



# Manuel d'utilisation

## DuraVision® FDX1502T

Moniteur couleur LCD à écran tactile

### Important

Veillez lire attentivement ce « Manuel d'utilisation » et le « Manuel de configuration » (tome separe) afin de vous familiariser avec ce produit et de l'utiliser efficacement et en toute securite.

- 
- Reportez-vous à la « Manuel de configuration » pour obtenir plus d'informations sur l'installation et/ou le branchement du moniteur.
  - Pour obtenir les toutes dernières informations relatives au produit, dont le « Manuel d'utilisation », reportez-vous à notre site web : [www.eizoglobal.com](http://www.eizoglobal.com)
-

Ce produit a été spécialement réglé pour l'utilisation dans la région dans laquelle il a d'abord été livré. Si utilisé en dehors de cette région, le produit pourrait ne pas fonctionner comme indiqué dans les spécifications.

---

Aucune partie de ce manuel ne peut être reproduite, enregistrée dans un système documentaire ou transmise sous quelque forme et par quelque moyen que ce soit électronique, mécanique ou autre, sans l'autorisation écrite préalable de EIZO Corporation.

EIZO Corporation n'est tenu à aucun engagement de confidentialité sauf en cas d'accord préalable passé avant la réception de ces informations par EIZO Corporation. Malgré tous les efforts déployés pour garantir la mise à jour des informations contenues dans ce manuel, veuillez noter que les caractéristiques techniques du produit EIZO sont sujettes à modification sans préavis.

---

# CONTENUS

<b>CONTENUS</b> .....	<b>3</b>
<b>Chapitre 1 Introduction</b> .....	<b>4</b>
1-1. Caractéristiques.....	4
<b>Chapitre 2 Ajustement / Réglage de base</b> .....	<b>5</b>
2-1. Réglage du volume .....	5
2-2. Commutation du signal d'entrée.....	5
2-3. Changement du mode d'affichage (mode couleur) .....	5
2-4. Ajustement de la luminosité.....	6
<b>Chapitre 3 Configuration / Réglage avancés</b> ....	<b>7</b>
3-1. Fonctionnement de base du menu Réglage .....	7
3-2. Fonctions du menu Réglage.....	8
● Ajustement des couleurs.....	8
● Réglages du signal.....	10
● Réglages de préférence.....	13
● Langues.....	14
● Informations .....	14
<b>Chapitre 4 Paramètres administrateur</b> .....	<b>15</b>
4-1. Fonctionnement de base du menu « Administrator Settings ».....	15
4-2. Fonctions du menu « Administrator Settings » .....	16
<b>Chapitre 5 Dépannage</b> .....	<b>18</b>
5-1. Aucune image.....	18
5-2. Problèmes d'imagerie (analogique et numérique).....	19
5-3. Problèmes d'imagerie (analogique uniquement).....	20
5-4. Problèmes concernant l'écran tactile .....	21
5-5. Autres problèmes .....	22
<b>Chapitre 6 Référence</b> .....	<b>23</b>
6-1. Raccordement de plusieurs PC .....	23
● Exemples de branchement .....	23
6-2. Résolutions compatibles .....	24
<b>Annexe</b> .....	<b>25</b>
<b>Marque commerciale</b> .....	<b>25</b>
<b>Licence</b> .....	<b>25</b>

# Chapitre 1 Introduction

Nous vous remercions d'avoir fait l'acquisition d'un moniteur couleur LCD EIZO.

## 1-1. Caractéristiques

- 15" format large LCD
- Prend en charge une résolution de 1024 × 768
- Panneau LCD rétroéclairé  
Le rétro-éclairage par DEL offre de meilleurs résultats et réduit la consommation d'énergie en comparaison avec les panneaux LCD à rétro-éclairage fluorescent existants. Le mercure, qui est une substance toxique, n'est pas utilisé.
- Une conception sans orifice de ventilation sur l'appareil principal rend la pénétration de la poussière difficile.
- Équipé de haut-parleurs stéréo (\*Non inclus dans les modèles pour montage en saillie ou pour montage châssis.)
- Prend en charge une large gamme de température et d'humidité de fonctionnement
  - Température de fonctionnement : 0°C à 50°C (32°F à 122°F)
  - Humidité de fonctionnement : 20% à 90% HR (sans condensation)
- Une garantie longue durée de 3 ans pour une utilisation en continue 24 heures sur 24
- Affiche un contenu HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) protégé.
- Écran tactile fourni
  - Méthode de détection : Technologie résistive analogique
  - Communication : USB, RS-232C (\* Pas d'utilisation simultanée.)

---

**Attention**

- Dans les réglages par défaut, le transfert série RS-232C est désactivé. Pour connecter un câble RS-232C et utiliser l'écran tactile, vous devez modifier les réglages ([page 17](#)).
-

# Chapitre 2 Ajustement / Réglage de base

## 2-1. Réglage du volume

Cette fonction permet de régler le volume.





### Attention

- Le réglage n'est pas possible pour les modèles pour montage en saillie ou pour montage châssis.

### Plage de réglage

0 à 30


### Procédure

1. Appuyez sur .  
Le menu du volume sonore s'affiche.
2. Utilisez les touches  ou  pour effectuer le réglage.
3. Appuyez sur  pour quitter le menu de réglage.

## 2-2. Commutation du signal d'entrée

Lorsque le moniteur reçoit plusieurs entrées de signaux, le signal à afficher à l'écran peut être changé.

### Mode de réglage

1. Le signal d'entrée change chaque fois que vous appuyez sur .  
Lorsque le signal est commuté, le nom du port d'entrée actif s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran.





## 2-3. Changement du mode d'affichage (mode couleur)

Cette fonction facilite la sélection d'un mode personnalisé en fonction de l'application du moniteur.


### Modes d'affichage

Mode	Fonction
User1	Sélectionnez cela pour définir un jeu de paramètres désiré.
User2	
sRGB	Adapté à la synchronisation des couleurs des périphériques compatibles sRGB.

### Procédure

1. Appuyez sur .  
Le menu mode s'affiche en bas à gauche de l'écran.
2. Les modes de la liste sont mis en surbrillance les uns après les autres chaque fois que vous appuyez sur la touche .  
Vous pouvez modifier le mode à l'aide la touche  ou  lorsque le menu mode est affiché.



3. Appuyez sur  lorsque vous avez terminé les réglages.

## 2-4. Ajustement de la luminosité

---

La luminosité de l'écran peut être ajustée pour l'adapter à l'environnement de l'installation ou à la préférence personnelle.

Vous pouvez régler la luminosité de l'écran en modifiant la luminosité du rétroéclairage (la source de lumière émanant de l'arrière du panneau LCD).

### **Plage de réglage**

0 à 100

### **Procédure**

1. Appuyez sur ▲.  
La fenêtre pour le réglage de la luminosité apparaît.
2. Utilisez les touches ▼ ou ▲ pour effectuer le réglage.
3. Appuyez sur ● pour quitter.


# Chapitre 3 Configuration / Réglage avancés

Ce chapitre décrit l'ajustement avancé du moniteur et les procédures de réglage en utilisant le menu Réglage.

Concernant les fonctions de base, voir « [Chapitre 2 Ajustement / Réglage de base](#) » (page 5).




## 3-1. Fonctionnement de base du menu Réglage

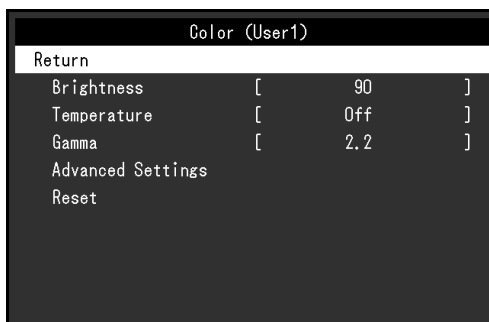
### 1. Affichage du menu Réglage




1. Appuyez sur .  
Le menu Réglage s'affiche.






### 2. Ajustement / Réglage

1. Utilisez   pour sélectionner un menu à ajuster ou à configurer, et appuyez sur .  
Le sous-menu s'affiche.



2. Utilisez   pour sélectionner un élément à ajuster ou à configurer, et appuyez sur .  
Le menu d'ajustement / réglage s'affiche.



3. Utilisez   pour effectuer les ajustements / réglages, et appuyez sur  pour appliquer le réglage.  
Le sous-menu s'affiche.

### 3. Sortie

1. Sélectionnez « Retour » dans le sous-menu, puis appuyez sur **⏪**.  
Le menu Réglage s'affiche.
2. Sélectionnez « Sortie » dans le menu Réglage, puis appuyez sur **⏪**.  
Vous quittez le menu « Réglage ».

#### Remarque

- Vous pouvez également quitter le menu Réglage en appuyant deux fois rapidement sur **⏪**.

## 3-2. Fonctions du menu Réglage

### ● Ajustement des couleurs

Les paramètres du mode couleur peuvent être réglés en fonction des préférences personnelles. Les options de réglages sont enregistrées pour chaque mode de couleur.



Les fonctions qui peuvent être ajustées diffèrent selon le mode couleur.

√ : Ajustable - : Non ajustable

Fonction	Mode couleur	
	User1 User2	sRGB
Luminosité	√	√
Température	√	-
Gamma	√	-
Réglages avancés	Nuance	√
	Saturation	√
	Gain	√
Restaurer	√	√

#### Attention

- Il faut environ 30 minutes pour que l'affichage du moniteur se stabilise. Veuillez attendre au moins 30 minutes après avoir mis en marche le moniteur avant de procéder à son réglage.
- La même image peut être observée dans différentes couleurs sur plusieurs moniteurs, en raison des caractéristiques spécifiques à chacun d'eux. Effectuez manuellement des réglages précis de la couleur lorsque vous synchronisez les couleurs sur plusieurs moniteurs. Suivez la procédure ci-dessous pour ajuster et faire correspondre les couleurs sur les différents moniteurs.
  1. Affichez un écran blanc sur chaque moniteur.
  2. Utilisez l'un des moniteurs comme point de référence visuel pour ajuster la « Luminosité », la « Température » et le « Gain » des autres moniteurs.



Fonction		Valeurs de réglage	Description
Luminosité		0 à 100	Vous pouvez régler la luminosité de l'écran en modifiant la luminosité du rétroéclairage (Source de lumière émanant de l'arrière du panneau LCD).
Température		Arrêt 4000 K à 10000 K (par pas de 500 K. 9300 K est inclus.)	<p>Ajustez la température de couleur.</p> <p>La température de couleur sert normalement à exprimer la nuance de « Blanc » et/ou de « Noir » avec une valeur numérique. La valeur est exprimée en degrés « K » (Kelvin).</p> <p>L'écran devient rougeâtre lorsque la température de couleur est basse, et bleuâtre lorsqu'elle est élevée, comme la température d'une flamme. Une valeur de gain prédéfinie est réglée pour chaque valeur de réglage de la température de couleur.</p> <p><b>Remarque</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La valeur de « K » est indiquée à titre de référence uniquement.</li> <li>• « Gain » vous permet d'effectuer un réglage encore plus précis.</li> <li>• Lorsque le réglage est sur « Arrêt », l'image est affichée dans la couleur prédéfinie du panneau LCD (Gain : 100 pour chaque canal RGB).</li> <li>• Lorsque le gain est modifié, le réglage de la température de couleur passe sur « Arrêt ».</li> </ul>
Gamma		1,8 2,0 2,2	<p>Ajustez la valeur gamma.</p> <p>Si la luminosité du moniteur varie en fonction du niveau de vidéo du signal d'entrée, le taux de variation n'est pas directement proportionnel au signal d'entrée. Le maintien de la balance entre le signal d'entrée et la luminosité du moniteur est dénommé la « Correction gamma ».</p> <p><b>Remarque</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SSI « sRGB » est sélectionné pour le mode couleur, « sRGB » s'affiche pour la valeur gamma.</li> </ul>
Réglages avancés	Nuance	-50 à 50	<p>Ajustez la nuance</p> <p><b>Remarque</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'utilisation de cette fonction peut empêcher certaines palettes de couleurs de s'afficher.</li> </ul>
	Saturation	-50 à 50	<p>Ajustez la saturation de la couleur.</p> <p><b>Remarque</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'utilisation de cette fonction peut empêcher certaines palettes de couleurs de s'afficher.</li> <li>• La valeur minimale (-50) fait passer l'écran en monochrome.</li> </ul>
	Gain	0 à 100	<p>La luminosité de chaque composant de la couleur (rouge, vert et bleu) est appelée « Gain ». La nuance de « blanc » peut être modifiée en ajustant le gain.</p> <p><b>Remarque</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'utilisation de cette fonction peut empêcher certaines palettes de couleurs de s'afficher.</li> <li>• La valeur du gain change selon la température de couleur.</li> <li>• Lorsque le gain est modifié, le réglage de la température de couleur passe sur « Arrêt ».</li> </ul>
Restaurer		-	Restaurez tous les ajustements de couleur pour le mode couleur actuellement sélectionné à leurs réglages par défaut.

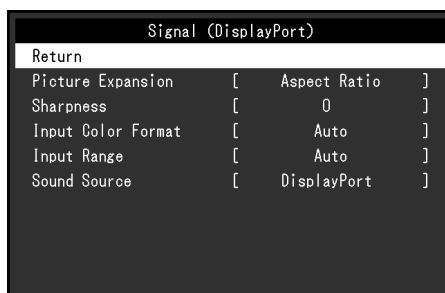
## ● Réglages du signal

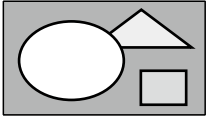
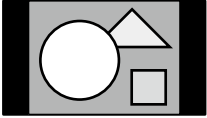

Définissez les détails concernant le signal d'entrée, tels que la taille de l'écran affiché et le format de couleurs.

- Pour une entrée D-Sub



- Pour une entrée HDMI / DisplayPort



Fonction	Valeurs de réglage	Description
Agrandissement d'image	Auto <sup>*1</sup> Plein écran Proportions Point par point	<p>La taille de l'écran de l'affichage du moniteur peut être modifiée.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• « Auto » Le moniteur change automatiquement la taille de l'écran en fonction des proportions et des informations de résolution du PC.</li> <li>• « Plein écran » Les images sont étirées sur le plein écran. Les proportions n'étant pas maintenues, les images peuvent être déformées dans certains cas.</li> <li>• « Proportions » Les images sont agrandies en plein écran sans changer les proportions. Les proportions étant maintenues, des bandes noires horizontales ou verticales peuvent apparaître.</li> <li>• « Point par point » Affiche l'image dans la résolution réglée ou la taille spécifiée par le signal d'entrée.</li> </ul> <p><b>Remarque</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Exemple de réglages <ul style="list-style-type: none"> <li>- Plein écran </li> <li>- Proportions </li> <li>- Point par point (signal d'entrée) </li> </ul> </li> </ul>

Fonction	Valeurs de réglage	Description
Netteté	-2 à 2	Lorsqu'une image basse résolution est affichée en mode d'agrandissement d'image (« Plein écran » ou « Proportions »), le texte et les lignes de l'image peuvent être flous. Il est possible d'atténuer cet aspect flou en configurant les paramètres de netteté. <b>Remarque</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pour certaines résolutions, il n'est pas nécessaire de configurer les paramètres de netteté. (« Netteté » n'est pas une valeur qui peut être sélectionnée.)</li> </ul>
Format couleur d'entrée	Auto YUV 4:2:2 <sup>*1</sup> YUV 4:4:4 <sup>*1</sup> YUV <sup>*2</sup> RGB	Le format couleur du signal d'entrée peut être spécifié. Essayez de changer ce réglage si les couleurs ne s'affichent pas correctement.
Plage d'entrée	Auto Totale Limitée	En fonction de l'appareil de reproduction vidéo, les niveaux de signaux vidéo noir et blanc émis vers le moniteur peuvent être limités. Ce type de signal est appelé « Gamme limitée ». Les signaux illimités sont appelés « Gamme complète ». <ul style="list-style-type: none"> <li>« Auto » La gamme de luminosité du signal d'entrée est automatiquement évaluée et affichée en conséquence (réglage recommandé). En fonction de l'appareil de reproduction vidéo, le moniteur ne parvient pas forcément à évaluer la gamme limitée et la gamme complète. Dans ce cas, sélectionnez « Totale » ou « Limitée » pour l'afficher correctement.</li> <li>« Totale » À sélectionner pour des signaux à gamme complète. Vous pouvez obtenir un affichage correct en sélectionnant ceci en cas de corruption des noirs et des blancs.</li> <li>« Limitée » À sélectionner pour des signaux à gamme limitée. Si vous sélectionnez ceci, la gamme du signal émis est étendue de 0 à 255 pour obtenir un affichage correct lorsque le noir est pâle et le blanc terne.</li> </ul> <b>Remarque</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lorsque l'option « YUV » est sélectionnée dans « Format couleur d'entrée », le paramètre est automatiquement défini sur « Limitée ». En outre, lorsque l'option « Auto » est sélectionnée et que le moniteur détermine YUV comme format de couleur d'entrée, le paramètre est automatiquement défini sur « Limitée ».</li> </ul>
Source du son	Miniprise stéréo HDMI <sup>*3</sup> DisplayPort <sup>*2</sup>	Cette fonction vous permet de modifier la source sonore lors de l'entrée du signal HDMI ou de l'entrée du signal DisplayPort. <b>Attention</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sur les modèles pour montage en saillie ou pour montage châssis, vous ne pouvez pas changer la source audio.</li> </ul> <b>Remarque</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ce réglage est fixé sur « Miniprise stéréo » lors de l'entrée d'un signal HDMI sans signal audio ou de l'entrée d'un signal D-Sub.</li> </ul>

\*1 Activé uniquement avec une entrée HDMI

\*2 Activé uniquement pour une entrée DisplayPort

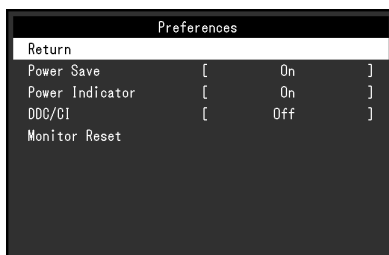
\*3 Activé uniquement pour une entrée HDMI avec un signal audio

Fonction	Description
Ajustement analog <sup>*4</sup>	<p>Permet de régler le scintillement, la position et la taille de l'affichage automatiquement. La sélection de « Réglage écran auto » affiche un message. Sélectionnez « Oui » pour activer cette fonction.</p> <p><b>Remarque</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La fonction d'ajustement automatique d'écran travaille correctement lorsqu'une image est entièrement affichée sur la totalité de la zone utilisable de l'écran. Elle ne fonctionne pas correctement dans les cas suivants : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lorsqu'une image est affichée uniquement sur une partie de l'écran (fenêtre invite de commandes par exemple) ;</li> <li>- Lorsqu'un fond noir (papier peint, etc.) est utilisé.</li> </ul> </li> <li>• En outre, cette fonction peut ne pas fonctionner correctement avec certaines cartes vidéo.</li> <li>• Lorsqu'un signal entre dans le moniteur pour la première fois, ou lorsqu'une résolution ou une fréquence de balayage vertical/horizontal non encore utilisée est réglée, la fonction d'auto-ajustement s'activera automatiquement (uniquement pour les signaux ayant une résolution de 800 × 600 (SVGA) ou supérieure).</li> </ul>
Réglage niveau auto	<p>Chaque palette de couleurs (0 à 255) peut être affichée en ajustant automatiquement le niveau de sortie du signal. La sélection de « Réglage niveau auto » affiche un message. Sélectionnez « Oui » pour activer cette fonction.</p>
Horloge	<p>Le scintillement des lignes verticales sur l'écran ou une partie de l'écran peut être réduit.</p> <div data-bbox="762 999 1211 1088" style="text-align: center;"> </div> <p><b>Remarque</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Il est facile de manquer le moment où les réglages sont corrects. Ajustez donc ce réglage avec le plus grand soin.</li> </ul>
Phase	<p>Le scintillement et le flou sur la totalité de l'écran peuvent être réduits.</p> <div data-bbox="820 1279 1155 1379" style="text-align: center;"> </div> <p><b>Remarque</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En fonction de votre ordinateur ou de votre carte vidéo, le flou ou le scintillement ne seront pas forcément totalement éliminés.</li> <li>• Après le réglage, ajustez l' « Horloge » à nouveau si des barres verticales apparaissent.</li> </ul>
Position Hor. Position Vert.	<p>La position d'affichage (horizontale et verticale) de l'écran peut être réglée.</p> <div data-bbox="820 1632 1155 1733" style="text-align: center;"> </div> <p><b>Remarque</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Etant donné que le nombre de pixels et les positions des pixels sont fixés sur le moniteur LCD, seule une position est fournie pour afficher correctement les images. Le réglage de la position sert à faire glisser une image à la position correcte.</li> </ul>

\*4 Uniquement valide pour l'entrée D-Sub

## ● Réglages de préférence

Les réglages du moniteur peuvent être configurés pour s'adapter à l'environnement d'utilisation ou à la préférence personnelle.



Fonction	Valeurs de réglage	Description
Veille	Marche Arrêt	<p>Le moniteur peut être réglé pour entrer en mode d'économie d'énergie en fonction de l'état du PC.</p> <p>Le moniteur passe en mode d'économie d'énergie environ 15 secondes après que l'entrée du signal cesse d'être détectée.</p> <p>Une fois que le moniteur est entré en mode d'économie d'énergie, aucune image ne s'affiche à l'écran et la sortie audio est désactivée.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comment quitter le mode d'économie d'énergie <ul style="list-style-type: none"> <li>- Appuyez sur Ⓢ</li> <li>- Le moniteur quitte automatiquement le mode d'économie d'énergie lorsqu'il reçoit une entrée</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Remarque</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Au moment du passage en mode d'économie d'énergie, un message qui indique cette transition s'affiche 5 secondes à l'avance.</li> <li>• Si vous n'utilisez pas le moniteur, vous pouvez arrêter l'alimentation secteur ou débrancher la fiche électrique afin que l'électricité soit complètement coupée.</li> </ul>
Voyant Tension	Marche Arrêt	Le témoin de fonctionnement (bleu) peut être éteint en mode de fonctionnement normal.
DDC/CI	Marche Arrêt	Cette fonction vous permet d'activer ou de désactiver les communications DDC/CI.
Réinit. moniteur	-	<p>Cette option permet de restaurer tous les réglages à leur valeur par défaut à l'exception des réglages suivants.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réglages sur le menu « Administrator Settings ».</li> </ul>

## ● Langues

La langue d'affichage des menus et des messages peut être sélectionnée.

### Valeurs de réglage

Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Suédois, Japonais, Chinois simplifié, Chinois traditionnel



---

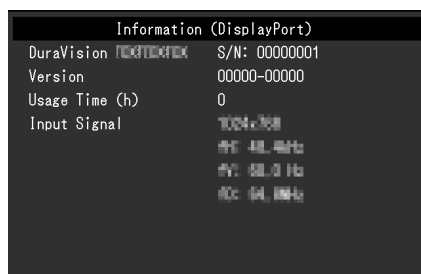
### **Attention**

- La langue d'affichage du menu « Administrator Settings » (anglais) ne peut pas être modifiée.
- 

## ● Informations

Vous pouvez vérifier les informations relatives au moniteur (nom du modèle, numéro de série (S/N), version du microprogramme, temps d'utilisation) ainsi que celles relatives au signal d'entrée.

Exemple :



# Chapitre 4 Paramètres administrateur

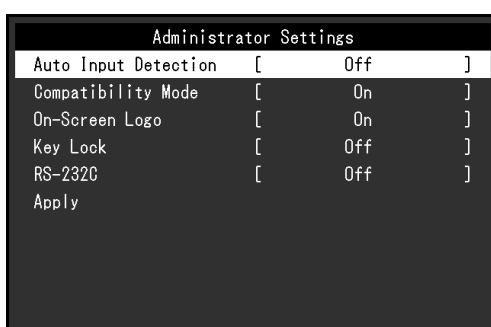
Ce chapitre décrit la manière de configurer le fonctionnement du moniteur à l'aide du menu « Administrator Settings ».

## 4-1. Fonctionnement de base du menu « Administrator Settings »

### 1. Affichage du menu

1. Appuyez sur **⏻** pour éteindre le moniteur.
2. Tout en maintenant **⏻** enfoncée, appuyez sur **⏻** pendant plus de 2 secondes pour allumer le moniteur.

Le menu « Administrator Settings » apparaît.



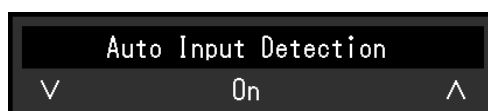
#### Attention

- Sur les modèles pour montage en saillie ou pour montage châssis, appuyez sur **⏻**, tout en maintenant **⏻** enfoncé, pendant au moins 2 secondes pour allumer le moniteur.

### 2. Réglage

1. Utilisez **⬆** **⬇** pour sélectionner un élément à configurer, et appuyez sur **⏻**.

Le menu Réglage/Configuration s'affiche.



2. Utilisez **⬆** **⬇** pour effectuer les réglages, et appuyez sur **⏻**.

### 3. Appliquer et quitter

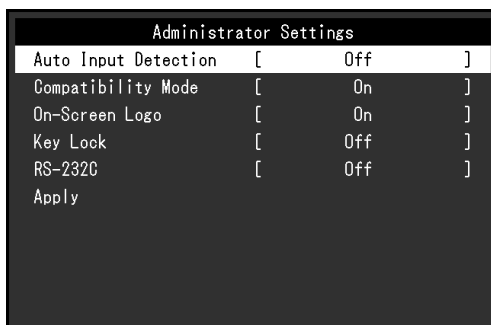
1. Sélectionnez sur « Apply » et appuyez sur **⏻**.

Les réglages sont appliqués et le menu « Administrator Settings » se ferme.

#### Attention

- La langue (Anglais) du menu « Administrator Settings » ne peut pas être modifiée.

## 4-2. Fonctions du menu « Administrator Settings »





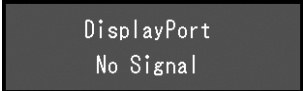
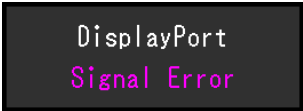
Fonction	Valeurs de réglage	Description
Auto Input Detection	On Off	<p>Cette fonction reconnaît automatiquement le connecteur à travers lequel les signaux PC sont entrés et elle affiche les images à l'écran en conséquence.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>« On » Quand le moniteur est branché à plusieurs PC, si un PC spécifique entre en mode d'économie d'énergie ou qu'aucun signal n'est saisi sur le moniteur, le connecteur modifie automatiquement pour un autre mode pour lequel les signaux sont entrés.</li> <li>« Off » Utilisez ce réglage lorsque vous sélectionnez manuellement les signaux d'entrée. Sélectionnez le signal à afficher en utilisant la touche de commande (S), située à l'avant du moniteur. Pour plus de détails, voir « 2-2. Commutation du signal d'entrée » (page 5).</li> </ul> <p><b>Remarque</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ce produit reconnaît automatiquement le connecteur à travers lequel les signaux PC sont entrés, et affiche les images sur l'écran en conséquence, indépendamment du fait que cette fonction soit réglée sur « On » ou « Off », juste après que le commutateur d'alimentation principal sur le côté arrière du moniteur ait été allumé.</li> <li>Lorsque cette fonction est réglée sur « On », le moniteur n'entre en mode d'économie d'énergie que si les signaux ne sont pas saisi sur le PC.</li> </ul>
Compatibility Mode	On Off	<p>Si vous voulez éviter le phénomène suivant, réglez cette fonction sur « On ».</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Les positions des fenêtres et des icônes sont décalées lorsque le moniteur est mis sous/hors tension ou lorsqu'il revient du mode d'économie d'énergie.</li> </ul>
On-Screen Logo	On Off	<p>Le logo EIZO apparaît à l'écran lors de la mise sous tension du moniteur.</p> <p>Lorsque cette fonction est réglée sur « Off », le logo EIZO n'apparaît pas.</p>
Key Lock	Off Menu All	<p>Afin d'éviter des modifications des réglages, les touches de fonctionnement à l'avant du moniteur peuvent être verrouillées.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>« Off » (réglage par défaut) Active toutes les touches.</li> <li>« Menu » Verrouille la touche (M).</li> <li>« All » Verrouille toutes les touches à l'exception de la touche d'alimentation.</li> </ul>



Fonction	Valeurs de réglage	Description
RS-232C	On Off	<p>Ce réglage est pour lorsque vous connectez un câble RS-232C et utilisez l'écran tactile. Dans les réglages par défaut, le transfert série RS-232C est désactivé.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• « On » La connexion par câble RS-232C est activée.</li><li>• « Off » Pour désactiver la connexion par câble RS-232C, utilisez ce réglage.</li></ul>

# Chapitre 5 Dépannage



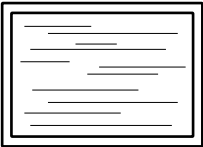
## 5-1. Aucune image

Problème	Cause possible et solution
<b>1. Aucune image</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Le témoin de fonctionnement ne s'allume pas.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Vérifiez que le cordon d'alimentation est correctement branché.</li><li>Tournez le commutateur d'alimentation principal sur le côté arrière du moniteur.</li><li>Appuyez sur .</li><li>Coupez le commutateur d'alimentation principal sur le côté arrière du moniteur, puis réactivez-le quelques minutes plus tard.</li><li>Si vous utilisez ce produit avec l'entrée d'alimentation connectée au terminal d'alimentation DC, la fonction de protection peut être activée. Vérifiez les points suivants.<ul style="list-style-type: none"><li>Si une fiche (cordon d'alimentation DC) est insérée dans la prise d'alimentation, retirez-la.</li><li>Si un capuchon est installé sur la prise d'alimentation, retirez-le.</li></ul></li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>Le témoin de fonctionnement s'allume en bleu.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Augmentez chacune des valeurs de réglage pour « Luminosité » et « Gain » dans le menu Réglage (voir « <a href="#">Ajustement des couleurs</a> » (page 8)).</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>Le témoin de fonctionnement est allumé en orange.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Changez le signal d'entrée en appuyant sur .</li><li>Placez le réglage sur « On » pour « Compatibility Mode » sur le menu « Administrator Settings » (voir « <a href="#">Compatibility Mode</a> » (page 16)).</li><li>Déplacez la souris ou appuyez sur une touche du clavier.</li><li>Effleurez la surface du panneau.</li><li>Vérifiez si le PC est sous tension.</li><li>Coupez le commutateur d'alimentation principal sur le côté arrière du moniteur, puis réactivez-le encore.</li></ul>
<b>2. Le message ci-dessous s'affiche.</b>	Ce message s'affiche lorsque le signal n'entre pas correctement, même si le moniteur fonctionne correctement.
<ul style="list-style-type: none"><li>Ce message s'affiche si aucun signal n'entre. Exemple :</li></ul> 	<ul style="list-style-type: none"><li>Le message illustré à gauche risque de s'afficher, étant donné que certains ordinateurs n'émettent pas de signal dès leur mise sous tension.</li><li>Vérifiez si le PC est sous tension.</li><li>Vérifiez que le câble de signal est correctement branché.</li><li>Changez le signal d'entrée.</li><li>Coupez le commutateur d'alimentation principal sur le côté arrière du moniteur, puis réactivez-le encore.</li><li>Essayez de mettre « Auto Input Detection » dans le menu « Administrator Settings » sur « Off » et de commuter le signal d'entrée manuellement (voir « <a href="#">Auto Input Detection</a> » (page 16)).</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>Le message indique que le signal d'entrée est en dehors de la bande de fréquence spécifiée. Exemple :</li></ul> 	<ul style="list-style-type: none"><li>Vérifiez que le PC est configuré de façon à correspondre aux besoins du moniteur en matière de résolution et de fréquence de balayage vertical (voir « <a href="#">6-2. Résolutions compatibles</a> » (page 24)).</li><li>Redémarrez le PC.</li><li>Sélectionnez un réglage approprié à l'aide de l'utilitaire de la carte vidéo. Reportez-vous au manuel d'utilisation de la carte vidéo pour plus d'informations.</li></ul>

## 5-2. Problèmes d'imagerie (analogique et numérique)

Problème	Cause possible et solution
1. L'écran est trop lumineux ou trop sombre.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ajustez la « Luminosité » dans le menu Réglage (voir « <a href="#">Ajustement des couleurs</a> » (page 8)). (Le rétroéclairage du moniteur LCD a une durée de vie limitée. Lorsque l'écran s'assombrit ou scintille, prenez contact avec votre représentant local EIZO.)</li> </ul>
2. Le texte et les images sont flous.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez que le PC est configuré de façon à correspondre aux besoins du moniteur en matière de résolution et de fréquence de balayage vertical (voir « <a href="#">6-2. Résolutions compatibles</a> » (page 24)).</li> <li>Essayez de régler le grossissement de l'affichage sur le système d'exploitation à « 100 % ». Si vous utilisez plusieurs moniteurs, essayez de régler le grossissement de l'affichage à « 100 % » sur tous les moniteurs.</li> </ul>
3. Des images rémanentes s'affichent.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Les images rémanentes sont spécifiques aux moniteurs LCD. Evitez d'afficher la même image pendant trop longtemps.</li> <li>Utilisez l'économiseur d'écran ou la fonction d'économie d'énergie pour éviter d'afficher la même image pendant des périodes prolongées. Selon l'image, une image rémanente peut apparaître même si elle a été affichée durant une courte période. Pour éliminer un tel phénomène, modifiez l'image ou coupez l'alimentation pendant plusieurs heures.</li> </ul>
4. Des points verts/rouges/bleus/blancs ou des points sombres restent affichés sur l'écran.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Il s'agit d'une caractéristique du panneau LCD et non d'un dysfonctionnement.</li> </ul>
5. Un moirage ou des marques de pression restent sur le panneau LCD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affichez un écran blanc ou noir sur le moniteur. Le problème peut être ainsi résolu.</li> </ul>
6. Des parasites apparaissent sur l'écran.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lorsque les signaux du système HDCP sont entrés, il est possible que les images normales ne s'affichent pas immédiatement à l'écran.</li> </ul>
7. Les positions des fenêtres et des icônes sont décalées lorsque le moniteur est mis sous/hors tension ou lorsqu'il est restauré depuis le mode d'économie d'énergie.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Placez le réglage sur « On » pour « Compatibility Mode » sur le menu « Administrator Settings » (voir « <a href="#">Compatibility Mode</a> » (page 16)).</li> </ul>
8. La couleur affichée sur l'écran n'est pas correcte.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Essayez de modifier « Format couleur d'entrée » dans le menu réglage (voir « <a href="#">Format couleur d'entrée</a> » (page 11)).</li> </ul>
9. Les images ne s'affichent pas sur la totalité de la zone d'écran.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Essayez de modifier « Agrandissement d'image » dans le menu réglage (voir « <a href="#">Agrandissement d'image</a> » (page 10)).</li> <li>Vérifiez si le réglage de résolution du PC correspond à la résolution du moniteur.</li> </ul>
10. L'aspect flou ne disparaît pas même après avoir essuyé l'écran. / Il y a de la condensation à l'intérieur de l'écran.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lorsque l'aspect flou ne disparaît pas même après avoir nettoyé l'écran, il se peut qu'il y ait de la condensation sur la face intérieur du verre qui protège l'écran LCD. La condensation disparaîtra après un certain temps. De la condensation qui se forme à l'intérieur du moniteur n'entraînera pas de panne et n'endommagera pas le produit.</li> </ul>

## 5-3. Problèmes d'imagerie (analogique uniquement)

Problème	Cause possible et solution
<p>1. La position d'affichage est incorrecte.</p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Utilisez « Position Hor. » ou « Position Vert. » dans le menu Réglage pour corriger la position de l'image (voir « <a href="#">Position Hor.</a> » (page 12) et « <a href="#">Position Vert.</a> » (page 12)).</li><li>• Si le problème persiste, utilisez l'utilitaire de la carte vidéo, s'il est disponible, pour modifier la position d'affichage.</li></ul>
<p>2. Des barres verticales s'affichent à l'écran ou une partie de l'image scintille.</p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Utilisez la fonction « Horloge » du menu réglage pour régler ce problème (voir « <a href="#">Horloge</a> » (page 12)).</li></ul>
<p>3. Tout l'écran scintille ou est flou.</p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Utilisez la fonction « Phase » du menu Réglage pour régler ce problème (voir « <a href="#">Phase</a> » (page 12)).</li></ul>

## 5-4. Problèmes concernant l'écran tactile

### Attention

- Pour les procédures d'installation et d'utilisation employant le pilote d'écran tactile, reportez-vous au manuel d'utilisation du pilote d'écran tactile.

Problème	Cause possible et solution
<b>1. La position du curseur n'est pas correcte. / Le curseur saute.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Eteignez puis rallumez le moniteur. Si le problème persiste, étalonnez le moniteur.</li><li>• Appuyez sur l'écran avec un doigt seulement.</li><li>• Si « Use EEPROM » est coché dans les propriétés de l'écran tactile, effectuez le calibrage.</li><li>• Lorsque la résolution d'affichage est différente de la résolution recommandée, la position tactile et la position du curseur peuvent changer en raison de la fonction de mise à l'échelle de la carte graphique. Dans ce cas, vérifiez les réglages du pilote graphique et modifiez la mise à l'échelle du moniteur. Après avoir modifié les réglages, effectuez à nouveau le calibrage.</li></ul>
<b>2. Les commandes tactiles ne fonctionnent pas.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Connectez le moniteur au PC avec un câble comme décrit dans le Manuel d'installation ou le Manuel d'utilisation. En utilisant un adaptateur convertisseur, l'écran tactile peut ne pas fonctionner correctement.</li><li>• D'autres utilisateurs peuvent avoir modifié le réglage. Réglez à nouveau le pilote de l'écran tactile.</li><li>• Redémarrez « DMC Touch Panel Configuration », ou redémarrez l'ordinateur.</li><li>• Si vous utilisez un câble RS-232C, redémarrez le PC après avoir connecté le câble. Vérifiez aussi que « RS-232C » dans le menu « Administrator Settings » est sur « On » (voir « <a href="#">RS-232C</a> » (page 17)).</li></ul>
<b>3. Une légère déviation apparaît sur la surface de l'écran tactile.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• En raison des caractéristiques structurelles de l'écran tactile, une déviation superficielle peut apparaître lorsque l'écran tactile est utilisé dans un environnement à température/humidité élevée. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.</li></ul>
<b>4. Pas de son tactile.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Selon la configuration matérielle, le son tactile peut ne pas être émis à partir de la prise externe entrée ligne de l'ordinateur.</li><li>• Pour une utilisation sous Windows, le retour sonore tactile ne sort que de la prise de sortie audio du PC. Pour écouter le son tactile, raccordez les enceintes.</li><li>• Sur les modèles pour montage en saillie ou pour montage châssis, l'entrée audio n'est pas prise en charge, donc aucun son ne sera émis.</li></ul>

## 5-5. Autres problèmes

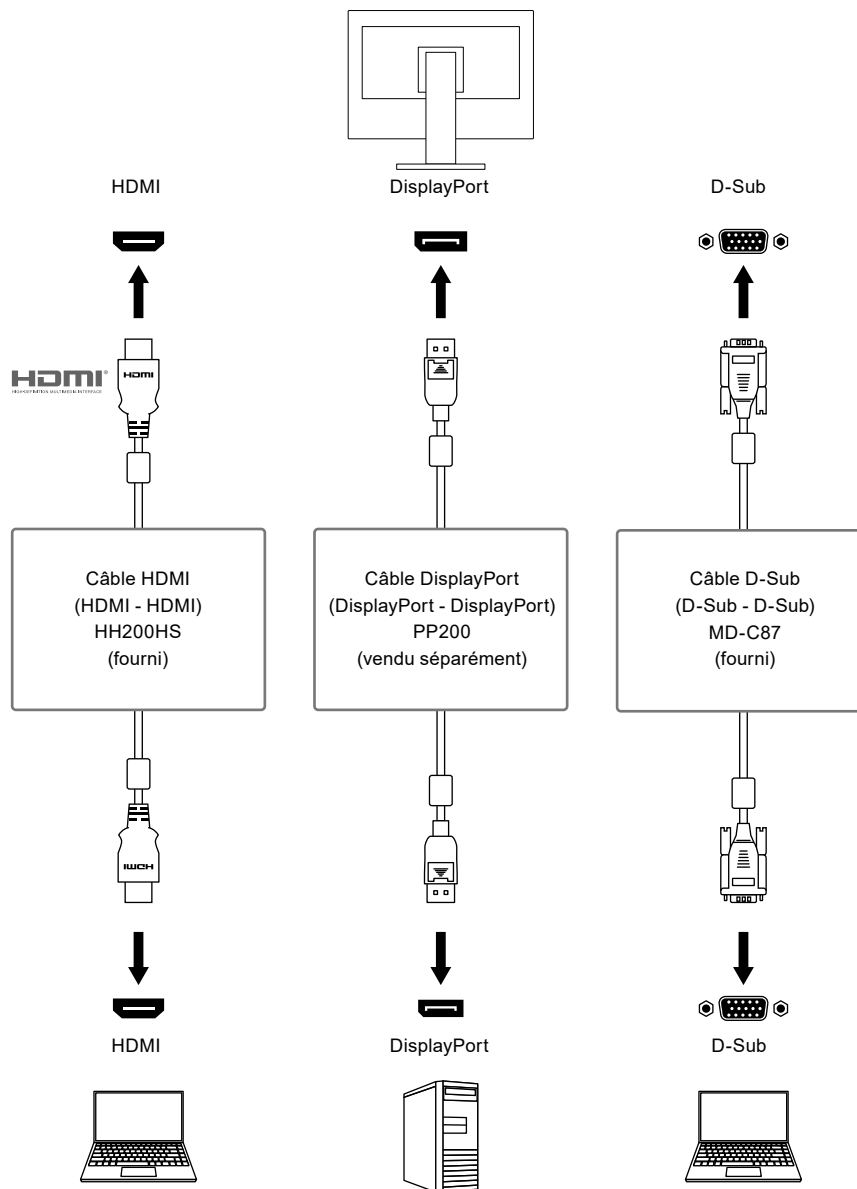
Problème	Cause possible et solution
1. Le menu Réglage ne s'affiche pas.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifiez si la fonction de verrouillage est active (voir « <a href="#">Key Lock</a> » (page 16)).</li></ul>
2. Impossible de sélectionner des éléments dans le menu Réglage.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Les éléments affichés en gris ne peuvent pas être modifiés.</li></ul>
3. Pas de sortie audio.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifiez que le câble de la miniprise stéréo est correctement branché.</li><li>• Regardez si le volume est réglé sur 0.</li><li>• Vérifiez le PC et le logiciel de lecture audio pour savoir s'ils sont correctement configurés.</li><li>• Lors de l'entrée du signal DisplayPort ou de l'entrée du signal HDMI, vérifiez le réglage « Source du son » (voir « <a href="#">Source du son</a> » (page 11)).</li><li>• Sur les modèles pour montage en saillie ou pour montage châssis, l'entrée audio n'est pas prise en charge, donc aucun son ne sera émis.</li></ul>

# Chapitre 6 Référence

## 6-1. Raccordement de plusieurs PC

Ce produit peut être raccordé à plusieurs PC et vous permet de commuter entre les branchements pour l'affichage.

### ● Exemples de branchement



#### Attention

- L'écran tactile ne fonctionne qu'avec un moniteur connecté par USB ou par RS-232C.

#### Remarque

- Vous pouvez sélectionner le signal d'entrée à afficher en utilisant la touche de commande (Ⓢ), située à l'avant du moniteur. Pour plus de détails, voir « 2-2. Commutation du signal d'entrée » (page 5).
- Ce produit reconnaît automatiquement le connecteur à travers lequel les signaux PC sont entrés et il affiche les images à l'écran en conséquence. Pour plus de détails, voir « Auto Input Detection » (page 16).

## 6-2. Résolutions compatibles

Ce moniteur prend en charge les résolutions suivantes.

√ : Pris en charge - : Non pris en charge

Résolution	Fréquence de balayage vertical (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 Résolution recommandée

---

### Remarque

- Seul le format de balayage progressif est pris en charge.
-



# Annexe

## Marque commerciale

Les termes HDMI et HDMI High-Definition Multimedia Interface ainsi que le logo HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing, LLC aux États-Unis et dans d'autres pays.

Le logo DisplayPort Compliance et VESA sont des marques déposées de Video Electronics Standards Association.

Le logo SuperSpeed USB Trident est une marque déposée de USB Implementers Forum, Inc.



Les logos USB Power Delivery Trident sont des marques commerciales de USB Implementers Forum, Inc.



USB Type-C et USB-C sont des marques déposées d'USB Implementers Forum, Inc.

DICOM est la marque déposée de la National Electrical Manufacturers Association pour les publications de ses normes liées à la communication numérique d'informations médicales.

Kensington et Microsaver sont des marques déposées d'ACCO Brands Corporation.

Thunderbolt est une marque commerciale d'Intel Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Microsoft et Windows sont des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.

Adobe est une marque déposée d'Adobe Systems Incorporated aux États-Unis et dans d'autres pays.

Apple, macOS, Mac OS, OS X, Macintosh et ColorSync sont des marques déposées d'Apple Inc.

ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine de protection de l'environnement (EPA) aux États-Unis et dans d'autres pays.

EIZO, le logo EIZO, ColorEdge, CuratOR, DuraVision, FlexScan, FORIS, RadiCS, RadiForce, RadiNET, Raptor et ScreenManager sont des marques déposées de EIZO Corporation au Japon et dans d'autres pays.

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 et UniColor Pro sont des marques commerciales d'EIZO Corporation.

Tous les autres noms de société, noms de produit et logos sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

## Licence

La police bitmap utilisée pour ce produit a été créée par Ricoh Industrial Solutions Inc.

