



# FlexScan® S1703/S1903/S1923/S1933

Color LCD Monitor

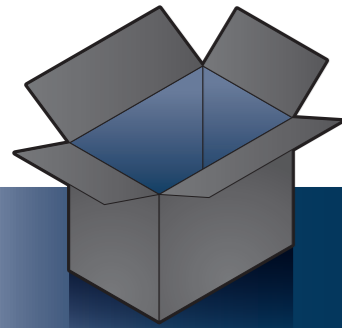
Setup Guide Installationsanleitung Guide d'installation 设定指南

**Important** : Please read PRECAUTIONS, this Setup Guide and the User's Manual stored on the CD-ROM carefully to familiarize yourself with safe and effective usage. Please retain this guide for future reference.

**Wichtig** : Lesen Sie die VORSICHTSMASSNAHMEN, diese Installationsanleitung und das Benutzerhandbuch (auf der CD-ROM) aufmerksam durch, um sich mit der sicheren und effizienten Bedienung vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachschlagen auf.

**Important** : Veuillez lire attentivement les PRECAUTIONS, ce Guide d'installation ainsi que le Manuel d'utilisation inclus sur le CD-ROM, afin de vous familiariser avec ce produit et de l'utiliser efficacement et en toute sécurité. Veuillez conserver ce guide pour référence ultérieure.

**重要事項** : 请仔细阅读存储在光盘上的用户手册、本设定指南和预防措施, 掌握如何安全、有效地使用本产品。请保留本指南, 以便今后参考。



Monitor  
Monitor  
Moniteur  
显示器

Power cord  
Netzkabel  
Cordon d'alimentation  
电源线

**FD-C39**  
Digital signal cable (DVI)  
Digitales Signalkabel (DVI)  
Câble de signal numérique (DVI)  
数字信号线 (DVI)

**MD-C87**  
Analog signal cable  
Analoges Signalkabel  
Câble de signal analogique  
模拟信号电缆

Stereo mini jack cable  
Stereo-Kabel mit Klinkenstecker  
Câble à mini-prise stéréo  
立体声微型插孔电缆

PRECAUTIONS  
VORSICHTSMASSNAHMEN  
PRECAUTIONS  
预防措施

Setup Guide  
Installationsanleitung  
Guide d'installation  
设定指南

EIZO LCD Utility Disk

Mounting screws  
Befestigungsschrauben im Lieferumfang enthalten  
Vis de montage réglable en hauteur  
安装螺丝

1280x1024

DVI

D-Sub

Use one of these connectors. Verwenden Sie einen dieser Anschlüsse. Utilisez l'un de ces connecteurs. 使用其中某个连接器。

Digital connection (DVI)  
Digitalanschluss (DVI)  
Branchement numérique (DVI)  
数字连接 (DVI)

**FD-C39**

Analog connection (D-Sub)  
Analoge Verbindung (D-Sub)  
Branchement analogique (D-Sub)  
模拟连接 (D-Sub)

**MD-C87**

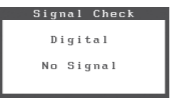
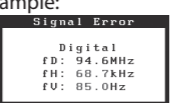
AUDIO OUTPUT

Turn on the monitor, and then the PC. Schalten Sie den Monitor und dann den Computer ein. Mettez le moniteur sous tension, et ensuite le PC. 依次打开显示器和个人计算机。

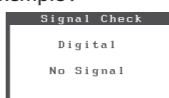
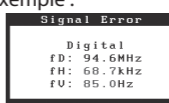
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7

The EIZO LCD Utility Disk contains detailed information. Die EIZO LCD Utility Disk enthält detaillierte Informationen. Le « EIZO LCD Utility Disk » contient des informations détaillées. EIZO LCD Utility Disk 中包含详细的信息。

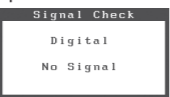
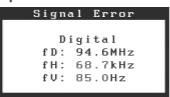
**No-Picture Problem** If no picture is displayed on the monitor even after the following remedial action is taken, contact your local EIZO representative.

| Problem                             | Possible cause and remedy  | Problem   | Possible cause and remedy  |
|-------------------------------------|--|---|--|
| Power indicator does not light.     | <ul style="list-style-type: none"><li>Check whether the power cord is connected correctly.</li><li>If the problem persists, turn off the monitor, and then turn it on again a few minutes later.</li></ul> | This message appears when no signal is input. Example:<br>   | <ul style="list-style-type: none"><li>The message shown left may appear, because some PCs do not output the signal soon after power-on.</li><li>Check whether the PC is turned on.</li><li>Check whether the signal cable is connected properly.</li><li>Switch the input signal with Ⓞ.</li><li>When inputting a sync-on-green signal, the [SoG] setting for the monitor must be changed in advance according to the procedure below (for analog signal).<br/>(1) Press Ⓞ to turn off the monitor.<br/>(2) Press Ⓞ holding Ⓝ down to turn on the monitor.<br/>(3) Select &lt;On&gt; with Ⓞ or Ⓞ, and press Ⓞ.</li></ul> |
| Power indicator is lighting blue.   | <ul style="list-style-type: none"><li>Set each adjusting value in [Brightness], [Contrast] and [Gain] to higher level.</li></ul>   | The message shows that the input signal is out of the specified frequency range. (Such signal frequency is displayed in red.) Example:<br> | <ul style="list-style-type: none"><li>Check whether the signal setting of your PC matches the resolution and the vertical frequency settings for the monitor.</li><li>Reboot the PC.</li><li>Select an appropriate setting using the graphics board's utility. Refer to the User's Manual of the graphics board for details.<br/>fD : Dot Clock (Displayed only when the digital signal inputs)<br/>fH : Horizontal Frequency<br/>fV : Vertical Frequency</li></ul>  |
| Power indicator is lighting orange. | <ul style="list-style-type: none"><li>Switch the input signal with Ⓞ.</li><li>Move the mouse or press any key on the keyboard.</li><li>Check whether the PC is turned on.</li></ul>                        |   |  |

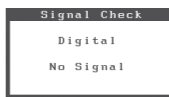
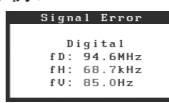
**Problème de non-affichage d'images** Si aucune image ne s'affiche sur le moniteur même après avoir utilisé les solutions suivantes, contactez votre représentant local EIZO.

| Problème  | Cause possible et solution   | Problème   | Cause possible et solution  |
|---|--|--|---|
| Le témoin de fonctionnement ne s'allume pas.    | <ul style="list-style-type: none"><li>Vérifiez que le cordon d'alimentation est correctement raccordé.</li><li>Si le problème persiste, mettez le moniteur hors tension, puis remettez-le sous tension après quelques minutes.</li></ul> | Ce message s'affiche si aucun signal n'est entré. Exemple :<br>   | <ul style="list-style-type: none"><li>Le message illustré à gauche risque de s'afficher, étant donné que certains ordinateurs n'émettent pas de signal dès leur mise sous tension.</li><li>Vérifiez si l'ordinateur est sous tension.</li><li>Vérifiez que le câble de signal est correctement branché.</li><li>Changez le signal d'entrée en appuyant sur Ⓞ.</li><li>Pour l'entrée d'un signal sync sur vert, le paramètre [SoG] du moniteur doit être modifié au préalable, en suivant la procédure ci-dessous (pour un signal analogique).<br/>(1) Appuyez sur Ⓞ pour mettre le moniteur hors tension.<br/>(2) Appuyez sur Ⓞ tout en maintenant la touche Ⓝ enfoncée pour mettre le moniteur sous tension.<br/>(3) Sélectionnez &lt;Marche&gt; à l'aide de Ⓞ ou Ⓞ, puis appuyez sur Ⓞ.</li></ul> |
| Le témoin de fonctionnement s'allume en bleu.   | <ul style="list-style-type: none"><li>Augmentez chaque valeur de réglage dans [Luminosité], [Contraste] et [Gain].</li></ul>   | Le message indique que le signal d'entrée est en dehors de la bande de fréquence spécifiée. (Cette fréquence de signal s'affiche en rouge.) Exemple :<br> | <ul style="list-style-type: none"><li>Vérifiez si le réglage du signal de votre ordinateur correspond aux paramètres de résolution et de fréquence verticale du moniteur.</li><li>Redémarrez l'ordinateur.</li><li>Sélectionnez un réglage approprié à l'aide de l'utilitaire de la carte vidéo. Reportez-vous au manuel d'utilisation de la carte vidéo pour plus d'informations.<br/>fD : Fréquence de point (Affiché uniquement à l'entrée des signaux numériques)<br/>fH : Fréquence horizontale<br/>fV : Fréquence verticale</li></ul>   |
| Le témoin de fonctionnement s'allume en orange. | <ul style="list-style-type: none"><li>Changez le signal d'entrée en appuyant sur Ⓞ.</li><li>Déplacez la souris ou appuyez sur une touche du clavier.</li><li>Vérifiez si l'ordinateur est sous tension.</li></ul>                        |  |   |

**Problem: Kein Bild** Wird auch nach dem Durchführen der nachfolgend vorgeschlagenen Lösungen kein Bild angezeigt, wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen EIZO-Handelsvertreter.

| Problem                           | Mögliche Ursache und Lösung  | Problem   | Mögliche Ursache und Lösung   |
|-----------------------------------|--|---|---|
| Die Stromanzeige leuchtet nicht.  | <ul style="list-style-type: none"><li>Prüfen Sie, ob das Netzkabel richtig eingesteckt ist.</li><li>Besteht das Problem weiterhin, schalten Sie den Monitor aus und nach wenigen Minuten wieder ein.</li></ul>                               | Diese Meldung wird angezeigt, wenn kein Signal übertragen wird. Beispiel:<br>  | <ul style="list-style-type: none"><li>Die links stehende Meldung wird angezeigt, wenn PCs das Signal nicht gleich nach dem Einschalten übertragen.</li><li>Prüfen Sie, ob der Computer eingeschaltet ist.</li><li>Prüfen Sie, ob das Signalkabel richtig eingesteckt ist.</li><li>Wechseln Sie durch Drücken der Taste Ⓞ das Eingangssignal.</li><li>Zum Empfang eines Sync-on-Green-Signals muss zunächst die Einstellung [SoG] des Monitors in der unten angegebenen Reihenfolge geändert werden (bei einem Analogsignal).<br/>(1) Drücken Sie Ⓞ, um den Monitor auszuschalten.<br/>(2) Halten Sie Ⓝ gedrückt, und drücken Sie Ⓞ, um den Monitor auszuschalten.<br/>(3) Wählen Sie &lt;Ein&gt; mit der Taste Ⓞ oder Ⓞ, und drücken Sie Ⓞ.</li></ul> |
| Die Stromanzeige leuchtet blau.   | <ul style="list-style-type: none"><li>Setzen Sie alle anzupassenden Werte unter [Helligkeit], [Kontrast] und [Gain-Einstellung] auf einen höheren Wert.</li></ul>  | Diese Meldung zeigt an, dass sich das Eingangssignal außerhalb des angegebenen Frequenzbereichs befindet. (Diese Signalfrequenz wird rot angezeigt.) Beispiel:<br> | <ul style="list-style-type: none"><li>Prüfen Sie, ob die Signaleinstellung Ihres PCs mit den Einstellungen für Auflösung und vertikale Bildwiederholfrequenz des Monitors übereinstimmt.</li><li>Starten Sie den PC neu.</li><li>Wählen Sie mithilfe des zur Grafikkarte gehörenden Dienstprogramms eine geeignete Einstellung. Für weitere Informationen hierzu siehe das Benutzerhandbuch der Grafikkarte.<br/>fD : Punktfrequenz (Wird nur bei digitalem Eingangssignal angezeigt)<br/>fH : Horizontale Frequenz<br/>fV : Vertikale Frequenz</li></ul>   |
| Die Stromanzeige leuchtet orange. | <ul style="list-style-type: none"><li>Wechseln Sie durch Drücken der Taste Ⓞ das Eingangssignal.</li><li>Bewegen Sie die Maus oder drücken Sie eine Taste auf der Tastatur.</li><li>Prüfen Sie, ob der Computer eingeschaltet ist.</li></ul> |   |   |

**无图像的问题** 若已使用建議的修正方法後仍然無畫面顯示, 請聯絡當地 EIZO 代理商。

| 问题        | 可能的原因和解决办法   | 问题   | 可能的原因和解决办法  |
|-----------|--|--|---|
| 电源指示灯不亮。  | <ul style="list-style-type: none"><li>检查电源线连接是否正确。</li><li>如果问题仍然存在, 请关闭显示器电源, 然后过几分钟再重新打开显示器。</li></ul> | 当没有信号输入时, 出现该信息。示例 :<br>                      | <ul style="list-style-type: none"><li>可能会出现左边所示的信息, 因为某些个人计算机不会在刚开启电源时即输出信号。</li><li>检查个人计算机的电源是否已打开。</li><li>检查信号电缆是否连接正确。</li><li>使用 Ⓞ 切换输入信号。</li><li>当输入绿色同步信号时, 必须按照下述步骤预先更改显示器的 [SoG] 设置 (仅限模拟信号)。<br/>(1) 按 Ⓞ 关闭显示器的电源。<br/>(2) 按住 Ⓝ 的同时按 Ⓞ 打开显示器的电源。<br/>(3) 使用 Ⓞ 或 Ⓞ 选择 &lt;开启&gt;, 然后按 Ⓞ。</li></ul> |
| 电源指示灯呈蓝色。 | <ul style="list-style-type: none"><li>将 [亮度]、[对比度] 和 [增益] 中的各调节值设定为较高级别。</li></ul>                       | 出现信息。  |   |
| 电源指示灯呈橙色。 | <ul style="list-style-type: none"><li>使用 Ⓞ 切换输入信号。</li><li>操作鼠标或键盘。</li><li>检查个人计算机的电源是否已打开。</li></ul>   | 该信息表示输入信号不在指定频率范围之内。(该信号频率将以红色显示。) 示例 :<br> | <ul style="list-style-type: none"><li>检查个人计算机的信号设定是否与该显示器的分辨率及垂直频率设定相匹配。</li><li>重新启动个人计算机。</li><li>用显卡工具选择合适的设定。参照显卡用户手册了解详情。<br/>fD : 点时钟 (仅当数字信号输入时显示)<br/>fH : 水平频率<br/>fV : 垂直频率</li></ul>   |

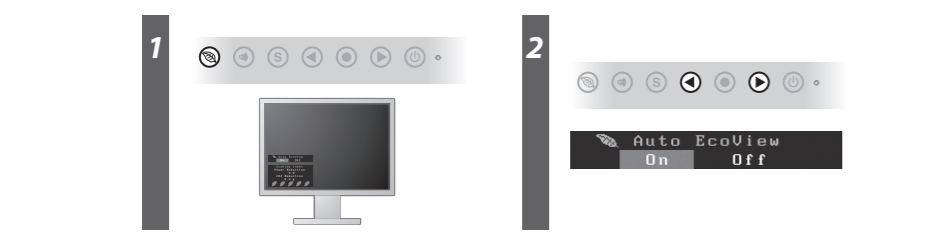
## Auto EcoView

The sensor on the front side of the monitor detects the environmental brightness to adjust the screen brightness automatically and comfortably by using the Auto EcoView function.

Der Sensor auf der Vorderseite des Monitors erkennt die Umgebungshelligkeit, damit die Bildschirmhelligkeit automatisch und bequem mit der Auto EcoView-Funktion angepasst werden kann.

Le capteur situé sur la face avant du moniteur utilise la fonction Auto EcoView et détecte la luminosité ambiante pour régler automatiquement la luminosité de l'écran à un niveau confortable.

通过使用 Auto EcoView 功能, 显示器正面的传感器检测环境亮度并自动调整到舒适的屏幕亮度。



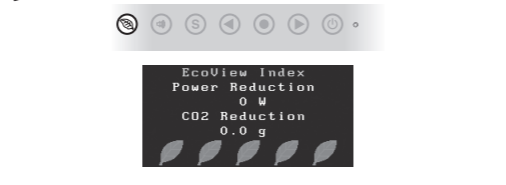
## EcoView Index

This indicator shows the power saving ratio, power reduction and CO<sub>2</sub> reduction as a result of the brightness of the monitor.

Diese Anzeige zeigt die Energiesparquote, die Reduzierung des Stromverbrauchs und CO<sub>2</sub>-Reduzierung als Ergebnis der Helligkeit des Monitors.

Cet indicateur affiche les niveaux d'économie d'énergie, de réduction d'énergie et de réduction de CO<sub>2</sub> résultant de la luminosité du moniteur.

此指示器根据显示器的亮度表示省电率、省电和减少 CO<sub>2</sub>。



## 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 kippstabil sein.

## Hinweis zur Ergonomie

Dieser Monitor erfüllt die Anforderungen an die Ergonomie nach EK1-ITB2000 mit dem Videosignal, 1280 x 1024, 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

