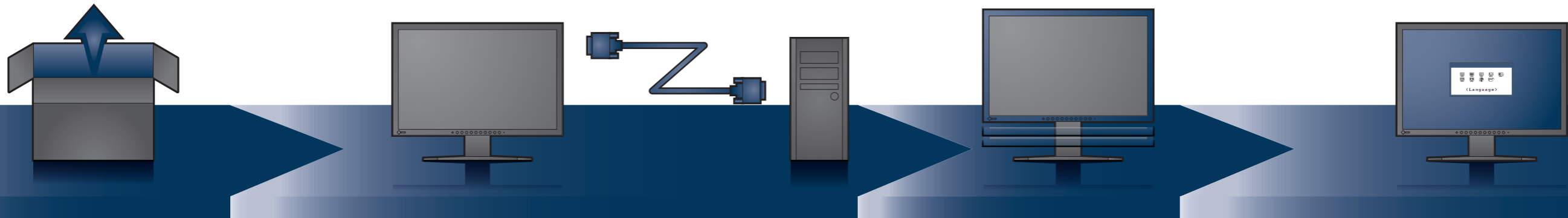
# FlexScan® EV2411W/S2402W

Цветной жидкокристаллический монитор

## Руководство по установке

### Важно!

Внимательно прочитайте МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ, настоящее Руководство по установке и Руководство пользователя на компакт-диске и ознакомьтесь с правилами безопасной и эффективной эксплуатации. Сохраните это руководство для справки.



# Отсутствует изображение на экране

Если проблема не будет устранена, несмотря на выполнение предлагаемых действий, обратитесь к продавцу.

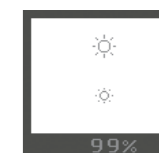
Проблемы	Причина и действия по устранению
Отсутствует изображение	Индикатор питания не горит. <ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте правильность подключения шнура питания. Если проблема не будет устранена, выключите питание монитора, а затем через несколько минут снова его включите.</li> <li>Включите основной выключатель питания.</li> <li>Нажмите кнопку </li> </ul>
	Индикатор питания горит синим. <ul style="list-style-type: none"> <li>Установите более высокий уровень для параметров [Brightness (Яркость)], [Contrast (Контрастность)] и [Gain (Усиление)].</li> <li>Если используется кабель DVI, отрегулируйте входной уровень DVI с помощью меню [DVI Input Level (Уровень входного сигнала DVI)].</li> </ul>
	Индикатор питания горит оранжевым. <ul style="list-style-type: none"> <li>Переключите входной сигнал с помощью кнопки </li> <li>Выполните какую-либо операцию с мышью или клавиатурой.</li> <li>Убедитесь, что компьютер включен.</li> </ul>
Появляется сообщение, показанное ниже. Это сообщение появляется при некорректном входном сигнале даже при правильно работающем мониторе.	<p>Данное сообщение появляется при отсутствии входного сигнала.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p style="text-align: center;"><b>Signal Check</b></p> <p style="text-align: center;">D-SUB</p> <p style="text-align: center;">No Signal</p> </div> <p style="text-align: center;">При аналоговом входном сигнале</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p style="text-align: center;"><b>Signal Check</b></p> <p style="text-align: center;">DVI</p> <p style="text-align: center;">No Signal</p> </div> <p style="text-align: center;">При цифровом входном сигнале</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Сообщение, показанное слева, может появляться, поскольку некоторые компьютеры не сразу выводят сигналы после включения.</li> <li>Убедитесь, что компьютер включен.</li> <li>Проверьте правильность подключения сигнального кабеля.</li> <li>Переключите входной сигнал с помощью кнопки </li> <li>Если используется кабель DVI, отрегулируйте уровень входного сигнала DVI с помощью меню [DVI Input Level (Уровень входного сигнала DVI)].</li> </ul>
	<p>Данное сообщение означает, что входной сигнал находится за пределами указанного частотного диапазона. (Такая частота сигнала отображается красным.)</p> <p>Пример:</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;"><b>Signal Error</b></p> <p style="text-align: center;">DVI Digital</p> <p style="text-align: center;">fD: 162.8MHz</p> <p style="text-align: center;">fH: 75.4kHz</p> <p style="text-align: center;">fV: 60.4Hz</p> </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте, соответствует ли настройка сигнала данного компьютера параметрам разрешения и частоты вертикальной развертки монитора.</li> <li>Перезагрузите компьютер.</li> <li>Выберите требуемый режим экрана, используя служебную программу видеокарты. Подробнее см. в руководстве по видеокarte.</li> </ul> <p>fD: синхронизация точек (Отображается только при использовании входов цифровых сигналов)</p> <p>fH: частота горизонтальной развертки</p> <p>fV: частота вертикальной развертки</p>

## Auto EcoView

Благодаря функции Auto EcoView датчик на передней панели монитора автоматически определяет внешнюю яркость и регулирует яркость экрана соответствующим образом.



## Tips



**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 der Auswahl des Schwenkarms sind die nachstehenden Hinweise zu berücksichtigen:

- Der Standfuß muß den nachfolgenden Anforderungen entsprechen:
- 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 zugehörigen Bedienungsanleitung angegeben.
  - Die Befestigung des Standfusses muß derart erfolgen, daß die oberste Zeile der Bildschirmanzeige nicht höher als die Augenhöhe eines Benutzers in sitzender Position ist.
  - 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.
  - Der Standfuß muß die Möglichkeit zur Neigung des Bildschirmgerätes besitzen (max. vorwärts: 5°, min. nach hinten ≥ 5°).
  - Der Standfuß muß die Möglichkeit zur Drehung des Bildschirmgerätes besitzen (max. ±180°). Der maximale Kraftaufwand dafür muß weniger als 100 N betragen.
  - Der Standfuß muß in der Stellung verharren, in die er manuell bewegt wurde.
  - Der Glanzgrad des Standfusses muß weniger als 20 Glanzeinheiten betragen (seidenmatt).
  - 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 x 1200 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.)  
Übermäßiger Schalldruck von Ohrhörern bzw. Kopfhörern kann einen Hörverlust bewirken. Eine Einstellung des Equalizers auf Maximalwerte erhöht die Ausgangsspannung am Ohrhörer- bzw. Kopfhörerausgang und damit auch den Schalldruckpegel.

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

[Begrenzung des maximalen Schalldruckpegels am Ohr]  
Bildschirmgeräte: Größte Ausgangsspannung 150 mV