



# 用户手册

# FlexScan<sup>®</sup> EV2760

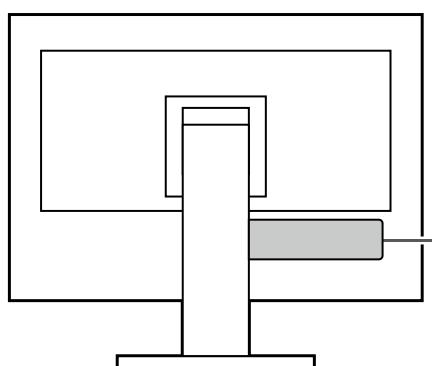
彩色液晶显示器

## 重要事项

请仔细阅读本“用户手册”和“预防措施”(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“设定指南”。
  - 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)
-

## 警告声明的位置



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显示器规格仍会进行变更, 恕不另行通知。

# 有关此显示器的注意事项

---

本产品适用于创建文档、观看多媒体内等一般性用途。(假定每天使用约12个小时)。

如果将此产品用于以下几种需要极高可靠性和安全性的应用，则应将测量措施布置到位，确保使用此产品时的安全性。

- 运输设备(船舶、飞机、火车和汽车)
  - 安全装置(灾难预防系统、安全控制系统等)
  - 直接影响生命安全的设备(生命支持系统、手术室使用的医疗设备或器材等)
  - 核能控制设备(核能控制系统、核设施安全控制系统等)
  - 主要系统通信设备(运输系统、空中交通控制系统等的操作控制系统)
- 

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。

---

本产品担保仅在此手册中所描述的用途范围之内有效。

本手册中所述规格仅适用于以下配件：

- 本产品随附的电源线
  - 我们指定的信号线
- 

本产品只能与我们制造或指定的备选产品配合使用。

如果您将本产品放置于涂漆桌面上，可能会有油漆因支座的橡胶材质而粘在其底部。

显示器的显示画面稳定前约需30分钟(通过我方的测量条件得出)。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。

为了防止因长期使用而导致屏幕质量降低，以及保持稳定的使用状态，应将显示器设置为较低亮度。

当显示器长期显示一个图像的情况下再次改变显示画面会出现残影。使用屏幕保护程序或省电模式避免长时间显示同样的图像。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。

如果显示器长时间持续显示，可能会出现黑斑或烙印。为了使显示器的寿命最大化，我们建议定期关闭显示器。

---

建议定期清洁，以保持显示器外观清洁同时延长使用寿命(请参阅“[清洁](#)”([第4页](#)) )。

液晶面板采用高精技术制造而成。尽管液晶面板上可能会出现像素缺失或像素发亮，但这并非故障。有效点百分比：99.9994%或更高。

液晶显示屏的背光灯有一定的使用寿命。根据使用模式(例如长期不间断使用)，背光灯的使用寿命可能会很快耗尽，因此需要您进行更换。当显示屏变暗或开始闪烁时，请与您当地EIZO的代表联系。

切勿用力按压液晶面板或外框边缘，否则可能会导致显示故障，如干扰图案等问题。如果液晶面板表面持续受压，液晶可能会性能下降或液晶面板可能会损坏。(若显示屏上残留压痕，使显示器处于黑屏或白屏状态。此症状可能消失。)

切勿用尖锐物体刮擦或按压液晶面板，否则可能会使液晶面板受损。切勿尝试用纸巾擦拭显示屏，否则可能会留下划痕。

如果将较冷的显示器带入室内，或者室内温度快速升高，则显示器内部和外部表面可能会产生结露。此种情况下，请勿开启显示器。等待直到结露消失，否则可能会损坏显示器。

---

## 清洁

---

请将小块软布用水蘸湿, 或使用ScreenCleaner (作为可选件提供), 以去除机壳和液晶面板表面上的污垢。

### 注意

- 酒精、消毒液等化学试剂可能导致机壳或液晶面板光泽度变化、失去光泽、褪色及图像质量降低。
- 切勿使用任何可能会损伤机壳或液晶面板表面的稀释剂、苯、蜡和研磨型清洗剂。

## 舒适地使用显示器

---

- 屏幕极暗或极亮可能会影响您的视力。请根据环境调节显示器的亮度。
- 长时间盯着显示器会使眼睛疲劳。每隔一小时应休息十分钟。

# 目录

有关此显示器的注意事项 .....	3	第 5 章 故障排除 .....	27
清洁 .....	4	5-1. 不显示图像 .....	27
舒适地使用显示器 .....	4	5-2. 成像问题 .....	28
目录 .....	5	5-3. 其他问题 .....	29
第 1 章 介绍 .....	6	第 6 章 安装/移除支架 .....	30
1-1. 特征 .....	6	6-1. 移除支架 .....	30
● 安装的高度灵活性 .....	6	6-2. 安装任选悬挂臂 .....	31
● 降低功耗 .....	7	6-3. 连接原装的底座 .....	32
● 使用Screen InStyle实现更便捷的操作 .....	7	第 7 章 参考 .....	33
1-2. 控制和功能 .....	8	7-1. 连接多台计算机 .....	33
● 前面 .....	8	● 连接示例 .....	33
● 背部 .....	9	7-2. 使用USB集线器功能 .....	34
1-3. 支持的分辨率 .....	10	● 连接步骤 .....	34
1-4. 更改计算机的显示设定 .....	11	7-3. 规格 .....	35
● Windows 10 .....	11	● 配件 .....	36
● Windows 8.1 / Windows 7 .....	11	附录 .....	37
● macOS .....	11	商标 .....	37
第 2 章 基本调整/设定 .....	12	许可 .....	37
2-1. 开关操作方法 .....	12		
2-2. 切换输入信号 .....	13		
2-3. 切换显示模式 (色彩模式) .....	14		
● 显示模式 .....	14		
2-4. 节约能源 .....	15		
2-5. 调节亮度 .....	16		
2-6. 调节音量 .....	16		
第 3 章 高级调节/设定 .....	17		
3-1. 设定菜单的基本操作 .....	17		
3-2. 设定菜单功能 .....	18		
● 色彩调节 .....	18		
● 信号设定 .....	21		
● 偏好设定 .....	23		
● 语言 .....	24		
● 信息 .....	24		
第 4 章 管理员设定 .....	25		
4-1. “Administrator Settings” 菜单的基本操作 .....	25		
4-2. “Administrator Settings” 菜单操作 .....	26		

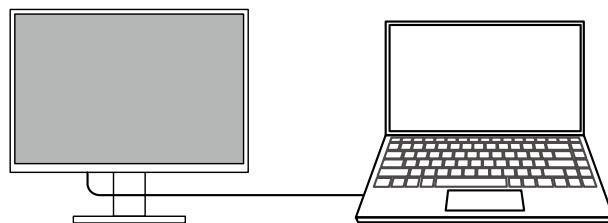
# 第1章 介绍

感谢您选择EIZO彩色液晶显示器。

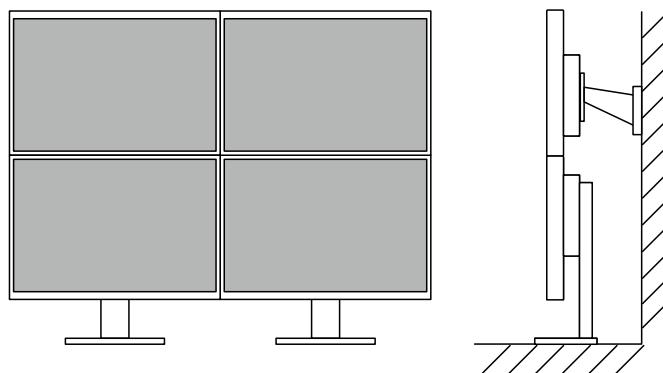
## 1-1. 特征

### ● 安装的高度灵活性

- 本产品可用作笔记本计算机的外接显示器。



- 通过将显示器安装到悬挂臂上, 屏幕可以旋转180° (向上 - 向下旋转) 并用于多显示器配置。

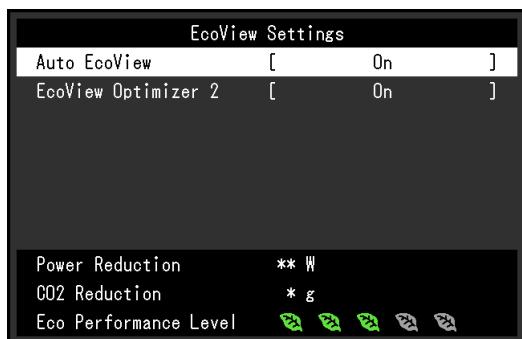


#### 注

- 为了将显示器的显示旋转180°, 需要配置电脑设置。

## ● 降低功耗

本产品具备自动调整屏幕亮度的功能, 以降低功耗<sup>\*1</sup>。可以在“EcoView设定”菜单上确认省电、减少CO<sub>2</sub>、环保等级。(第15页)



- Auto EcoView

显示器正面的环境光线传感器检测环境亮度, 并自动调整到舒适的屏幕亮度。

- EcoView Optimizer 2

显示器根据输入信号的白电平自动调整屏幕亮度。这一功能可以在保持输入信号指定亮度的同时减少功耗。

\*1 参考值

最大功耗: 67 W (连接USB设备且扬声器正在工作时), 标准功耗: 16 W (亮度为120 cd/m<sup>2</sup>, 未连接USB设备且扬声器未工作, 并采用初期设定时)

## ● 使用Screen InStyle实现更便捷的操作

“Screen InStyle”显示器控制实用程序可让您更方便地使用显示器。

- 显示器色彩模式可自动切换, 以符合要使用的软件。
- 您可以使用键盘上的快捷键切换输入信号。
- 安装多个显示器时, 打开电源然后再关闭, 或者同时更改所有显示器的色彩模式。

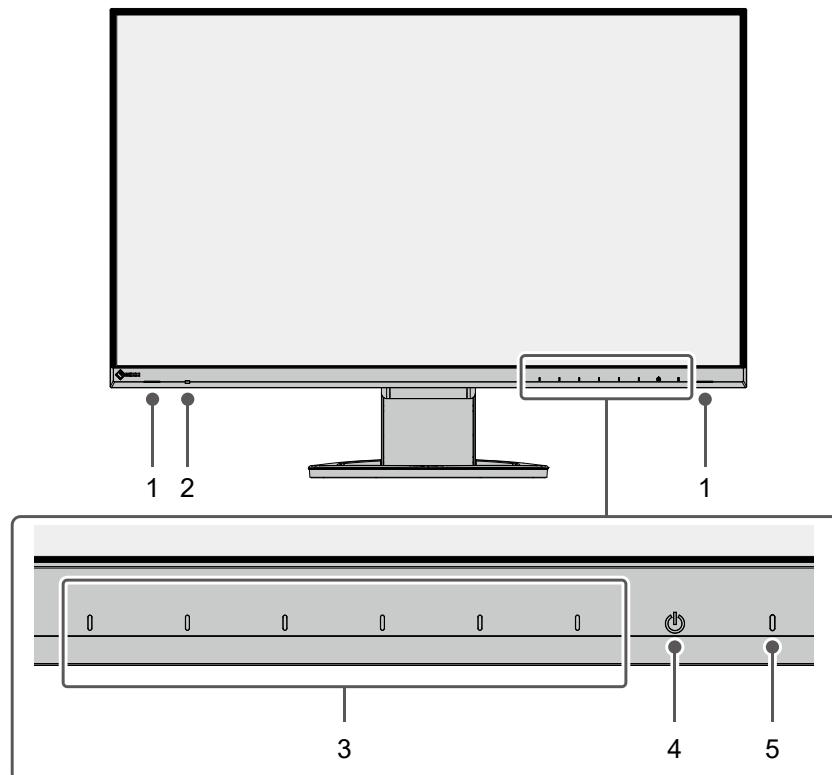
---

### 注

- Screen InStyle可从本公司网站下载 ([www.eizoglobal.com](http://www.eizoglobal.com)) 。
  - 仅支持Windows操作系统。
-

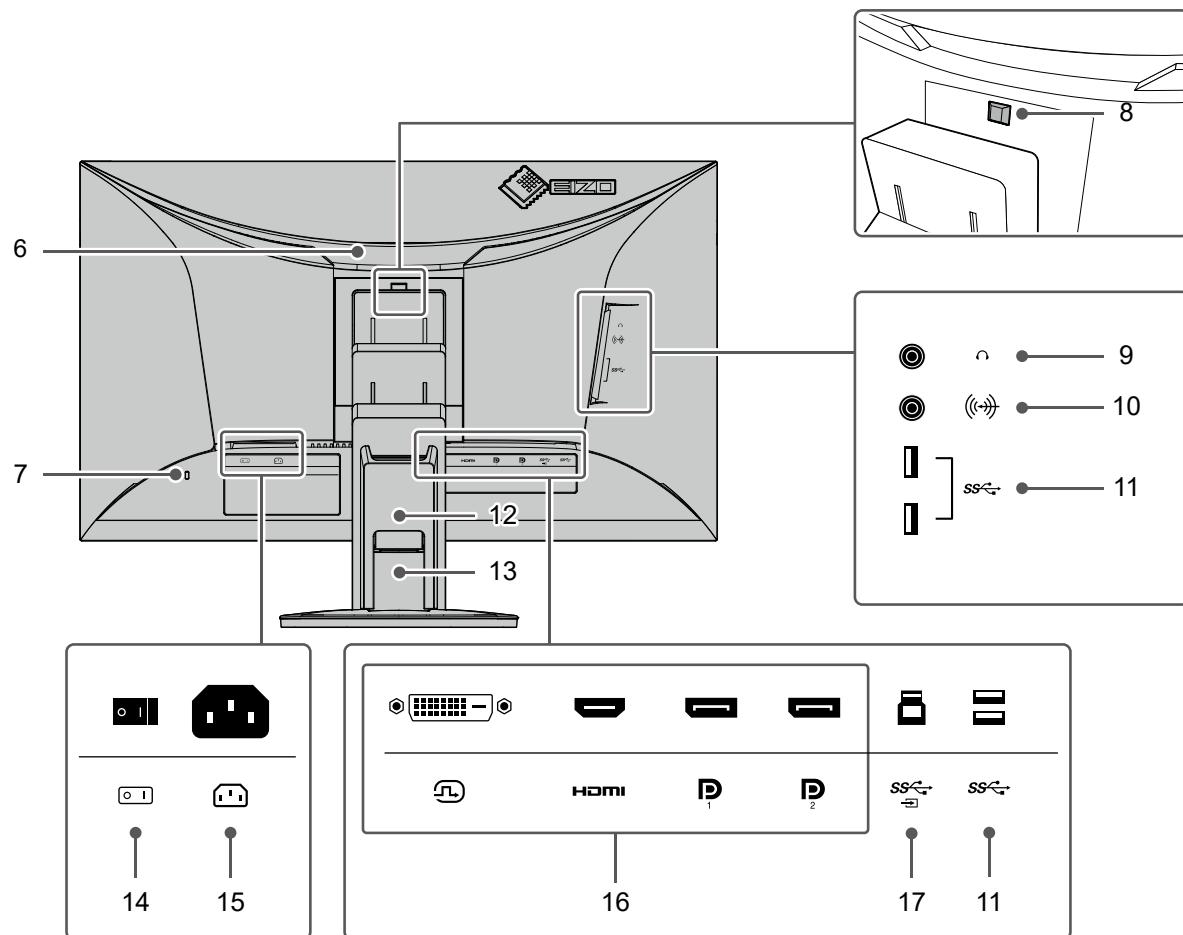
## 1-2. 控制和功能

### ● 前面



<b>1. 扬声器</b>	输出音频源。
<b>2. 环境光线传感器</b>	检测环境亮度。如果使用Auto EcoView, 将根据环境亮度自动调节屏幕亮度 ( <a href="#">第15页</a> )。
<b>3. 操作开关</b>	显示菜单。根据操作指南操作开关 ( <a href="#">第17页</a> )。
<b>4. 电源开关</b>	切换电源开/关。
<b>5. 电源指示灯</b>	说明显示器工作状态。 白色: 正常操作模式 橙色: 省电模式 关闭: 主电源/电源关闭

## ● 背部



<b>6. 把手</b>	此把手用于搬运。
<b>7. 安全锁插槽</b>	符合Kensington防盗锁安全系统。
<b>8. 锁定按钮</b>	可使用此按钮从底座移除显示器。
<b>9. 耳机插孔</b>	连接耳机。
<b>10. 立体声微型插孔</b>	如果您使用立体声微型插孔电缆连接外部设备, 可从显示器输出外部音频。
<b>11. USB Type-A连接器 (下游USB端口)</b>	连接到外部USB设备 ( <a href="#">第34页</a> )。
<b>12. 电缆外罩</b>	固定显示器电缆。
<b>13. 底座<sup>*1</sup></b>	调节显示器的高度和角度 (倾斜和摆动)。
<b>14. 主电源开关</b>	切换主电源开/关。  : 开, ○ : 关
<b>15. 电源连接器</b>	连接电源线。
<b>16. 信号输入连接器</b>	在显示器背部以从左到右的顺序, 分别有以下连接器。 DVI接口 HDMI连接器 DisplayPort连接器1 DisplayPort连接器2
<b>17. USB Type-B连接器 (上游USB端口)</b>	当使用需要USB连接的软件或使用USB集线器功能时, 请连接USB电缆 ( <a href="#">第34页</a> )。

\*1 卸下底座部分, 安装任选悬挂臂 (或任选底座)。

## 1-3. 支持的分辨率

本显示器支持下列分辨率。

分辨率	垂直扫描频率 (Hz)	DisplayPort		HDMI		DVI-D	
		单画面显示	PbyP显示	单画面显示	PbyP显示	单画面显示	PbyP显示
640 × 480	59.940	√	√	√	√	√	√
640 × 480	60.000	√	√	√	√	-	-
720 × 400	70.087	√	√	√	√	√	√
720 × 480	59.940	√	√	√	√	-	-
720 × 480	60.000	√	√	√	√	-	-
720 × 576	50.000	-	-	√	√	-	-
800 × 600	60.317	√	√	√	√	√	√
1024 × 768	60.004	√	√	√	√	√	√
1280 × 720	50.000	-	-	√	√	-	-
1280 × 720	59.855	√	√	√	√	√	√
1280 × 720	59.940	√	√	√	√	-	-
1280 × 720	59.979	√	√	√	√	√	√
1280 × 720	60.000	√	√	√	√	-	-
1280 × 800	59.810	√	√	√	√	√	√
1280 × 800	59.910	√	√	√	√	√	√
1280 × 1024	60.020	√	√	√	√	√	√
1280 × 1440	59.902	-	√	-	√	-	√
1600 × 900	60.000	√	-	√	-	√	-
1600 × 1200	60.000	√	-	√	-	√	-
1680 × 1050	59.883	√	-	√	-	√	-
1680 × 1050	59.954	√	-	√	-	√	-
1920 × 1080	50.000	-	-	√	-	-	-
1920 × 1080	59.940	√	-	√	-	√	-
1920 × 1080	60.000	√	-	√	-	√	-
1920 × 1200	59.885	√	-	√	-	√	-
1920 × 1200	59.950	√	-	√	-	√	-
2560 × 1440 <sup>*1</sup>	29.935	-	-	√	-	√	-
2560 × 1440 <sup>*1</sup>	59.951	√	-	√	-	√	-

\*1 推荐的分辨率

## 1-4. 更改计算机的显示设定

将显示器连接到计算机后, 如果无法正常显示, 请按下列步骤在计算机上更改显示设定。

### ● Windows 10

1. 用鼠标右键单击桌面上的任意地方(图标除外)。将出现菜单。
2. 在显示的菜单上选择“显示设置”。将出现“设置”画面。
3. 如有多台显示器(包括笔记本电脑屏幕)与计算机连接, 在“多显示器”菜单中选择“扩展这些显示器”, 并在确认画面中点击“保留更改”。在更改该设定之后, 从“选择并重新排列多个显示器”菜单中选择一个显示器。
4. 从“多显示器”菜单中选择“使之成为我的主显示器”选项。显示器即可正常显示图像。
5. 确认已在“分辨率”菜单中设定显示器的推荐分辨率。(该分辨率后面显示“(推荐)”。)
6. 如要更改文本和图标的大小, 根据个人偏好从缩放比例菜单中选择一个缩放比例。
7. 在更改该设定后, 如果显示提示用户退出的信息, 退出后再登录。

### ● Windows 8.1 / Windows 7

\* 针对Windows 8.1, 在“开始”屏幕上点击“桌面”磁贴显示桌面。

1. 用鼠标右键单击桌面上的任意地方(图标除外)。将出现菜单。
2. 在显示的菜单上, 单击“屏幕分辨率”。将出现设定画面。
3. 如有多台显示器(包括笔记本电脑屏幕)与计算机连接, 在“多显示器”菜单中选择“扩展这些显示器”, 并点击“应用”。点击确认画面中的“保留更改”。
4. 在“显示器”菜单中选择一个显示器, 然后选择“使之成为我的主显示器”选项并点击“应用”。显示器即可正常显示图像。
5. 确认已在“分辨率”菜单中设定显示器的推荐分辨率。(该分辨率后面显示“(推荐)”。)
6. 如要更改文本和图标的大小, 点击“放大或缩小文本和其他项目”, 根据个人偏好在设定画面中选择一个尺寸, 然后点击“应用”。
7. 在更改该设定后, 如果显示提示用户退出或注销的信息, 退出或注销后再登录。

### ● macOS

1. 在Apple菜单上选择“系统偏好设置”。
2. 显示“系统偏好设置”面板后, 选取“显示器”。
3. 如有多台显示器(包括笔记本电脑屏幕)与计算机连接, 确保未选中“排列”标签页中的“镜像显示器”复选框。如果已选, 则取消勾选。
4. 选择“显示器”标签页, 并确认“分辨率”选择了“显示器默认”。如果未选择, 则进行点选。适当的分辨率即已适用到显示器。关闭“系统偏好设置”面板。如有多台显示器(包括笔记本电脑屏幕)与计算机连接, 各显示器的“显示器”上配置这些设定。
5. 如要根据个人偏好选择分辨率, 可选择“缩放”并选择一个分辨率(从列表或图标中), 然后关闭该面板。

# 第2章 基本调整/设定

本产品使用户可以根据个人偏好或配合使用环境来更改亮度，并降低功耗以节省能源。

本章节就可以 使用显示器正面的开关进行调节和设定 的基本功能进行说明。

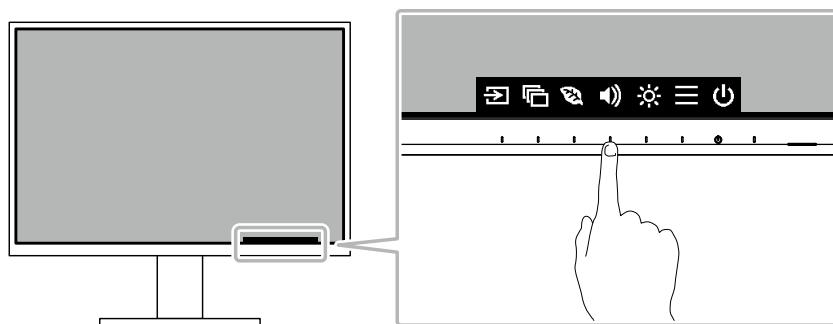
有关高级调节和使用设定菜单的设定步骤，参阅 “第3章 高级调节/设定” (第17页)。

## 2-1. 开关操作方法

### 1. 显示操作指南

1. 触摸任一开关 (除了  $\odot$ )。

屏幕上出现操作指南。



### 2. 调节/设定

1. 触摸调节/设定开关。

出现调节/设定菜单。

(也可能显示子菜单。在这种情况下，使用  $\wedge$   $\vee$  选择调节/设定的项目，选择  $\checkmark$ 。)

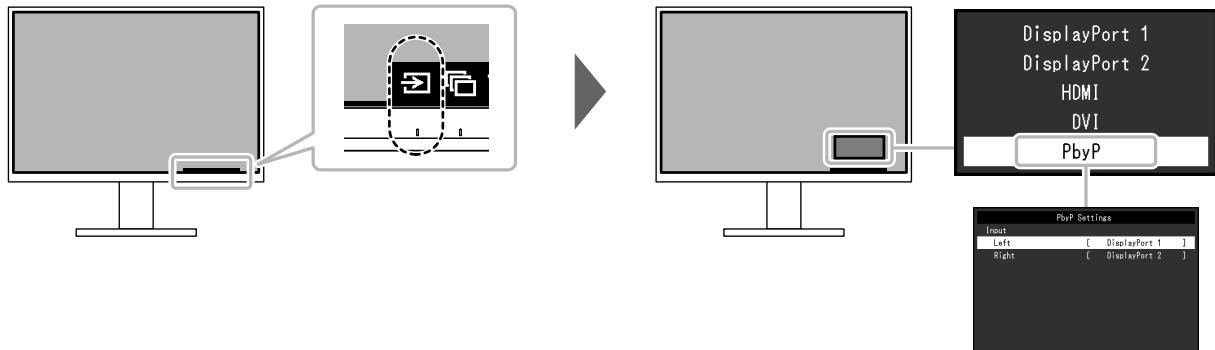
2. 用开关进行调节/设定，选择  $\checkmark$ ，接受更改。

### 3. 退出

1. 选择  $\times$ ，退出菜单。

## 2-2. 切换输入信号

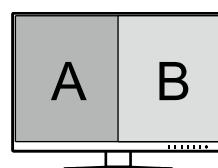
显示器有多个信号输入时, 可以切换屏幕上显示的信号。



### 注

- 使用“Screen InStyle”软件, 用户可以使用键盘上的快捷键切换输入信号。
- 如果显示器具有多个输入信号, 通过选择PbyP (Picture by Picture) 即可并排显示多个窗口。由于可在单台显示器上可以显示2个窗口, 所以可消除信号之间更改的需要, 提高工作效率。通过选择PbyP显示, 可以切换在左侧和右侧窗口显示信号组合。

PbyP 显示图像

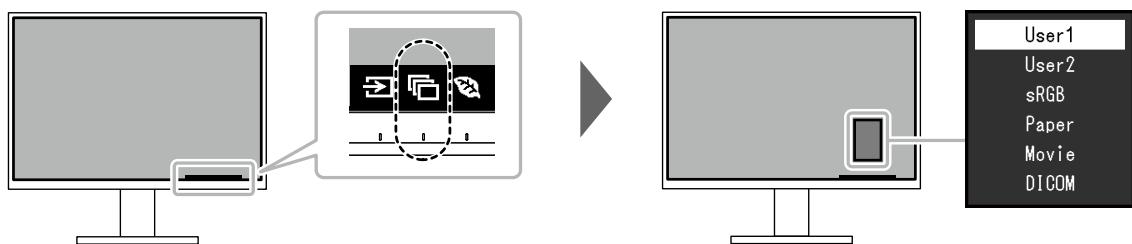


功能		设定值	说明
PbyP设定	输入	左	DisplayPort 1 DisplayPort 2 HDMI DVI 选择要在PbyP显示的左侧画面上显示的输入信号。
		右	DisplayPort 1 DisplayPort 2 HDMI DVI 选择要在PbyP显示的右侧画面上显示的输入信号。

## 2-3. 切换显示模式 (色彩模式)

本产品可根据各种显示用途预安装合适的色彩模式。

根据显示的目的和内容切换模式, 可以适当的形式显示图像。



### ● 显示模式

色彩模式	用途
User1	选择其中一个模式, 设定用户自定义显示模式。
User2	
sRGB	该模式适合兼容sRGB的外部设备进行色彩匹配, 比如打印用数码相机拍摄的照片。
Paper	该模式使用与纸张相似的色调和对比度, 以产生打印的纸张效果。本操作适合于显示书籍和文档等媒体的图像。
Movie	该模式可明亮地显示移动图像, 用清晰的三维显示。适合播放背面音频内容。
DICOM	选择此模式, 即可在DICOM® Part 14的基础上显示医用数字图像。 <b>注意</b> <ul style="list-style-type: none"><li>此功能并非设计用于诊断用途。</li></ul>

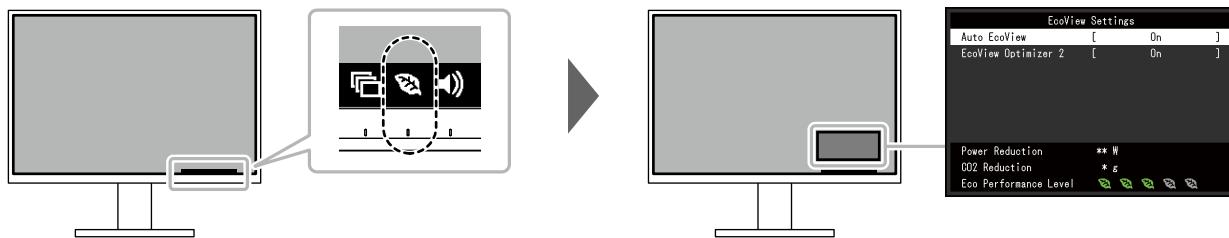
#### 注

- 使用“Screen InStyle”软件, 用户可根据使用的软件自动选择色彩模式。
- 在Paper模式中, 通过改变色调和控制亮度可以减少屏幕发出的蓝光量。

## 2-4. 节约能源

本显示器配备EcoView功能，可节约用户能源。

如果您选择Auto EcoView (EcoView的其中一个功能)，则会根据环境亮度自动调节屏幕亮度。



功能	设定值	说明
Auto EcoView	开启 关闭	<p>显示器正面的环境光线传感器检测环境亮度，并使用Auto EcoView自动调整到舒适的屏幕亮度。通过将亮度调节到合适的等级，可以减少背灯的功耗。此功能还可以减轻由于屏幕太亮或太暗导致的眼部紧张和疲劳。</p> <p><b>注</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>在使用Auto EcoView时，注意不要挡住显示器底边的环境光线传感器。</li><li>即使当Auto EcoView设定为“开启”时，仍可以使用显示器正面的操作开关(☀)或在颜色调整设置里更改显示器的亮度。Auto EcoView更改亮度的方式也会根据您设定的值而有所不同。</li><li>色彩模式选择为“DICOM”时，Auto EcoView设定被“关闭”。</li></ul>
EcoView Optimizer 2	开启 关闭	<p>显示器根据输入信号的白电平自动调整屏幕亮度。这一功能可以在保持输入信号指定亮度的同时减少功耗。</p> <p><b>注</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>以下情况下设定被“关闭”：<ul style="list-style-type: none"><li>色彩模式选择为“Movie”或“DICOM”时</li><li>PbyP显示中</li></ul></li><li>设定为“开启”时，淡色的显示可能会有所改变。如若不喜欢，可将此功能设定为“关闭”。</li></ul>

### 注

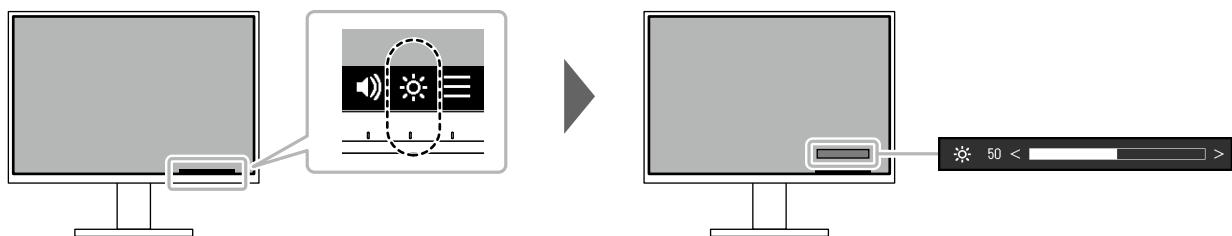
- 可以在“EcoView设定”菜单上确认省电等级（省电、二氧化碳减少、环保等级）。越多代表环保等级的指示灯亮起，获得的省电等级越高。
  - 省电：由于调节亮度值而使背灯的功耗减少。
  - 减少 CO<sub>2</sub>：从“省电”值转换而来，这是使用显示器 1 小时时所减少的 CO<sub>2</sub> 排放量的估计值。
- 此数值基于初期设定（0.000555t-CO<sub>2</sub> / kWh）计算得出，初期设定由日本部级条例规定（2006，经济、贸易和工业部，环境部，民法第3条款），并可能根据国家和年份而有所不同。

## 2-5. 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。

### 设定值

0 - 100

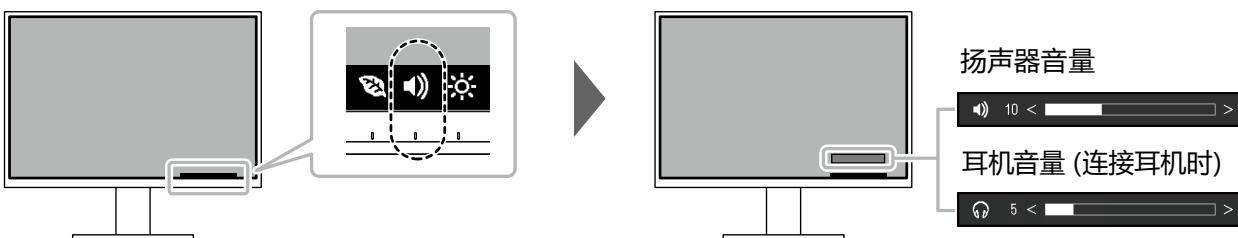


## 2-6. 调节音量

可分别设定扬声器和耳机的音量。

### 设定值

0 - 30



# 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 基本调整/设定](#)” ([第12页](#))。

## 3-1. 设定菜单的基本操作

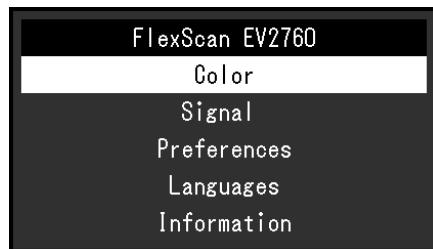
### 1. 菜单显示

1. 触摸任一开关 (↓除外)。

出现操作指南。

2. 选择 。

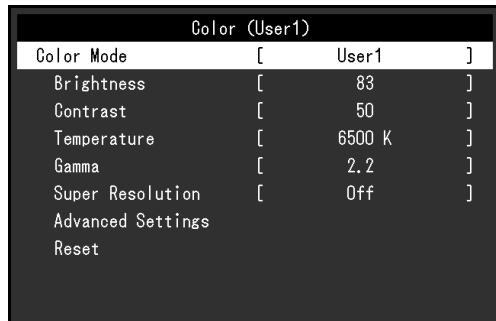
出现设定菜单。



### 2. 调节/设定

1. 用   选择菜单进行调节/设定, 选择 .

显示子菜单。



2. 用   选择项目进行调节/设定, 选择 .

出现调节/设定菜单。



3. 用   或 < > 进行调节/设定, 选择  以接受更改。

显示子菜单。

在调节/设定中选择 , 将取消调节/设定, 并恢复进行更改之前的状态。

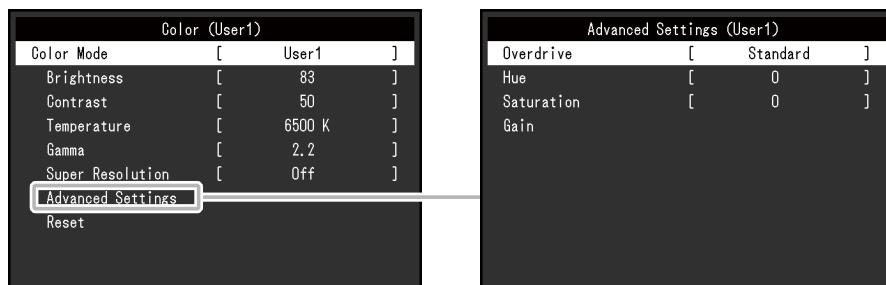
### 3. 退出

1. 选择  数次将终止设定菜单。

## 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。



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	sRGB	Paper	Movie	DICOM
亮度	√	√	√	√	-
对比度	√	-	-	√	-
色温	√	-	√	√	-
伽玛	√	-	-	-	-
超分辨率	√	-	√	√	-
高级设定	Overdrive	√	-	-	-
	色调	√	-	-	√
	饱和度	√	-	-	√
	增益	√	-	-	-
复原	√	√	√	√	-

#### 注意

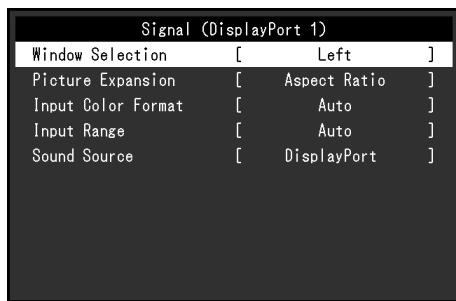
- 显示器需要约30分钟才能稳定显示。显示器的电源开启之后请等待至少30分钟，然后调节显示器。
- 由于每台显示器有不同的特性，当不同的显示器显示同一个图像时，用户看到的色彩可能不相同。在多台显示器上进行色彩匹配时，凭眼睛微调色彩。按照以下步骤调节和匹配多个显示器的颜色。
  - 在每个显示器上显示白屏。
  - 使用其中一个显示器作为视觉参考点来调节其他显示器的“亮度”、“色温”和“增益”。
- 当Auto EcoView设定为“开启”时，所有色彩模式共享相同的亮度设定，且无法对每个色彩模式进行单独设定。

功能	设定值	说明
色彩模式	User1 User2 sRGB Paper Movie DICOM	<p>根据显示器的用途选择所需模式。 也可以根据个人偏好调整色彩模式的设置。选择调节模式，使用相关功能进行调节。</p> <p><b>注</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>有关各模式调节状态的详细内容，参阅“<a href="#">2-3. 切换显示模式（色彩模式）</a>”（第14页）。</li> </ul>
亮度	0 - 100	<p>改变背灯（液晶背板上的光源）亮度可以调节屏幕亮度。</p> <p><b>注</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>如果在亮度设定为100时图像太暗，可以调节对比度。</li> </ul>
对比度	0 - 100	<p>改变视频信号电平可以调节屏幕亮度。</p> <p><b>注</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>对比度为50，显示每个色阶。</li> <li>在调节显示器时，建议用户先调节亮度，这样不会丢失色阶特性，然后再调节对比度。</li> <li>在下列情况下调节对比度。 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 亮度即使设定为100（对比度设定为50以上），图像还是感觉太暗。</li> </ul> </li> </ul>
色温	关闭 4000 K - 10000 K (以 500 K 为单 位指定，包括 9300 K)	<p>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。</p> <p><b>注</b></p> <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 2.4	<p>调节伽玛值。 显示器亮度随输入信号而变时，变化率与输入信号不构成比例关系。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”。</p> <p><b>注</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>色彩模式选择为“sRGB”时，“2.2”表示为一个伽玛值。</li> <li>色彩模式选择为“Paper”时，“Paper”表示为一个伽玛值。</li> <li>色彩模式选择为“DICOM”时，“DICOM”表示为一个伽玛值。</li> </ul>
超分辨率	关闭 1 2	增强轮廓可以减少图像模糊。根据个人偏好选择“1”或“2”（轮廓增强程度比“1”更高）。

功能		设定值	说明
高级设定	Overdrive	增强 标准 关闭	<p>可以根据显示器用途, 用此功能设定Overdrive强度。 在显示移动图像时, 通过使用“增强”设定缩短图像滞后时间。</p> <p><b>注</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>根据显示分辨率和“画面扩大”的设定(<a href="#">第21页</a>)的不同, overdrive可能设定为“关闭”。</li> </ul>
	色调	-50 - 50	<p>调节色调。</p> <p><b>注</b></p> <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	<p>调节色彩饱和度。</p> <p><b>注</b></p> <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	<p>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。</p> <p><b>注</b></p> <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)。



功能	设定值	说明
视窗选择	左 右	<p>选择信号设定的应用范围。 使用PbyP显示时, 请先选择此范围。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>“左” 设定应用于左侧屏幕</li> <li>“右” 设定应用于右侧屏幕。</li> </ul> <p><b>注</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>仅在PbyP显示中启用。</li> <li>有关PbyP的详细内容, 参阅“2-2. 切换输入信号”(第13页)。</li> </ul>
画面扩大	自动 <sup>*1</sup> 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 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 全屏</li> <li>- 长宽比固定</li> <li>- 点对点 (输入信号)</li> </ul> </li> </ul>

功能	设定值	说明
输入色彩格式	自动 YUV 4:2:2 *1 YUV 4:4:4 *1 YUV *2 RGB	<p>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。</p> <p><b>注</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>使用DVI-HDMI转换连接器, 通过HDMI连接器端口将DVI设备连接到显示器时, 必须完成此设定。</li> <li>对于DVI信号输入, 设置会自动设定为“RGB”。</li> </ul>
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>对于DVI信号输入, 设置会自动设定为“全部”。</li> <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 DisplayPort *2 HDMI *3	<p>对于DisplayPort信号输入和HDMI信号输入, 可更改音源。</p> <p><b>注</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>对于DVI信号输入和HDMI信号输入(无音频信号), 设定会自动设定为“立体声微型插孔”。</li> </ul>

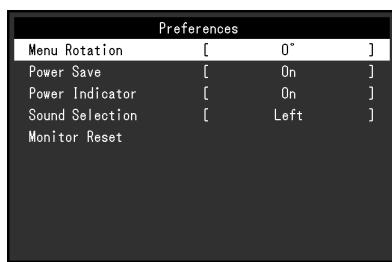
\*1 只能在HDMI输入期间启用

\*2 仅对DisplayPort输入有效

\*3 仅适用于有音频信号的HDMI输入

## ● 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
菜单旋转	0° 90° 270°	<p>当以垂直位置使用显示器时, 也可以更改设置菜单的方向。</p> <p><b>注</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 请检查电缆是否正确连接。</li><li>• 需要配置电脑的设置才能垂直使用显示器。有关详情请参阅我们的网站 (<a href="http://www.eizoglobal.com">www.eizoglobal.com</a>)。</li><li>• 菜单无法旋转180°。将显示器旋转180°时, 请在旋转之前执行显示器的调整/设置。</li></ul>
节能	开启 关闭	<p>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。</p> <p><b>• 如何退出省电模式</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 请按下显示器正面的操作开关 (不包括 ⌂)</li><li>- 当显示器接收输入时会自动退出省电模式</li></ul> <p><b>注</b></p> <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>• 在 PbyP 显示期间, 只有当两台 PC 均进入省电模式时, 显示器才会切换到省电模式。</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><li>• 当显示器处于省电模式时, 与USB下游端口相连的设备仍在运行。因此, 即使处于省电模式中, 显示器功耗也会因所连设备而异。</li><li>• 当连接立体声微型插孔电缆时, 功耗量也会有所不同。</li></ul>
电源指示灯	开启 关闭	在正常操作模式中可关闭电源指示灯 (白色)。
声音选择 (PbyP)	左 右	<p>选择在 PbyP 显示中要从显示器输出的音频来源。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• “左” 从左侧屏幕输出音频来源。</li><li>• “右” 从右侧屏幕输出音频来源。</li></ul> <p><b>注</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 仅在PbyP显示期间启用。</li><li>• 有关PbyP的详细内容, 参阅 “<a href="#">2-2. 切换输入信号</a>” (第13页)。</li></ul>
全部重设	-	除以下设定外, 恢复全部设定到其初期值。

## ● 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

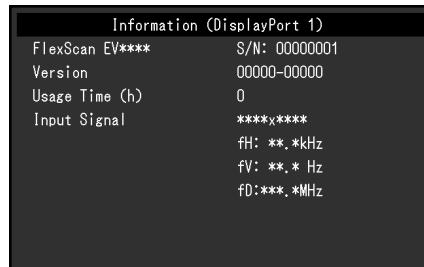
- 无法更改"Administrator Settings"菜单的语言(英语)。

## ● 信息

可以检查显示器信息(产品名称、序列号、固件版本、使用时间、分辨率和输入信号)。

例如:

- 单画面显示
- PbyP显示



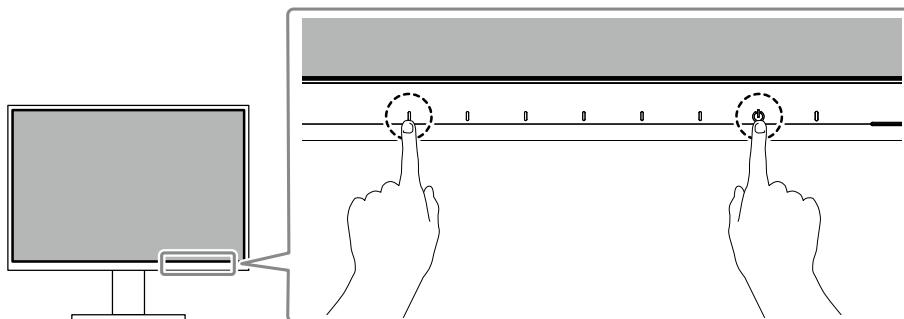
# 第4章 管理员设定

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。

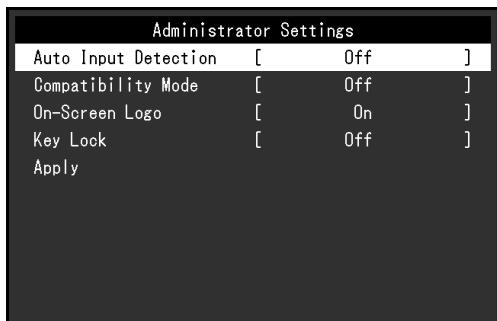
## 4-1. “Administrator Settings”菜单的基本操作

### 1. 菜单显示

1. 触摸 $\blacktriangleleft$ 关闭显示器。
2. 触摸最左侧开关时, 触摸 $\blacktriangleright$ 2秒以上, 开启显示器。

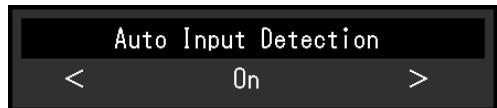


出现“Administrator Settings”菜单。



### 2. 设定

1. 用 $\wedge$  $\vee$ 选择设定项目, 选择 $\checkmark$ 。  
出现调节/设定菜单。



2. 用 $<$  $>$ 设定并选择 $\checkmark$ 。  
出现“Administrator Settings”菜单。

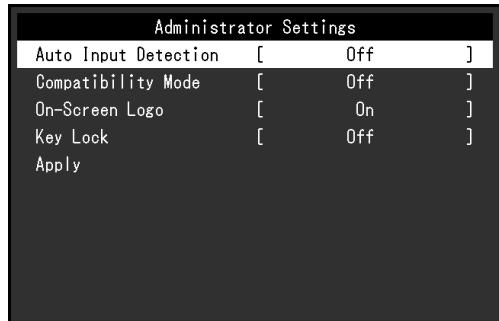
### 3. 应用和退出

1. 选择“Apply”然后 $\checkmark$ 。  
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)。

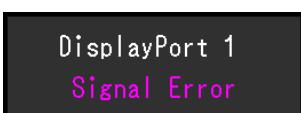
## 4-2. “Administrator Settings” 菜单操作



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。在此情况下，您可以使用显示器正面的  操作开关选择显示输入信号。有关详情，参阅“<a href="#">2-2. 切换输入信号</a>”（第13页）。</li></ul> <p><b>注</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>此功能在PbyP显示中不可用。</li><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	要避免以下现象，将此功能设为“On”。 <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><li>PC的省电功能无法正常工作。</li><li>当显示器的电源关闭时，连接至下游USB端口的设备将不会运行，或不再向连接的设备供电。</li></ul>
On-Screen Logo	On Off	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。
Key Lock	Off Menu All	为防止设定更改，可以锁定显示器正面的操作开关。 <ul style="list-style-type: none"><li>“Off”（初期设定） 启用所有开关。</li><li>“Menu” 锁定  开关。</li><li>“All” 锁定除电源开关之外的所有开关。</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><li>电源指示灯呈白色。</li><li>电源指示灯呈橙色。</li><li>电源指示灯闪烁呈橙色和白色。</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>触摸<math>\text{S}</math>。</li><li>切断位于显示器后方的主电源开关，几分钟后再重新接通。</li><li>在设定菜单中增加“亮度”、“对比度”或“增益”（参阅“色彩调节”（第18页））。</li><li>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26页））。</li><li>移动鼠标或按下键盘上的任意键。</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><li>在DisplayPort输入期间可能出现此现象。请使用官方推荐使用的信号线进行连接。关闭显示器，然后重新打开。</li><li>检查连接到显示器的USB设备的连接和条件。</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><li>该信息表示输入信号不在指定频率范围之内。 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></ul> <p>• 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“1-3. 支持的分辨率”（第10页））。</p> <ul style="list-style-type: none"><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

问题	可能的原因和解决办法
<b>1. 屏幕太亮或太暗。</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>用设定菜单上的“亮度”或“对比度”进行调节(参阅“<a href="#">色彩调节</a>”(<a href="#">第18页</a>))。(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><li>如果屏幕太亮,请尝试将Auto EcoView设定改为“开启”。显示器检测环境亮度,自动调节屏幕亮度(参阅“<a href="#">Auto EcoView</a>”(<a href="#">第15页</a>))。</li></ul>
<b>2. 亮度可自动调节。</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>请尝试将Auto EcoView设定为“关闭”(参阅“<a href="#">Auto EcoView</a>”(<a href="#">第15页</a>))。</li></ul>
<b>3. 文本模糊。</b>	<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“<a href="#">1-3. 支持的分辨率</a>”(<a href="#">第10页</a>))。</li></ul>
<b>4. 出现残影。</b>	<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>
<b>5. 屏幕有绿点/红点/蓝点/白点/暗点。</b>	<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>
<b>6. 液晶面板有干扰图案或压痕。</b>	<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>
<b>7. 屏幕显示有干扰。</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>在设定菜单上,将“Overdrive”设定为“关闭”(参阅“<a href="#">Overdrive</a>”(<a href="#">第20页</a>))。</li><li>在输入HDCP系统信号时,可能无法立即显示正常图像。</li></ul>
<b>8. 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。</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>在“Administrator Settings”菜单上,将“Compatibility Mode”设定为“On”(参阅“<a href="#">Compatibility Mode</a>”(<a href="#">第26页</a>))。</li></ul>
<b>9. 屏幕上显示的色彩不正确。</b>	<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“<a href="#">输入色彩格式</a>”(<a href="#">第22页</a>))。</li></ul>
<b>10. 图像无法全屏显示。</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>尝试变更设定菜单中的“画面扩大”(参阅“<a href="#">画面扩大</a>”(<a href="#">第21页</a>))。</li></ul>

## 5-3. 其他问题

问题	可能的原因和解决办法
<b>1. 不出现设定菜单。</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>检查开关操作锁定功能是否处于活动状态 (参阅 “Key Lock” (第26页) )。</li></ul>
<b>2. 无法选择设置菜单中的项目。</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>显示为灰色文字的项目无法更改。</li></ul>
<b>3. 无音频输出。</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>请检查立体声微型插孔电缆是否正确连接到立体声微型插孔 ( )。</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>对于DisplayPort输入和HDMI输入, 请检查“音源”的设置 (请参阅 “音源” (第22页) )。</li><li>检查PbyP显示中的“声音选择 (PbyP)”设定 (参阅 “声音选择 (PbyP)” (第23页) )。</li></ul>
<b>4. 连接至显示器的USB设备不工作。</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>检查PC与显示器之间的USB电缆是否正确连接 (参阅 “7-2. 使用USB集线器功能” (第34页) )。</li><li>检查外围设备与显示器之间的USB电缆是否正确连接。</li><li>尝试使用显示器上的不同USB端口。</li><li>尝试使用计算机上的不同USB端口。</li><li>重新启动计算机。</li><li>当“Administrator Settings”菜单中的“Compatibility Mode”设定为“Off”且显示器电源关闭时, 连接到下游USB端口的设备无法运行。请将“Compatibility Mode”的设置更改为“On” (请参阅 “Compatibility Mode” (第26页) )。</li><li>当直接连接到计算机时, 如果外部设备正常工作, 请联系当地的EIZO代表。</li><li>根据您使用的USB 3.1 Gen 1主机控制器, 可能无法正确识别连接的USB设备。更新为制造商提供的最新版USB 3.1 Gen 1驱动程序, 或将显示器连接至USB 2.0端口。</li><li>使用Windows时, 请检查计算机BIOS设置中的USB设定。(有关详情, 请参阅计算机手册。)</li></ul>
<b>5. USB集线器功能无法使用。</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>当“Administrator Settings”菜单中的“Compatibility Mode”设定为“Off”且显示器电源关闭时, USB集线器功能无法使用。请将“Compatibility Mode”的设置更改为“On” (请参阅 “Compatibility Mode” (第26页) )。</li></ul>
<b>6. 电源指示灯闪烁呈橙色和白色。</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>将计算机连接到DisplayPort连接器时, 可能会出现此症状。请使用官方推荐使用的信号线进行连接。关闭显示器, 然后重新打开。</li><li>检查连接到显示器的USB设备的连接和条件。</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>7. PC 的省电功能无法正常工作。</b>	<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26页) )。</li></ul>

# 第6章 安装/移除支架

## 6-1. 移除支架

本产品的支架部分可移除。

### 注意

- 移除支架后, 请勿上下移动支架。如果在未将支架安装到显示器时上下移动支架, 可能会造成损坏或伤害。
- 如果您摔落显示器或支架, 则可能因显示器和支架的重量而造成损坏或伤害。

### 1. 将显示器的高度上升到最大高度。

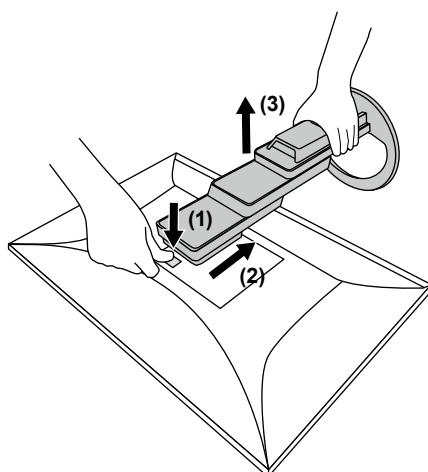
### 注意

- 如果显示器未上升到最大高度, 则显示器的高度可能会在移动底座时意外发生变化。这可能导致受伤或损坏。

### 2. 将液晶显示器放在铺有软布的稳定平坦表面上, 液晶面板表面朝下。

### 3. 移除支架。

如图所示, 按下锁定按钮 (1), 同时牢牢握住支架的支撑部分, 然后往底部基座方向滑动支架 (2)。接下来, 朝上拉支架并移除它 (3)。

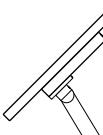
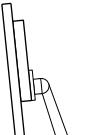
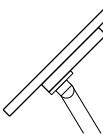
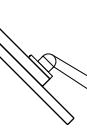


## 6-2. 安装任选悬挂臂

可以卸下底座部分, 安装任选悬挂臂(或任选底座)。请访问我们的网页了解支持的任选悬挂臂(或任选底座)。[www.eizoglobal.com](http://www.eizoglobal.com)

### 注意

- 在安装悬挂臂或底座时, 遵循相应用户手册上的说明。
- 在使用其他制造商提供的悬挂架或底座时, 请先确认下列事项, 并选择符合VESA标准的悬挂架或底座。  
连接悬挂臂或底座时, 请使用随本产品一并提供的VESA安装螺钉。
  - 螺孔间距: 100 mm × 100 mm
  - 悬挂架或底座的VESA支架, 外部尺寸: 122 mm × 122 mm 或以下
  - 板厚度: 2.6 mm
  - 其强度需足以支承显示器(底座除外)和电缆等附件的重量。
- 安装悬挂臂或底座时, 安装方向和移动范围(倾斜角度)如下:

方向					
移动范围 (倾斜角度)	不含边缘支撑		向上: 45°		向下: 5°
	含边缘支撑		向上: 45°		向下: 45° *2

\*1 如果将显示器朝向此方向放置, 请定期清洁电源接口和周围区域。如果灰尘、水、油或其他材料粘附在设备上, 可能会引起火灾。

\*2 以5°到45°之间的向下角度安装时, 仅当安装了边缘支撑时, 保修才有效。安装在这些位置时,如果不使用边缘支撑, 可能会导致显示器的前面板脱落。

如果您需要边缘支撑, 请联系EIZO集团公司或您所在国家或地区的经销商。

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

- 在安装悬挂臂或底座之后, 连接电缆。
- 切勿上下移动取下的底座。否则可能会导致受伤或设备损坏。
- 显示器、悬挂臂和底座都很重。坠落可能会导致受伤或设备损坏。
- 请定期检查螺丝是否足够紧固。如果螺丝不足够紧固, 则显示器可能会分离。这可能导致受伤或损坏。

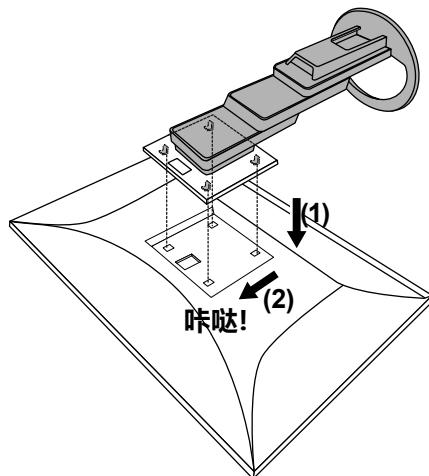
### 1. 将悬挂臂或支架安装到显示器上。

连接悬挂臂或底座时, 请使用随本产品一并提供的VESA安装螺钉。

## 6-3. 连接原装的底座

1. 将液晶显示器放在铺有软布的稳定平坦表面上, 液晶面板表面朝下。
2. 取下可选悬挂臂(或可选底座)的固定螺钉并将可选悬挂臂(或可选底座)分离。
3. **连接原装的底座。**

将底座上的四个弹片插入至后面板上的四个孔中(1)并将底座朝显示器的上半部分滑动(2)。底座正确连接时会发出咔哒的响声。

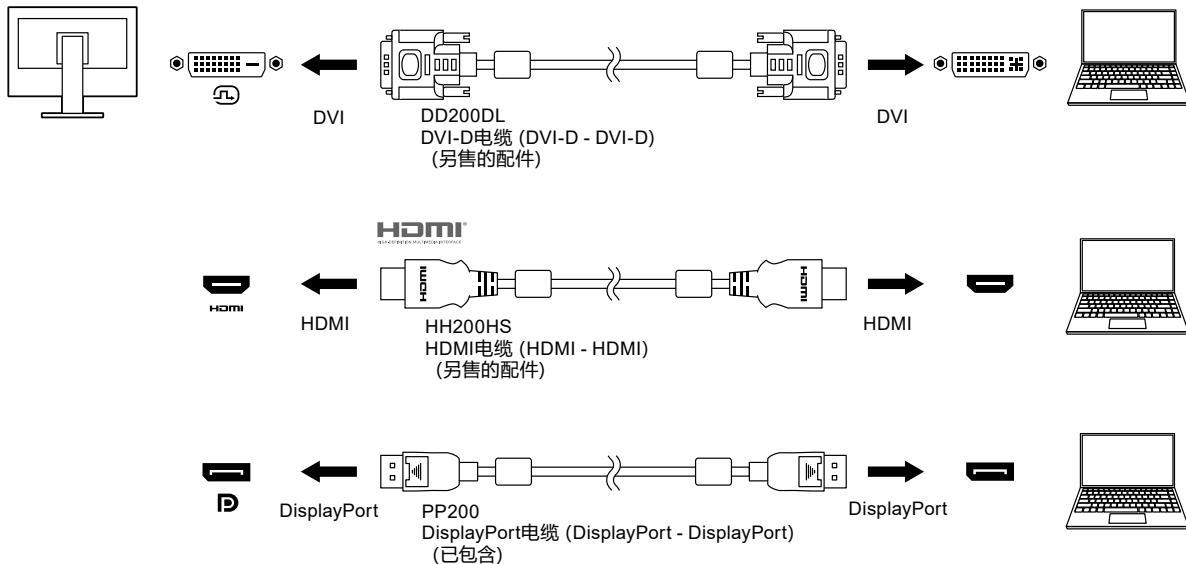


# 第7章 参考

## 7-1. 连接多台计算机

本产品可连接到多台计算机，让你在显示连接间进行切换。

### ● 连接示例



#### 注

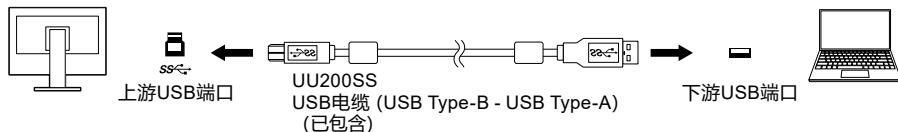
- 您可以使用显示器正面的 操作开关选择显示输入信号。有关详情，参阅“[2-2. 切换输入信号](#)”（[第13页](#)）。
- 本产品具备可自动识别出输入计算机信号所通过的连接器的功能，屏幕上会相应地显示图像。有关详情，参阅“[Auto Input Detection](#)”（[第26页](#)）。

## 7-2. 使用USB集线器功能

此显示器配有USB集线器。若连接至兼容USB的计算机时，本显示器可用作USB集线器以连接外部USB设备。

### ● 连接步骤

1. 使用USB电缆连接电脑的下游USB端口和显示器的上游USB端口。



2. 请将外部USB设备连接至显示器上的下游USB端口 ([第9页](#))。

#### 注意

- 根据您使用的电脑、操作系统和外围设备，此功能可能无法使用。有关USB兼容性的信息，请联系每个设备的制造商。
- 即使显示器处于省电模式，连接到下游USB端口的设备也可以运行。因此，即使在省电模式下，显示器的功耗也会根据所连接的设备而不同。
- 当显示器的主电源关闭时，连接至USB下游端口的设备将不会运行。
- 当“[Compatibility Mode](#)” ([第26页](#)) 设为“Off”且显示器电源关闭时，连接到下游USB端口的设备将不会工作。

#### 注

- 本产品支持USB 3.1 Gen 1。当连接到支持USB 3.1 Gen 1的外围设备时，可以进行高速数据通信（仅当连接外部设备或外围设备的USB电缆支持USB 3.1 Gen 1时）。

## 7-3. 规格

液晶面板	类型	IPS (防反光)
	背光	LED
	尺寸	68.5 cm (27.0 英寸)
	分辨率	2560点 × 1440行
	显示尺寸 (水平 × 垂直)	596.7 mm × 335.7 mm
	像素间距	0.233 mm
	显示色彩	8位色: 1677万色
	液晶视角 (水平/垂直, 典型)	178° / 178°
	响应时间 (典型)	灰色至灰色: 14 毫秒 (Overdrive设定: 关闭) 5 毫秒 (Overdrive设定: 增强)
视频信号	输入端口	DisplayPort (HDCP) × 2, HDMI (HDCP) *1 × 1, DVI-D (HDCP) × 1
	数字扫描频率 (水平 / 垂直)	DisplayPort: 31 kHz至89 kHz / 59 Hz至61 Hz, 69 Hz至71 Hz (分辨率为720 × 400时)
		HDMI: 31 kHz至89 kHz / 59 Hz至61 Hz, 69 Hz至71 Hz (分辨率为720 × 400时)
		DVI-D: 31 kHz至89 kHz / 59 Hz至61 Hz, 69 Hz至71 Hz (分辨率为720 × 400时)
	帧同步模式	59 Hz至61 Hz
USB	最大点时钟	250 MHz
	端口	上游 × 1 下游 × 4
	标准	USB Specification Revision 3.1 Gen 1
	通信速度	5 Gbps (超速), 480 Mbps (高速), 12 Mbps (全速), 1.5 Mbps (低速)
音频	电流	下游 最大900 mA / 1个端口
	音频输入格式	DisplayPort: 双声道线性PCM (32 kHz / 44.1 kHz / 48 kHz / 88.2 kHz / 96 kHz / 176.4 kHz / 192 kHz) HDMI: 双声道线性PCM (32 kHz / 44.1 kHz / 48 kHz / 88.2 kHz / 96 kHz / 176.4 kHz / 192 kHz)
	扬声器	1 W + 1 W
	耳机	2 mW + 2 mW (32 Ω)
	输入端口	立体声微型插孔 × 1 DisplayPort × 1, HDMI × 1 (每个都与视频信号共享)
	输出端子	耳机插口 × 1
功率	输入	100 - 240 VAC ±10%, 50 / 60 Hz 0.70 A - 0.30 A
	最大功耗	67 W或以下
	省电模式	0.5 W或更低 (未连接USB设备, 初期设定)
	待机模式	0.5 W或更低 (未连接USB设备, 初期设定)

规格	尺寸	611.7 mm × 359.9 mm至554.9 mm × 233.6 mm至268.0 mm (宽×高×深) (倾斜度: 35°)
		611.7 mm × 376.3 mm至545.3 mm × 230.0 mm (宽×高×深) (倾斜度: 0°)
尺寸 (不含底座)	611.7 mm × 364.4 mm × 53.7 mm (宽×高×深)	
净重	约8.5 kg	
净重 (不含底座)	约5.7 kg	
高度调节范围	195 mm (倾斜度: 35°) /169 mm (倾斜度: 0°)	
倾斜度	向上35°, 向下5°	
摆动	344°	
垂直旋转	左90°, 右 90°	
工作环境要求	温度	5 °C至35 °C
	湿度	20 %至80 %相对湿度 (不凝结)
	大气压	540 hPa至1060 hPa
运输/存储环境 要求	温度	-20 °C至60 °C
	湿度	10 %至90 %相对湿度 (不凝结)
	大气压	200 hPa至1060 hPa

\*1 不支持HDMI CEC (或交互控制)。

## ● 配件

有关配件的最新信息, 请参阅我们的网站[www.eizoglobal.com](http://www.eizoglobal.com)。

# 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。



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公司的商标或注册商标。

## 许可

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



03V27987B1  
UM-EV2760