



Manual de instalación

CuratOR[®] EX3242

Monitor LCD a color

Importante

Lea atentamente este “Manual de instalación” y las “Instrucciones de uso” (volumen separado) para familiarizarse con el uso seguro y eficaz.

-
- Consulte las “Instrucciones de uso” para obtener información sobre la instalación/conexión del monitor.
-

Este producto se ha ajustado específicamente para su uso en la región a la que se envió originalmente. Si se utiliza fuera de esta región, es posible que el producto no funcione como se indica en las especificaciones.

Ninguna parte de este manual puede reproducirse, almacenarse en un sistema de recuperación o transmitirse de ninguna forma ni por ningún medio, electrónico, mecánico o de otro tipo, sin el permiso previo por escrito de EIZO Corporation. EIZO Corporation no tiene la obligación de mantener confidencial ningún material o información enviada, a menos que se hagan arreglos previos de conformidad con la recepción de dicha información por parte de EIZO Corporation. Aunque se ha hecho todo lo posible para garantizar que este manual proporcione información actualizada, tenga en cuenta que las especificaciones de los productos EIZO están sujetas a cambios sin previo aviso.

Contenido

Contenido.....	3
Capítulo 1 Ajuste básico/configuración	4
1-1. Cargar la configuración del monitor	4
● Guardar la configuración actual en "Usuario 1" a través de "Usuario5"	5
1-2. Cambio de señales de entrada	5
1-3. Uso de teclas personalizadas	6
● Configuración de una función para teclas personalizadas	6
1-4. Botones de control de bloqueo	6
Capítulo 2 Configuración / Ajuste Avanzado	7
2-1. Funcionamiento básico del menú de configuración	7
2-2. Configuración de las funciones del menú	9
● Color.....	9
● Señal	10
● Preferencias.....	11
● Información	13
● P por P	14
● PINP.....	15
Capítulo 3 Resolución de problemas	16
3-1. No se muestra ninguna imagen	16
3-2. Problemas de imagen.....	17
3-3. Otros problemas	17
Capítulo 4 Referencia	18
4-1. Principales ajustes predeterminados	18
4-2. Especificaciones de clavijas.....	19
Apéndice.....	20
Marca comercial	20
Licencia	20
GARANTÍA LIMITADA.....	21
Información de reciclaje	22

Capítulo 1 Ajuste básico / Configuración

Este capítulo describe las funciones básicas que se pueden ajustar y configurar presionando los botones en la parte inferior del monitor.

1-1. Cargar la configuración del monitor

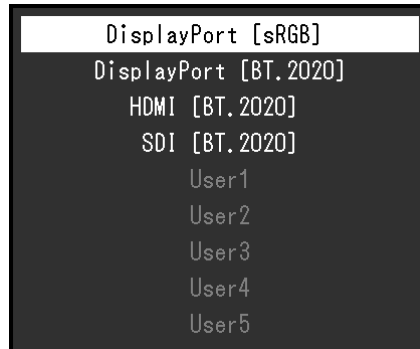
Los ajustes básicos se realizan por adelantado en la fábrica.

Es posible cambiar a los siguientes ajustes preestablecidos que se han establecido de antemano.

DisplayPort [sRGB]	Configuración básica para DisplayPort al mostrar la gama de colores en sRGB. La señal de entrada se establece en DisplayPort y la gama de colores en sRGB cuando se selecciona este elemento. Los ajustes no se pueden cambiar. Para obtener información sobre la configuración predeterminada principal, consulte "4-1. Configuración predeterminada principal" (página 18).
DisplayPort [BT.2020]	Configuración básica para DisplayPort al mostrar la gama de colores en BT.2020. La señal de entrada se establece en DisplayPort y la gama de colores en BT.2020 cuando se selecciona este elemento. Los ajustes no se pueden cambiar. Para obtener información sobre la configuración predeterminada principal, consulte "4-1. Configuración predeterminada principal" (página 18).
HDMI [BT.2020]	Configuración básica para HDMI. La señal de entrada se establece en HDMI cuando se selecciona este elemento. Los ajustes no se pueden cambiar. Para obtener información sobre la configuración predeterminada principal, consulte "4-1. Configuración predeterminada principal" (página 18).
IDE [BT.2020]	Configuración básica para SDI. La señal de entrada se establece en SDI 1 cuando se selecciona este elemento. Los ajustes no se pueden cambiar. Para obtener información sobre la configuración predeterminada principal, consulte "4-1. Configuración predeterminada principal" (página 18).
"Usuario1" a través "Usuario5"	Puede guardar los valores de configuración actuales y mostrar el estado en los siguientes elementos. Estos elementos no se pueden seleccionar a menos que se hayan guardado. Para más detalles, consulte "Guardar la configuración actual en "Usuario 1" a "Usuario 5" (página 5).

1. Presione (AJUSTAR).

Se muestra el menú preestablecido.



2. Presionar para seleccionar el elemento que desea cargar y, a continuación, presione (INGRESAR).

Se cargan los ajustes preestablecidos y se cambian los ajustes.

Nota

• El menú predeterminado desaparecerá después de que hayan transcurrido unos 10 segundos si no se realiza ninguna operación.

● Guardar la configuración actual en "Usuario 1" a "Usuario 5"

Puede guardar los valores de configuración actuales y mostrar el estado en "Usuario 1" a "Usuario 5".

1. Presione (MENÚ).

Aparece el menú Configuración.

2. Presione (F3) o (F4) para seleccionar "Preferencias", y luego presione (ENTER).

Aparece el menú "Preferencias".

3. Presione (F3) o (F4) para seleccionar "Guardar preajuste", y luego presione (ENTER).

Aparece el menú "Guardar preajuste".

4. Presione (F3) o (F4) para seleccionar uno de "Usuario 1" a "Usuario 5", y luego presione (ENTER).

Aparece la pantalla de confirmación.

5. Presione (F3) o (F4) para seleccionar "OK", y luego presione (ENTER).

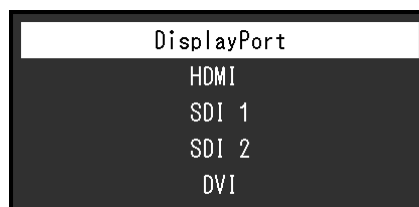
Los valores de configuración actuales y el estado de visualización se guardarán en el elemento seleccionado.

1-2. Cambio de señales de entrada

Seleccione la señal de entrada al monitor y muéstrela en la pantalla.

1. Presione (ENTRAR).

Aparece el menú del puerto de entrada.



2. Presionar (↑) (↓) para seleccionar una señal de entrada.

Esto cambia a la señal de entrada seleccionada.

3. Presione (ENTRAR).

Esto sale de la pantalla del menú.

Nota

- Si presiona (ENTRADA) mientras el menú del puerto de entrada se muestra en el modo de pantalla dual (PbyP o PinP), el botón "PbyP" / Se muestra el menú "PinP". Para más detalles, consulte "PbyP" (página 14) y "PinP" (página 15).
- Después de que se muestre el menú del puerto de entrada, el menú del puerto de entrada desaparecerá después de 10 segundos si no se realiza ninguna operación de tecla.
- Después de 60 segundos sin entrada de señal, la luz de fondo del monitor se apagará y entrará en el modo de ahorro de energía.

1-3. Uso de claves personalizadas

Ejecutar las funciones asignadas a las teclas personalizadas (F1 (<), F2 (), F3 () y F4 ()). Para (^) información sobre cómo configurar una función para cada tecla personalizada, consulte "Configuración de una función para teclas personalizadas" (página 6).

1. Pulse F1 (<), F2 (), F3 () y F4 () . (^)

Se ejecutará la función asociada con la tecla personalizada que se presiona.

Nota

- Para visualización de pantalla dual (PbyP o PinP), ajuste el lado de "Ventana activa".

Configuración de una función para teclas personalizadas

1. Presione (MENÚ).

Aparece el menú Configuración.

2. Presione (F3) o (F4) para seleccionar "Preferencias", y luego presione (ENTER).

Aparece el menú "Preferencias".

3. Presione (F3) o (F4) para seleccionar "Clave personalizada" y luego presione (ENTER).

Aparece el menú "Clave personalizada".

4. Presione (F3) o (F4) para seleccionar a qué tecla personalizada configurar la función y luego presione (ENTER).

5. Presione (F3) o (F4) para seleccionar la función y luego presione (ENTER).

La función seleccionada se asigna a la tecla personalizada correspondiente.

1-4. Botones de control de bloqueo

Los estados ajustados o establecidos pueden hacerse inalterables.

Procedimiento

1. Presione el botón (MENÚ) y (ENTER) durante al menos 4 segundos.

Nota

- Presione el (MENÚ) y (ENTER) durante al menos 4 segundos para salir del bloqueo de teclas.

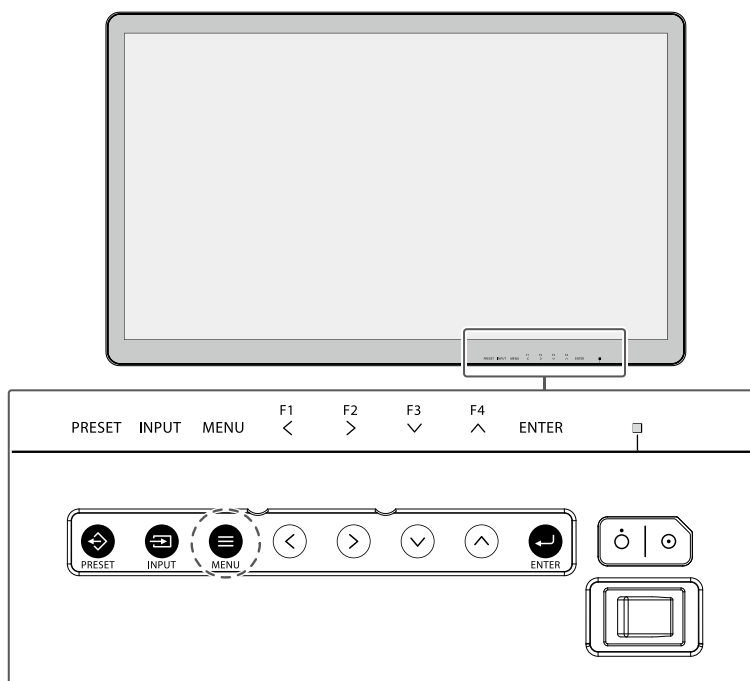
Capítulo 2 Configuración / ajuste avanzado

Este capítulo describe los procedimientos avanzados de ajuste y configuración del monitor utilizando el menú principal.

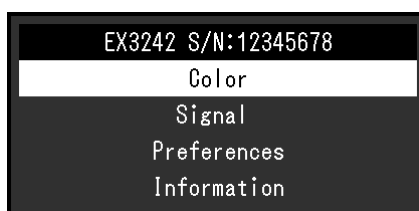
2-1. Funcionamiento básico del menú de configuración

1. Visualización del menú


1. Presionar (MENÚ).







Aparece el menú Configuración.






2. Ajuste / Configuración

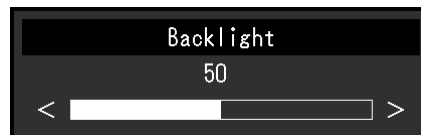
Presionado  (MENÚ) durante el ajuste/configuración cancelará el ajuste/configuración y restaurará el estado antes de hacer cambios.




1. Presione  o (F4) para  seleccionar un menú para ajustar/configurar y luego presione  (ENTER).
Aparece el submenú.





Color (All)		
Active Window	[	All]
Backlight	[	100]
Brightness	[	0]
Contrast	[	100]
Temperature	[	6500K]
Gamma	[	2.4]
Color Gamut	[	sRGB]
Hue	[	0]
Saturation	[	0]
Gain		

2. Presione  o (F4) para  seleccionar un elemento para ajustar/configurar y luego presione  (ENTER).
Aparece el menú Ajuste/Configuración.



3. Presione  o (F2) para  ajustar/establecer el elemento seleccionado y luego presione  (ENTER) para confirmar la configuración.
Aparece el submenú.

3. saliendo

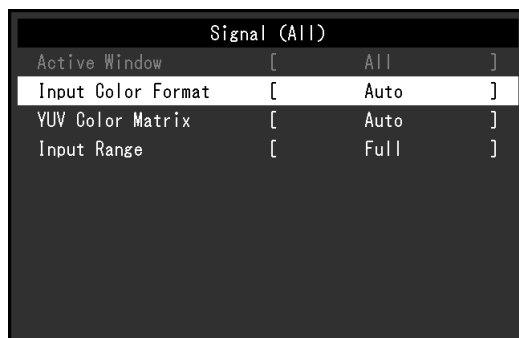
1. Presione  (MENÚ).
Aparece el menú Configuración.
2. Presione  (MENÚ).
Sale del menú Configuración.

2-2. Configuración de las funciones del menú

Color

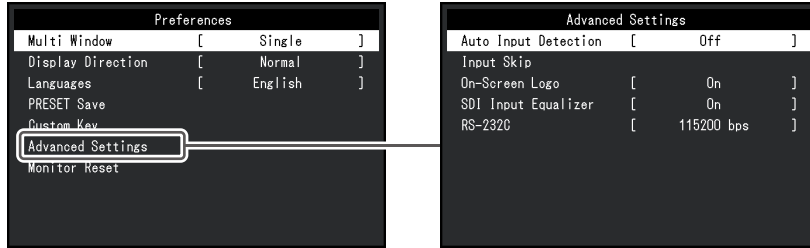
Color (All)		
Active Window	[	All]
Backlight	[	100]
Brightness	[	0]
Contrast	[	100]
Temperature	[	6500K]
Gamma	[	2.4]
Color Gamut	[	sRGB]
Hue	[	0]
Saturation	[	0]
Gain		



Función	Ajuste	Descripción
Ventana activa	PbyP	Ventana Izquierda / Ventana derecha
	PinP	Ventana grande / Ventana pequeña
	Único	Todos
		Seleccione qué ventana para ajustar la configuración al usar la visualización de pantalla dual (PbyP o PinP). Deshabilitado durante la visualización de una sola pantalla. Nota • Para visualización de pantalla dual (PbyP o PinP), se puede realizar el ajuste de color para cada pantalla seleccionada en "Ventana activa".
Iluminar desde el fondo	0 a 100	Ajuste el brillo de la pantalla cambiando el brillo de la luz de fondo (fuente de luz del panel posterior LCD). Nota • La luz de fondo se desactiva cuando se selecciona la ventana derecha o la ventana pequeña durante PbyP o PinP.
Brillo	0 a 100	Ajusta el brillo del negro.
Contraste	0 a 100	Se puede ajustar el contraste. Ajuste el brillo de la pantalla cambiando el nivel de la señal de video.
Temperatura	Nativo / 6500K / 9300K / Usuario	Ajuste la temperatura del color. La temperatura de color se utiliza normalmente para expresar la tonalidad de "Blanco" y/o "Negro" con un valor numérico. El valor se expresa en grados "K" (Kelvin). La pantalla se vuelve rojiza a temperaturas de color bajas y azulada a temperaturas de color altas, similar a la temperatura de una llama. Nota • Seleccione "Nativo" para mostrar los colores originales del panel LCD. • "Ganancia" le permite realizar ajustes más avanzados. Cuando se cambia la ganancia, "Temperatura" cambia a "Usuario". • Los valores preestablecidos de ganancia se establecen para cada valor de ajuste de temperatura de color.
Gama	1,8/2,0/2,2/2,4/2,6/ DICOM/HLG/PQ	Ajuste la gamma. Si bien el brillo del monitor varía según el nivel de video de la señal de entrada, la tasa de variación no es proporcional a la señal de entrada. El mantenimiento del equilibrio entre la señal de entrada y el brillo del monitor se denomina "corrección gamma".
Gama de colores	Nativo/sRGB/BT.2020	Configure el área de reproducción del color (gama de colores). La gama de colores es la gama de colores que se pueden representar. Se definen múltiples estándares. Nota • Seleccione "Nativo" para mostrar la gama de colores original del panel LCD.
Matiz	- 100 a 100	Ajusta el tono.
Saturación	- 100 a 100	Ajuste la saturación de color.
Ganar	0 a 255	El brillo de cada componente de color (rojo, verde y azul) se denomina "ganancia". El tono de "blanco" se puede cambiar ajustando la ganancia.




Función	Ajuste	Descripción
Ventana activa	(En el modo de visualización de una sola pantalla.) Todo (Cuando "Ventana Múltiple" está configurado en "PbyP") Ventana Izquierda / Ventana Derecha (Cuando "Ventana múltiple" está configurado en "PinP") Ventana grande / Ventana pequeña	Seleccione en qué ventana ajustar la configuración durante la visualización de pantalla dual (PbyP o PinP). Deshabilitado durante la visualización de una sola pantalla.
Color de entrada Formato*1	(Cuando la señal de entrada es DisplayPort.) Automático / YUV / RGB (Cuando la señal de entrada es HDMI.) Automático / YUV 4:2:2 / YUV 4:4:4 / RGB (Cuando la señal de entrada es SDI.) Automático / YCC4:2:2 10 bits / YCC4:2:2 12 bits / YCC4:4:4 10 bits / YCC4:4:4 12 bits / RGB4:4:4 10 bits / RGB4:4:4 12 bits	Se puede especificar el espacio de color de la señal de entrada. Intente cambiar esta configuración si los colores no se muestran correctamente. Normalmente, seleccione "Auto". Cuando se introduce una señal SDI, la profundidad de bits se especifica utilizando el "Formato de color de entrada". Si la profundidad de bits especificada no es válida, se muestra un error de señal.
Color YUV Matriz*1	Automático / BT.601 / BT.709 / BT.2020	Seleccione el formato YUV de la señal de entrada. Utilice esta configuración para el colapso de la gradación u otros casos en los que la pantalla se muestre incorrectamente debido a un problema con la señal de entrada.
Rango de entrada	(Cuando la señal de entrada es DisplayPort o HDMI.) Automático / Completo / Limitado (Cuando la señal de entrada es SDI o DVI.) Completo / Limitado	Según el dispositivo de reproducción de video, puede haber una restricción en los niveles de señal de video en blanco y negro que se envían al monitor. Este tipo de señal se denomina "rango limitado". Por otro lado, las señales ilimitadas se denominan "rango completo". • "Automático" El rango de brillo de la señal de entrada se juzga automáticamente y se muestra de forma adecuada (configuración recomendada). Dependiendo del dispositivo de reproducción de video, es posible que el monitor no pueda evaluar el rango limitado y el rango completo. En tal caso, seleccionar "Completo" o "Limitado" permitirá que se muestre adecuadamente. • "Lleno" A seleccionar en caso de señales Full range. Se puede obtener una visualización adecuada cuando se selecciona esto, en caso de que tanto los blancos como los negros estén corruptos. • "Limitado" A seleccionar en caso de señales de rango limitado. Cuando se selecciona esto, el rango de la señal de salida se expande de 0 a 255 para obtener una visualización adecuada cuando el negro es pálido y el blanco opaco.

* 1 Deshabilitado cuando la señal de entrada es DVI.



Función	Ajuste	Descripción								
Multi-ventana	Único / PbyP / PinP	<p>Seleccione visualización de pantalla única o visualización de pantalla dual (PbyP o PinP). Deshabilitado cuando "Dirección de visualización" está configurado en "180°" o "Espejo".</p> <ul style="list-style-type: none"> • "Único" <ul style="list-style-type: none"> Muestra la señal de entrada seleccionada en la pantalla. • "P por P" <ul style="list-style-type: none"> Muestra dos señales diferentes una al lado de la otra en una pantalla simultáneamente. • "PinP" <ul style="list-style-type: none"> Muestra dos señales diferentes en una pantalla superponiendo una subpantalla en una pantalla principal. <p>Nota</p> <ul style="list-style-type: none"> • En PbyP y PinP, la misma señal de entrada se puede mostrar en dos pantallas. Ejemplo: durante la visualización de PbyP, seleccione "DisplayPort" para "Ventana izquierda" y "Ventana derecha" en la pantalla "PbyP". • "SDI 1" y "SDI 2" no se pueden visualizar simultáneamente. 								
Dirección de visualización*	Normal / 180° / Espejo	<p>Seleccione el ángulo de rotación o gire horizontalmente la pantalla principal.</p> <p>Nota</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pantallas  en la pantalla cuando "180°" seleccionado. • Pantallas  en la pantalla cuando "Mirror" seleccionado. 								
Idiomas	Inglés / alemán / francés / español / italiano / sueco / japonés / chino simplificado / chino tradicional / ruso / portugués	<p>Seleccione el idioma que se utilizará para mostrar en la configuración y todos los menús.</p>								
PREAJUSTE Guardar	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="504 1619 635 1641">Usuario1</td> <td data-bbox="635 1619 933 1641" rowspan="5">Aceptar / Cancelar</td> </tr> <tr> <td data-bbox="504 1641 635 1664">Usuario2</td> </tr> <tr> <td data-bbox="504 1664 635 1686">Usuario3</td> </tr> <tr> <td data-bbox="504 1686 635 1709">Usuario4</td> </tr> <tr> <td data-bbox="504 1709 635 1731">Usuario5</td> </tr> </table>	Usuario1	Aceptar / Cancelar	Usuario2	Usuario3	Usuario4	Usuario5	<p>Guarde los valores de configuración actuales y muestre el estado de cada usuario.</p> <p>Nota</p> <ul style="list-style-type: none"> • Los elementos guardados son los mismos que los predeterminados (DisplayPort [sRGB], DisplayPort [BT.2020], HDMI [BT.2020], SDI [BT.2020]). Para conocer los elementos de configuración de los ajustes predeterminados, consulte "4-1. Configuración predeterminada principal" (página 18). 		
Usuario1	Aceptar / Cancelar									
Usuario2										
Usuario3										
Usuario4										
Usuario5										
Clave personalizada	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="504 1881 635 1904">[F1]</td> <td data-bbox="635 1881 933 1904">Apagado / Luz de fondo / Gamma /</td> </tr> <tr> <td data-bbox="504 1904 635 1926">[F2]</td> <td data-bbox="635 1904 933 1926">Gama de colores / Múltiple</td> </tr> <tr> <td data-bbox="504 1926 635 1948">[F3]</td> <td data-bbox="635 1926 933 1948">Escaparate</td> </tr> <tr> <td data-bbox="504 1948 635 1971">[F4]</td> <td data-bbox="635 1948 933 1971">Dirección / Intercambio</td> </tr> </table>	[F1]	Apagado / Luz de fondo / Gamma /	[F2]	Gama de colores / Múltiple	[F3]	Escaparate	[F4]	Dirección / Intercambio	<p>Seleccione la función asignada a cada tecla personalizada. Para más detalles, consulte "Configuración de una función para teclas personalizadas" (página 6).</p>
[F1]	Apagado / Luz de fondo / Gamma /									
[F2]	Gama de colores / Múltiple									
[F3]	Escaparate									
[F4]	Dirección / Intercambio									

Función		Ajuste		Descripción	
Avanzado Ajuste	Entrada automática Detección*1	Encendido apagado		<p>Esta función reconoce automáticamente el conector a través del cual se ingresan las señales de la computadora y muestra las imágenes en la pantalla en consecuencia.</p> <ul style="list-style-type: none"> • "Sobre" Cuando el monitor está conectado a varios dispositivos, si un dispositivo específico entra en el modo de ahorro de energía o no se envían señales al monitor, el conector cambia automáticamente a otro al que se envían las señales. • "Apagado" Ajústelo a esto cuando seleccione manualmente las señales de entrada. En este caso, puede seleccionar la señal de entrada para mostrar usando el  botón de control en la parte inferior del monitor. Para más detalles, consulte "1-2. Traspuesta Señales de entrada" (página 5). <p>Nota</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cuando esta función está configurada en "On", el monitor solo ingresa al modo de ahorro de energía cuando las señales no se reciben desde ningún dispositivo. 	
	Aporte Saltar*1	DisplayPort	- / Saltar		<p>Quando "Detección automática de entrada" esté "Activado", seleccione el puerto para omitir la detección de señal.</p> <p>Nota</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si todos los puertos están configurados en "Omitir", la señal de entrada no se detectará, de la misma manera que cuando "Detección automática de entrada" está configurado en "Desactivado".
		HDMI			
		IDE 1			
		IDE 2			
		DVI			
En la pantalla Logo	Encendido apagado		<p>Seleccione si desea mostrar u ocultar el logotipo cuando se inicia el monitor.</p>		
Entrada SDI 1 igualada	Encendido apagado		<p>Corrige la señal de entrada SDI 1</p> <p>Nota</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si el ruido es evidente al usar el cable SDI corto, ajústelo a "Off". 		
RS-232C	19200 bps / 115200 bps		<p>Establece la velocidad de comunicación cuando se controla este producto desde un dispositivo externo conectado mediante el terminal RS-232C.</p>		
Restablecimiento del monitor		Aceptar / Cancelar		<p>Restaura todas las configuraciones a sus valores predeterminados.</p>	

* 1 Deshabilitado durante la visualización de pantalla dual (PbyP o PinP).

Información


Muestra la información del monitor (nombre del modelo, número de serie (S/N), tiempo de uso) y la información de la señal de entrada.

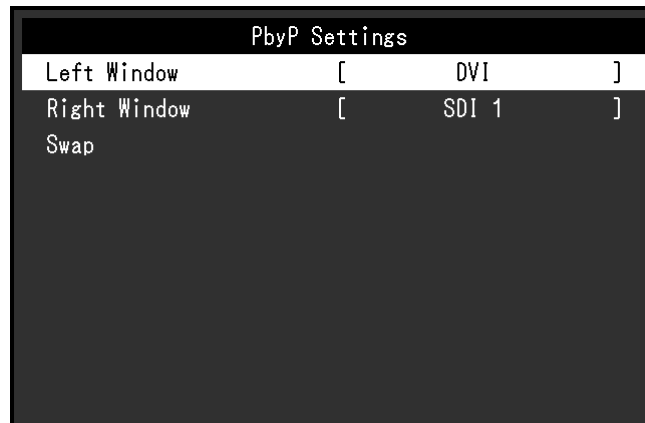
Ejemplo:

```
Information
CuratOR EX3242      S/N: 12345678
Usage Time (h)      0

DisplayPort
1920 X 1080
fH: 67.50 kHz
fV: 60.00 Hz
fD: 148.5 MHz
```




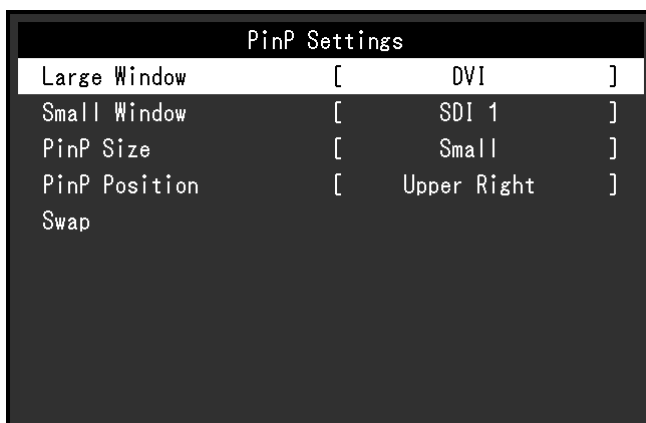
si presionas  (ENTRADA) mientras está en el modo de pantalla dual PbyP, se muestra el menú "PbyP".



Función	Ajuste	Descripción
Ventana izquierda	DisplayPort/HDMI/SDI 1/SDI 2/DVI	Seleccione la entrada de señal a la ventana izquierda cuando se muestre la pantalla dual PbyP. Nota • "SDI 1" y "SDI 2" no se pueden visualizar simultáneamente.
Ventana derecha	DisplayPort/HDMI/SDI 1/SDI 2/DVI	Seleccione la entrada de señal a la ventana derecha cuando se muestre la pantalla dual PbyP. Nota • "SDI 1" y "SDI 2" no se pueden visualizar simultáneamente.
Intercambio		Intercambie los puertos de entrada de la ventana izquierda y la ventana derecha. Nota • Es posible que el intercambio no sea posible para algunas señales de entrada.



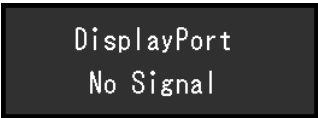
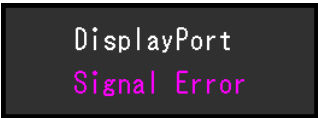
si presionas  (ENTRADA) mientras está en el modo de pantalla dual PinP, se muestra el menú "PinP".



Función	Ajuste	Descripción
Ventana grande	DisplayPort/HDMI/SDI 1/SDI 2/DVI	Seleccione la entrada de señal a la ventana grande cuando se muestre la pantalla dual PinP. Nota • "SDI 1" y "SDI 2" no se pueden visualizar simultáneamente.
Ventana pequeña	DisplayPort/HDMI/SDI 1/SDI 2/DVI	Seleccione la entrada de señal a la ventana pequeña cuando se muestre la pantalla dual PinP. Nota • "SDI 1" y "SDI 2" no se pueden visualizar simultáneamente.
Tamaño PinP	Pequeño grande	Seleccione el tamaño de la ventana pequeña.
Posición PinP	Superior derecha / Inferior derecha / Inferior izquierda / Superior izquierda	Seleccione la posición de la ventana pequeña.
Intercambio		Intercambia los puertos de entrada de la ventana grande y la ventana pequeña. Nota • Es posible que el intercambio no sea posible para algunas señales de entrada.

Capítulo 3 Resolución de problemas

3-1. No se muestra ninguna imagen

Problema	Posible causa y remedio
1. Sin imagen.	<ul style="list-style-type: none">• Compruebe si el cable de alimentación está conectado correctamente.• Compruebe si el terminal DC OUT y el terminal DC IN están conectados correctamente.• Enciende el botón de encendido.• Compruebe si el indicador de alimentación principal del adaptador de CA está encendido.• Apague la alimentación y luego vuelva a encenderla.
2. Aparece el siguiente mensaje. • Este mensaje aparece cuando no se recibe ninguna señal. Ejemplo: 	Estos mensajes aparecen cuando la señal no se ingresa correctamente aunque el monitor esté funcionando correctamente. • Es posible que aparezca el mensaje que se muestra a la izquierda, porque algunos dispositivos que se van a conectar no emiten la señal inmediatamente después del encendido. • Compruebe si el dispositivo que se va a conectar está encendido. • Compruebe si el cable de señal está conectado correctamente. • Apague la alimentación y luego vuelva a encenderla. • Cambie la configuración de "Detección automática de entrada" en "Configuración avanzada" en el menú "Preferencias" a "Desactivado" y luego cambie manualmente las señales de entrada (consulte " Detección automática de entrada*1 " (página 12)).
• Este mensaje indica que la señal de entrada está fuera del rango de frecuencia especificado. Ejemplo: 	<ul style="list-style-type: none">• Compruebe si el dispositivo que se va a conectar está configurado para cumplir con los requisitos de resolución y frecuencia de exploración vertical del monitor.• Reiniciar el dispositivo que se va a conectar.

3-2. Problemas de imagen

Problema	Posible causa y remedio
1. La pantalla es demasiado brillante o demasiado oscura.	<ul style="list-style-type: none"> • Utilice "Brillo" o "Luz de fondo" en el menú Configuración para ajustarlo.
2. El texto está borroso	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe si el dispositivo conectado está configurado para cumplir con los requisitos de resolución y frecuencia de exploración vertical del monitor (consulte "Señales de entrada visualizables" en el Manual del usuario).
3. Aparecen imágenes secundarias	<ul style="list-style-type: none"> • Las imágenes secundarias son particulares de los monitores LCD. Evite mostrar la misma imagen durante mucho tiempo. • Utilice el protector de pantalla o la función de ahorro de energía del dispositivo conectado para evitar mostrar la misma imagen durante largos períodos de tiempo. • Es posible que aparezca una imagen secundaria incluso después de que haya transcurrido un período de tiempo breve, según la imagen visualizada. Si esto ocurre, cambiar la imagen o dejar la alimentación apagada durante unas horas puede resolver el problema.
4. Quedan puntos verdes, rojos, azules, blancos o puntos oscuros en la pantalla	<ul style="list-style-type: none"> • Esto se debe a las características del panel LCD y no a un mal funcionamiento.
5. La pantalla de repente se volvió negra. / La pantalla no se vuelve más brillante después de aumentar el valor de "Luz de fondo" en el menú Configuración.	<ul style="list-style-type: none"> • Este producto está equipado con un ventilador de disipación de calor. Si el ventilador no funciona correctamente, se puede limitar el brillo de la pantalla para reducir la temperatura interna. En este caso, asegúrese de que el ventilador funcione correctamente.

3-3. Otros problemas

Problema	Posible causa y remedio
1. El menú Configuración no aparece.	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que la función de bloqueo no esté configurada en "On". (Ver "1-4. Botones de control de bloqueo" (página 6).)
2. Aparece el siguiente mensaje. • Esto se visualizará cuando se ingrese una señal de 6 bits (64 gradientes). Ejemplo: <div data-bbox="204 1361 708 1563" style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p style="text-align: center;">Grayscale Display Error</p> <p style="text-align: center;">6-bit signal has been detected. Turn off the main power on the back of the monitor, and then turn it on again.</p> </div>	Esto se mostrará cuando la señal no se muestre correctamente. <ul style="list-style-type: none"> • Apague el dispositivo conectado y este producto y luego vuelva a encenderlo. • Verifique la configuración en el dispositivo conectado.

Capítulo 4 Referencia

4-1. Configuración predeterminada principal

Preestablecido

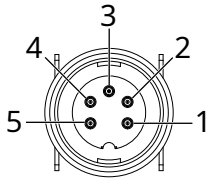
Artículo		Defecto			
		DisplayPort [sRGB]	DisplayPort [BT.2020]	HDMI [BT.2020]	IDE [BT.2020]
Puerto de entrada	PRINCIPAL (Ventana izquierda / Ventana grande)	DisplayPort	DisplayPort	HDMI	IDE 1
	SUB (Ventana derecha/Ventana pequeña)	IDE 1	IDE 1	IDE 1	DVI
preferencias	Multi-ventana	Único	Único	Único	Único
	Dirección de visualización	Normal	Normal	Normal	Normal
Color	Iluminar desde el fondo	100	100	100	100
	Brillo	0	0	0	0
	Contraste	100	100	100	100
	Temperatura	6500K	6500K	6500K	6500K
	Gama	2.2	2.2	2.2	2.2
	Gama de colores	sRGB	BT.2020	BT.2020	BT.2020
	Saturación	0	0	0	0
Señal	Matiz	0	0	0	0
	Formato de color de entrada	Auto	Auto	Auto	Auto
	Matriz de color YUV	Auto	BT.2020	BT.2020	BT.2020
	Rango de entrada	Auto	Auto	Auto	Limitado

Otros

preferencias	Idiomas		inglés
	Configuración avanzada	Logotipo en pantalla	Sobre
Clave personalizada	F1		Apagado
	F2		Apagado
	F3		Apagado
	F4		Apagado
Bloqueo de teclas			desbloqueado

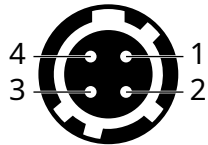
4-2. Especificaciones de pines

Terminal de entrada de CC



Número de pin	Nombre de la señal
1	TIERRA
2	TIERRA
3	FE
4	CC 48V
5	CC 48V

Terminal DC OUT en la unidad principal



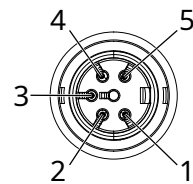
Número de pin	Nombre de la señal
1	TIERRA
2	TIERRA
3	CC 5 V
4	CC 5 V

HIROSE P/N: HR10A-7R-4S(74)

Tapón recomendado

N/P DE HIROSE: HR10A-7P-4P(74)

Terminal DC OUT del adaptador de CA



Número de pin	Nombre de la señal
1	TIERRA
2	TIERRA
3	FE
4	CC 48V
5	CC 48V

Apéndice

Marca comercial

Los términos HDMI e Interfaz multimedia de alta definición HDMI y el logotipo de HDMI son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de HDMI Licensing, LLC en los Estados Unidos y otros países.

El logotipo de cumplimiento de DisplayPort y VESA son marcas registradas de Video Electronics Standards Association.

El logotipo SuperSpeed USB Trident es una marca registrada de USB Implementers Forum, Inc.



Los logotipos Trident de USB Power Delivery son marcas comerciales de USB Implementers Forum, Inc.



USB Type-C y USB-C son marcas registradas de USB Implementers Forum, Inc.

DICOM es la marca comercial registrada de la Asociación Nacional de Fabricantes Eléctricos para sus publicaciones de normas relacionadas con las comunicaciones digitales de información médica.

Kensington y Microsaver son marcas registradas de ACCO Brands Corporation. Thunderbolt es una marca comercial de Intel Corporation en los Estados Unidos y/o en otros países.

Microsoft y Windows son marcas registradas de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y otros países.

Adobe es una marca registrada de Adobe en los Estados Unidos y otros países.

Apple, macOS, Mac OS, OS X, macOS Sierra, Macintosh y ColorSync son marcas registradas de Apple Inc.

ENERGY STAR es una marca registrada de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos en los Estados Unidos y otros países.

EIZO, el logotipo de EIZO, ColorEdge, CuratOR, DuraVision, FlexScan, FORIS, RadiCS, RadiForce, RadiNET, Raptor y ScreenManager son marcas registradas de EIZO Corporation en Japón y otros países.

Controlador de tableta ColorEdge, 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, SwitchLink y UniColor Pro son marcas comerciales de EIZO Corporation.

Todos los demás nombres de empresas, nombres de productos y logotipos son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios.

Licencia

La fuente de mapa de bits utilizada para este producto está diseñada por Ricoh Industrial Solutions Inc.

GARANTÍA LIMITADA

EIZO Corporation (en lo sucesivo denominada “**EIZO**”) y distribuidores autorizados por EIZO (en lo sucesivo, los “**Distribuidores**”), sujeto a y de acuerdo con los términos de esta garantía limitada (en lo sucesivo, la “**Garantía**”), al comprador original (en lo sucesivo, el “**Comprador original**”) que compró el producto especificado en este documento (en lo sucesivo, el “**Producto**”) de EIZO o los Distribuidores, que EIZO y los Distribuidores, a su exclusivo criterio, repararán o reemplazarán el Producto sin cargo si el Comprador original se da cuenta dentro del Período de garantía (definido a continuación) de que el Producto funciona mal o está dañado en el curso de uso normal del Producto de acuerdo con la descripción en el manual de instrucciones del Producto (en lo sucesivo, el “**Manual de usuario**”).

El período de esta Garantía es de tres (3) años a partir de la fecha de compra del Producto (en lo sucesivo, el “**Período de garantía**”). EIZO y los Distribuidores no asumirán ninguna responsabilidad u obligación con respecto al Producto en relación con el Comprador original o cualquier tercero que no sea lo dispuesto en esta Garantía.

EIZO y los Distribuidores dejarán de tener o almacenar cualquier parte (excluyendo las partes de diseño) del Producto al vencimiento de los cinco (5) años posteriores a la interrupción de la producción del Producto. Al reparar el Producto, EIZO y los Distribuidores utilizarán repuestos que cumplan con nuestros estándares de control de calidad. Si la unidad no puede repararse debido a su condición o al desabastecimiento de una pieza relevante, EIZO y los Distribuidores pueden ofrecer el reemplazo por un producto con un rendimiento equivalente en lugar de repararlo.

La Garantía es válida únicamente en los países o territorios donde se encuentran los Distribuidores. La Garantía no restringe ningún derecho legal del Comprador Original.

Sin perjuicio de cualquier otra disposición de esta Garantía, EIZO y los Distribuidores no tendrán ninguna obligación en virtud de esta Garantía en ninguno de los casos que se establecen a continuación:

- (a) Cualquier defecto del Producto causado por daños en el transporte, modificación, alteración, abuso, uso indebido, accidente, instalación incorrecta, desastre, polvo adherido, mantenimiento defectuoso y/o reparación inadecuada por parte de terceros que no sean EIZO y Distribuidores;
- (b) Cualquier incompatibilidad del Producto debido a posibles innovaciones técnicas y/o normativas;
- (c) Cualquier deterioro del sensor, incluido el valor de medición del sensor;
- (d) Cualquier defecto del Producto causado por equipos externos;
- (e) Cualquier defecto del Producto causado por el uso en condiciones ambientales no previstas por EIZO;
- (f) Cualquier deterioro de los accesorios del Producto (por ejemplo, cables, Manual del usuario, CD-ROM, etc.);
- (g) Cualquier deterioro de los consumibles y/o accesorios del Producto (por ejemplo, baterías, control remoto, lápiz táctil, etc.);
- (h) Cualquier deterioro exterior o decoloración del Producto, incluido el de la superficie del panel LCD, el panel táctil y el panel de protección;
- (i) Cualquier defecto del Producto causado por la colocación en un lugar donde pueda verse afectado por fuertes vibraciones o golpes;
- (j) Cualquier defecto del Producto causado por fugas de líquido de la batería;
- (k) Cualquier deterioro del rendimiento de la pantalla causado por el deterioro de piezas consumibles como el panel LCD y/o la luz de fondo, etc. (por ejemplo, cambios en el brillo, cambios en la uniformidad del brillo, cambios en el color, cambios en la uniformidad del color, defectos en los píxeles incluidos los píxeles quemados, etc.);
- (l) Cualquier deterioro o mal funcionamiento del ventilador de enfriamiento causado por polvo adherido.

Para obtener el servicio bajo la Garantía, el Comprador original debe entregar el Producto, con flete pagado, en su paquete original u otro paquete adecuado que brinde el mismo grado de protección, asumiendo el riesgo de daño y/o pérdida en tránsito, al Distribuidor local. El Comprador Original debe presentar un comprobante de compra del Producto y la fecha de dicha compra cuando solicite servicios bajo la Garantía.

El Período de Garantía para cualquier producto reemplazado y/o reparado bajo esta Garantía vencerá al final del Período de Garantía original.

EIZO O LOS DISTRIBUIDORES NO SON RESPONSABLES DE NINGÚN DAÑO O PÉRDIDA DE DATOS U OTRA INFORMACIÓN ALMACENADA EN CUALQUIER MEDIO O CUALQUIER PARTE DE CUALQUIER PRODUCTO DEVUELTO A EIZO O DISTRIBUIDORES PARA SU REPARACIÓN.

EIZO Y LOS DISTRIBUIDORES NO OFRECEN GARANTÍAS ADICIONALES, EXPLÍCITAS O IMPLÍCITAS, CON RESPECTO A, INCLUYENDO, SIN LIMITACIÓN, EL PRODUCTO Y SU CALIDAD, RENDIMIENTO, COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA CUALQUIER USO EN PARTICULAR. EN NINGÚN CASO EIZO O LOS DISTRIBUIDORES SERÁN RESPONSABLES DE NINGÚN DAÑO INCIDENTAL, INDIRECTO, ESPECIAL, CONSECUENTE O DE OTRO TIPO (INCLUYENDO, SIN LIMITACIÓN, DAÑOS POR PÉRDIDA DE BENEFICIOS, INTERRUPCIÓN DE NEGOCIOS, PÉRDIDA DE INFORMACIÓN DE NEGOCIOS O CUALQUIER OTRA PÉRDIDA PECUNIARIA) QUE SURJA DEL USO O IMPOSIBILIDAD DE USO EL PRODUCTO O EN CUALQUIER CONEXIÓN CON EL PRODUCTO, YA SEA POR CONTRATO, AGRAVIO, NEGLIGENCIA, RESPONSABILIDAD ESTRÍCTA O DE OTRO MODO, INCLUSO SI EIZO O LOS DISTRIBUIDORES HAN SIDO ADVERTIDO DE LA POSIBILIDAD DE DICHOS DAÑOS. ESTA EXCLUSIÓN INCLUYE TAMBIÉN CUALQUIER RESPONSABILIDAD QUE PUEDE DERIVAR DE RECLAMACIONES DE TERCEROS CONTRA EL COMPRADOR ORIGINAL. LA ESENCIA DE ESTA DISPOSICIÓN ES LIMITAR LA RESPONSABILIDAD POTENCIAL DE EIZO Y LOS DISTRIBUIDORES QUE SURJA DE ESTA GARANTÍA LIMITADA Y/O VENTAS.

Información de reciclaje

Información de reciclaje

Se supone que este producto, cuando se desecha, debe recolectarse y reciclarse de acuerdo con la legislación de su país para reducir la carga ambiental. Cuando se deshaga de este producto, póngase en contacto con un distribuidor o una filial en su país.

Las direcciones de contacto se enumeran en el sitio web de EIZO a continuación.

www.eizoglobal.com

Para obtener información sobre reciclaje para clientes en Suiza, consulte el siguiente sitio web.

www.swico.ch

Informationen zum Thema Reciclaje

Dieses Produkt muss gemäß den Vorschriften Ihres Landes zur Entlastung der Umwelt recyclet werden. Wenden Sie sich bei der Entsorgung dieses Produkts an einen Verteiler oder eine Tochtergesellschaft in Ihrem Land.

Die Adressen zur Kontaktaufnahme sind auf der unten angegebenen Website von EIZO aufgeführt.

www.eizoglobal.com

Kunden in der Schweiz entnehmen Informationen zum Recycling der folgenden Sitio web:

www.swico.ch

Información sobre el reciclaje

Ce produit doit être jeté aux points de collecte prévus à cet effet et recyclé conforme a la législation de votre pays, afin de réduire l'impact sur l'environnement. Lorsque vous jetez ce produit, veuillez contacter un distributionur ou une société affiliée de votre pays.

Les adresses des distributionurs sont répertoriées sur le site Web EIZO ci-dessous.

www.eizoglobal.com

Para los clientes en Suiza, consulte el sitio Web siguiente para obtener información sobre el reciclaje.

www.swico.ch

informacion sobre reciclaje

Este producto debe desecharse y reciclarse según la legislación del país para reducir el impacto medioambiental. Cuando desee desechar este producto, póngase en contacto con un distribuidor o una filial de su país. Encontrará las direcciones de contacto en el sitio web de EIZO que se indica a continuación. www.eizoglobal.com

Informazioni sul riciclaggio

Per lo smaltimento e il riciclaggio del presente prodotto, attenersi alle normativo vigenti nel proprio paese per ridurre l'impatto ambientale. Per lo smaltimento, rivolgersi ad un distribuidor o un affiliato presenti nel proprio paese.

Gli indirizzi sono elencati nel sito Web EIZO riportato di seguito.

www.eizoglobal.com

Per informazioni sul riciclaggio per i clienti in Svizzera, consultee il sito Web riportato di seguito.

www.swico.ch

Información posterior

När denna produkt kasseras ska den hanteras och återvinnas enligt landets föreskrifter för att reducera miljöpåverkan. När du kasserar produkten ska du kontakta en distributör eller representat i ditt land.

Kontaktadresserna listas på EIZO-webbplatsen nedan.

www.eizoglobal.com

Πληροφορίες ανακύκλωσης

Το προϊόν αυτό, όταν απορρίπτεται, πρέπει να συλλέγεται και να ανακυκλώνεται σύμφωνα με τη νομοθεσία της χώρας σας έτσι ώστε να μην επιβαρύνει το περιβάλλον. Για να απορρίψετε το προϊόν, επικοινωνήστε με έναν αντιπρόσωπο.

Οι διευθύνσεις επικοινωνίας αναγράφονται στην τοποθεσία web της EIZO παρακάτω.

www.eizoglobal.com

Сведения по утилизации

По истечении срока службы данного продукта его следует принести на сборный пункт и утилизировать в соответствии с действующими предписаниями в вашей стране, чтобы уменьшить вредное воздействие на окружающую среду. Прежде чем вымисел.

Контактные адреса можно найти на веб-узле EIZO.

www.eizoglobal.com

Información sobre reciclaje

Wanneer u dit product wilt weggooien, moet het uit milieu-overwegingen worden verzameld en gerecycled volgens de betreffende wetgeving van uw land. Si desea que el producto se marcheite, moet u contacte a opnemen met een distribuidor de een socio en uw land.

Las direcciones de contacto vermeld op de volgende EIZO-website.

www.eizoglobal.com

Información sobre reciclaje

Este produto, quando o deitar fora, deve ser recolhido e reciclado de acordo com a legislação do seu país para reduzir a poluição. Quando deitar fora this produto, contacte um distribuidor ou uma filial no seu país.

Os endereços de contacto estão listados no website do EIZO, abaixo.

www.eizoglobal.com

Oplysninger om genbrug

Dette produkt forventes ved bortskaffelse at blive indsamlet og genbrugt i overensstemmelse med lovgivningen i dit land for at reducere belastningen af miljøet. Når du bortskaffer denne produkt, skal du kontakte en distributør eller et tilknyttet selskab i dit land.

Adresserne på kontaktpersonerne er angivet på EIZO's websted nedenfor.

www.eizoglobal.com

Kierrätystä koskevia tietoja

Tuote tulee hävittää kierrättämällä maan lainsäädännön mukaisesti ympäristön kuormittumisen vähentämiseksi. Kun hävität tuotteen, ota yhteyttä jälleenmyyjään tai tytäryhtiöön maassasi.

Yhteystiedot löytyvät EIZOn Internet-sivustolta.

www.eizoglobal.com

Wykorzystanie surowców wtórnych

Ten produkt po zużyciu powinien być zbiany i przetwarzany zgodnie z krajowymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska. Wyrzucając ten produkt, należy skontaktować się z lokalnym dystrybutorem lub partnerem.

Adresy kontaktowe można znaleźć we wskazanej poniżej witrynie internetowej firmy EIZO.

www.eizoglobal.com

Información o reciclaje

Při likvidaci produktu musí být produkt vyzvednut a recyklován podle zákonů příslušné země, aby nedocházelo k zatěžování životního prostředí. Zbavujete-li se produktu, kontaktujte distribuidora nebo pobočku ve své zemi. Kontaktní adresy jsou uvedeny na následující webové stránce společnosti EIZO.

www.eizoglobal.com

Ringlussevõtu alane teave

Keskonnakoormuse vähendamiseks tuleks kasutatud tooted kokku koguda ja võtta ringlusse vastavalt teie riigi seadustele. Kui kõrvaldate käesoleva toote, võtke palun ühendust turustaja või filiaaliga oma riigis. Kontaktisikud en toodud EIZO veebilehel järgmisel aadressil:

www.eizoglobal.com

Újrahasznosítási információ

Jelen terméket, amikor eldobjuk, az illető ország törvényei alapján kell összegyűjteni és újrahasznosítani, hogy csökkentjük a környezet terhelését. Amikor ezt a terméket eldobja, kérjük lépjen kapcsolatba egy országon belüli forgalmazóval vagy társvállalkozással.

A kapcsolat címei az EIZO alábbi weboldalán található felsorolva:

www.eizoglobal.com

Podatki o recikliranju

Ob koncu uporabe odslužen izdelek izročite na zbirno mesto za recikliranje v skladu z okoljevarstveno zakonodajo vaše države. Prosimo, da se pri odstranjevanju izdelka obrnete na lokalnega distributornja ali podružnico.

Kontaktni naslovi so objavljeni na spodaj navedenih spletnih straneh EIZO:

www.eizoglobal.com

Información o reciclaje

Pri likvidácii musí byť tento výrobok recyklovaný v súlade s legislatívou vašej krajiny, aby sa znížilo zataženie životného prostredia. Keď sa chcete zbaviť tohto výrobku, kontaktujte prosím distribútora alebo pobočku vo vašej krajine.

Zoznam kontaktných adries je uvedený na nasledovnej webovej stránke firmy EIZO:

www.eizoglobal.com

Pārstrādes informācija

Utilizējot šo produktu, tā savākšana un pārstrāde veicama atbilstoši jūsu valsts likumdošanas prasībām attiecībā uz slodzes uz vidi samazināšanu. Lai veiktu šī produkta utilizāciju, sazinieties ar izplatītāju vai pārstāvniecību jūsu valstī. Kontaktadresses ir norādītas zemāk minētajā EIZO tīmekļa vietnē.

www.eizoglobal.com

Informacija apie gražinamąjį perdirbimą

Šalinant (išmetant) šiuos gaminius juos reikia surinkti ir perdirbti gražinamuoju būdu pagal jūsų šalies teisės aktus, siekiant sumažinti aplinkos teršimą. Kai reikia išmesti šį gaminį, kreipkitės į jūsų šalyje veikiančią gaminių pardavimo atstovybę arba jos filialą.

Kontaktiniai adresatai nurodyti EIZO interneto svetainėje.

www.eizoglobal.com

Информация относительно рециклиране

При изхвърлянето на този продукт се предлага събирането и рециклирането му съобразно законите на вашата страна за да се намали замърсяването на околната среда. Когато искате да се освободите от този продукт, моля свържете се с търговския му представител или със съответните органи отговарящи за това във вашата страна.

Данните за връзка с нас описани на следния Интернет сайт на EIZO:

www.eizoglobal.com

Informație referitoare la reciclare

Acest produs, când debarasat, trebuie colectat și reciclat conform legislației țării respective ca să reducem sarcina mediului. Când se debarasează de acest produs, vă rugăm să contactați un distribuitor sau un afiliat al țării respective. Adresele de contacto le găsiți pe pagina de web al EIZO:

www.eizoglobal.com

معلومات عن اعادة التدوير

عند التخلص من هذا المنتج، من الضروري تجميعه واعادة تدويره وفقاً للقوانين المتبعة في بلدك لتقليل العبء المسلط على البيئة. عندما تتخلص من هذا المنتج، يرجى الاتصال بموزع أو طرف منتسب إليه في بلدك. عناوين الاتصال مدرجة في موقع ايزو EIZO ادناه على شبكة الانترنت.

www.eizoglobal.com

Gerı Dönüşüm Bilgisi

Bu ürünün, atılacağı zaman, ülkenizin çevre kirliliğinin azaltılması konusundaki mevzuatına göre toplanması ve yeniden değerlendirilmesi gerekmektedir. Ürünü atacağınız zaman lütfen ülkenizdeki bir distribütör veya ilgili kuruluşla temasa geçiniz.

İrtibat adresleri aşağıdaki Sitios web de EIZOinde verilmiştir.

www.eizoglobal.com

