



# 用户手册

# DuraVision® FDX1502T

触摸式彩色液晶显示器

## 重要事项

请仔细阅读本“用户手册”和“设置手册”（单独卷），熟悉安全和高效使用。

- 有关显示器安装 / 连接的详情, 请参照“设置手册”。
- 访问我们的网页了解包括“用户手册”在内的最新产品信息:

[www.eizoglobal.com](http://www.eizoglobal.com)

为配合在销售目标区域使用, 本产品已经过专门调整。如果产品使用地并非销售目标区域, 则本产品的工作性能可能与规格说明不符。

未经EIZO Corporation事先书面许可, 不得以任何形式或以任何方式 (电子、机械或其它方式) 复制本手册的任何部分、或者将其存放到检索系统中或进行发送。EIZO Corporation没有义务为任何已提交的材料或信息保密, 除非已经依照EIZO Corporation书面接收的或口头告知的信息进行了事先商议。尽管本公司已经尽最大努力使本手册提供最新信息, 但是请注意, EIZO 产品规格仍会进行变更, 恕不另行通知。

# 目录

目录 .....	3
第 1 章 介绍 .....	4
1-1. 特征 .....	4
第 2 章 基本调节/设定 .....	5
2-1. 调节音量 .....	5
2-2. 切换输入信号 .....	5
2-3. 切换显示模式 (色彩模式) .....	5
2-4. 调节亮度 .....	6
第 3 章 高级调节/设定 .....	7
3-1. 设定菜单的基本操作 .....	7
3-2. 设定菜单功能 .....	8
● 色彩调节 .....	8
● 信号设定 .....	10
● 偏好设定 .....	13
● 语言 .....	14
● 信息 .....	14
第 4 章 管理员设定 .....	15
4-1. “Administrator Settings” 菜单的基本操作 .....	15
4-2. “Administrator Settings” 菜单操作 .....	16
第 5 章 故障排除 .....	17
5-1. 不显示图像 .....	17
5-2. 成像问题 (数字和模拟) .....	18
5-3. 成像问题 (仅模拟) .....	19
5-4. 触摸屏问题 .....	20
5-5. 其他问题 .....	20
第 6 章 参考 .....	21
6-1. 连接多台计算机 .....	21
● 连接示例 .....	21
6-2. 兼容的分辨率 .....	22
附录 .....	23
商标 .....	23
许可 .....	23

# 第 1 章 介绍

感谢您选择EIZO彩色液晶显示器。

## 1-1. 特征

- 15英寸大屏幕液晶
- 支持1024 × 768分辨率
- LED背光液晶面板  
与现有荧光背光液晶面板相比, LED背光可提高功率效率以及降低功耗。未使用汞等有害物质。
- 整机的无通风孔设计使得粉尘难以穿入。
- 配有立体声扬声器 (\*面板安装型号或基座安装型号中不包含。)
- 支持广泛的工作温度和工作湿度
  - 工作温度: 0°C - 50°C (32°F - 122°F)
  - 工作湿度: 20% - 90%相对湿度 (无冷凝)
- 每天24小时连续使用3年的长期担保
- 显示受HDCP (高宽带数字内容保护) 保护的内容
- 提供的触摸屏
  - 检测方法: 模拟电阻技术
  - 通信: USB, RS-232C (\*不能同时使用。)

---

### **注意**

- 在默认设定中, 禁用了RS-232C串行传输。若要连接RS-232C线缆并使用触摸屏, 需要更改设定 ([第16页](#))。
-

## 第 2 章 基本调节/设定

### 2-1. 调节音量

可以用此功能调节音量。





#### 注意

- 面板安装型号或基座安装型号无法进行调整。

#### 可调节范围

0到30


#### 步骤

1. 按 。  
出现音量菜单。
2. 用  的同时按  打开显示器电源。
3. 按  退出调节菜单。

### 2-2. 切换输入信号

显示器有多个信号输入时,可以切换屏幕上显示的信号。

#### 设定方法

1. 每次按下 , 都会切换输入信号。  
在切换信号时, 屏幕右上角显示活动输入端口的名称。





### 2-3. 切换显示模式 (色彩模式)

可以根据显示器的用途,用此功能轻松选择一种希望的模式。


#### 显示模式

模式	用途
User1	选择此选项定义一组希望的参数设定。
User2	
sRGB	适合与兼容 sRGB 的外部设备进行色彩匹配。

#### 步骤

1. 按 。  
屏幕左下角出现模式菜单。
2. 每按一次 , 列表的模式将交替高亮显示。  
显示模式菜单时, 您可用  或  切换模式。

→User1←→User2←→sRGB←

3. 完成设定时按下 .

## 2-4. 调节亮度

---

可以将屏幕亮度调节到适合安装环境或用户个人喜好。  
改变背灯(液晶背板上的光源)亮度可以调节屏幕亮度。

### 可调节范围

0 到 100

### 步骤

1. 按  $\blacktriangle$ 。  
显示亮度调整屏幕。
2. 用  $\blacktriangledown$  或  $\blacktriangle$  调节。
3. 按  $\bullet$  退出。

# 第 3 章 高级调节/设定

本章节就使用设定菜单进行显示器高级调节和设定的步骤进行说明。  
有关基本功能, 参阅“第 2 章 基本调节/设定” (第 5 页)。

## 3-1. 设定菜单的基本操作

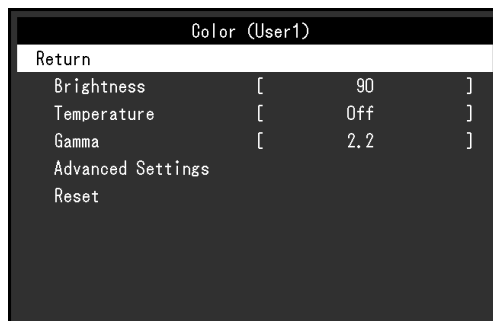
### 1. 显示设定菜单

1. 按 **⊙**.  
显示设定菜单。



### 2. 调节/设定

1. 使用 **▲▼** 选择要调节或设定的菜单, 然后按 **⊙**.  
显示子菜单。



2. 使用 **▲▼** 选择要调节或设定的项目, 然后按 **⊙**.  
显示调节/设定菜单。



3. 使用 **▲▼** 执行调节/设定, 然后按 **⊙** 应用设定。  
显示子菜单

### 3. 退出

1. 子菜单中选择“返回”，然后按  $\odot$ 。  
显示设定菜单。
2. 在设定菜单上选择“退出”，然后按  $\odot$ 。  
退出设定菜单。

#### 注

- 快速按  $\odot$  两次也可退出设定菜单。

## 3-2. 设定菜单功能

### ● 色彩调节

可以根据个人偏好调整色彩模式的设置。调节后的设定将保存供每个色彩模式使用。



可调节的不同功能，取决于色彩模式。

√: 可调节 -: 不可调节

功能	色彩模式	
	User1 User2	sRGB
亮度	√	√
色温	√	-
伽玛	√	-
高级设定	色调	√
	饱和度	√
	增益	√
复原	√	√

#### 注意

- 显示器需要约30分钟才能稳定显示。显示器的电源开启之后请等待至少30分钟，然后调节显示器。
- 由于每台显示器有不同的特性，当不同的显示器显示同一个图像时，用户看到的色彩可能不相同。在多台显示器上进行色彩匹配时，凭眼睛微调色彩。按照以下步骤调节和匹配多个显示器的颜色。
  1. 在每个显示器上显示白屏。
  2. 使用其中一个显示器作为视觉参考点来调节其他显示器的“亮度”、“色温”和“增益”。



功能		设定值	说明
亮度		0 - 100	改变背灯 (液晶背板上的光源) 亮度可以调节屏幕亮度。
色温		关闭 4000 K - 10000 K (以500 K 为单位指 定, 包括 9300 K)	调节色温。 通常采用数值方式, 用色温表达“白色”和/或“黑色”的色调。 色温值用开氏温标 (K) 表示。 屏幕色彩如同火焰温度一样, 在色温较低时偏红, 在色温较高时偏蓝。给每个色温设定值设定一个增益预设值。 <b>注</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>以“K” (Kelvin) 表示的值仅供参考。</li> <li>可以用“增益”进行更高级调节。</li> <li>如果设定为“关闭”, 用预设的液晶面板色彩显示图像 (增益: 每种 RGB 为 100)。</li> <li>更改增益时, 色温设定变成“关闭”。</li> </ul>
伽玛		1.8 2.0 2.2	调节伽玛值。 虽然显示器的亮度因输入信号的视频电平而变化, 但变化率并不与输入信号成正比。该值可在输入信号和显示器亮度之间保持平衡, 被称为“伽玛修正”。 <b>注</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>色彩模式选择为“sRGB”时, “sRGB”表示为一个伽玛值。</li> </ul>
高级设定	色调	-50 - 50	调节色调。 <b>注</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>使用此功能有可能使某些色阶无法显示。</li> </ul>
	饱和度	-50 - 50	调节色彩饱和度。 <b>注</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>使用此功能有可能使某些色阶无法显示。</li> <li>最小值 (-50) 时屏幕变成黑白色。</li> </ul>
	增益	0 - 100	构成各种红色、绿色和蓝色的亮度称为“增益”。通过调节增益可以更改“白色”的色调。 <b>注</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>使用此功能有可能使某些色阶无法显示。</li> <li>根据色温更改增益值。</li> <li>更改增益时, 色温设定变成“关闭”。</li> </ul>
复原		-	将当前选择的色彩模式的任一色彩调节复原到初期设定。

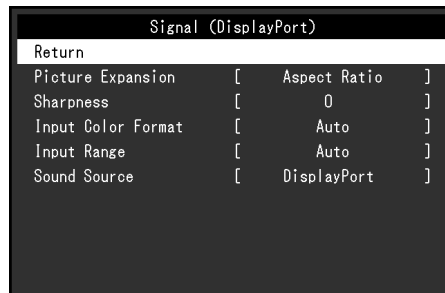
## ● 信号设定

对输入信号进行详细设定(画面显示尺寸、色彩格式等)。

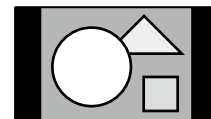
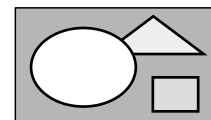
- 适合D-Sub输入



- 适合HDMI/DisplayPort输入



功能	设定值	说明
画面扩大	自动*1 全屏 长宽比固定 点对点	<p>可以更改显示器显示的屏幕尺寸。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• “自动” 显示器可自动根据计算机的纵横比和分辨率信息更改屏幕尺寸。</li> <li>• “全屏” 图像拉伸到整个屏幕。由于没有保持纵横比,有时图像可能会扭曲。</li> <li>• “长宽比固定” 在不更改纵横比的情况下,图像放大至整个屏幕。由于保持纵横比,可能会出现空白的水平或垂直边框。</li> <li>• “点对点” 显示以设定分辨率或通过输入信号指定尺寸的图像。</li> </ul> <p><b>注</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 示例设定</li> <li>- 全屏</li> <li>- 长宽比固定</li> <li>- 点对点 (输入信号)</li> </ul>



功能	设定值	说明
锐度	-2至2	<ul style="list-style-type: none"> <li>当使用画面扩大模式（“全屏”或“长宽比固定”）显示低分辨率的图像时，图像的文字和线条可能会显得模糊。通过配置锐度的设置可降低模糊程度。</li> </ul> <p><b>注</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>对于某些分辨率，无需配置锐度设置。（“锐度”不是可以选择的值。）</li> </ul>
输入色彩格式	自动 YUV 4:2:2 *1 YUV 4:4:4 *1 YUV *2 RGB	指定输入信号的色彩格式。 如果色彩显示错误，请尝试更改此设定。
输入范围	自动 全部 有限	<p>根据视频播放设备的不同，输出到显示器的黑白视频信号电平可能受到限制。这种信号称为“有限范围”。反之，无限信号称为“全范围”。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>“自动” 自动判断输入信号的亮度范围并正常显示（推荐设定）。根据视频播放设备的不同，显示器可能无法判断有限范围和全范围。在这种情况下，选择“全部”或“有限”以正常显示。</li> <li>“全部” 在全范围信号的情况下选择。如果黑色和白色均已混乱，则可以在选择此项时获得正常显示。</li> <li>“有限” 在有限范围信号的情况下选择。选择此项后，输出信号范围将从0扩展到255，以便在黑色苍白、白色暗淡时获得正常显示。</li> </ul> <p><b>注</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>当在“输入色彩格式”中选择了“YUV”时，设置会自动设定为“有限”。此外，当选择“自动”并且显示器确定输入色彩格式为YUV时，设置会自动设定为“有限”。</li> </ul>
音源	立体声微型插孔 HDMI *3 DisplayPort *2	<p>此功能允许您在HDMI信号输入或DisplayPort信号输入过程中切换音源。</p> <p><b>注意</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>对于面板安装型号或基座安装型号，无法切换音频源。</li> </ul> <p><b>注</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>输入没有音频信号的HDMI信号或输入D-Sub信号时，此设定固定为“立体声微型插孔”。</li> </ul>

\*1 只能在HDMI输入期间启用

\*2 仅在DisplayPort输入期间启用

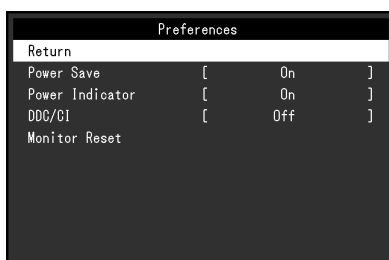
\*3 仅在带有音频信号的HDMI输入期间启用

功能	说明
模拟调整*4 自动屏幕调节	<p>可以自动调节屏幕抖动、显示位置和尺寸。选择“自动屏幕调节”后，显示信息。选择“是”激活此功能。</p> <p><b>注</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>在屏幕的整个可显示区域上全屏显示图像时，自动屏幕调节功能正常工作。在以下情况下，无法正常工作： <ul style="list-style-type: none"> <li>- 当图像仅显示在部分屏幕上时（如指令提示窗口）</li> <li>- 当使用黑色背景（如壁纸）</li> </ul> </li> <li>此外，该功能在某些显卡上无法正常工作。</li> <li>信号首次输入显示器时，或设定之前未使用过的分辨率或垂直/水平扫描频率时，调节会自动执行（仅限使用 800 × 600 (SVGA)以上分辨率的信号）。</li> </ul>
自动范围调节	<p>可以调节信号输出电平显示每个色阶 (0 - 255)。选择“自动范围调节”后，显示信息。选择“是”激活此功能。</p>
时钟	<p>可以减少屏幕上垂直线条或屏幕上某些部分的抖动。</p> <div data-bbox="762 750 1209 840" style="text-align: center;"> </div> <p><b>注</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>很容易错过设置正确的点。请小心调整该设定。</li> </ul>
相位	<p>可以减少整个屏幕上的抖动和模糊。</p> <div data-bbox="817 1019 1152 1120" style="text-align: center;"> </div> <p><b>注</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>根据所使用的计算机或显卡，可能无法完全消除抖动或模糊。</li> <li>设定后，如果出现竖条纹，请再次调节“时钟”。</li> </ul>
水平位置 垂直位置	<p>可以调节屏幕的显示位置（水平和垂直）。</p> <div data-bbox="817 1317 1152 1417" style="text-align: center;"> </div> <p><b>注</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>由于液晶显示器的像素数和像素位置为固定，所有只有一个位置能正常显示图像。位置调节就是让图像移动到正确位置。</li> </ul>

\*4 仅对D-Sub输入有效

## ● 偏好设定

可以根据使用环境或用户个人喜好, 进行显示器设定。



功能	设定值	说明
节能	开启 关闭	可以根据计算机的状态将显示器设定为进入省电模式。 停止检测信号输入约15秒后, 显示器将切换为省电模式。 在显示器切换到省电模式之后, 屏幕不再显示图像, 音频不再输出。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 如何退出省电模式<ul style="list-style-type: none"><li>- 按下 <math>\odot</math> 按钮</li><li>- 当显示器接收输入时会自动退出省电模式</li></ul></li></ul> <b>注</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 转换为省电模式时, 会提前5秒显示消息, 提示正在进行转换。</li><li>• 不使用显示器时, 可以关闭主电源或拔掉电源插头, 以完全切断电源。</li></ul>
电源指示灯	开启 关闭	可在正常工作模式下关闭电源指示灯 (蓝色)。
DDC/CI	开启 关闭	可以用此功能激活/禁用DDC/CI通信。
全部重设	-	除以下设定外, 恢复全部设定到其初期值。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 启用或禁用触摸屏</li></ul>

## ● 语言

可以选择菜单和信息的显示语言。

### 设定值

英语、德语、法语、西班牙语、意大利语、瑞典语、日语、简体中文、繁体中文



---

### 注意

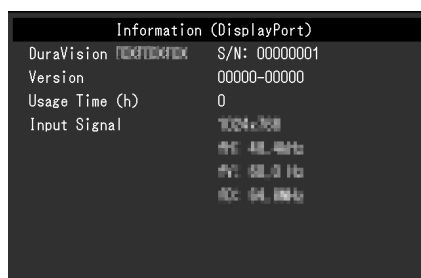
• 不能更改“Administrator Settings”菜单(英语)的显示语言。

---

## ● 信息

您可以检查显示器信息(型号名称、序列号(S/N)、固件版本、使用时间)和输入信号信息。

例如:



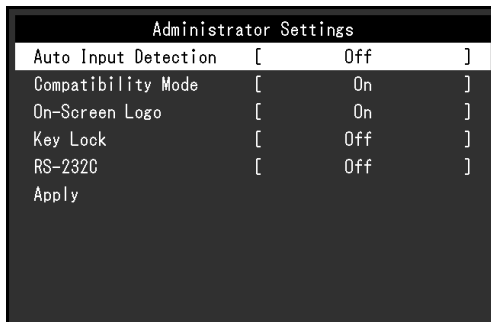
# 第 4 章 管理员设定

本章节就如何使用“Administrator Settings”菜单进行显示器操作设定进行说明。

## 4-1. “Administrator Settings”菜单的基本操作

### 1. 菜单显示

1. 按  $\odot$  关闭显示器。
2. 按住  $\ominus$ , 同时按住  $\odot$  超过 2 秒即可打开显示器。  
出现“Administrator Settings”菜单。

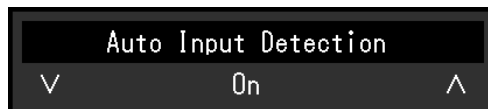


#### 注意

- 对于面板安装型号或基座安装型号, 在按下  $\odot$  的同时, 按住  $\ominus$  键至少2秒以打开显示器。

### 2. 设定

1. 使用  $\uparrow$ / $\downarrow$  选择要设定的项目, 然后按  $\odot$ 。  
出现调节/设定菜单。



2. 使用  $\uparrow$ / $\downarrow$  执行设定, 然后按  $\odot$ 。

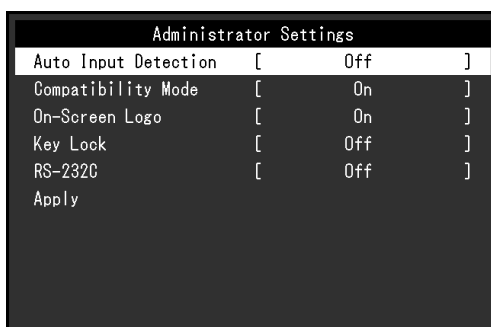
### 3. 应用和退出



1. 选择“Apply”, 然后按  $\odot$ 。  
应用设定, “Administrator Settings”菜单退出。

#### 注意

- 无法更改“Administrator Settings”菜单的语言(英语)。

## 4-2. “Administrator Settings” 菜单操作




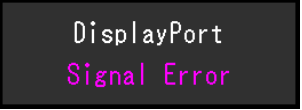


功能	设定值	说明
Auto Input Detection	On Off	<p>此功能自动识别出输入计算机信号所通过的连接器,且屏幕上会相应地显示图像。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>“On” 显示器连接到多台计算机时,如果特定的计算机进入省电模式或者显示器无输入信号,连接器会自动切换到另一个连接器,然后信号会输入到此连接器。</li> <li>“Off” 手动选择输入信号时设为此值。使用显示器正面的  控制按钮选择要显示的信号。有关详情,参阅“2-2. 切换输入信号”(第5页)。</li> </ul> <p><b>注</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>本产品会自动识别输入计算机信号所通过的连接器,在显示器后方的主电源开关刚接通后,无论此功能是否设定为开启或关闭,屏幕上都会相应地显示图像。</li> <li>此功能设定为“On”时,只有当两台计算机均无信号输入时,显示器才会进入省电模式。</li> </ul>
Compatibility Mode	On Off	<p>要避免以下现象,将此功能设为“On”。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>关闭/打开显示器时,或者从省电模式恢复时,窗口和图标位置发生移位。</li> </ul>
On-Screen Logo	On Off	<p>在接通显示器电源时,屏幕显示EIZO标志。 此功能设定为“Off”时,不显示EIZO标志。</p>
Key Lock	Off Menu All	<p>可以锁定显示器正面的操作按钮来防止更改设定。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>“Off”(初期设定) 启用所有按钮。</li> <li>“Menu” 锁定  按钮。</li> <li>“All” 锁定除电源按钮以外的所有按钮。</li> </ul>
RS-232C	On Off	<p>在连接RS-232C线缆和使用触摸屏时,使用此设定。在默认设定中,禁用了RS-232C串行传输。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>“On” 启用RS-232C线缆连接。</li> <li>“Off” 使用此设定可禁用RS-232C线缆连接。</li> </ul>



# 第 5 章 故障排除


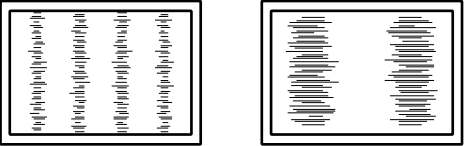

## 5-1. 不显示图像

问题	可能的原因和解决办法
<b>1. 不显示图像</b> <ul style="list-style-type: none"><li>电源指示灯不亮。</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>检查电源线连接是否正确。</li><li>接通位于显示器后方的主电源开关。</li><li>按 。</li><li>切断位于显示器后方的主电源开关, 几分钟后重新接通。</li><li>如果使用此产品时电源输入端连接到DC电源接线端子, 则可能会激活保护功能。检查下列各项。<ul style="list-style-type: none"><li>如果电源插座中插入了 (DC电源线) 插头, 则拔下 (DC电源线) 插头。</li><li>如果电源插座上装有盖子, 则取下盖子。</li></ul></li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>电源指示灯呈蓝色。</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>在设定菜单中调高“亮度”和“增益”的每个调节值 (参阅“色彩调节” (第8页))。</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>电源指示灯呈橙色。</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>用  切换输入信号。</li><li>在“Administrator Settings”菜单上, 将“Compatibility Mode”设定为“On” (参阅“Compatibility Mode” (第16页))。</li><li>移动鼠标或按下键盘上的任意键。</li><li>请试一下触摸屏。</li><li>检查个人计算机的电源是否已打开。</li><li>切断位于显示器后方的主电源开关, 再重新接通。</li></ul>
<b>2. 出现下列信息。</b> <ul style="list-style-type: none"><li>在没有信号输入时, 出现此信息。 例如: </li></ul>	<p>即使显示器正常工作, 如果不正确输入信号, 也将出现此信息。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>可能会出现如左边所示的消息, 因为某些PC不会在刚开启电源后立即输出信号。</li><li>检查个人计算机的电源是否已打开。</li><li>检查信号线连接是否正确。</li><li>切换输入信号。</li><li>切断位于显示器后方的主电源开关, 再重新接通。</li><li>尝试将“Administrator Settings”菜单中的“Auto Input Detection”设置为“Off”, 然后手动切换输入信号 (请参阅“Auto Input Detection” (第16页))。</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>该信息表示输入信号不在指定频率范围之内。 例如: </li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>检查计算机配置是否符合显示器的分辨率和垂直扫描频率要求 (参阅“6-2. 兼容的分辨率” (第22页))。</li><li>重新启动计算机。</li><li>用显卡工具选择合适的设定。有关详情, 请参照显卡用户手册。</li></ul>

## 5-2. 成像问题 (数字和模拟)

问题	可能的原因和解决办法
1. 屏幕太亮或太暗。	<ul style="list-style-type: none"><li>在设定菜单中调节“亮度” (参阅“色彩调节” (第8页))。 (液晶显示器背灯的使用寿命有限。如果屏幕变暗或开始抖动, 请联系当地的EIZO代表。)</li></ul>
2. 字符和图像模糊。	<ul style="list-style-type: none"><li>检查计算机配置是否符合显示器的分辨率和垂直扫描频率要求 (参阅“6-2. 兼容的分辨率” (第22页))。</li><li>尝试将操作系统中的显示屏放大率设定为“100%”。使用多个显示器时, 尝试将所有显示器的显示屏放大率设定为“100%”。</li></ul>
3. 出现残影。	<ul style="list-style-type: none"><li>残影是液晶显示器的特性。请避免长时间显示相同的图像。</li><li>使用屏幕保护程序或省电功能, 避免长时间显示同一个图像。根据图像的不同, 即使只显示很短的时间, 也可能会出现残影。若要消除这种现象, 可更换图像或切断电源几个小时。</li></ul>
4. 屏幕有绿点/红点/蓝点/白点/暗点。	<ul style="list-style-type: none"><li>这是液晶面板的特性决定的, 并非故障。</li></ul>
5. 液晶面板有干扰图案或压痕。	<ul style="list-style-type: none"><li>让显示器处于白屏或黑屏。此症状可能消失。</li></ul>
6. 屏幕显示有干扰。	<ul style="list-style-type: none"><li>在输入HDCP系统信号时, 可能无法立即显示正常图像。</li></ul>
7. 关闭/打开显示器时, 或者从省电模式恢复时, 窗口和图标位置发生移位。	<ul style="list-style-type: none"><li>在“Administrator Settings”菜单上, 将“Compatibility Mode”设定为“On” (参阅“Compatibility Mode” (第16页))。</li></ul>
8. 屏幕上显示的色彩不正确。	<ul style="list-style-type: none"><li>尝试变更设定菜单中的“输入色彩格式” (参阅“输入色彩格式” (第11页))。</li></ul>
9. 图像无法全屏显示。	<ul style="list-style-type: none"><li>尝试变更设定菜单中的“画面扩大” (参阅“画面扩大” (第10页))。</li><li>检查 PC 分辨率的设定是否与显示器的分辨率相匹配。</li></ul>
10. 即使在擦拭屏幕后也不清晰。/玻璃内侧有水汽。	<ul style="list-style-type: none"><li>如果即使在擦拭屏幕后也不清晰, 那么保护液晶面板的玻璃内侧可能会形成水汽。水汽很快就会消失。如果是与玻璃内侧出现的水汽类似的水汽, 那么不会导致产品故障或降级。</li></ul>

## 5-3. 成像问题 (仅模拟)

问题	可能的原因和解决办法
<p>1. 显示位置错误。</p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• 请使用设定菜单中的“水平位置”或“垂直位置”修正图像位置 (参阅“水平位置” (第12页) 和“垂直位置” (第12页))。</li><li>• 如果仍然有问题, 用显卡工具 (如有) 更改显示位置。</li></ul>
<p>2. 屏幕显示竖条纹, 或者图像的一部分抖动。</p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• 用设定菜单上的“时钟”调节 (参阅“时钟” (第12页))。</li></ul>
<p>3. 整个屏幕抖动或模糊。</p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• 用设定菜单上的“相位”调节 (参阅“相位” (第12页))。</li></ul>

## 5-4. 触摸屏问题

### 注意

- 如需触摸屏驱动程序的安装方法和使用方法, 请查看触摸屏驱动程序对应的用户手册。

问题	可能的原因和解决办法
1. 光标位置不正确。/ 光标跳跃。	<ul style="list-style-type: none"><li>关闭然后打开显示器。若此症状仍无改善, 请在显示器上执行校准。</li><li>只用一根手指触摸。</li><li>若“Touch Screen Properties”窗口中的“Use EEPROM”已勾选, 请执行校准。</li><li>如果显示分辨率并非推荐分辨率, 触摸位置和光标位置可能会因显卡的缩放功能而发生位移。在此情况下, 请检查显卡驱动程序设定并根据显示器更改缩放设定。更改设定后, 请再次执行校准。</li></ul>
2. 触摸操作无效。	<ul style="list-style-type: none"><li>使用《设置手册》或《用户手册》中所述的线缆连接显示器与PC。如果使用转换适配器, 触摸屏可能无法正常工作。</li><li>其他登录的用户可能已经更改了设定。请重新设定触摸屏驱动程序。</li><li>重新启动“DMC Touch Panel Configuration”或重新启动PC。</li><li>如果使用的是RS-232C线缆, 请在连接线缆后重新启动PC。此外, 请检查“Administrator Settings”菜单中的“RS-232C”是否已设置为“On”(参阅“RS-232C”(第16页))。</li></ul>
3. 触摸屏部分表面可能会出现一些偏转。	<ul style="list-style-type: none"><li>由于触摸屏的结构特性所致, 触摸屏表面在高温/ 高湿的操作环境下可能会出现偏转。此现象并非故障。</li></ul>
4. 没有触摸声音。	<ul style="list-style-type: none"><li>视硬件配置而定, 触摸声音可能无法从计算机的外部输出线接口输出。</li><li>在Windows上使用时, 触摸提示音只能是PC音频输出端子的输出。要听到按键音, 请连接扬声器。</li><li>面板安装型号或基座安装型号不支持音频输入, 因此不会输出音频。</li></ul>

## 5-5. 其他问题

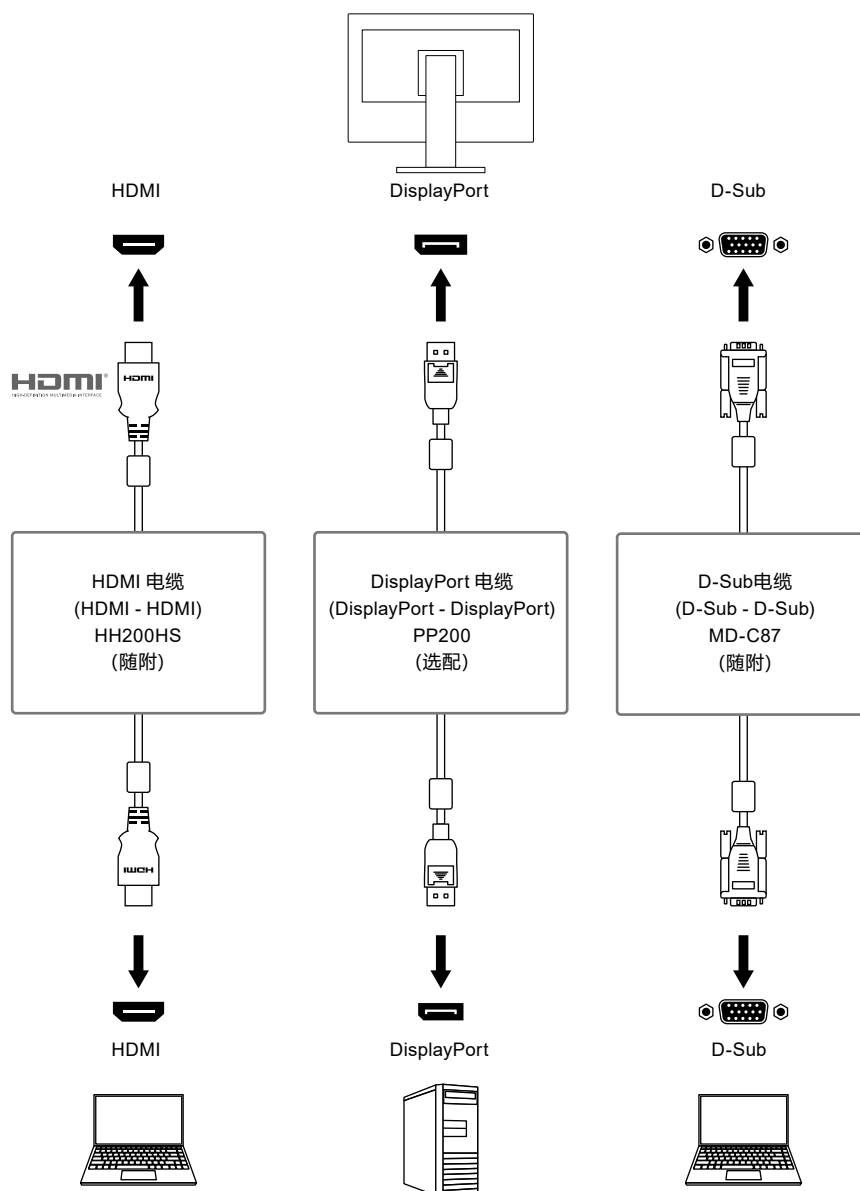
问题	可能的原因和解决办法
1. 不出现设定菜单。	<ul style="list-style-type: none"><li>检查操作锁定功能是否处于活动状态(参阅“Key Lock”(第16页))。</li></ul>
2. 无法选择设置菜单中的项目。	<ul style="list-style-type: none"><li>显示为灰色文字的项目无法更改。</li></ul>
3. 无音频输出。	<ul style="list-style-type: none"><li>检查立体声微型插孔电缆连接是否正确。</li><li>检查音量是否设定为0。</li><li>检查计算机和音频播放软件, 看看它们的配置是否正确。</li><li>在DisplayPort信号输入或HDMI信号输入期间, 勾选“音源”设定(参阅“音源”(第11页))。</li><li>面板安装型号或基座安装型号不支持音频输入, 因此不会输出音频。</li></ul>

## 第 6 章 参考

### 6-1. 连接多台计算机

本产品可连接到多台计算机, 让你在在显示连接间进行切换。


#### ● 连接示例



#### 注意

• 仅可在连接了USB或RS-232C的显示器上使用触摸屏。

#### 注

- 您可以使用显示器正面的  控制按键选择要显示的信号。有关详情, 参阅 [“2-2. 切换输入信号” \(第5页\)](#)。
- 本产品具备可自动识别出输入计算机信号所通过的连接器的功能, 屏幕上会相应地显示图像。有关详情, 参阅 [“Auto Input Detection” \(第16页\)](#)。

## 6-2. 兼容的分辨率

本显示器支持下列分辨率。

√: 支持 -: 不支持

分辨率	垂直扫描频率(Hz)	DisplayPort	HDMI	D-Sub
640 × 480	59.940	√	√	√
640 × 480	60.000	√	√	-
640 × 480	72.809	-	-	√
640 × 480	75.000	-	-	√
720 × 400	70.087	√	√	√
720 × 480	59.940	√	√	-
720 × 480	59.941	√	√	√
720 × 480	60.000	√	√	-
800 × 600	56.250	-	-	√
800 × 600	60.317	√	√	√
800 × 600	72.188	-	-	√
800 × 600	75.000	-	-	√
1024 × 768 <sup>*1</sup>	60.004	√	√	√
1024 × 768 <sup>*1</sup>	70.069	-	-	√
1024 × 768 <sup>*1</sup>	75.029	-	-	√

\*1 推荐的分辨率

### 注

- 扫描格式仅支持逐行扫描。

# 附录

## 商标

术语HDMI和High-Definition Multimedia Interface以及HDMI标志均是HDMI Licensing, LLC在美国和其他国家的商标或注册商标。

DisplayPort合规标志和VESA是Video Electronics Standards Association的注册商标。

SuperSpeed USB Trident标志是 USB Implementers Forum, Inc 的注册商标。



USB功率传输 (USB Power Delivery) 的三叉戟标志是USB Implementers Forum, Inc的商标。



USB Type-C 和 USB-C 是 USB Implementers Forum, Inc. 的注册商标。

DICOM是美国电器制造商协会的注册商标, 用于与医疗信息数字通讯相关的标准出版物。

Kensington 和 Microsaver 是 ACCO 品牌公司 (ACCO Brands Corporation) 的注册商标。

Thunderbolt 是英特尔公司在美国和/或其他国家的商标。

Microsoft 和 Windows 是 Microsoft Corporation 在美国和其他国家的注册商标。

Adobe 是 Adobe Systems Incorporated 在美国和其他国家的注册商标。

Apple、macOS、Mac OS、OS X、Macintosh 和 ColorSync 是 Apple Inc.的注册商标。

ENERGY STAR 是美国国家环境保护局在美国和其他国家的注册商标。

EIZO、EIZO标志、ColorEdge、CuratOR、DuraVision、FlexScan、FORIS、RadiCS、RadiForce、RadiNET、Raptor和ScreenManager是EIZO Corporation在日本和其他国家的注册商标。

ColorEdge Tablet Controller、ColorNavigator、EcoView NET、EIZO EasyPIX、EIZO Monitor Configurator、EIZO ScreenSlicer、G-Ignition、i•Sound、Quick Color Match、RadiLight、Re/Vue、SafeGuard、Screen Administrator、Screen InStyle、ScreenCleaner 和 UniColor Pro 是 EIZO Corporation 的商标。

所有其他公司名称、产品名称和徽标是其各自所有者的商标或注册商标。

## 许可

本产品上使用的位图字体由Ricoh Industrial Solutions Inc.设计。

