Notice d'instruction Manuel d'utilisation

FlexScan® T1781 Moniteur couleur LCD à écran tactile

Important

Veuillez lire attentivement les PRECAUTIONS, le Manuel d'utilisation ainsi que le Guide d'installation (tome séparé) afin de vous familiariser avec ce produit et de l'utiliser efficacement et en toute sécurité.

- Veuillez lire le Guide d'installation pour les informations de base, depuis la connexion du moniteur à l'ordinateur jusqu'à son utilisation.
- La dernière version du Manuel d'utilisation est à disposition pour téléchargement sur site web : http://www.eizo.com



Emplacements des étiquettes de sécurité



Symboles sur l'appareil

| Symbole | Signification | |
|---------|--|--|
| Ф. | Bouton d'alimentation Appuyez pour allumer ou éteindre le moniteur. | |
| ~ | Courant alternatif | |
| Â | Avertissement de danger électrique | |
| Â | Attention Reportez-vous à la section SYMBOLES DE SECURITE du chapitre PRECAUTIONS. | |

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 moniteur EIZO sont sujettes à modification sans préavis.

Avertissement concernant le moniteur

Ce produit est prévu pour les usages polyvalents comme la création de documents, la visualisation de contenu multimédia.

Ce produit a été réglé spécialement en usine en fonction de la région de destination prévue. Les performances du produit peuvent être différentes de celles indiquées dans les caractéristiques en cas d'utilisation dans une région différente de celle prévue à l'origine.

Ce produit peut ne pas être couvert par la garantie pour des usages autres que ceux décrits dans le présent manuel.

Les spécifications notées dans ce manuel ne sont applicables que lorsque les éléments suivants sont utilisés :

- \cdot Cordons d'alimentation fournis avec le produit
- \cdot Câbles de signalisation spécifiés par nos soins

Utilisez uniquement avec ce produit les produits optionnels fabriqués ou spécifiés par nos soins.

30 minutes sont nécessaires à la stabilisation des performances des composants électriques. Veuillez attendre au moins 30 minutes après avoir mis en marche le moniteur pour le régler.

Les moniteurs devraient être réglés à une luminosité inférieure pour réduire les changements de luminosité causés par une utilisation à long terme et maintenir un affichage stable.

Lorsque l'image de l'écran change après que la même image est restée affichée pendant une période prolongée, une image rémanente risque de s'afficher. Utilisez l'économiseur d'écran ou la fonction d'économie d'énergie pour éviter d'afficher la même image pendant une période prolongée.

Un nettoyage périodique est recommandé pour conserver son aspect neuf au moniteur et prolonger sa durée de vie (Référez-vous à « Nettoyage » (page 4)).

Le panneau LCD est fabriqué à l'aide d'une technologie de haute précision. Bien que, il est possible que des pixels manquants ou des pixels allumés apparaissent sur l'écran LCD. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement. Pourcentage de points effectifs : 99,9994 % ou supérieur.

La durée de vie du rétro-éclairage du panneau LCD est limitée. Si l'écran s'assombrit ou se brouille, prenez contact avec votre représentant local EIZO.

Ne rayez et n'appuyez pas sur le panneau avec des objets pointus, car cela pourrait endommager le panneau. Ne tentez jamais de le nettoyer à sec avec du tissu, au risque de le rayer.

Lorsque le moniteur est froid et déplacé dans une autre pièce ou lorsque la température de la pièce augmente rapidement, de la condensation peut se former à l'intérieur et à l'extérieur du moniteur. Dans ce cas, ne mettez pas le moniteur sous tension. Et attendez la disparition de la condensation. Sinon, le moniteur pourrait être endommagé.

(Précautions lors de l'utilisation de l'écran tactile)

· Pendant l'opération tactile

Soyez attentif aux points suivants. Sinon cela peut entraîner des dommages au moniteur.

- N'appuyez pas trop fort sur l'écran, évitez de le rayer ou de le pousser.
- Ne touchez pas l'écran avec des objets durs comme des stylos à billes ou du métal.

Nettoyage

Attention

- Les produits chimiques tels que l'alcool et les solutions antiseptiques peuvent provoquer des variations du brillant, ternir et atténuer la carrosserie ou du panneau et détériorer la qualité de l'image.
- N'utilisez jamais de diluant, de la benzine, de cire et de poudre abrasive, ce qui peut endommager la carrosserie ou le panneau.
- Ne laissez aucun liquide pénétrer dans l'espace situé entre le panneau et le cadre de l'écran.

Vous pouvez enlever les taches de la carrosserie et la surface de l'écran en utilisant le chiffon fourni.

Pour un confort d'utilisation du moniteur

• Un écran trop sombre ou trop lumineux peut abîmer les yeux. Ajustez la luminosité du moniteur en fonction des conditions ambiantes.

.

• Regarder le moniteur trop longtemps entraîne une fatigue oculaire. Faites des pauses de 10 minutes toutes les heures.

TABLE DES MATIERES

| Couvero | cle1 |
|----------|--|
| Avertiss | sement concernant le moniteur 3 |
| Netto | yage 4 |
| Pour | un confort d'utilisation du moniteur |
| TABLE I | DES MATIERES5 |
| Chapitre | a 1 Introduction |
| 1-1. | Caractéristiques |
| 1-2. | Commandes et fonction |
| • | Fixation du fourreau du crayon tactile |
| 1-3. | EIZO LCD Utility Disk |
| • | Contenu du disque et présentation du |
| | logiciel10 |
| 1-4. | Commandes de base et Fonctions11 |
| • | Fonctionnement de base du menu de |
| | réglage11 |
| • | Fonctions12 |
| Chapitre | e 2 Ajustage des écrans 13 |
| 2-1. | Résolutions compatibles13 |
| • | D'entrée analogique (D-Sub)13 |
| • | D'entrée numérique (DVI-D)13 |
| • | D'entrée numérique (DisplayPort)13 |
| 2-2. | Définir la résolution14 |
| • | Windows 8.1 / Windows 8 / Windows 714 |
| • | Windows XP |
| • | Mac OS X |
| 2-3. | Reglage de la couleur15 |
| • | de EineContrast) 15 |
| • | Réglages avancés 16 |
| • | Options de réglage pour chaque mode16 |
| • | Réglage de la luminosité16 |
| • | Réglage du contraste17 |
| • | Réglage de la température de couleur17 |
| • | Réglage de la valeur gamma18 |
| • | Réglage de la saturation des couleurs18 |
| • | Réglage de la nuance |
| • | Pour regler l'intensite Overdrive |
| 2.4 | Reglage de la valeur de gain |
| 2-4. | Regiage d'ecran |
| | Entrée de signal numerique |
| 2 5 | Annues de signal analogique |
| 2-3. | Modification de la taille de l'égrap |
| | Pour régler la luminosité des bandes noires 25 |
| Chapitr | 3 Réglage du moniteur |
| 2 4 | Péalage du volume |
| 3-1. | Regiage du volume |

| 3-2. | Sélection de la source sonore pendant l'utilisation de l'entrée du signal DisplayPort26 |
|--|--|
| 3-3. | Activer / Désactiver les communications DDC/CI |
| 3-4. | Touches de verrouillage du fonctionnement27 |
| 3-5. | Affichage et dissimulation du logo EIZO 27 |
| 3-6. | Modification de la position d'affichage du menu Réglage27 |
| 3-7. | Réglage de la langue 28 |
| 3-8. | Restaurer les réglages par défaut du moniteur |
| • | Restauration des réglages de la couleur 28 |
| • | Restauration de tous les paramètres par défaut |
| Chapitre | e 4 Réglages de l'écran tactile |
| | (Windows 8.1 / Windows 8 / |
| | Windows 7)29 |
| 4-1. | Étalonnage du moniteur 29 |
| 4-2. | Configuration des réglages du contrôle de l'écran tactile31 |
| 4-3. | Réglage du son au toucher de l'écran 32 |
| | |
| Chapitre | e 5 Fonctions économie d'énergie 33 |
| Chapitre 5-1. | e 5 Fonctions économie d'énergie 33 Réglage de la fonction d'économie |
| Chapitro 5-1. | e 5 Fonctions économie d'énergie 33 Réglage de la fonction d'économie d'énergie |
| Chapitro 5-1. | 5 Fonctions économie d'énergie |
| Chapitro 5-1. | 5 Fonctions économie d'énergie |
| Chapitre 5-1. | 5 Fonctions économie d'énergie |
| Chapitro 5-1. • • • • • • • • • • • • • • • • • • | e 5 Fonctions économie d'énergie |
| Chapitre 5-1. • • • • • • • • • • • • • • • | s 5 Fonctions économie d'énergie |
| Chapitro 5-1. 5-2. 5-3. 5-4. | s 5 Fonctions économie d'énergie |
| Chapitre 5-1. • 5-2. 5-3. 5-4. 5-5. | s 5 Fonctions économie d'énergie |
| Chapitre 5-1. 5-2. 5-3. 5-4. 5-5. | s 5 Fonctions économie d'énergie |
| Chapitre 5-1. 5-2. 5-3. 5-4. 5-5. Chapitre | e 5 Fonctions économie d'énergie |
| Chapitre 5-1. 5-2. 5-3. 5-4. 5-5. Chapitre 6-1. | e 5 Fonctions économie d'énergie |
| Chapitre 5-1. 5-2. 5-3. 5-4. 5-5. Chapitre 6-1. 6-2. | 5 Fonctions économie d'énergie |
| Chapitre 5-1. 5-2. 5-3. 5-4. 5-5. Chapitre 6-1. 6-2. | e 5 Fonctions économie d'énergie |
| Chapitre 5-1. 5-2. 5-3. 5-4. 5-5. Chapitre 6-1. 6-2. 6-3. | e 5 Fonctions économie d'énergie 33 Réglage de la fonction d'économie 33 Moniteur 33 Sortie audio 34 Réglage du témoin de fonctionnement 34 Réglage du témoin de fonctionnement 34 Activer / Désactiver le Réglage 34 Vérification du niveau d'économie 35 Activer / Désactiver la Mise en veille 35 Activer / Désactiver la Mise en veille 35 Activer / Désactiver la Mise en veille 36 Problèmes d'imagerie (analogique et numérique) 37 Problèmes d'imagerie (analogique 37 |
| Chapitre 5-1. 5-2. 5-3. 5-4. 5-5. Chapitre 6-1. 6-2. 6-3. 6-4. | e 5 Fonctions économie d'énergie |
| Chapitre 5-1. 5-2. 5-3. 5-4. 5-5. Chapitre 6-1. 6-2. 6-3. 6-4. 6-5. | e 5 Fonctions économie d'énergie |
| Chapitre 5-1. 5-2. 5-3. 5-4. 5-5. Chapitre 6-1. 6-2. 6-3. 6-4. 6-5. Chapitre | 5 Fonctions économie d'énergie |
| Chapitre 5-1. 5-2. 5-3. 5-4. 5-5. Chapitre 6-1. 6-2. 6-3. 6-4. 6-5. Chapitre | 5 Fonctions économie d'énergie 33 Réglage de la fonction d'économie 33 Moniteur 33 Sortie audio 34 Réglage du témoin de fonctionnement 34 Réglage du témoin de fonctionnement 34 Activer / Désactiver le Réglage 34 automatique de la luminosité 34 Vérification du niveau d'économie 35 Activer / Désactiver la Mise en veille 35 Activer / Désactiver la Mise en veille 36 Problèmes d'imagerie (analogique et numérique) 37 Problèmes d'imagerie (analogique uniquement) 38 Problèmes concernant l'écran tactile 39 Autres problèmes 41 e 7 Référence |

| 7- | 2. Branchement Raccordement de |
|------|--|
| | plusieurs PC |
| | Commutation du signal d'entrée |
| _ | Pour regier la selection du signal d'entree 45 |
| 7- | 3. Utilisation du bus USB (Universal Serial |
| | Bus) 46 |
| | Environnement système requis 46 |
| | Procédure de connexion (Configuration |
| | de la fonction USB) 46 |
| 7- | 4. Affichage des informations relatives au |
| | moniteur 46 |
| 7- | 5. Spécifications47 |
| | Principaux réglages par défaut 48 |
| | Dimensions externes 49 |
| | • Accessoires |
| 7- | 6. Synchronisation prédéfinie 50 |
| Cha | bitre 8 Glossaire51 |
| Δnn(| 54 |
| | |
| | arque commerciale |
| LI | cence / Droit d'auteur 54 |
| N | ormes médicales 55 |
| F | CC Declaration of Conformity 56 |
| E | MC Information57 |
| G | ARANTIE LIMITÉE 60 |
| In | formations sur le recyclage |
| м | esures chinoises pour conformité à la norme |
| R | oHS dans ChinaRoHS |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

Chapitre 1 Introduction

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

1-1. Caractéristiques

- 17,0" format large LCD
- Prend en charge une résolution de 1280×1024
- Panneau IPS avec angles de visionnage horizontal et vertical de 89°
- Écran tactile fourni
 - Technologie capacitive projetée
 - Systèmes d'exploitation pris en charge : Microsoft Windows 8.1 / Windows 8 / Windows 7 / Windows XP
 - Prend en charge la fonction tactile Windows (interaction tactile multipoint) de Microsoft Windows 8.1 / Windows 8 / Windows 7.
 - *1 Ce produit peut supporter jusqu'à cinq touchers simultanés (support tactile multiplepoint).
- 3 terminaux d'entrée de signal (DVI-D \times 1, DisplayPort \times 1, D-Sub \times 1)
 - Applicable au DisplayPort (applicable à 8 bits)*2
 - L'entrée DisplayPort reçoit un signal image et un signal audio via un simple câble DisplayPort.
 - *2 Lors de la transmission d'un signal audio à l'aide du câble DisplayPort, la carte vidéo doit être compatible avec la sortie audio (voir « 7-5. Spécifications » (page 47)).
- La fonction FineContrast permet à l'utilisateur de sélectionner le mode d'affichage optimal en fonction de l'image affichée.
 - Le mode Paper reproduit l'apparence du papier imprimé sur le moniteur. Voir « Sélection du mode d'affichage (mode de FineContrast) » (page 15).
- L'aplatissement du cadre permet un contrôle tactile sans faille.
 - Une conception entièrement plate qui prend également en charge Windows 8.1 / Windows 8.
- Faible encombrement obtenu par une conception légère et ultra mince.
- Le moniteur peut être déplacé facilement et sa position ajustée.
- Le logiciel « ScreenManager Pro for LCD (DDC/CI) » permettant de régler l'écran à l'aide de la souris et du clavier est inclus.

Voir « 1-3. EIZO LCD Utility Disk » (page 10).

- EyeCare Filter

La texture du papier est reproduite en affichant une image translucide au premier plan du bureau. En utilisant cette fonction en mode Paper, l'écran ressemble plus à du papier Voir « Sélection du mode d'affichage (mode de FineContrast) » (page 15).

• Fonction d'économie d'énergie

Réduire la consommation d'énergie permet de diminuer les émissions de CO₂. Cet appareil est doté d'une fonction d'économie d'énergie.

- Consommation d'énergie de 0 W lorsque l'alimentation est hors tension
 Equipé d'un commutateur d'alimentation principal.
 Lorsque le moniteur n'est pas nécessaire, l'alimentation peut être coupée à l'aide du commutateur d'alimentation principal.
- EcoView Optimizer 2

Le moniteur règle automatiquement la luminosité de l'écran selon le niveau de blanc du signal d'entrée. Cette fonction peut réduire la consommation énergétique tout en maintenant la luminosité précisée par le signal d'entrée. Voir « 5-3. Activer / Désactiver le Réglage automatique de la luminosité » (page 34).

• Affiche un contenu HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) protégé.

1-2. Commandes et fonction



| 1. | Touche SIGNAL | Commute les signaux d'entrée de l'affichage (page 44). | | |
|-----|--------------------------|--|--|--|
| 2. | Touche MODE | Permet de changer le mode FineContrast (page 15). | | |
| | | Permet la sélection du menu ainsi que l'ajustement et le réglage d'une fonction. | | |
| 3. | Touche ▲ / ☆, ▼ /◀))*² | Touche ▲ /☆: Permet d'afficher l'écran de menu du luminosité (page 16). | | |
| | | Touche ♥ /◀) : Permet d'afficher le menu de réglage du volume (page 26). | | |
| | | Permet d'afficher le menu Réglage, de sélectionner un élément de l'écran de menu et de | | |
| 4. | Touche LIVI LIV | sauvegarder les valeurs ajustées (page 11). | | |
| 5. | Touche () | Pour mettre sous / hors tension. | | |
| | | Indique l'état de fonctionnement du moniteur. | | |
| 6. | Témoin de | Bleu: En fonctionnement | | |
| | fonctionnement | Orange: Mode économie d'énergie | | |
| | | ARRÊT: Alimentation / Arrêt | | |
| 7. | Commutateur | | | |
| | d'alimentation | Permet de mettre le moniteur sous / hors tension. | | |
| | principal | | | |
| 8. | Connecteur | Permet de connecter le cordon d'alimentation | | |
| | d'alimentation | | | |
| 9. | Fente pour le | Compatible avec le système de sécurité MicroSaver de Kensington | | |
| | verrouillage de sécurité | | | |
| 10. | Pied (avec porte-câble) | Permet d'ajuster l'angle de l'écran du moniteur. | | |
| 11. | Haut-parleur | Permet de diffuser une source audio. | | |
| 12. | Prise pour casque | Permet de raccorder un casque. | | |
| 13. | Miniprise stéréo | Permet de raccorder le câble à mini-prise stéréo. | | |
| 14. | Connecteur de signal | Haut : Connecteur D-Sub mini à 15 broches / Centre : Connecteur DVI-D / | | |
| | d'entrée | Bas : Connecteur DisplayPort | | |
| 15. | Port USB (aval) | Permet de brancher un périphérique USB. | | |
| 16 | Port USB (amont) | Permet de connecter le câble USB pour l'utilisation du moniteur en tant qu'écran tactile | | |
| | | ou l'utilisation de la fonction de concentrateur USB (page 46). | | |
| 17. | Orifice de fixation du | | | |
| | fourreau du crayon | Utilisé pour fixer un fourreau de crayon tactile. | | |
| | tactile ^{*3} | | | |

*1 Voir « 1-4. Commandes de base et Fonctions » (page 11) pour en savoir plus sur l'utilisation.

*2 Dans ce Manuel de l'utilisateur, la touche \blacktriangle / \clubsuit pourrait s'afficher ci-après sous \blacktriangle , et la touche \blacktriangledown / \clubsuit) sous \blacktriangledown .

*3 Un fourreau est fourni avec le crayon tactile (Accessoires (page 49)). Reportez-vous à la page suivante pour la méthode de fixation.

• Fixation du fourreau du crayon tactile

Remarque

• Un fourreau est fourni avec le crayon tactile (Accessoires (page 49)).

1. Alignez le fourreau du crayon tactile sur le trou de fixation gauche ou droit.

2. Fixez-le grâce à la vis fournie avec le crayon tactile.





1-3. EIZO LCD Utility Disk

Un CD-ROM « EIZO LCD Utility Disk » est fourni avec le moniteur. Le tableau suivant présente le contenu du disque et l'ensemble des logiciels.

.

• Contenu du disque et présentation du logiciel

Le disque comprend un logiciel de réglage, un logiciel pour l'écran tactile, et des manuels d'utilisation. Lisez le fichier Readme.txt sur le disque pour connaître les procédures de démarrage des logiciels ou d'accès aux fichiers.

| Elément | Présentation | Windows | Macintosh | |
|--|--|-------------------|--------------|--|
| Fichiers de motifs de réglage d'écran | Utilisé pour le réglage manuel de l'image d'entrée du signal analogique. | \checkmark | \checkmark | |
| Pilote d'écran tactile | Utilisé pour le réglage manuel de l'image d'entrée du signal analogique. ^{*1} | √ (Windows XP) | - | |
| TPOffset | Logiciel permettant de régler la sensibilité de l'écran tactile. ^{*1} Utilisez ce logiciel lorsque les contrôles tactiles ne sont pas enregistrés ou enregistrés seulement après une pression importante. | \checkmark | - | |
| ScreenManager Pro for LCD (DDC/CI) | Logiciel permettant de régler l'écran à l'aide de la souris et du clavier.*1 | \checkmark | - | |
| EIZO ScreenSlicer | Logiciel permettant de diviser de manière efficace l'écran en de multiples fenêtres.*1 | \checkmark | - | |
| Manuel d'utilisation du monite | eur (fichier PDF) | \checkmark | \checkmark | |
| Fichier Readme.txt | | \checkmark | \checkmark | |

*1 Reportez-vous au manuel d'utilisation correspondant présent sur le CD-ROM pour les détails concernant l'installation et l'utilisation.

1-4. Commandes de base et Fonctions

• Fonctionnement de base du menu de réglage

1. Affichage du menu de réglage

1. Appuyez sur ENTER. Le menu Réglage apparaît.



2. Réglage / Configuration

1. Sélectionnez le menu à régler / configurer à l'aide des touches ▲, ▼, puis appuyez sur ENTER. Le sous-menu s'affiche.

| Co | lor (User1) |) | |
|-------------------|-------------|-----|---|
| Return | | | |
| Brightness | [| 100 |] |
| Contrast | [| 50 |] |
| Temperature | [| Off |] |
| Gamma | [| 2.2 |] |
| Advanced Settings | | | |
| Color Reset | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

2. Sélectionnez l'élément à régler / configurer à l'aide des touches ▲, ▼, puis appuyez sur ENTER. Le menu d'ajustage / réglage s'affiche.



3. Réglez / configurez l'élément sélectionné à l'aide des touches ▲, ♥, puis appuyez sur ENTER.

3. Sortie

- 1. Choisissez « Retour » dans le sous-menu, puis appuyez sur ENTER. Le menu Réglage apparaît.
- 2. Choisissez « Sortie » dans le menu Principal, puis appuyez sur ENTER. Le menu de Réglage se ferme.

Remarque

• Vous pouvez également quitter le menu Réglage en appuyant deux fois rapidement sur ENTER.



Le tableau ci-dessous résume le menu Réglage et les éléments de réglage de chaque menu.

| Menu principal | | Réglage | Référence | |
|-----------------------|-----------------|---------------------|--|--|
| Couleur ^{*1} | Luminosité | | « 2-3. Réglage de la couleur » (page 15) | |
| | Contraste | | | |
| | Température | | | |
| | Gamma | | | |
| | Réglages | Saturation | | |
| | avancés | Nuance | | |
| | | Overdrive | | |
| | | Gain | | |
| | Réinit. couleur | | « Restauration des réglages de la couleur » (page | |
| | | | 28) | |
| Ecran | Taille | | « Modification de la taille de l'écran » (page 25) | |
| | Lissage | | « 2-4. Réglage d'écran » (page 21) | |
| | Ajustement | Réglage écran auto | | |
| | Analog.*2 | Réglage niveau auto | | |
| | | Horloge | | |
| | | Phase | | |
| | | Position Hor. | | |
| | | Position Vert. | | |
| Son | Source | | « 3-2. Sélection de la source sonore pendant | |
| | | | l'utilisation de l'entrée du signal DisplayPort » | |
| | | | (page 26) | |
| | Veille | | « Sortie audio » (page 34) | |
| PowerManager | Veille | | « 5-1. Réglage de la fonction d'économie | |
| | | | d'énergie » (page 33) | |
| | Minuterie Eco | | « 5-5. Activer / Désactiver la Mise en veille | |
| | | | automatique » (page 35) | |
| Réglages | Signal Entrée | | « Pour régler la sélection du signal d'entrée » | |
| moniteur | | | (page 45) | |
| | Voyant Tension | | « 5-2. Réglage du témoin de fonctionnement » | |
| | | | (page 34) | |
| | Langue | | « 3-7. Réglage de la langue » (page 28) | |
| | DDC/CI | | « 3-3. Activer / Désactiver les communications | |
| | | | DDC/CI » (page 26) | |
| | Intensité Bords | | « Pour régler la luminosité des bandes noires » | |
| | | | (page 25) | |
| | Reglages du | Logo | « 3-5. Affichage et dissimulation du logo EIZO » | |
| | menu | | (page 27) | |
| | | Position du Menu | « 3-6. Modification de la position d'affichage du | |
| | | | menu Reglage » (page 27) | |
| | Restaurer | | « Restauration de tous les parametres par | |
| | | izar 0 | ueraut » (page 28) | |
| COVIEW | | | « 5-5. Activer / Desactiver le Reglage | |
| | | | automatique de la luminosite » (page 34) | |
| Informations | | | « 1-4. ATTICRAGE des INTORMATIONS relatives au | |
| 1 | | | moniteur » (page 46) | |

*1 Le réglage / la configuration disponible dans le menu « Couleur » dépend du mode Couleur sélectionné (Voir « Options de réglage pour chaque mode » (page 16)).

*2 Ces fonctions peuvent être ajustées à l'aide d'une entrée analogique.

Chapitre 2 Ajustage des écrans

2-1. Résolutions compatibles

Ce moniteur prend en charge les résolutions suivantes.

• D'entrée analogique (D-Sub)

| Résolution | Signaux compatibles | Fréquence de balayage vertical | Fréquence de point |
|---------------------------|---------------------|--------------------------------|--------------------|
| 640 × 480 | VGA, VESA | ~75 Hz | |
| 720 × 400 | VGA TEXT | 70 Hz | |
| 800 × 600 | VESA | ~75 Hz | 125 MU- |
| 1024 × 768 | VESA | ~75 Hz | |
| 1280 × 720 | CEA-861 | 60 Hz | |
| 1280 × 960 | VESA | 60 Hz |] |
| 1280 × 1024 ^{*1} | VESA | ~75 Hz | |

• D'entrée numérique (DVI-D)

| Résolution | Signaux compatibles | Fréquence de balayage vertical | Fréquence de point |
|---------------------------|---------------------|-----------------------------------|--------------------|
| 640 × 480 | VGA | 60 Hz | |
| 720 × 400 | VGA TEXT | 70 Hz |] |
| 800 × 600 | VESA | 60 Hz |] 100 MU- |
| 1024 × 768 | VESA | 60 Hz | |
| 1280 × 720 | CEA-861 | 60 Hz | (IVIAX.) |
| 1280 × 960 | VESA | 60 Hz |] |
| 1280 × 1024 ^{*1} | VESA | 60 Hz | |

• D'entrée numérique (DisplayPort)

| Résolution | Signaux compatibles | Fréquence de balayage vertical | Fréquence de point |
|---------------------------|---------------------|-----------------------------------|--------------------|
| 640 × 480 | VGA, CEA-861 | 60 Hz | |
| 720 × 400 | VGA TEXT | 70 Hz |] |
| 720 × 480 (4:3) | CEA-861 | 60 Hz | |
| 720 × 480 (16:9) | CEA-861 | 60 Hz | 100 MU- |
| 800 × 600 | VESA | 60 Hz | |
| 1024 × 768 | VESA | 60 Hz |] (IVIAX.) |
| 1280 × 720 | CEA-861 | 60 Hz |] |
| 1280 × 960 | VESA | 60 Hz |] |
| 1280 × 1024 ^{*1} | VESA | 60 Hz | |

*1 Résolution recommandée

2-2. Définir la résolution

Si vous n'êtes pas satisfait de la résolution après avoir raccordé le moniteur au PC ou si vous souhaitez modifier la résolution, conformez-vous à la procédure décrite ci après.

Windows 8.1 / Windows 8 / Windows 7

- 1. Pour Windows 8.1/Windows 8, cliquez sur la vignette « Bureau » sur l'écran d'accueil pour afficher le bureau.
- 2. A l'aide de la souris, réalisez un clic droit sur n'importe quel point du bureau à l'exception des icônes.
- 3. Une fois le menu affiché, cliquez sur « Résolution d'écran ».
- 4. Sélectionnez le moniteur dans la boîte de dialogue « Résolution d'écran ».
- 5. Cliquez sur « Résolution » pour sélectionner la résolution souhaitée.
- 6. Cliquez sur le bouton « OK ».
- 7. Lorsque la boîte de dialogue de confirmation s'affiche, cliquez sur « Conserver les modifications ».

• Windows XP

- 1. A l'aide de la souris, réalisez un clic droit sur n'importe quel point du bureau à l'exception des icônes.
- 2. Une fois le menu affiché, cliquez dans « Propriétés ».
- 3. Lorsque la boîte de dialogue « Propriétés d'affichage » s'affiche, cliquez sur l'onglet « Paramètres » et sélectionnez la résolution souhaitée pour « Résolution d'écran » dans « Affichage ».
- 4. Cliquez sur le bouton « OK » pour fermer la boîte de dialogue.

Mac OS X

- 1. Sélectionnez « Préférences système » dans le menu Apple.
- 2. Lorsque la boîte de dialogue « Préférences système » s'affiche, cliquez sur « Affichages » pour « Matériel ».
- 3. Dans la boîte de dialogue figurant à l'écran, sélectionnez l'onglet « Affichage » et sélectionnez la résolution souhaitée dans le champ « Résolutions ».
- 4. Votre sélection s'affiche immédiatement. Lorsque vous êtes satisfait de la résolution sélectionnée, fermez la fenêtre.

2-3. Réglage de la couleur

• Sélection du mode d'affichage (mode de FineContrast)

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. |
| Paper | Produit un effet papier imprimé. Adapté à l'affichage des images d'un média comme de livres et de documents. |
| Movie | Adapté à la lecture d'images animées. |



Procédure

- 1. Appuyez sur MODE.
 - 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 MODE.

Vous pouvez modifier le mode à l'aide la touche ▲ ou V lorsque le menu mode est affiché.

−→User1←→User2←→sRGB←→Paper←→Movie← −₁

- Le menu réglage et le menu Mode ne peuvent pas être affichés en même temps.
- « ScreenManager Pro for LCD (DDC/CI) » vous permet de sélectionner automatiquement le mode FineContrast en fonction de l'application utilisée (voir « Chapitre 3 Auto FineContrast » du manuel d'utilisation « ScreenManager Pro for LCD (DDC/CI) »).

Réglages avancés

Le menu « Couleur » du menu réglage vous permet de configurer et d'enregistrer un ajustement indépendant de couleur pour chaque mode.

Attention

- 30 minutes sont nécessaires à la stabilisation des performances des composants électriques. Veuillez attendre au moins 30 minutes après avoir mis en marche le moniteur pour le régler.
- Effectuez d'abord le réglage de niveau lorsque vous ajustez les couleurs pour les signaux analogiques (voir « Pour régler automatiquement la palette de couleurs » (page 24)).
- La même image peut être visionnée dans différentes couleurs sur de multiples moniteurs, en raison des caractéristiques spécifiques des moniteurs. Effectuez manuellement des réglages précis de la couleur lorsque vous synchronisez les couleurs sur de multiples moniteurs.

Remarque

• L'utilisation du « ScreenManager Pro for LCD (DDC/CI) » vous permet d'effectuer les réglages de la couleur au moyen de la souris et du clavier de votre ordinateur. (Référez-vous au « Chapitre 4 Réglage de couleur » du manuel d'utilisation « ScreenManager Pro for LCD (DDC/CI) ».)

Options de réglage pour chaque mode

Les paramètres réglables dépendent du mode. (Une fonction non réglable ne peut pas être sélectionnée.) $\sqrt{}$: Réglable -: Non réglable

| Fonction | | Mode FineContrast | | | | |
|---------------------|------------|-------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | | User1 | User2 | sRGB | Paper | Movie |
| Luminosité | | \checkmark | \checkmark | \checkmark | \checkmark | \checkmark |
| Contraste | | \checkmark | \checkmark | - | - | \checkmark |
| Température | | \checkmark | \checkmark | - | \checkmark | \checkmark |
| Gamma | | \checkmark | \checkmark | - | - | - |
| Réglages avancés | Saturation | \checkmark | \checkmark | - | - | \checkmark |
| | Nuance | \checkmark | \checkmark | - | - | \checkmark |
| | Overdrive | \checkmark | \checkmark | - | - | - |
| | Gain | \checkmark | \checkmark | - | - | - |
| Réinit. couleur | | | \checkmark | \checkmark | \checkmark | |

Réglage de la luminosité

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

Plage de réglage

0 à 100

Procédure

- 1. Appuyez sur ▲/☆.
- 2. Utilisez les touches ▲ ou ▼ pour effectuer le réglage.
- 3. Appuyez sur ENTER pour quitter.

- Si vous trouvez que l'image est trop sombre, même si la luminosité est réglée à 100, ajustez le contraste.
- Vous pouvez également utiliser « Luminosité » dans « Couleur » dans le menu Ajustage pour l'ajuster.
- Pour régler automatiquement la luminosité de l'écran à un niveau confortable, voir « 5-3. Activer / Désactiver le Réglage automatique de la luminosité » (page 34).

Réglage du contraste

Vous pouvez régler la luminosité de l'écran en modifiant le niveau du signal vidéo.

Plage de réglage

0 à 100

Procédure

- 1. Choisissez « Couleur » dans le menu de réglages, puis appuyez sur ENTER.
- 2. Choisissez « Contraste » dans le menu « Couleur », puis appuyez sur ENTER. Le menu « Contraste » s'affiche.
- 3. Utilisez les touches \blacktriangle ou \bigvee pour effectuer le réglage.
- 4. Appuyez sur ENTER pour quitter.

Remarque

- Avec un contraste de 50, toute la palette de couleurs est affichée.
- Lors du réglage du moniteur, il est conseillé d'effectuer le réglage de la luminosité, ce qui ne risquerait pas de faire perdre les caractéristiques de gradation, avant le réglage du contraste.
- Effectuez le réglage du contraste dans les cas suivants.
- Lorsque vous trouvez que l'image est trop sombre, même si la luminosité est réglée à 100 (Définissez un contraste supérieur à 50.)

Réglage de la température de couleur

Vous pouvez régler la température de la couleur.

La température de couleur sert normalement à exprimer la nuance de « Blanc » et / ou « Noir » par une valeur numérique. La valeur est exprimée en degrés Kelvin (K).

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.

Plage de réglage

Arrêt, 4000 K-10000 K (spécifiée par chaque unité de 500 K, y compris 9300 K)

Procédure

- 1. Choisissez « Couleur » dans le menu de réglages, puis appuyez sur ENTER.
- 2. Choisissez « Température » dans le menu « Couleur », puis appuyez sur ENTER. Le menu « Température » s'affiche.
- 3. Utilisez les touches ▲ ou ▼ pour effectuer le réglage.
- 4. Appuyez sur ENTER pour quitter.

- La valeur de « K » est indiquée à titre de référence uniquement.
- « Gain » vous permet d'effectuer un réglage encore plus précis (voir « Réglage de la valeur de gain » (page 20)).
- Si vous le réglez sur « Arrêt », l'image sera affichée dans la couleur prédéfinie du moniteur (Gain : 100 pour chaque RGB).
- · Lorsque le gain est modifié, la température de couleur est basculée sur « Arrêt ».

Réglage de la valeur gamma

Vous pouvez régler la valeur gamma. La luminosité du moniteur varie selon le signal d'entrée. Toutefois, le taux de variation n'est pas proportionnel au signal d'entrée. La « Correction Gamma » permet de maintenir l'équilibre entre le signal d'entrée et la luminosité du moniteur.

Plage de réglage

1,8, 2,0, 2,2

Procédure

- 1. Choisissez « Couleur » dans le menu de réglages, puis appuyez sur ENTER.
- 2. Choisissez « Gamma » dans le menu « Couleur », puis appuyez sur ENTER. Le menu « Gamma » s'affiche.
- 3. Utilisez les touches ▲ ou ▼ pour effectuer le réglage.
- 4. Appuyez sur ENTER pour quitter.

Remarque

• Lorsque « Paper » est sélectionné en mode FineContrast, la valeur gamma s'affiche pour « Paper ». Le « Paper » est un moyen spécialisé pour afficher une image ressemblant à du papier imprimé.

Réglage de la saturation des couleurs

Cette fonction permet de régler la saturation de la couleur.

Plage de réglage

-50 à 50

Procédure

- 1. Choisissez « Couleur » dans le menu de réglages, puis appuyez sur ENTER.
- 2. Choisissez « Réglages avancés » dans le menu « Couleur », puis appuyez sur ENTER.
- 3. Choisissez « Saturation » dans le menu « Réglages avancés », puis appuyez sur ENTER. Le menu « Saturation » s'affiche.
- 4. Utilisez les touches ▲ ou ▼ pour effectuer le réglage.
- 5. Appuyez sur ENTER pour quitter.

Attention

• L'utilisation de cette fonction pourrait rendre certaines palettes de couleurs indisponibles à l'affichage.

Remarque

• La valeur minimum (-50) fait passer l'écran en monochrome.

Réglage de la nuance

Cette fonction permet de régler la nuance.

Plage de réglage

-50 à 50

Procédure

- 1. Choisissez « Couleur » dans le menu de réglages, puis appuyez sur ENTER.
- 2. Choisissez « Réglages avancés » dans le menu « Couleur », puis appuyez sur ENTER.
- 3. Choisissez « Nuance » dans le menu « Réglages avancés », puis appuyez sur ENTER. Le menu « Nuance » s'affiche.
- 4. Utilisez les touches \blacktriangle ou \bigvee pour effectuer le réglage.
- 5. Appuyez sur ENTER pour quitter.

Attention

• L'utilisation de cette fonction pourrait rendre certaines palettes de couleurs indisponibles à l'affichage.

Pour régler l'intensité Overdrive

Cette fonction vous permet de régler l'intensité de suractivité en fonction de l'utilisation du moniteur. Vous pouvez réduire les décalages image en réglant cette fonction sur « Amélioré » lors de l'affichage d'images animées.

Plage de réglage

Amélioré, Standard, Arrêt

Procédure

- 1. Choisissez « Couleur » dans le menu de réglages, puis appuyez sur ENTER.
- 2. Choisissez « Réglages avancés » dans le menu « Couleur », puis appuyez sur ENTER.
- 3. Choisissez « Overdrive » dans le menu « Réglages avancés », puis appuyez sur ENTER. Le menu « Overdrive » s'affiche.
- 4. Utilisez les touches ▲ ou ▼ pour effectuer le réglage.
- 5. Appuyez sur ENTER pour quitter.

Attention

- · La fonction de suractivité est désactivée dans les cas suivants :
 - Lorsque la fréquence de balayage vertical des signaux d'entrée est supérieure à 70 Hz
- Lorsque « Normal » ou « Elargi » est sélectionné dans « Taille » (sauf si la résolution d'affichage est 1280×1024).

Réglage de la valeur de gain

La luminosité de chaque composant de la couleur (rouge, vert, et bleu) est appelée « Gain ». Il est possible de changer la nuance de « blanc » en ajustant le gain.

Plage de réglage

0 à 100

Procédure

- 1. Choisissez « Couleur » dans le menu de réglages, puis appuyez sur ENTER.
- 2. Choisissez « Réglages avancés » dans le menu « Couleur », puis appuyez sur ENTER.
- 3. Choisissez « Gain » dans le menu « Réglages avancés », puis appuyez sur ENTER. Le menu « Gain » s'affiche.
- 4. Réglez le gain à l'aide des touches ▲ ou ▼, pour chacune des couleurs rouge, vert et bleu.
- 5. Appuyez sur ENTER pour quitter.

Attention

• L'utilisation de cette fonction pourrait rendre certaines palettes de couleurs indisponibles à l'affichage.

- La valeur de gain change avec celle de la température de couleur.
- Lorsque le gain est modifié, la température de couleur est basculée sur « Arrêt ».

2-4. Réglage d'écran

• Entrée de signal numérique

Lorsque des signaux numériques sont entrés, les images s'affichent correctement en fonction des données prédéfinies du moniteur. Cependant, si les caractères et / ou les lignes sont flous, reportez-vous à « Pour modifier les caractères / lignes flous » (page 24).

Pour effectuer des réglages plus avancés, voir « 2-3. Réglage de la couleur » (page 15) et les pages suivantes.

Entrée de signal analogique

Attention

- 30 minutes sont nécessaires à la stabilisation des performances des composants électriques. Veuillez attendre au moins 30 minutes après avoir mis en marche le moniteur pour le régler.
- La fonction de réglage automatique de l'écran ne prend pas en charge les images d'une résolution inférieure à 800 × 600 (SVGA).
- La fonction d'ajustement automatique (ou d'ajustement automatique de l'écran) fournit les meilleures performances lorsqu'une image est entièrement affichée sur la zone d'affichage Windows ou Macintosh. Elle ne fonctionne pas correctement dans les cas ci-dessous :
 - Lorsqu'une image est affichée uniquement sur une partie de l'écran (fenêtre invite de commandes par exemple)
 - Lorsqu'un fond noir (papier peint, etc.) est utilisé

Ces fonctions peuvent ne pas fonctionner correctement avec certaines cartes vidéo.

Le réglage de l'écran du moniteur permet de supprimer le scintillement de l'écran ou de régler correctement la position et la taille de l'écran en fonction de l'ordinateur à utiliser.

Remarque

- La fonction de réglage automatique fonctionne lorsque toutes les conditions suivantes sont remplies :
 Lorsqu'un signal est émis vers le moniteur pour la première fois, ou lorsqu'une résolution ou des fréquences de
- balayage horizontal / vertical affichées pour la première fois sont réglées

Si l'écran ne s'affiche pas correctement même après le réglage automatique, réglez-le en suivant les procédures décrites sur les pages suivantes, afin d'utiliser le moniteur dans des conditions confortables.

Procédures de réglage

1. Effectuez l'ajustement auto.

Pour régler le scintillement, la position et la taille de l'écran automatiquement

Procédure

- 1. Choisissez « Ecran » dans le menu de réglages, puis appuyez sur ENTER.
- 2. Choisissez « Ajustement Analog. » dans le menu « Ecran », puis appuyez sur ENTER.
- 3. Choisissez « Réglage écran auto » dans le menu « Ajustement Analog. », puis appuyez sur ENTER.
- 4. Sélectionnez « Oui » à l'aide des touches ▲ ou ▼, puis appuyez sur ENTER.

La fonction de réglage automatique corrige le scintillement, la position et la taille de l'écran.

Si l'écran ne s'affiche pas correctement, même après avoir effectué le réglage automatique, effectuez les réglages conformément à la procédure suivante. Si l'écran s'affiche correctement, reportez-vous à « 5. Réglage de la palette de couleurs. » (page 24).

2. Préparation pour utiliser des exemples de réglage d'écran analogique.

Chargez le CD « EIZO LCD Utility Disk » dans l'ordinateur, puis ouvrez les « Fichiers de motifs de réglage d'écran ».

Remarque

• Pour plus de détails et d'instructions sur l'ouverture des « Fichiers de motifs de réglage d'écran », veuillez vous référer au fichier Readme.txt.

3. Recommencez l'ajustement auto à l'aide du motif de réglage de l'écran analogique qui est affiché.

Pour régler le scintillement, la position et la taille de l'écran automatiquement

Procédure

1. Affichez le Motif 1 en plein écran sur le moniteur grâce aux « Fichiers d'exemple de réglage d'écran ».



- 2. Choisissez « Ecran » dans le menu de réglages, puis appuyez sur ENTER.
- 3. Choisissez « Ajustement Analog. » dans le menu « Ecran », puis appuyez sur ENTER.
- 4. Choisissez « Réglage écran auto » dans le menu « Ajustement Analog. », puis appuyez sur ENTER.
- Sélectionnez « Oui » à l'aide des touches ▲ ou ♥, puis appuyez sur ENTER. La fonction de réglage automatique corrige le scintillement, la position et la taille de l'écran.

Si l'écran ne s'affiche pas correctement, même après avoir effectué le réglage automatique, effectuez les réglages conformément à la procédure suivante. Si l'écran s'affiche correctement, reportez-vous à « 5. Réglage de la palette de couleurs. » (page 24).

4. Sélectionnez « Ecran » dans le menu réglage pour effectuer des réglages avancés.

Pour régler l'horloge, la phase et la position, procédez dans cet ordre.

Pour supprimer les barres verticales

Procédure

- 1. Choisissez « Ajustement Analog. » dans le menu « Ecran », puis appuyez sur ENTER.
- 2. Choisissez « Horloge » dans le menu « Ajustement Analog. », puis appuyez sur ENTER. Le menu « Horloge » s'affiche.
- Réglez l'horloge à l'aide des touches ▲ ou ▼ afin d'éliminer les barres verticales.
 Appuyez lentement sur les touches ▲ ou ▼ afin de ne pas manquer le point d'ajustement.
- Appuyez sur ENTER pour quitter.
 Lorsque du flou, un scintillement ou des barres apparaissent sur l'écran après le réglage, reportez-vous à « Pour supprimer le scintillement ou le flou » pour éliminer le flou ou le scintillement.



Pour supprimer le scintillement ou le flou

Procédure

- 1. Choisissez « Ajustement Analog. » dans le menu « Ecran », puis appuyez sur ENTER.
- 2. Choisissez « Phase » dans le menu « Ajustement Analog. », puis appuyez sur ENTER. Le menu « Phase » s'affiche.
- 3. Réglez la phase à l'aide des touches ▲ ou ♥ pour minimiser le flou ou le scintillement.
- 4. Appuyez sur ENTER pour quitter.

Lorsque des barres verticales apparaissent à l'écran après le réglage, retournez à la section « Pour supprimer les barres verticales ».

 $(Horloge \rightarrow Phase \rightarrow Position)$



Attention

• En fonction de votre ordinateur ou de votre carte vidéo, le flou ou le scintillement ne seront pas forcément éliminés.

Pour régler la position de l'écran

Remarque

Procédure

- 1. Choisissez « Ajustement Analog. » dans le menu « Ecran », puis appuyez sur ENTER.
- Choisissez « Position Hor. » ou « Position Vert. » dans le menu « Ajustement Analog. », puis appuyez sur ENTER.

Le menu « Position Hor. » ou « Position Vert. » apparaît.

- 3. Réglez la position à l'aide des touches \blacktriangle ou ∇ .
- 4. Appuyez sur ENTER pour quitter.



5. Fermez l'exemple 1.

[•] 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.

5. Réglage de la palette de couleurs.

Pour régler automatiquement la palette de couleurs

Vous pouvez afficher chaque palette de couleurs (0 à 255) en réglant le niveau de sortie du signal.

Procédure

1. Affichez l'exemple 2 en plein écran sur le moniteur grâce aux « Fichiers d'exemple de réglage d'écran ».



- 2. Choisissez « Ecran » dans le menu de réglages, puis appuyez sur ENTER.
- 3. Choisissez « Ajustement Analog. » dans le menu « Ecran », puis appuyez sur ENTER.
- 4. Choisissez « Réglage niveau auto » dans le menu « Ajustement Analog. », puis appuyez sur ENTER.
- Sélectionnez « Oui » à l'aide des touches ▲ ou ▼, puis appuyez sur ENTER. La plage de sortie est réglée automatiquement.
- 6. Fermez l'exemple 2.

6. Modifier les caractères / lignes flous.

Pour modifier les caractères / lignes flous

Lorsqu'une image est affichée avec une résolution autre que celle recommandée, les caractères ou les lignes de l'image affichée peuvent être flous.

Attention

Plage de réglage

1 à 5

Procédure

- 1. Choisissez « Ecran » dans le menu de réglages, puis appuyez sur ENTER.
- Choisissez « Lissage » dans le menu « Ecran », puis appuyez sur ENTER. Le menu « Lissage » s'affiche.
- 3. Utilisez les touches ▲ ou ▼ pour effectuer le réglage.
- 4. Appuyez sur ENTER pour quitter.

[•] Le réglage du lissage n'est pas forcément nécessaire, en fonction de la résolution de l'affichage. (L'icône de lissage est indisponible.)

2-5. Modification de la taille de l'écran

Modification de la taille de l'écran

L'image dans une résolution différente de celle recommandée s'affiche automatiquement en plein écran. Vous pouvez modifier le réglage de l'écran à l'aide de la fonction « Taille ».

| Réglage | Fonction |
|-------------|---|
| Plein ecran | Affiche une image sur la totalité de l'écran. Dans certains cas, les images peuvent être déformées, car la fréquence du balayage vertical est différente de la fréquence du balayage horizontal. |
| Elargi | Affiche une image sur la totalité de l'écran. Dans certains cas, une bande noire verticale ou horizontale apparaît afin de compenser la différence entre la fréquence de balayage vertical et horizontal. |
| Normal | Affiche les images selon la résolution spécifiée. |

Exemple : Taille de l'image 1024×768



Procédure

- 1. Choisissez « Ecran » dans le menu de réglages, puis appuyez sur ENTER.
- 2. Choisissez « Taille » dans le menu « Ecran », puis appuyez sur ENTER. Le menu « Taille » s'affiche.
- 3. Sélectionnez « Plein ecran », « Elargi » ou « Normal » à l'aide des touches ▲ ou ▼.
- 4. Appuyez sur ENTER pour quitter.

Attention

• Le fait de sélectionner « Normal » pourrait rendre certaines palettes de couleurs indisponibles à l'affichage.

Pour régler la luminosité des bandes noires

Un bord (une zone noire sans image) apparaît autour de l'image en mode « Normal » ou « Elargi ».



Procédure

- 1. Choisissez « Réglages moniteur » dans le menu de réglages, puis appuyez sur ENTER.
- 2. Choisissez « Intensité Bords » dans le menu « Réglages moniteur », puis appuyez sur ENTER. Le menu « Intensité Bords » s'affiche.
- 3. Utilisez les touches \blacktriangle ou \bigvee pour effectuer le réglage.
- 4. Appuyez sur ENTER pour quitter.

Chapitre 3 Réglage du moniteur

3-1. Réglage du volume

Cette fonction permet de régler le volume.

Plage de réglage

0 à 30

Procédure

- 1. Appuyez sur ▼ /◀)).
- 2. Utilisez les touches ▲ ou ▼ pour effectuer le réglage.
- 3. Appuyez sur ENTER pour quitter.

Remarque

· Le volume des haut-parleurs et des écouteurs peut être réglé individuellement.

3-2. Sélection de la source sonore pendant l'utilisation de l'entrée du signal DisplayPort

Cette fonction vous permet de modifier la source sonore lors de l'entrée du signal DisplayPort. Vous pouvez sélectionner la mini-prise stéréo ou le DisplayPort.

Procédure

- 1. Choisissez « Son » dans le menu de réglages, puis appuyez sur ENTER.
- 2. Choisissez « Source » dans le menu « Son », puis appuyez sur ENTER. Le menu « Source » s'affiche.
- 3. Sélectionnez « Miniprise stéréo» ou « DisplayPort » à l'aide des touches ▲ ou ▼.
- 4. Appuyez sur ENTER pour quitter.

Remarque

• Cette fonction peut être activée pendant que vous utilisez le signal DisplayPort.

3-3. Activer / Désactiver les communications DDC/CI

Cette fonction vous permet d'activer ou de désactiver les communications DDC/CI (voir « Chapitre 8 Glossaire » (page 51)).

Procédure

- 1. Choisissez « Réglages moniteur » dans le menu de réglages, puis appuyez sur ENTER.
- Choisissez « DDC/CI » dans le menu « Réglages moniteur », puis appuyez sur ENTER. Le menu « DDC/CI » s'affiche.
- 3. Sélectionnez « Marche » ou « Arrêt » à l'aide des touches ▲ ou ▼.
- 4. Appuyez sur ENTER pour quitter.

Remarque

• L'entrée DisplayPort de ce moniteur ne supporte pas la communication DDC/CI.

3-4. Touches de verrouillage du fonctionnement

Cette fonction vous permet de verrouiller les réglages afin d'en éviter toute modification.

Procédure

- 1. Appuyez sur 🕐 pour mettre le moniteur hors tension.
- 2. Maintenez enfoncée la touche SIGNAL lorsque vous appuyez sur 🕁 pour mettre le moniteur sous tension. Vous pouvez alterner entre la fonction de verrouillage et de déverrouillage en effectuant l'opération à l'étape 2.

Remarque

- Les fonctions suivantes sont disponibles même lorsque les touches sont verrouillées:
- Mise hors tension ou sous tension du moniteur avec la touche d'alimentation

3-5. Affichage et dissimulation du logo EIZO

Le logo EIZO apparaît à l'écran lors de la mise sous tension du moniteur. Vous pouvez décider d'afficher ou de cacher le logo EIZO.

Procédure

- 1. Choisissez « Réglages moniteur » dans le menu de réglages, puis appuyez sur ENTER.
- 2. Choisissez « Réglages du menu » dans le menu « Réglages moniteur », puis appuyez sur ENTER.
- 3. Choisissez « Logo » dans le menu « Réglages du menu », puis appuyez sur ENTER. Le menu « Logo » s'affiche.
- 4. Sélectionnez « Marche » ou « Arrêt » à l'aide des touches ▲ ou ▼.
- 5. Appuyez sur ENTER pour quitter.

3-6. Modification de la position d'affichage du menu Réglage

Vous pouvez modifier la position d'affichage du menu Réglage.

Procédure

- 1. Choisissez « Réglages moniteur » dans le menu de réglages, puis appuyez sur ENTER.
- 2. Choisissez « Réglages du menu » dans le menu « Réglages moniteur », puis appuyez sur ENTER.
- 3. Choisissez « Position du Menu » dans le menu « Réglages du menu », puis appuyez sur ENTER. Le menu « Position du Menu » s'affiche.
- 4. Ajustez la position à l'aide des touches \blacktriangle ou $\mathbf{\nabla}$.
- 5. Appuyez sur ENTER pour quitter.

3-7. Réglage de la langue

Cette fonction vous permet de sélectionner la langue du menu Réglage et des messages.

Langues pouvant être sélectionnées

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

Procédure

- 1. Choisissez « Réglages moniteur » dans le menu de réglages, puis appuyez sur ENTER.
- 2. Choisissez « Langue » dans le menu « Réglages moniteur », puis appuyez sur ENTER. Le menu « Langue » s'affiche.
- 3. Sélectionnez une langue à l'aide des touches ▲ ou ▼.
- 4. Appuyez sur ENTER pour quitter.

3-8. Restaurer les réglages par défaut du moniteur

Les valeurs des paramètres sont restaurées aux paramètres par défaut.

Attention

• Après une restauration, il est impossible d'annuler la manipulation.

Remarque

• Pour plus d'informations sur les réglages par défaut, voir « Principaux réglages par défaut » (page 48).

Restauration des réglages de la couleur

Cette fonction ne permet de restaurer aux valeurs par défaut que les réglages de la couleur pour le mode en cours.

Procédure

- 1. Choisissez « Couleur » dans le menu de réglages, puis appuyez sur ENTER.
- 2. Choisissez « Réinit. couleur » dans le menu « Couleur », puis appuyez sur ENTER.
- 3. Sélectionnez « Oui » à l'aide des touches ▲ ou ▼.
- 4. Appuyez sur ENTER.

Les réglages de la couleur sont rétablis aux valeurs par défaut.

Restauration de tous les paramètres par défaut

Cette fonction permet de restaurer tous les réglages aux valeurs par défaut.

Procédure

- 1. Choisissez « Réglages moniteur » dans le menu de réglages, puis appuyez sur ENTER.
- 2. Choisissez « Restaurer » dans le menu « Réglages moniteur », puis appuyez sur ENTER.
- 3. Sélectionnez « Oui » à l'aide des touches ▲ ou ▼.
- 4. Appuyez sur ENTER.

Tous les réglages sont restaurés aux valeurs par défaut.

Chapitre 4 Réglages de l'écran tactile (Windows 8.1 / Windows 8 / Windows 7)

Ce chapitre présente les réglages de l'écran tactile lorsque le moniteur est utilisé avec Windows 8.1 / Windows 8 / Windows 7.

Les réglages sont configurés sur le Panneau de configuration de Windows.

Attention

• Lors de l'utilisation de l'écran tactile avec Windows XP, voir le Manuel d'installation du pilote d'écran tactile (sur le CD-ROM).

4-1. Étalonnage du moniteur

Attention

- Ne placez pas vos mains ni aucun objet métallique à proximité de l'écran car celui-ci est sensible aux conducteurs électriques.
- Si la boîte de dialogue « Contrôle de compte d'utilisateur » s'affiche durant le fonctionnement, procédez conformément aux instructions indiquées.

1. Ouvrez le Panneau de configuration de Windows.

La méthode d'ouverture du Panneau de configuration diffère en fonction du système d'exploitation.

Windows 8.1

- Cliquez sur (en bas de l'écran « Accueil ». L'écran « Applications » s'affiche.
- 2. Cliquez sur « Panneau de configuration » sous « Système Windows ».

Windows 8

- 1. A l'aide de la souris, réalisez un clic droit sur l'écran « Accueil » à une position où il n'y a pas de mosaïques. Les commandes d'application apparaissent en bas de l'écran.
- 2. Cliquez sur « Toutes les applications ».
- 3. Cliquez sur « Panneau de configuration » sous « Système Windows ».

Windows 7

1. Cliquez sur « Démarrer » - « Panneau de configuration ».

2. Cliquez sur « Matériel et audio » - « Paramètres du Tablet PC ».

La fenêtre « Paramètres du Tablet PC » apparaît.

| Tablet PC Settings | | |
|---|--|--|
| Display Other | | |
| Configure Configure your pen and touch displays. | | |
| Display options | | |
| Display: | | |
| Details: Touch Input Available | | |
| Choose the order in which your screen rotates. Go to Orientation | | |
| | | |
| OK Cancel Apply | | |

3. Cliquez sur « Configurer » dans l'onglet « Affichage ».

Un écran de type écran tactile avec un fond blanc s'affiche.

Attention

• Si le moniteur est utilisé dans un environnement à moniteurs multiples, spécifiez l'écran tactile conformément au message affiché à l'écran.

4. Touchez l'écran avec votre doigt.

L'écran touché est reconnu comme étant un écran tactile.

5. Appuyez sur « Entrée » sur le clavier.

La fenêtre « Paramètres du Tablet PC » réapparaît.

6. Cliquez sur « Étalonner ».

Un écran d'étalonnage avec un fond blanc s'affiche.

Attention

• Si le moniteur est utilisé dans un environnement à moniteurs multiples, sélectionnez le moniteur à étalonner dans le menu déroulant « Affichage » puis cliquez sur « Étalonner ».

7. Touchez la cible d'étalonnage (croix) quelques secondes avec le doigt puis relâchez.

La cible d'étalonnage apparaît 16 fois sur l'écran, en commençant en haut de la gauche vers la droite puis en bas de la gauche vers la droite.



Remarque

· Pour le deuxième étalonnage ou les suivants, la cible d'étalonnage apparaît 4 fois.

8. L'étalonnage terminé, cliquez sur « Oui » pour enregistrer les données de l'étalonnage.

9. Cliquez sur « OK » pour fermer la fenêtre.

4-2. Configuration des réglages du contrôle de l'écran tactile

1. Ouvrez le Panneau de configuration de Windows.

La méthode d'ouverture du Panneau de configuration diffère en fonction du système d'exploitation (voir page 29).

2. Cliquez sur « Matériel et audio » - « Stylet et fonction tactile ».

La fenêtre « Stylet et fonction tactile » apparaît.

| 1 | | | |
|--|---------------------------|--|--|
| ∠ Pen and Touch | × | | |
| Pen Options Flicks Handwriting | g Touch Panning | | |
| - Pop actions | | | |
| Use the pen to interact with items on the screen. You can adjust | | | |
| the settings for each pen action | h. | | |
| Pen action | Equivalent mouse action | | |
| Single-tap | Single-click | | |
| Double-tap | Double-click | | |
| Press and hold | Right-click | | |
| Start Tablet PC Input Panel | None | | |
| | | | |
| | Settings | | |
| | | | |
| Pen buttons | | | |
| Use the pen button as a right | t-click equivalent | | |
| Use the top of the pen to en | ase ink (where available) | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | Consul Analy | | |
| UK | | | |
| | | | |

Configurez les réglages du contrôle de l'écran tactile dans la fenêtre « Stylet et fonction tactile ». Pour les réglages détaillés, reportez-vous aux réglages figurant sur chaque onglet et à l'Aide de Windows.

3. Les réglages terminés, cliquez sur « OK » pour fermer la fenêtre.

4-3. Réglage du son au toucher de l'écran

Vous pouvez modifier ou couper le son émis lorsque l'écran est touché.

1. Ouvrez le Panneau de configuration de Windows.

La méthode d'ouverture du Panneau de configuration diffère en fonction du système d'exploitation (voir page 29).

2. Cliquez sur « Matériel et audio » - « Son » - « Modifier les sons système ».

La fenêtre « Son » apparaît.



- 3. Sélectionnez « Démarrer la navigation » dans la liste « Événements ».
- **4.** Sélectionnez le son à émettre lorsque l'écran est touché à partir du menu déroulant « Sons ».

Remarque

Sélectionnez « Aucun » pour couper le son.

5. Cliquez sur « OK » pour fermer la fenêtre.

Chapitre 5 Fonctions économie d'énergie

5-1. Réglage de la fonction d'économie d'énergie

Moniteur

Cette fonction vous permet de régler le moniteur en mode d'économie d'énergie selon l'état de l'ordinateur. Une fois que le moniteur est entré en mode d'économie d'énergie, aucune image ne s'affiche à l'écran.

Attention

- Si vous désactivez le commutateur d'alimentation principal ou que vous débranchez le cordon d'alimentation, l'alimentation du moniteur est complètement coupée.
- Lorsque le moniteur est en mode d'économie d'énergie, les périphériques raccordés au port USB aval continuent de fonctionner. Par conséquent, la consommation d'énergie du moniteur varie selon les périphériques branchés, même si celui-ci est en mode d'économie d'énergie.
- La consommation d'énergie varie, même si le câble de la mini-prise stéréo est branché.

Remarque

• Le moniteur passe en mode veille environ 15 secondes après que l'entrée du signal cesse d'être détectée.

Procédure

- 1. Choisissez « PowerManager » dans le menu de réglages, puis appuyez sur ENTER.
- 2. Choisissez « Veille » dans le menu « PowerManager », puis appuyez sur ENTER. Le menu « Veille » s'affiche.
- 3. Sélectionnez « Marche » ou « Arrêt » à l'aide des touches ▲ ou ▼.
- 4. Appuyez sur ENTER pour quitter.

Système d'économie d'énergie

Entrée de signal analogique

Ce moniteur est conforme à la norme VESA DPM.

| P | C | Moniteur | Voyant Tension |
|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|----------------|
| Marche | | En fonctionnement | Bleu |
| Mode économie d'énergie | EN ATTENTE ARRETE OFF | Mode économie d'énergie | Orange |
| Hors tension | | Mode économie d'énergie | Orange |

Entrée de signal numérique

• DVI

Ce moniteur est conforme à la norme DVI DMPM.

• DisplayPort

Ce moniteur est conforme à la norme DisplayPort.

| PC | Moniteur | Voyant Tension |
|-------------------------|-------------------------|----------------|
| Marche | En fonctionnement | Bleu |
| Mode économie d'énergie | Mode économie d'énergie | Orange |
| Hors tension | Mode économie d'énergie | Orange |

Quitter le mode économie d'énergie

Si le moniteur détecte une entrée, il quitte automatiquement le mode économie d'énergie et retourne au mode d'affichage normal.

Sortie audio

Ce moniteur vous permet de désactiver la sortie audio des haut-parleurs / du casque en mode économie d'énergie.

Procédure

- 1. Choisissez « Son » dans le menu de réglages, puis appuyez sur ENTER.
- 2. Choisissez « Veille » dans le menu « Son », puis appuyez sur ENTER. Le menu « Veille » s'affiche.
- 3. Sélectionnez « Son marche » ou « Son arrêt » à l'aide des touches ▲ ou ▼.
- 4. Appuyez sur ENTER pour quitter.

5-2. Réglage du témoin de fonctionnement

Cette fonction permet d'activer ou désactiver le Voyant Tension (bleu) lorsque le moniteur fonctionne.

Procédure

- 1. Choisissez « Réglages moniteur » dans le menu de réglages, puis appuyez sur ENTER.
- Choisissez « Voyant Tension » dans le menu « Réglages moniteur », puis appuyez sur ENTER. Le menu « Voyant Tension » s'affiche.
- 3. Sélectionnez « Marche » ou « Arrêt » à l'aide des touches ▲ ou ▼.
- 4. Appuyez sur ENTER pour quitter.

5-3. Activer / Désactiver le Réglage automatique de la luminosité

La fonction EcoView Optimizer 2 permet de régler automatiquement la luminosité de l'écran selon le niveau de blanc du signal d'entrée. Cette fonction peut réduire la consommation énergétique tout en maintenant la luminosité précisée par le signal d'entrée.

Procédure

- 1. Choisissez « EcoView » dans le menu de réglages, puis appuyez sur ENTER.
- Choisissez « EcoView Optimizer 2 » dans le menu « Menu EcoView », puis appuyez sur ENTER. Le menu « EcoView Optimizer 2 » s'affiche.
- 3. Sélectionnez « Marche » ou « Arrêt » à l'aide des touches ▲ ou ▼.
- 4. Appuyez sur ENTER pour quitter.

- Lorsque « Movie » est sélectionné en mode FineContrast, le réglage est mis sur « Arrêt ».
- Lorsque la fonction EcoView Optimizer 2 est sur « Marche », l'aspect de la couleur pâle peut changer. Si cela vous ennuie, réglez cette fonction sur « Arrêt ».

5-4. Vérification du niveau d'économie d'énergie

Le menu EcoView vous permet de vérifier Réduction énergie, Réduction CO_2 et Niveau performance éco. Plus il y a d'indicateurs allumés représentant le niveau de performance éco, plus le niveau d'économie d'énergie atteint est élevé.



Procédure

1. Choisissez « EcoView » dans le menu de réglages, puis appuyez sur ENTER. Le menu « Menu EcoView » s'affiche.

Remarque

Réduction énergie : réduction de la consommation d'énergie du rétroéclairage résultant du réglage de la valeur de luminosité.

Réduction CO_2 : valeur obtenue après conversion de la valeur de « Réduction énergie ». Il s'agit d'une estimation de la réduction de la quantité des émissions de CO_2 lorsque le moniteur est utilisé pendant 1 heure.

* La valeur numérique est le résultat d'un calcul basé sur une valeur par défaut (0,000555 t - CO2/kWh) déterminée par une ordonnance ministérielle japonaise (2006, Ministère de l'Economie, du Commerce et de l'Industrie, Ministère de l'Environnement, code civil, article 3) et peut varier en fonction du pays et de l'année.

5-5. Activer / Désactiver la Mise en veille automatique

Cette fonction permet de régler la mise hors tension automatique du moniteur après un délai défini en mode d'économie d'énergie.

Plage de réglage

Arrêt, 0, 1, 2, 3, 5, 10, 15, 20, 25, 30, 45 min, 1, 2, 3, 4, 5 h

Procédure

- 1. Choisissez « PowerManager » dans le menu de réglages, puis appuyez sur ENTER.
- 2. Choisissez « Minuterie Eco » dans « PowerManager », puis appuyez sur ENTER.
- 3. Sélectionnez « Arrêt » ou le délai avant la mise hors tension avec ▲ ou ▼.
- 4. Appuyez sur ENTER pour quitter.

Chapitre 6 Dépannage

Si un problème persiste après application des corrections proposées, veuillez prendre contact avec votre représentant local EIZO.

6-1. Aucune image

| Problème | Cause possible et solution |
|--|---|
| 1. Aucune image • Le témoin de fonctionnement ne s'allume pas. | Vérifiez que le cordon d'alimentation est correctement branché. Activez le commutateur d'alimentation principal. Appuyez sur 心. Coupez l'alimentation du moniteur, puis rétablissez-la quelques minutes plus tard. |
| Le témoin de fonctionnement s'allume en bleu. | Augmentez les valeurs de « Luminosité », « Contraste » ou « Gain » dans le menu réglage (voir « Réglages avancés » (page 16)). |
| Le témoin de fonctionnement s'allume en orange. | Changez le signal d'entrée en appuyant sur SIGNAL. Déplacez la souris ou appuyez sur une touche du clavier. Effleurez la surface du panneau. Vérifiez si l'ordinateur est sous tension. En fonction du PC et de la carte graphique, le signal d'entrée n'est pas détecté et le moniteur ne récupère pas du mode économie d'énergie. Si l'écran n'est pas affiché même après le déplacement de la souris ou la pression d'une touche du clavier, arrêtez le moniteur et remettez-le en marche en appuyant sur le bouton marche. Lorsque l'écran s'affiche, exécutez la procédure suivante. Le problème pourrait être résolu. Appuyez sur (b) pour mettre le moniteur hors tension. Maintenez enfoncée la touche ENTER lorsque vous appuyez sur (b) pour mettre le moniteur sous tension. « x » s'affiche sur le titre du menu d' « informations » du menu Réglage (voir « 7-4. Affichage des informations relatives au moniteur » (page 46)). Redémarrez le PC. Pour retourner au réglage précédent, refaîtes les étapes 1 à 3. |
| Le témoin de fonctionnement clignote en orange. | Le périphérique qui utilise la connexion DisplayPort a rencontré un problème. Résolvez le problème, éteignez le moniteur, puis allumez-le de nouveau. Reportez-vous au manuel d'utilisation du périphérique de sortie pour plus d'informations. |
| Problème | Cause possible et solution | | | |
|--|--|--|--|--|
| 2. Le message ci-dessous s'affiche. | Ce message s'affiche lorsque le signal n'entre pas correctement, même si le moniteur fonctionne correctement. | | | |
| Le message indique que le signal d'entrée est en dehors de la bande de fréquence spécifiée. Exemple : DVI Signal Error | Vérifiez que l'ordinateur est configuré de façon à correctement. Vérifiez que l'ordinateur est configuré de façon à correspondre aux besoins du moniteur en matière de résolution et de fréquence de balayage vertical (voir « 2-7 Résolutions compatibles » (page 13)). Redémarrez l'ordinateur. Sélectionnez un réglage approprié à l'aide de l'utilitaire d la carte vidéo. Reportez-vous au manuel d'utilisation de l carte vidéo pour plus d'informations. | | | |

6-2. Problèmes d'imagerie (analogique et numérique)

| Problème | Cause possible et solution |
|---|---|
| 1. L'écran est trop lumineux ou trop sombre. | Utilisez les fonctions « Luminosité » ou « Contraste » dans le menu Réglage pour régler ce problème. (Le rétro- éclairage du moniteur LCD a une durée de vie limitée. Si l'écran s'assombrit ou scintille, prenez contact avec votre représentant local EIZO.) |
| 2. Les caractères sont flous. | Vérifiez que l'ordinateur est configuré de façon à correspondre aux besoins du moniteur en matière de résolution et de fréquence de balayage vertical (voir « 2-1. Résolutions compatibles » (page 13)). Lorsqu'une image est affichée avec une résolution autre que celle recommandée, les caractères ou les lignes de l'image affichée peuvent être flous. Utilisez « Lissage » et « Taille » dans le menu Réglage pour régler l'écran (voir « Pour modifier les caractères / lignes flous » (page 24) et « Modification de la taille de l'écran » (page 25)). |
| 3. Des images rémanentes s'affichent. | Les images rémanentes sont spécifiques aux moniteurs LCD. Evitez d'afficher la même image pendant trop longtemps. Utilisez l'économiseur d'écran ou la fonction d'économie d'énergie pour éviter d'afficher la même image pendant une période prolongée. |
| Des points verts / rouges / bleus / blancs ou des points défectueux restent affichés sur l'écran. | C'est une caractéristique du panneau LCD et non un défaut. |
| 5. Un moirage ou des marques de pression restent sur l'écran. | Affichez un écran blanc ou noir sur le moniteur. Le problème peut être ainsi résolu. |
| 6. Des parasites apparaissent sur l'écran. | Dans le menu réglage, configurez « Overdrive » sur « Arrêt » (voir « Pour régler l'intensité Overdrive » (page 19)). Lorsque les signaux HDCP sont entrés, il est possible que les images normales ne s'affichent pas immédiatement à l'écran. |

••

6-3. Problèmes d'imagerie (analogique uniquement)

...

| Problème | Cause possible et solution | | | |
|---|--|--|--|--|
| 1. La position d'affichage est incorrecte. | Utilisez la fonction « Position » dans le menu réglage pour corriger la position de l'image (voir « Pour régler la position de l'écran » (page 23)). Si le problème persiste, utilisez l'utilitaire de la carte vidéc s'il est disponible, pour modifier la position d'affichage. | | | |
| 2. Des barres verticales s'affichent à l'écran ou une partie de l'image scintille. | Utilisez la fonction « Horloge » du menu réglage pour régler ce problème (voir « Pour supprimer les barres verticales » (page 22)). | | | |
| 3. Tout l'écran scintille ou est flou. | Utilisez la fonction « Phase » du menu réglage pour régler ce problème (voir « Pour supprimer le scintillement ou le flou » (page 23)). | | | |

6-4. Problèmes concernant l'écran tactile

| Problème | Cause possible et solution | | | | |
|---|---|--|--|--|--|
| 1. Le contrôle tactile est désactivé. 2. La position du curseur n'est pas correcte. / Le curseur saute. 3. Le curseur n'apparaît pas à la position | Vérifiez que le moniteur et l'ordinateur sont branchés au moyen d'un câble USB. Vérifiez que le cordon d'alimentation du moniteur et de l'ordinateur est branché sur une prise secteur reliée à la terre. Le non-respect de cette consigne peut présenter d'risques de dysfonctionnement. Procédez au réglage de la sensibilité de l'écran tactile er utilisant le logiciel TPOffset. Connectez le moniteur à l'ordinateur à l'aide du câble indiqué dans le Guide d'installation. L'écran tactile peut ne pas fonctionner correctement si un adaptateur convertisseur est utilisé. Éteignez et rallumez le moniteur. Étalonnez à nouveau l'écran. Vérifiez que le cordon d'alimentation du moniteur et de l'ordinateur est branché sur une prise secteur reliée à la terre. Le non-respect de cette consigne peut présenter d'risques de dysfonctionnement. Procédez au réglage de la sensibilité de l'écran tactile er utilisant le logiciel TPOffset. Changer la position ou l'angle du moniteur peut provoque un saut du curseur. Éloignez tout métal de la surface de l'écran. Si l'écran tactile est sale, ce dernier peut ne pas fonction correctement. Reportez-vous au manuel d'utilisation du moniteur pour nettoyer l'écran tactile. Un aérosol destiné à éviter l'électricité statique peut influencer la sensibilité de l'écran tactile. Ne touchez pas l'écran tactile pendant 5 secondes après avoir démarré l'ordinateur, après avoir démarré le monite ou après avoir connecté le câble USB. Toucher trop rapidement l'écran tactile peut provoquer un positionnem incorrect du curseur ou désactiver le contrôle tactile. Dai ce cas, ne touchez pas l'écran tactile pendant 2 minutes environ ou éteignez le moniteur puis rallumez-le. Si le problème persiste, étalonnez à nouveau l'écran. Changer la taille de l'écran du moniteur peut provoquer un désalignement de la position du curseur. Procédez à nouveau à l'étalonnage après avoir changé la taille de l'écran.< | | | | |
| Le curseur n'apparaît pas à la position touchée mais il s'affiche à une position symétrique par rapport au centre de l'écran. | Etalonnez à nouveau l'écran. | | | | |
| Le curseur est scintillant. / Les lignes tracées ne sont pas droites et régulières. | Vérifiez que le cordon d'alimentation du moniteur et de l'ordinateur est branché sur une prise secteur reliée à la terre. Le non-respect de cette consigne peut présenter des risques de dysfonctionnement. Procédez au réglage de la sensibilité de l'écran tactile en utilisant le logiciel TPOffset. L'influence du métal peut provoquer un scintillement du curseur. Lorsque plusieurs moniteurs sont placés à proximité les uns des autres, laissez de l'espace entre eux. | | | | |

. ..

| Problème | Cause possible et solution | | | |
|--|---|--|--|--|
| 5. (Si le système d'exploitation utilisé est | Réinitialisez l'écran tactile sur l'état qui précédait | | | |
| Windows 8.1 / Windows 8 / Windows 7) | l'étalonnage (en cliquant sur « Réinitialiser » dans l'onglet | | | |
| L'étalonnage ne fonctionne pas | « Affichage » de la fenêtre « Paramètres du Tablet PC » | | | |
| correctement. | accessible depuis le Panneau de configuration de | | | |
| | Windows), puis étalonnez à nouveau l'écran tactile. | | | |
| 6. (Si le système d'exploitation utilisé est | · Le son est émis uniquement via le terminal de sortie | | | |
| Windows 8.1 / Windows 8 / Windows 7) | audio de l'ordinateur. Pour écouter le son émis au toucher, | | | |
| Pas de son émis au toucher. | connectez les haut-parleurs. | | | |
| | Le son n'est pas émis lorsque les positions touchées ne | | | |
| | sont pas attribuées à une fonction. | | | |

Attention

• Concernant les détails de TPOffset (logiciel permettant de régler la sensibilité de l'écran tactile), reportez-vous au manuel d'utilisation de TPOffset (sur le CD-ROM)..

6-5. Autres problèmes

| Problème | Cause possible et solution | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| 1. Le menu Réglage ne s'affiche pas. | Vérifiez si la fonction de verrouillage est active (voir « 3-4. | | | | |
| | Touches de verrouillage du fonctionnement » (page 27)). | | | | |
| 2. « Lissage » du menu Réglage « Ecran » est | « Lissage » est indisponible lorsque l'écran est affiché | | | | |
| indisponible. | selon les résolutions ou les réglages suivants. | | | | |
| | - La résolution est de 1280 × 1024 | | | | |
| | - La taille de l'écran est « Normal » | | | | |
| 3. La fonction de réglage automatique ne | Cette fonction est inopérante lorsqu'un signal numérique | | | | |
| fonctionne pas. | est entre. | | | | |
| | Cette fonction est destinee a etre utilisee sur les ordinateurs Magintage et les DC compatibles AT | | | | |
| | fonctionnant sous Windows Elle no fonctionno nas | | | | |
| | correctement lorsqu'upe image pe s'affiche que sur upe | | | | |
| | nartie de l'écran (fenêtre de commande, par exemple) ou | | | | |
| | lorsqu'un fond d'écran noir (papier peint etc.) est utilisé | | | | |
| | Cette fonction ne fonctionne pas correctement avec | | | | |
| | certaines cartes vidéo. | | | | |
| 4. Pas de sortie audio. | Vérifiez que le câble de la miniprise stéréo est | | | | |
| | correctement branché. | | | | |
| | Regardez si le volume est réglé sur 0. | | | | |
| | Vérifiez les réglages de l'ordinateur et du logiciel audio. | | | | |
| | Lors de l'entrée du signal DisplayPort, vérifiez le réglage | | | | |
| | « Source » (voir « 3-2. Sélection de la source sonore | | | | |
| | pendant l'utilisation de l'entrée du signal DisplayPort » | | | | |
| | (page 26)). | | | | |
| 5. Les périphériques USB raccordés au | Vérifiez que le câble USB est correctement branché (voir | | | | |
| moniteur ne fonctionnent pas. | « 7-3. Utilisation du bus USB (Universal Serial Bus) » | | | | |
| | (page 46)). | | | | |
| | Branchez le cable sur un autre port USB. Si votre | | | | |
| | ordinateur ou les perprienques fonctionnent correctement | | | | |
| | représentant local EIZO (Consultez le manuel de | | | | |
| | l'ordinateur pour plus d'informations) | | | | |
| | Redémarrez l'ordinateur | | | | |
| | Si les périphériques fonctionnent correctement lorsque | | | | |
| | l'ordinateur et les périphériques sont raccordés | | | | |
| | directement, contactez votre représentant local EIZO. | | | | |
| | Assurez-vous que l'ordinateur et le système d'exploitation | | | | |
| | sont compatibles USB. (Pour toute information sur la | | | | |
| | compatibilité USB de périphériques, consultez leur | | | | |
| | fabricant respectif.) | | | | |
| | Vérifiez le réglage du BIOS pour la connexion USB si | | | | |
| | votre ordinateur fonctionne sous Windows.(Consultez le | | | | |
| | manuel de l'ordinateur pour plus d'informations.) | | | | |

.

Chapitre 7 Référence

7-1. Fixation du bras facultatif

Un bras en option (ou un pied en option) peut être fixé en retirant la section du pied.

Attention

- Fixez le bras ou pied conformément aux instructions de son manuel d'utilisation.
- Avant d'utiliser un bras ou un pied d'une autre marque, vérifiez les points suivants et choisissez un produit conforme à la norme VESA.
 - Espacement entre les trous de vis : 100 mm × 100 mm
 - Epaisseur de la plaque : 2,6 mm
 - Suffisamment solide pour supporter le poids du moniteur (à l'exception du pied) et les accessoires tels que les câbles.
- Avant d'utiliser un bras ou un pied d'une autre marque, utilisez les vis décrites ci-dessous.
- Vis utilisées pour fixer le pied sur le moniteur
- Si vous utilisez un bras ou un pied, fixez-le selon les angles suivants d'inclinaison du moniteur.
- 90° vers le haut, 5° vers le bas (affichage paysage / tourné de 90° dans le sens horaire pour l'affichage portrait)
- Lors du réglage du moniteur en style portrait, tournez l'écran du moniteur de 90° dans le sens des aiguilles d'une montre.
- Raccordez les câbles après avoir fixé le bras ou pied.
- Une fois le pied retiré, ne le manipulez pas vers le haut ou le bas. Vous risqueriez de vous blesser ou d'endommager l'appareil.

• Le moniteur et le bras ou pied sont lourds. Vous pourriez vous blesser ou endommager le matériel en les laissant tomber.

Procédure

1. Posez le moniteur LCD sur un tissu doux étalé sur une surface stable avec la surface de l'écran tournée vers le bas.

2. Enlevez le pied.

Préparez un tournevis. En utilisant un tournevis, desserrez les vis fixant l'unité et le pied.

3. Fixez le bras ou le pied au moniteur.

Fixez le moniteur au bras ou pied à l'aide des vis spécifiées dans le manuel d'utilisation du bras ou pied.



Remarque

- Lorsque le moniteur est réglé en orientation portrait, retirez les pieds de la partie inférieure du moniteur conformément à la procédure suivante.
 - 1. Retirez les caches des pieds.



2. Retirez la vis qui fixe chaque pied au moniteur.



3. Faites glisser chaque pied vers le bord du moniteur et retirez-les comme illustré ci-dessous.



- 4. Obturez les trous en collant les stickers fournis.
- Conservez les pièces retirées dans un endroit sûr.

7-2. Branchement Raccordement de plusieurs PC

Le produit possède plusieurs connexions vers des PC et vous permet de passer à l'une des connexions pour l'affichage.

Exemples de branchement



• Commutation du signal d'entrée

Le signal d'entrée change chaque fois que vous appuyez sur SIGNAL.

Lorsque le signal est commuté, le nom du port d'entrée actif s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran.



• Pour régler la sélection du signal d'entrée

| Réglage | Fonction |
|---------|--|
| Auto | Le moniteur reconnaît le connecteur permettant l'entrée des signaux de l'ordinateur. Lorsqu'un PC est mis hors tension ou passe en mode d'économie d'énergie, le moniteur affiche automatiquement un autre signal. |
| Manuel | Le moniteur détecte uniquement les signaux du PC qui sont en train de s'afficher automatiquement. Sélectionnez le signal d'entrée à afficher à l'aide de la touche SIGNAL. |

Procédure

- 1. Sélectionnez « Réglages moniteur » dans le menu Ajustage, puis appuyez sur ENTER.
- 2. Sélectionnez « Signal Entrée » dans « Réglages moniteur », puis appuyez sur ENTER.
- 3. Sélectionnez « Auto » ou « Manuel » à l'aide des touches ▲ ou ▼.
- 4. Appuyez sur ENTER pour quitter.

Remarque

• Si vous sélectionnez « Auto », le moniteur ne passe en mode d'économie d'énergie qu'une fois tous les PC en mode d'économie d'énergie ou hors tension.

7-3. Utilisation du bus USB (Universal Serial Bus)

Ce moniteur est équipé d'un concentrateur USB. Il fonctionne comme un concentrateur USB lorsqu'il est branché à un PC compatible USB, permettant la connexion à des périphériques USB.

Environnement système requis

- Un ordinateur équipé d'un port USB
- Windows 8.1 / Windows 8 / Windows 7 / Windows XP ou Mac OS 9.2.2 et Mac OS X 10.2 ou version ultérieure
- Câble USB

Attention

- Ce moniteur peut ne pas fonctionner correctement selon l'ordinateur, le système d'exploitation et les périphériques utilisés. Pour toute information sur la compatibilité USB de vos périphériques, contactez leurs fabricants.
- Lorsque le moniteur est en mode d'économie d'énergie, les périphériques raccordés au port USB aval continuent de fonctionner. Par conséquent, la consommation d'énergie du moniteur varie selon les périphériques connectés, même si ceux-ci sont en mode d'économie d'énergie.
- Si l'alimentation du moniteur est réglée sur Off, un périphérique raccordé au port USB aval ne fonctionne pas.

Procédure de connexion (Configuration de la fonction USB)

- 1. Raccordez d'abord le moniteur à un ordinateur à l'aide du câble de signal, puis mettez l'ordinateur sous tension.
- Raccordez le câble USB entre le port USB aval de l'ordinateur et le port USB amont du moniteur. La fonction de concentrateur USB est automatiquement configurée au moment de la connexion du câble USB.
- 3. Permet de raccorder le périphérique USB au port USB aval du moniteur.



7-4. Affichage des informations relatives au moniteur

Cette fonction vous permet d'afficher le nom du modèle, le numéro de série, la durée d'utilisation, la résolution et le signal d'entrée.

Procédure

1. Choisissez « Informations » dans le menu de réglages, puis appuyez sur ENTER. Le menu « Informations » s'affiche.

Attention

• Lorsque vous mettez le moniteur sous tension pour la première fois, la durée d'utilisation peut être supérieure à 0 en raison des tests effectués en usine.

7-5. Spécifications

| Panneau LCD Taille | | | 17,0 pouces (430 mm) | | |
|------------------------------------|-------------------------|--------------|--|--|--|
| | Туре | | Ecran LCD couleur TFT, Rétroéclairage LED | | |
| | Angles de visionnage | | Horizontal 178°, vertical 178° (CR ≥ 10) | | |
| | Pas de masq | ue | 0,264 mm | | |
| | Temps de rép | onse | Noir-blanc-noir : Env. 22 ms | | |
| | | | De gris à gris : Env. 6 ms (Réglage Overdrive : Amélioré) | | |
| Ecran tactile | Traitement de | e la surface | Anti-reflet | | |
| | Dureté de su | rface | 5 H | | |
| | Communication | | Par USB | | |
| | Méthode de o | détection | Technologie capacitive projetée | | |
| | SE | | Microsoft Windows 8.1 (32 bit / 64 bit) | | |
| | | | Microsoft Windows 8 (32 bit / 64 bit) | | |
| | | | Microsoft Windows 7 Service Pack 1 (32 bit / 64 bit) | | |
| | | | (non compatible avec Mac OS) | | |
| | Nombre de n | oints de | Microsoft Windows 8.1 / Windows 8./ Windows 7 : 5 maximum | | |
| | toucher simu | ltanés | (Seul Microsoft Windows XP prend en charge le toucher de point | | |
| | | | unique) | | |
| Fréquence | Analogique | | 31 kHz - 81 kHz | | |
| de balayage | Numérique | DVI | 31 kHz - 64 kHz | | |
| horizontal | | DisplayPort | 31 kHz - 64 kHz | | |
| Fréquence | Analogique | • | 55 Hz - 76 Hz (non entrelacé) | | |
| de balayage | Numérique | DVI | 59 Hz - 61 Hz (non entrelacé) (VGA TEXT : 69 Hz à 71 Hz) | | |
| vertical | | DisplayPort | 59 Hz - 61 Hz (non entrelacé) (VGA TEXT : 69 Hz à 71 Hz) | | |
| Résolution | • | · | 1280 points × 1024 lignes | | |
| Fréquence de | Analogique | | 135 MHz | | |
| point maximale | Numérique | DVI | 108 MHz | | |
| | | DisplayPort | 108 MHz | | |
| Couleur affichab | le maximale | | Environ 16,77 millions de couleurs | | |
| Zone d'affichage | $(H \times V)$ | | 337,9 mm (13,3 pouces) × 270,3 mm (10,6 pouces) | | |
| Alimentation | | | 100 à 120 VCA ±10 %, 50 / 60 Hz 0,7 A - 0,6 A | | |
| | | | 200 à 240 VCA ±10 %, 50 / 60 Hz 0,4 A - 0,35 A | | |
| Consommation | Affichage à l' | écran allumé | 39 W ou moins | | |
| électrique | Mode économie d'énergie | | 0,5 W ou moins (sans connexions USB, « Son » - « Veille » : « Son arrêt ») | | |
| | Hors tension | | 0,5 W ou moins | | |
| | Alimentation coupée | principale | 0 W | | |
| Connecteur de s | ignal d'entrée | | D-Sub mini 15 broches | | |
| | | | Connecteur DVI-D (Compatible HDCP) | | |
| | | | DisplayPort (Compatible HDCP) | | |
| Cirrad d'antrés anglesique (Cura) | | | Format applicable (Signal audio) | | |
| | | | - 2 canaux PCM linéaire | | |
| | | | (32 KHZ / 44, I KHZ / 48 KHZ / 88,2 KHZ / 96 KHZ) | | |
| Signal d'entrée analogique (Sync) | | | Separe, I I L, positif / négatif | | |
| Signal d'entrée analogique (Vidéo) | | | Analogique, positif (0,7 Vc-c / 75 Ω) | | |
| Système de transmission de signal | | yılal | | | |
| Sortie audio | | | Sortie du haut-parleur : 1.0 W + 1.0 W (8.0 THD+N · 10 % ou | | |
| | | | moins) | | |
| | | | Sortie des écouteurs : 2 mW + 2 mW (32 Ω , THD+N : 3 % ou moins) | | |

.

.

| Entrée de ligne | | Impédance d'entrée : 44 kΩ (Typ.) | | | |
|-----------------------------|---------------------------------|--|--|--|--|
| Plug & play | | Analogique / Numérique (DVI-D): VESA DDC 2B / EDID structure 1,3 Numérique (DisplayPort): VESA DisplayPort / EDID structure 1,4 | | | |
| Dimensions (largeur) × | Unité principale | 392 mm (15,4 pouces) × 142,5 mm - 356 mm (5,6 pouces - 14 pouces) × 89 mm - 400,5 mm (3,5 pouces - 15,8 pouces) | | | |
| (hauteur) × (profondeur) | Unité principale (sans pied) | 392 mm (15,4 pouces) × 331 mm (13 pouces) × 54 mm (2,13 pouces) | | | |
| Poids | Unité principale | environ 4,8 kg (10,6 lbs.) | | | |
| | Unité principale (sans pied) | environ 4,3 kg (9,5 lbs.) | | | |
| Plage de déplac | ement | Inclinaison : 15° - 70° | | | |
| Conditions | Température | En fonctionnement : 5°C à 35°C (41°F à 95°F) | | | |
| ambiantes | | Transport/Stockage : -20°C à 60°C (-4°F à 140°F) | | | |
| | Humidité | En fonctionnement : 20 % à 80 % HR (sans condensation) | | | |
| | | Transport/Stockage: 10 % à 90 % HR (sans condensation) | | | |
| | Pression atmosphérique | En fonctionnement : 540 hPa à 1 060 hPa | | | |
| | | Transport/Stockage: 200 hPa à 1 060 hPa | | | |
| USB | Norme | USB Specification Revision 2,0 | | | |
| | Port | Port amont × 1, Port aval × 2 | | | |
| | Vitesse de transmission | 480 Mbps (haute), 12 Mbps (maxi), 1,5 Mbps (bas) | | | |
| | Alimentation courante | Aval : 500 mA max./1 port | | | |

Principaux réglages par défaut

| EcoView Optimizer 2 | Marche | | |
|---------------------|-------------|--|--|
| Mode FineContrast | User1 | | |
| Taille | Plein ecran | | |
| Lissage | 3 | | |
| Veille | Marche | | |
| Minuterie Eco | Arrêt | | |
| Langue | English | | |
| Position du Menu | Centre | | |
| Signal Entrée | Auto | | |

• Dimensions externes

Unité : mm





| Crayon tactile | TP5 |
|-----------------|-------|
| Câble de signal | PP200 |

Pour obtenir les toutes dernières informations relatives aux accessoires, consultez notre site Web. http://www.eizo.com

7-6. Synchronisation prédéfinie

Le tableau suivant indique la synchronisation prédéfinie en usine pour les signaux analogiques.

Attention

- La position de l'écran peut être décalée, selon l'ordinateur raccordé, ce qui peut nécessiter un réglage de l'écran à l'aide du menu de réglage.
- Si un signal différent de ceux énumérés dans le tableau est émis, réglez l'écran à l'aide du menu de réglage. Cependant, l'affichage à l'écran peut toujours être incorrect même après réglage.
- Lorsque des signaux entrelacés sont utilisés, l'écran ne peut pas s' afficher correctement même après un réglage de l'écran à l'aide du menu de réglage.

| Résolution Signaux compatibles | | | Fréquence | Polarité | | |
|--------------------------------|----------|--------------------------|----------------------|-------------------|-------------|-----------|
| | | Fréquence de point : MHz | Horizontale : kHz | Verticale : Hz | Horizontale | Verticale |
| 640 × 480 | VGA | 25,18 | 31,47 | 59,94 | Négative | Négative |
| 640 × 480 | VESA | 31,50 | 37,86 | 72,81 | Négative | Négative |
| 640 × 480 | VESA | 31,50 | 37,50 | 75,00 | Négative | Négative |
| 720 × 400 | VGA TEXT | 28,32 | 31,47 | 70,09 | Négative | Positive |
| 800 × 600 | VESA | 36,00 | 35,16 | 56,25 | Positive | Positive |
| 800 × 600 | VESA | 40,00 | 37,88 | 60,32 | Positive | Positive |
| 800 × 600 | VESA | 50,00 | 48,08 | 72,19 | Positive | Positive |
| 800 × 600 | VESA | 49,50 | 46,88 | 75,00 | Positive | Positive |
| 1024 × 768 | VESA | 65,00 | 48,36 | 60,00 | Négative | Négative |
| 1024 × 768 | VESA | 75,00 | 56,48 | 70,07 | Négative | Négative |
| 1024 × 768 | VESA | 78,75 | 60,02 | 75,03 | Positive | Positive |
| 1280 × 720 | CEA-861 | 74,25 | 45,00 | 60,00 | Positive | Positive |
| 1280 × 960 | VESA | 108,00 | 60,00 | 60,00 | Positive | Positive |
| 1280 × 1024 | VESA | 108,00 | 63,98 | 60,02 | Positive | Positive |
| 1280 × 1024 | VESA | 135,00 | 79,98 | 75,03 | Positive | Positive |

Chapitre 8 Glossaire

DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface)

Norme VESA standardisant l'échange interactif des informations de réglage, etc. entre un ordinateur et le moniteur.

DisplayPort

Il s'agit de la norme des interfaces pour les signaux d'images standardisés en accord avec VESA. Elle a été développée dans le but de remplacer les interfaces conventionnelles DVI et analogiques. Elle peut permettre de transmettre des signaux de haute résolution et des signaux sonores, non pris en charge par DVI. Elle prend également en charge les couleurs 10 bits, la technologie de protection du copyright, les longs câbles, etc. Les connecteurs de taille standard et mini ont été normalisés.

DVI (Digital Visual Interface)

DVI est une norme d'interface numérique. L'interface DVI permet la transmission directe des données numériques du PC sans perte.

Ceci inclut le système de transmission TMDS et les connecteurs DVI. Il existe deux types de connecteurs DVI. Le premier est le connecteur DVI-D réservé à l'entrée de signaux numériques. L'autre est le connecteur DVI-I qui accepte des signaux numériques et analogiques.

DVI DMPM (DVI Digital Monitor Power Management)

DVI DMPM est une fonction d'économie d'énergie adaptée à l'interface numérique. Les états « moniteur allumé » (mode de fonctionnement normal) et « actif éteint » (mode économie d'énergie) sont indispensables pour le mode d'alimentation DVI DMPM du moniteur.

Gain

Cette fonction est utilisée pour régler chaque paramètre de couleur pour le rouge, le vert et le bleu. Un moniteur LCD peut afficher des couleurs en faisant passer la lumière par le filtre coloré du panneau. Le rouge, le vert et le bleu sont les trois couleurs primaires. Toutes les couleurs affichées à l'écran sont une combinaison de ces trois couleurs. Le ton peut être modifié en réglant l'intensité de lumière (volume) traversant le filtre de chaque couleur.

Gamma

Généralement, la luminosité du moniteur varie de façon non linéaire selon le niveau du signal d'entrée ; c'est ce qu'on appelle la « caractéristique Gamma ». Une valeur gamma faible génère une image peu contrastée alors qu'une valeur gamma élevée augmente le contraste de l'image.

HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection)

Il s'agit d'un système de codage des signaux numériques, qui a été développé afin de protéger les contenus numériques (vidéo, musique, etc.) contre la copie.

La technologie HDCP permet de sécuriser la transmission des contenus numériques en codant côté sortie le contenu envoyé via le connecteur DVI ou HDMI et en le décodant ensuite côté entrée.

Aucun contenu numérique ne peut être reproduit si les équipements côtés sortie et entrée ne sont pas compatibles HDCP.

Horloge

Le moniteur à entrée de signal analogique doit reproduire une horloge de la même fréquence que la fréquence de point du système vidéo utilisé, lorsque le signal analogique est converti en un signal numérique pour afficher l'image. Cette opération est appelée réglage d'horloge. Si l'impulsion d'horloge n'est pas correctement réglée, des barres verticales apparaissent sur l'écran.

Overdrive

Cette technologie améliore la vitesse de réponse en augmentant la différence potentielle lors du mouvement de pixels à cristaux liquides. Elle est utilisée pour les écrans de télévisions à cristaux liquides et autres dispositifs similaires. Améliorant le temps de réponse des graduations intermédiaires souvent présentes dans les images animées, elle permet un affichage net en trois dimensions avec peu d'images rémanente.

Phase

La phase correspond à un délai d'échantillonnage pour convertir le signal analogique d'entrée en un signal numérique. Le réglage de phase permet de régler le délai. Il est recommandé d'effectuer le réglage de phase une fois que l'horloge est correctement réglée.

Réglage du niveau

Le réglage du niveau permet de contrôler les niveaux de sortie des signaux afin d'afficher toute la palette de couleurs. Il est recommandé d'effectuer le réglage du niveau avant d'effectuer le réglage de la couleur.

Résolution

Le panneau LCD est constitué d'un grand nombre de pixels d'une taille spécifiée qui s'allument pour former l'image affichée à l'écran. Le moniteur est constitué de 1280 pixels horizontaux et de 1024 pixels verticaux. A une résolution de 1280 \times 1024, tous les pixels sont affichés en plein écran (1:1).

sRGB (Norme RGB)

Norme internationale pour la reproduction couleur et l'espace couleur sur des dispositifs périphériques (tels que moniteurs, imprimantes, appareils photos numériques, scanners). C'est une forme simple d'harmonisation des couleurs sur Internet, qui permet d'afficher les couleurs en utilisant des tons proches de ceux des dispositifs de transmission et de réception.

Température

La température de couleur est une méthode de mesure de la tonalité du blanc, indiquée généralement en degrés Kelvin. L'écran devient rougeâtre à basse température et bleuâtre à température élevée, comme la température de la flamme.

5000 K : blanc légèrement rougeâtre

6500 K : blanc appelé couleur en lumière naturelle

9300 K : blanc légèrement bleuté

TMDS (Transition Minimized Differential Signaling)

Méthode de transmission de signal pour l'interface numérique.

VESA DPM (Video Electronics Standards Association - Display Power Management)

Les spécifications VESA permettent d'augmenter l'efficacité énergétique des écrans d'ordinateurs. Cela implique la normalisation des signaux envoyés depuis l'ordinateur (carte graphique). DPM définit l'état des signaux transmis entre l'ordinateur et le moniteur.

Annexe

Marque commerciale

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

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

Acrobat, Adobe, Adobe AIR et Photoshop sont des marques déposées de Adobe Systems Incorporated aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

AMD Athlon et AMD Opteron sont des marques commerciales de Advanced Micro Devices, Inc.

Apple, ColorSync, eMac, iBook, iMac, iPad, Mac, MacBook, Macintosh, Mac OS, PowerBook et QuickTime sont des marques déposées de Apple Inc.

ColorMunki, Eye-One et X-Rite sont des marques déposées ou des marques commerciales de X-Rite Incorporated aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

ColorVision et ColorVision Spyder2 sont des marques déposées de DataColor Holding AG aux États-Unis.

Spyder3 et Spyder4 sont des marques commerciales de DataColor Holding AG.

ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine de Protection de l'Environnement aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

GRACoL et IDEAlliance sont des marques déposées de International Digital Enterprise Alliance.

NEC est une marque déposée de NEC Corporation.

PC-9801 et PC-9821 sont des marques commerciales de NEC Corporation.

NextWindow est une marque commerciale de NextWindow Ltd.

Intel, Intel Core, Pentium et Thunderbolt sont des marques commerciales de Intel Corporation aux Etats-Unis et/ ou dans d'autres pays.

PowerPC est une marque déposée de International Business Machines Corporation.

PlayStation est une marque déposée de Sony Computer Entertainment Inc.

PSP et PS3 sont des marques commerciales de Sony Computer Entertainment Inc.

RealPlayer est une marque déposée de RealNetworks, Inc.

TouchWare est une marque commerciale de 3M Touch Systems, Inc.

Windows, Windows Media, Windows Vista, SQL Server, Xbox 360 et Internet Explorer sont des marques

déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.

YouTube est une marque déposée de Google Inc.

Firefox est une marque déposée de la fondation Mozilla.

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

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

ColorNavigator, EcoView NET, EIZO EasyPIX, EIZO ScreenSlicer, i • Sound, Screen Administrator et UniColor Pro sont des marques commerciales de EIZO Corporation.

Tous les autres noms de sociétés et de produits sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

Licence / Droit d'auteur

Une police bitmap round gothic gras utilisée pour les caractères affichés au dessus de ce produit est conçue par Ricoh.

Normes médicales

- Le système final doit être conforme aux exigences de la norme IEC60601-1-1.
- Les appareils électriques peuvent émettre des ondes électromagnétiques susceptibles d'interférer, de limiter ou de dégrader le fonctionnement du moniteur. Installez l'appareil dans un environnement contrôlé où ces effets néfastes sont évités.
- Ce moniteur LCD est destiné à une utilisation dans un système d'imagerie médicale uniquement.

Classement du matériel

- Type de protection contre les chocs électriques : Classe I
- Classe EMC: EN60601-1-2:2007 groupe 1 Classe B
- Classification du matériel médical (MDD 93/42/EEC) : Classe I
- Mode de fonctionnement : continu
- Classe IP : IPX0

| For U.S.A., Canada, etc. | (rated 100-120 Vac) Only | | |
|---|---|--|--|
| FCC Declaration of Conformity | | | |
| We, the Responsible Party | EIZO Inc. | | |
| | 5710 Warland Drive, Cypress, CA 90630 | | |
| | Phone: (562) 431-5011 | | |
| declare that the product | Trade name: EIZO | | |
| | Model: FlexScan T1781 | | |
| is in conformity with Part 15 of the FCC Rules. Operation of this product is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. | | | |
| This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures. | | | |
| * Reorient or relocate the receiving antenna. * Increase the separation between the equipment and receiver. * Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected. * Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help. | | | |
| Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment. | | | |
| Note | | | |
| Use the attached specified cable below or EIZO signal cable with this monitor so as to keep interference within the limits of a Class B digital device. | | | |
| AC Cord Shielded Signal Cable (enclosed) | | | |
| Canadian Notice | | | |
| This Class B digital apparatus complies with Canada Cet appareil numérique de le classe B est comforme | an ICES-003. e à la norme NMB-003 du Canada. | | |
| | | | |

.

EMC Information

Essential performance of FlexScan T1781 is to display images and operate functions normally.

The FlexScan T1781 requires special precautions regarding EMC and need to be installed, put into service and used according to the following information.

Do not use any cables other than the cables that provided or specified by us.

Using other cables may cause the increase of emission or decrease of immunity.

Cable Length: Max. 2m

Do not put any portable and mobile RF communications equipment close to the FlexScan T1781. Doing so may affect the FlexScan T1781.

The FlexScan T1781 should not be used adjacent to or stacked with other equipment. If adjacent or stacked use is necessary, the equipment or system should be observed to verify normal operation in the configuration in which it will be used.

Anyone who connects additional equipment to the signal input part or signal output parts, configuring a medical system, is responsible that the system complies with the requirements of IEC/ EN60601-1-2.

| Guidance and manufacturer's declaration - electromagnetic emissions | | | | |
|--|------------|--|--|--|
| The FlexScan T1781 is intended for use in the electromagnetic environment specified below. | | | | |
| The customer or the user of the FlexScan T1781 should assure that it is used in such an environment. | | | | |
| Emission test | Compliance | Electromagnetic environment - guidance | | |
| RF emissions | Group 1 | The FlexScan T1781 uses RF energy only for its internal function. | | |
| CISPR11/EN55011 | | Therefore, its RF emission are very low and are not likely to cause any interference in nearby electronic equipment. | | |
| RF emissions CISPR11/EN55011 | Class B | The FlexScan T1781 is suitable for use in all establishments, including domestic establishments and those directly connected to the public low-voltage power | | |
| Harmonic emissions IEC/EN61000-3-2 | Class D | supply network that supplies buildings used for domestic purposes. | | |
| Voltage fluctuations / flicker emissions IEC/EN61000-3-3 | Complies | | | |

Guidance and manufacturer's declaration - electromagnetic immunity

The FlexScan T1781 is intended for use in the electromagnetic environment specified below.

| Immunity test | IEC/EN60601 test | Compliance level | Electromagnetic environment - guidance | |
|--|-------------------------|-------------------------|--|--|
| _ | level | | | |
| Electrostatic | ±6kV contact | ±6kV contact | Floors should be wood, concrete or ceramic tile. | |
| discharge (ESD) | ±8kV air | ±8kV air | If floors are covered with synthetic material, the | |
| IEC/EN61000-4-2 | | | relative humidity should be at least 30%. | |
| Electrical fast | ±2kV | ±2kV | Mains power quality should be that of a typical | |
| transient / burst | for power supply lines | for power supply lines | commercial or hospital environment. | |
| IEC/EN61000-4-4 | ±1kV | ±1kV | | |
| | for input/output lines | for input/output lines | | |
| Surge | ±1kV line(s) to line(s) | ±1kV line(s) to line(s) | Mains power quality should be that of a typical | |
| IEC/EN61000-4-5 | ±2kV line(s) to earth | ±2kV line(s) to earth | commercial or hospital environment. | |
| Voltage dips, short | <5% U⊤ (>95% dip in | <5% U⊤ (>95% dip in | Mains power quality should be that of a typical | |
| interruptions and | U⊤) for 0.5 cycle | U⊤) for 0.5 cycle | commercial or hospital environment. If the | |
| voltage variations on | 40% U⊤ (60% dip in U⊤) | 40% U⊤ (60% dip in | user of the FlexScan T1781 requires continued | |
| power supply input | for 5 cycles | UT) for 5 cycles | operation during power mains interruptions, it | |
| | 70% UT (30% dip in UT) | 70% UT (30% dip in | is recommended that the FlexScan 11/81 be | |
| IEC/EN61000-4-11 | IOF 25 CYCles | UT) IOF 25 Cycles | powered from an uninterruptible power supply or | |
| | <5% UT (>95% dip in | <5% UT (>95% dip in | a ballery. | |
| Device for every set | | | Device for every every stic fields about the st | |
| | 3A/m | 3A/m | Power frequency magnetic fields should be at | |
| (30/00HZ) | | | typical commercial or boopital opvironment | |
| | | | ispical commercial of hospital environment. | |
| NOTE Lit is the a a maine veltage prior to application of the test level | | | | |
| NOTE OT is the a.c. mains voltage phot to application of the test level. | | | | |

| Guidance and manufacturer's declaration - electromagnetic immunity | | | | |
|--|-----------------------------|--------------------------|---|--|
| The FlexScan T178 | 1 is intended for use in th | e electromagnetic envir | onment specified below. The customer or the user | |
| of the FlexScan T17 | 781 should assure that it i | s used in such an enviro | onment. | |
| Immunity test | IEC/EN60601 test level | Compliance level | Electromagnetic environment - guidance | |
| Conducted RF IEC/EN61000-4-6 | 3Vrms 150kHz to 80MHz | 3Vrms | Portable and mobile RF communications equipment should be used no closer to any part of the FlexScan T1781, including cables, than | |
| Radiated RF IEC/EN61000-4-3 | 3V/m 80MHz to 2.5GHz | 3V/m | the recommended separation distance calculated from the equation applicable to the frequency of the transmitter. | |
| | | | Recommended Separation distance | |
| | | | d = 1.2 √ P | |
| | | | d = $1.2 \sqrt{P}$, 80MHz to 800MHz | |
| | | | d = $2.3 \sqrt{P}$, 800MHz to 2.5GHz | |
| | | | Where "P" is the maximum output power rating of the transmitter in watts (W) according to the transmitter manufacturer and "d" is the recommended separation distance in meters (m). | |
| | | | Field strengths from fixed RF transmitters, as determined by an electromagnetic site survey ^a , should be less than the compliance level in each frequency range ^b . | |
| | | | Interference may occur in the vicinity of equipment marked with the following symbol. | |
| | | | | |
| NOTE 1 At 80 MHz and 800 MHz, the higher frequency range applies. | | | | |

NOTE 2 These guidelines may not apply in all situations. Electromagnetic propagation is affected by absorption and reflection from structures, objects and people.

^a Field strengths from fixed transmitters, such as base stations for radio (cellular/cordless) telephones and land mobile radios, amateur radio, AM and FM radio broadcast and TV broadcast cannot be predicted theoretically with accuracy. To assess the electromagnetic environment due to fixed RF transmitters, an electromagnetic site survey should be considered. If the measured field strength in the location in which the FlexScan T1781 is used exceeds the applicable RF compliance level above, the FlexScan T1781 should be observed to verify normal operation. If abnormal performance is observed, additional measures may be necessary, such as reorienting or relocating the FlexScan T1781.
 ^b Over the frequency range 150 kHz to 80 MHz, field strengths should be less than 3 V/m.

Recommended separation distances between portable and mobile RF communications equipment and the FlexScan T1781

The FlexScan T1781 is intended for use in an electromagnetic environment in which radiated RF disturbances are controlled. The customer or the user of the FlexScan T1781 can help prevent electromagnetic interference by maintaining a minimum distance between portable and mobile RF communications equipment (transmitters) and the FlexScan T1781 can T1781 as recommended below, according to the maximum output power of the communications equipment.

| Rated maximum output | Separation distance according to frequency of transmitter | | | |
|----------------------|---|-----------------|------------------|--|
| power of transmitter | m | | | |
| | 150kHz to 80MHz | 80MHz to 800MHz | 800MHz to 2.5GHz | |
| W | d = 1.2 √ P | d = 1.2 √ P | d = 2.3 √ P | |
| 0.01 | 0.12 | 0.12 | 0.23 | |
| 0.1 | 0.38 | 0.38 | 0.73 | |
| 1 | 1.2 | 1.2 | 2.3 | |
| 10 | 3.8 | 3.8 | 7.3 | |
| 100 | 12 | 12 | 23 | |

For transmitters rated at a maximum output power not listed above, the recommended separation distance "d" in meters (m) can be estimated using the equation applicable to the frequency of the transmitter, where "P" is the maximum output power rating of the transmitter in watts (W) according to the transmitter manufacturer.

NOTE 1 At 80 MHz and 800 MHz, the separation distance for the higher frequency range applies.

NOTE 2 These guidelines may not apply in all situations. Electromagnetic propagation is affected by absorption and reflection from structures, objects and people.

GARANTIE LIMITÉE

LIMITED WARRANTY

EIZO Corporation (hereinafter referred to as "**EIZO**") and distributors authorized by EIZO (hereinafter referred to as the "**Distributors**") warrant, subject to and in accordance with the terms of this limited warranty (hereinafter referred to as the "**Warranty**"), to the original purchaser (hereinafter referred to as the "**Original Purchaser**") who purchased the product specified in this document (hereinafter referred to as the "**Product**") from EIZO or Distributors, that EIZO and Distributors shall, at their sole discretion, either repair or replace the Product at no charge if the Original Purchaser becomes aware within the Warranty Period (defined below) that the Product malfunctions or is damaged in the course of normal use of the Product in accordance with the description in the instruction manual attached to the Product (hereinafter referred to as the "**User's Manual**").

The period of this Warranty is three (3) years from the date of purchase of the Product (hereinafter referred to as the "**Warranty Period**"). EIZO and Distributors shall bear no liability or obligation with regard to the Product in relation to the Original Purchaser or any third parties other than as provided under this Warranty.

EIZO and Distributors will cease to hold or store any parts of the Product upon expiration of seven (7) years after the production of such parts is discontinued. In repairing the monitor, EIZO and Distributors will use renewal parts which comply with our QC standards.

The Warranty is valid only in the countries or territories where the Distributors are located. The Warranty does not restrict any legal rights of the Original Purchaser.

Notwithstanding any other provision of this Warranty, EIZO and Distributors shall have no obligation under this Warranty whatsoever in any of the cases as set forth below:

- (a) Any defect of the Product caused by freight damage, modification, alteration, abuse, misuse, accident, incorrect installation, disaster, faulty maintenance and/or improper repair by third party other than EIZO and Distributors;
- (b) Any incompatibility of the Product due to possible technical innovations and/or regulations;
- (c) Any deterioration of the sensor;
- (d) Any deterioration of display performance caused by the deterioration of expendable parts such as the LCD panel and/or backlight, etc. (e.g. changes in brightness, changes in brightness uniformity, changes in color, changes in color uniformity, defects in pixels including burnt pixels, etc.);
- (e) Any defect of the Product caused by external equipment;
- (f) Any defect of the Product on which the original serial number has been altered or removed;
- (g) Any normal deterioration of the product, particularly that of consumables, accessories, and/or attachments (e.g. buttons, rotating parts, cables, User's Manual, etc.); and
- (h) Any deformation, discoloration, and/or warp of the exterior of the product including that of the surface of the LCD panel.

To obtain service under the Warranty, the Original Purchaser must deliver the Product, freight prepaid, in its original package or other adequate package affording an equal degree of protection, assuming the risk of damage and/or loss in transit, to the local Distributor. The Original Purchaser must present proof of purchase of the Product and the date of such purchase when requesting services under the Warranty.

The Warranty Period for any replaced and/or repaired product under this Warranty shall expire at the end of the original Warranty Period.

EIZO OR DISTRIBUTORS ARE NOT RESPONSIBLE FOR ANY DAMAGE TO, OR LOSS OF, DATA OR OTHER INFORMATION STORED IN ANY MEDIA OR ANY PART OF ANY PRODUCT RETURNED TO EIZO OR DISTRIBUTORS FOR REPAIR.

EIZO AND DISTRIBUTORS MAKE NO FURTHER WARRANTIES, EXPRESSED OR IMPLIED, WITH RESPECT TO THE PRODUCT AND ITS QUALITY, PERFORMANCE, MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR ANY PARTICULAR USE. IN NO EVENT SHALL EIZO OR DISTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, INDIRECT, SPECIAL, CONSEQUENTIAL OR OTHER DAMAGE WHATSOEVER (INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, DAMAGES FOR LOSS OF PROFIT, BUSINESS INTERRUPTION, LOSS OF BUSINESS INFORMATION, OR ANY OTHER PECUNIARY LOSS) ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE PRODUCT OR IN ANY CONNECTION WITH THE PRODUCT, WHETHER BASED ON CONTRACT, TORT, NEGLIGENCE, STRICT LIABILITY OR OTHERWISE, EVEN IF EIZO OR DISTRIBUTORS HAVE BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. THIS EXCLUSION ALSO INCLUDES ANY LIABILITY WHICH MAY ARISE OUT OF THIRD PARTY CLAIMS AGAINST THE ORIGINAL PURCHASER. THE ESSENCE OF THIS PROVISION IS TO LIMIT THE POTENTIAL LIABILITY OF EIZO AND DISTRIBUTORS ARISING OUT OF THIS LIMITED WARRANTY AND/OR SALES.

BEGRENZTE GARANTIE

EIZO Corporation (im Weiteren als **"EIZO**" bezeichnet) und die Vertragsimporteure von EIZO (im Weiteren als **"Vertrieb(e)**" bezeichnet) garantieren dem ursprünglichen Käufer (im Weiteren als **"Erstkäufer**" bezeichnet), der das in diesem Dokument vorgegebene Produkt (im Weiteren als **"Produkt**" bezeichnet) von EIZO oder einem Vertrieb erworben hat, gemäß den Bedingungen dieser beschränkten Garantie (im Weiteren als **"Garantie**" bezeichnet), dass EIZO und der Vertrieb nach eigenem Ermessen das Produkt entweder kostenlos reparieren oder austauschen, falls der Erstkäufer innerhalb der Garantiefrist (weiter unten festgelegt) eine Fehlfunktion bzw. Beschädigung des Produkts feststellt, die während des normalen Gebrauchs des Produkts gemäß den Anweisungen des zum Lieferumfang des Produkts gehörenden Benutzerhandbuchs (im Weiteren als **"Benutzerhandbuch**" bezeichnet) aufgetreten ist.

Die Dauer der Garantieleistung (im Weiteren als "Garantiefrist" bezeichnet) beträgt drei (3) Jahre ab dem Kaufdatum des Produkts. EIZO und die Vertriebe übernehmen über den Rahmen dieser Garantie hinaus hinsichtlich des Produkts keinerlei Haftung oder Verpflichtung dem Erstkäufer oder Dritten gegenüber.

EIZO und die Vertriebe verpflichten sich, Ersatzteile für das Produkt über einen Zeitraum von sieben (7) Jahren nach Einstellung der Produktion der Ersatzteile zu lagern bzw. anzubieten. EIZO und seine Vertriebspartner verpflichten sich, bei einer etwaigen Reparatur des Monitors ausschließlich Produkte gemäß den EIZO-Qualitätssicherungsstandards zu verwenden.

Diese Garantie gilt nur in Ländern oder Gebieten, in denen sich Vertriebe befinden. Die gesetzlichen Gewährleistungsrechte des Erstkäufers gegenüber dem Verkäufer werden durch diese Garantie nicht berührt.

EIZO und die Vertriebe besitzen im Rahmen dieser Garantie keinerlei Verpflichtung in den folgenden Fällen:

- (a) Produktdefekte, die auf Frachtschäden, Modifikation, Nachgestaltung, Missbrauch, Fehlbedienung, Unfälle, unsachgemäße Installation, Naturkatastrophen, fehlerhafte Wartung und/oder unsachgemäße Reparatur durch eine andere Partei als EIZO und die Vertriebe zurückzuführen sind.
- (b) Eine Inkompatibilität des Produkts aufgrund von technischen Neuerungen und/oder neuen Bestimmungen, die nach dem Kauf in Kraft treten.
- (c) Jegliche Verschlechterung des Sensors.
- (d) Jegliche Verschlechterung der Bildschirmleistung, die durch Verschleißteile wie das LCD-Panel und/oder die Hintergrundbeleuchtung usw. hervorgerufen werden (z.B. Veränderungen von Helligkeit oder Helligkeitsverteilung, Veränderungen von Farbe oder Farbverteilung, Pixeldefekte einschließlich von durchgebrannten Pixeln usw.).
- (e) Produktdefekte, die durch externe Geräte verursacht werden.
- (f) Jeglicher Defekt eines Produkts, dessen ursprüngliche Seriennummer geändert oder entfernt wurde.
- (g) Normale Abnutzung des Produkts, insbesondere von Verbrauchsteilen, Zubehörteilen und/oder Beilagen (z.B. Tasten, drehbare Teile, Kabel, Benutzerhandbuch usw.); sowie
- (h) Verformungen, Verfärbungen und/oder Verziehungen am Produktäußeren, einschließlich der Oberfläche des LCD-Panels.

Bei Inanspruchnahme der Garantieleistung ist der Erstkäufer verpflichtet, das Produkt auf eigene Kosten und in der Originalverpackung bzw. einer anderen geeigneten Verpackung, die einen gleichwertigen Schutz gegen Transportschäden bietet, an den örtlichen Vertrieb zu übersenden, wobei der Erstkäufer das Transportrisiko gegenüber Schäden und/oder Verlust trägt. Zum Zeitpunkt der Inanspruchnahme der Garantieleistung muss der Erstkäufer einen Verkaufsbeleg vorweisen, auf dem das Kaufdatum angegeben ist.

Die Garantiefrist für ein im Rahmen dieser Garantie ausgetauschtes und/oder repariertes Produkt erlischt nach Ablauf der ursprünglichen Garantiefrist.

EIZO ODER DIE EIZO-VERTRAGSIMPORTEURE HAFTEN NICHT FÜR ZERSTÖRTE DATENBESTÄNDE ODER DIE KOSTEN DER WIEDERBESCHAFFUNG DIESER DATENBESTÄNDE AUF JEGLICHEN DATENTRÄGERN ODER TEILEN DES PRODUKTS, DIE IM RAHMEN DER GARANTIE BEI EIZO ODER DEN EIZO-VERTRAGSIMPORTEUREN ZUR REPARATUR EINGEREICHT WURDEN.

EIZO UND DIE EIZO-VERTRAGSIMPORTEURE GEBEN WEDER EXPLIZITE NOCH IMPLIZITE GARANTIEN IN BEZUG AUF DIESES PRODUKT UND SEINE QUALITÄT, LEISTUNG, VERKÄUFLICHKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. AUF KEINEN FALL SIND EIZO ODER DIE EIZO-VERTRAGSIMPORTEURE VERANTWORTLICH FÜR JEGLICHE ZUFÄLLIGE, INDIREKTE, SPEZIELLE, FOLGE- ODER ANDERE SCHÄDEN JEGLICHER ART (EINSCHLIESSLICH OHNE JEDE BEGRENZUNG SCHÄDEN BEZÜGLICH PROFITVERLUST, GESCHÄFTSUNTERBRECHUNG, VERLUST VON GESCHÄFTSINFORMATION ODER JEGLICHE ANDEREN FINANZIELLEN EINBUSSEN), DIE DURCH DIE VERWENDUNG DES PRODUKTES ODER DIE UNFÄHIGKEIT ZUR VERWENDUNG DES PRODUKTES ODER IN JEGLICHER BEZIEHUNG MIT DEM PRODUKT, SEI ES BASIEREND AUF VERTRAG, SCHADENSERSATZ, NACHLAESSIGKEIT, STRIKTE HAFTPFLICHT ODER ANDEREN FORDERUNGEN ENTSTEHEN, AUCH WENN EIZO UND DIE EIZO-VERTRAGSIMPORTEURE IM VORAUS ÜBER DIE MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN INFORMIERT WURDEN. DIESER AUSSCHLUSS ENTHÄLT AUCH JEDE HAFTPFLICHT, DIE AUS FORDERUNGEN DRITTER GEGEN DEN ERSTKÄUFER ENTSTEHEN KANN. ZWECK DIESER KLAUSEL IST ES, DIE HAFTUNG VON EIZO UND DEN VERTRIEBEN GEGENÜBER FORDERUNGEN ZU BEGRENZEN, DIE AUS DIESER BESCHRÄNKTEN GARANTIE UND/ODER DEM VERKAUF ENTSTEHEN KÖNNEN.

GARANTIE LIMITÉE

EIZO Corporation (ci-après dénommé « **EIZO** ») et les distributeurs autorisés par EIZO (ci-après dénommés « **Distributeurs** »), sous réserve et conformément aux termes de cette garantie limitée (ci-après dénommée « **Garantie** »), garantissent à l'acheteur initial (ci-après dénommé « **Acheteur initial** ») du produit spécifié dans la présente (ci-après dénommé « **Produit** ») acheté auprès d'EIZO ou de Distributeurs agréés EIZO, que EIZO et ses Distributeurs auront pour option de réparer ou remplacer gratuitement le Produit si l'Acheteur initial constate, pendant la Période de garantie (définie ci-dessous), qu'il y a un dysfonctionnement ou que le Produit a subi un dommage dans le cadre d'une utilisation normale du Produit conformément à la description du mode d'emploi qui accompagne le Produit (ci-après dénommé « **Manuel d'utilisation** »).

La période de cette Garantie est de trois (3) ans à partir de la date d'achat du Produit (ci-après dénommée « **Période de Garantie** »). EIZO et ses Distributeurs déclinent toute responsabilité ou obligation concernant ce Produit face à l'Acheteur initial ou à toute autre personne à l'exception de celles stipulées dans la présente Garantie.

EIZO et ses Distributeurs cesseront de tenir ou conserver en stock toute pièce de ce Produit après l'expiration de la période de sept (7) ans suivant l'arrêt de la production de telles pièces. Pour réparer le moniteur, EIZO et ses distributeurs utiliseront des pièces de rechange conformes à nos normes de contrôle qualité.

La Garantie est valable uniquement dans les pays ou les territoires où se trouvent les Distributeurs. La Garantie ne limite aucun des droits reconnus par la loi à l'Acheteur initial.

Nonobstant toute autre clause de cette Garantie, EIZO et ses Distributeurs n'auront d'obligation dans le cadre de cette Garantie pour aucun des cas énumérés ci-dessous :

- (a) Tout défaut du Produit résultant de dommages occasionnés lors du transport, d'une modification, d'une altération, d'un abus, d'une mauvaise utilisation, d'un accident, d'une installation incorrecte, d'un désastre, d'un entretien et/ ou d'une réparation incorrects effectués par une personne autre que EIZO ou ses Distributeurs ;
- (b) Toute incompatibilité du Produit résultant d'améliorations techniques et/ou réglementations possibles ;
- (c) Toute détérioration du capteur ;
- (d) Toute détérioration des performances d'affichage causée par la détérioration des éléments consommables tels que le panneau LCD et/ou le rétroéclairage, etc. (par exemple des changements de luminosité, des changements de l'uniformité de la luminosité, des modifications de couleur, des changements de l'uniformité des couleurs, des défectuosités de pixels y compris des pixels brûlés, etc.);
- (e) Tout défaut du Produit causé par un appareil externe ;
- (f) Tout défaut d'un Produit sur lequel le numéro de série original a été altéré ou supprimé ;
- (g) Toute détérioration normale du Produit, particulièrement celle des consommables, des accessoires et/ou des pièces reliées au Produit (touches, éléments pivotants, câbles, Manuel d'utilisation etc.), et
- (h) Toute déformation, décoloration, et/ou gondolage de l'extérieur du Produit, y compris celle de la surface du panneau LCD.

Pour bénéficier d'un service dans le cadre de cette Garantie, l'Acheteur initial doit renvoyer le Produit port payé, dans son emballage d'origine ou tout autre emballage approprié offrant un degré de protection équivalent, au Distributeur local, et assumera la responsabilité des dommages et/ou perte possibles lors du transport. L'Acheteur initial doit présenter une preuve d'achat du Produit comprenant sa date d'achat pour bénéficier de ce service dans le cadre de la Garantie.

La Période de garantie pour tout Produit remplacé et/ou réparé dans le cadre de cette Garantie expirera à la fin de la Période de garantie initiale.

EIZO OU SES DISTRIBUTEURS NE SAURAIENT ÊTRE TENUS RESPONSABLES DES DOMMAGES OU PERTES DE DONNÉES OU D'AUTRES INFORMATIONS STOCKÉES DANS UN MÉDIA QUELCONQUE OU UNE AUTRE PARTIE DU PRODUIT RENVOYÉ À EIZO OU AUX DISTRIBUTEURS POUR RÉPARATION.

AUCUNE AUTRE GARANTIE, EXPLICITE OU TACITE, N'EST OFFERTE PAR EIZO ET SES DISTRIBUTEURS CONCERNANT LE PRODUIT ET SES QUALITÉS, PERFORMANCES, QUALITÉ MARCHANDE OU ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER. EN AUCUN CAS, EIZO OU SES DISTRIBUTEURS NE SERONT RESPONSABLES DES DOMMAGES FORTUITS, INDIRECTS, SPÉCIAUX, INDUITS, OU DE TOUT AUTRE DOMMAGE QUEL QU'IL SOIT (Y COMPRIS, SANS LIMITATION, LES DOMMAGES RÉSULTANT D'UNE PERTE DE PROFIT, D'UNE INTERRUPTION D'ACTIVITÉS, D'UNE PERTE DE DONNÉES COMMERCIALES, OU DE TOUT AUTRE MANQUE À GAGNER) RÉSULTANT DE L'UTILISATION OU DE L'INCAPACITÉ D'UTILISER LE PRODUIT OU AYANT UN RAPPORT QUELCONQUE AVEC LE PRODUIT, QUE CE SOIT SUR LA BASE D'UN CONTRAT, D'UN TORT, D'UNE NÉGLIGENCE, D'UNE RESPONSABILITÉ STRICTE OU AUTRE, MÊME SI EIZO OU SES DISTRIBUTEURS ONT ÉTÉ AVERTIS DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES. CETTE LIMITATION INCLUT AUSSI TOUTE RESPONSABILITÉ QUI POURRAIT ÊTRE SOULEVÉE LORS DES RÉCLAMATIONS D'UN TIERS CONTRE L'ACHETEUR INITIAL. L'ESSENCE DE CETTE CLAUSE EST DE LIMITER LA RESPONSABILITÉ POTENTIELLE DE EIZO ET DE SES DISTRIBUTEURS RÉSULTANT DE CETTE GARANTIE LIMITÉE ET/OU DES VENTES.

GARANTÍA LIMITADA

EIZO Corporation (en lo sucesivo "EIZO") y sus distribuidores autorizados (en lo sucesivo los "Distribuidores"), con arreglo y de conformidad con los términos de esta garantía limitada (en lo sucesivo la "Garantía"), garantizan al comprador original (en lo sucesivo el "Comprador original") que compró el producto especificado en este documento (en lo sucesivo el "Producto") a EIZO o a sus Distribuidores, que EIZO y sus Distribuidores, a su propio criterio, repararán o sustituirán el Producto de forma gratuita si el Comprador original detecta dentro del periodo de la Garantía (indicado posteriormente) que el Producto no funciona correctamente o que se ha averiado durante el uso normal del mismo de acuerdo con las indicaciones del manual de instrucciones suministrado con el Producto (en lo sucesivo el "Manual del usuario").

El periodo de esta Garantía es de tres (3) años a partir de la fecha de compra del Producto (en adelante designado como el "**Periodo de Garantía**"). ElZO y sus Distribuidores no tendrán ninguna responsabilidad ni obligación con respecto al Producto para con el Comprador original ni con terceros que no sean las estipuladas en la presente Garantía.

EIZO y sus Distribuidores no estarán obligados a suministrar cualquier recambio del Producto una vez pasados siete (7) años desde que se deje de fabricar el mismo. Para la reparación del monitor, EIZO y los distribuidores utilizarán repuestos que cumplan con nuestros estándares de control de calidad.

La Garantía es válida sólo en los países y territorios donde están ubicados los Distribuidores. La Garantía no restringe ningún derecho legal del Comprador original.

A pesar de las estipulaciones de esta Garantía, EIZO y sus Distribuidores no tendrán obligación alguna bajo esta Garantía en ninguno de los casos expuestos a continuación:

- (a) Cualquier defecto del Producto causado por daños en el transporte, modificación, alteración, abuso, uso incorrecto, accidente, instalación incorrecta, desastre, mantenimiento incorrecto y/o reparación indebida realizada por un tercero que no sea EIZO o sus Distribuidores.
- (b) Cualquier incompatibilidad del Producto debida a posibles innovaciones técnicas y/o reglamentaciones.
- (c) Cualquier deterioro del sensor.
- (d) Cualquier deterioro en el rendimiento de la visualización causado por fallos en las piezas consumibles como el panel LCD y/o la "Backlight", etc. (p. ej. cambios de brillo, cambios de uniformidad del brillo, cambios de color, cambios de uniformidad del color, defectos de píxeles, incluyendo píxeles muertos, etc.).
- (e) Cualquier defecto del Producto causado por un equipo externo.
- (f) Cualquier defecto del Producto en el que haya sido alterado o borrado el número de serie original.
- (g) Cualquier deterioro normal del Producto, y en particular de las piezas consumibles, accesorios y demás (p. ej. botones, piezas giratorias, cables, Manual del usuario, etc.).
- (h) Cualquier deformación, decoloración y/o alabeo del exterior del Producto incluida la superficie del panel LCD.

Para obtener servicio en los términos de esta Garantía, el Producto deberá ser enviado por el Comprador original, a su Distribuidor local, con el transporte previamente pagado, en el embalaje original u otro embalaje adecuado que ofrezca el mismo grado de protección, asumiendo el riesgo de daños y/o pérdida del Producto durante el transporte. El Comprador original deberá presentar un comprobante de compra del Producto en el que se refleje la fecha de compra del mismo cuando lo solicite el servicio de Garantía.

El Periodo de garantía para cualquier Producto reemplazado y/o reparado en los términos de esta Garantía expirará al vencer el Periodo de garantía original.

EIZO O LOS DISTRIBUIDORES AUTORIZADOS DE EIZO NO SE RESPONSABILIZAN DE NINGÚN DAÑO O PÉRDIDA QUE PUEDAN SUFRIR LOS DATOS U OTRA INFORMACIÓN ALMACENADA EN CUALQUIER MEDIO O CUALQUIER PARTE DE CUALQUIER PRODUCTO DEVUELTO A EIZO O A LOS DISTRIBUIDORES DE EIZO PARA SU REPARACIÓN.

EIZO Y LOS DISTRIBUIDORES AUTORIZADOS DE EIZO NO OFRECEN NINGUNA OTRA GARANTÍA, IMPLÍCITA NI EXPLÍCITA, CON RESPECTO AL PRODUCTO Y A SU CALIDAD, RENDIMIENTO, COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA CUALQUIER USO EN PARTICULAR. EN NINGÚN CASO SERÁN EIZO O LOS DISTRIBUIDORES AUTORIZADOS DE EIZO RESPONSABLES DE NINGÚN DAÑO EMERGENTE, INDIRECTO, ESPECIAL, INHERENTE O CUALQUIERA QUE SEA (INCLUYENDO, SIN LIMITACIÓN, DAÑOS POR LUCRO CESANTE, INTERRUPCIÓN DE LA ACTIVIDAD COMERCIAL, PÉRDIDA DE INFORMACIÓN COMERCIAL O CUALQUIER OTRA PÉRDIDA PECUNIARIA) QUE SE DERIVE DEL USO O IMPOSIBILIDAD DE USO DEL PRODUCTO O EN RELACIÓN CON EL PRODUCTO, YA SEA BASADO EN CONTRATO, POR AGRAVIO, NEGLIGENCIA, ESTRICTA RESPONSABILIDAD O CUALQUIERA QUE SEA, AUN CUANDO SE HAYA ADVERTIDO A EIZO O A LOS DISTRIBUIDORES DE EIZO DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS. ESTA EXCLUSIÓN TAMBIÉN ABARCA CUALQUIER RESPONSABILIDAD QUE PUEDA DERIVARSE DE RECLAMACIONES HECHAS POR UN TERCERO CONTRA EL COMPRADOR ORIGINAL. LA ESENCIA DE ESTA ESTIPULACIÓN ES LIMITAR LA RESPONSABILIDAD POTENCIAL DE EIZO Y LOS DISTRIBUIDORES QUE PUDIERA DERIVARSE DE ESTA GARANTÍA LIMITADA Y/O VENTAS.

GARANZIA LIMITATA

EIZO Corporation (a cui si farà riferimento da qui in poi con "EIZO") ed i Distributori autorizzati da EIZO (a cui si farà riferimento da qui in poi con "Distributori") garantiscono, secondo i termini di questa garanzia limitata (a cui si farà riferimento da qui in poi con "Garanzia") all'acquirente originale (a cui si farà riferimento da qui in poi con "Acquirente originale") che ha acquistato il prodotto specificato in questo documento (a cui si farà riferimento da qui in poi con "Prodotto") da EIZO o dai suoi Distributori, che EIZO e i distributori, a loro discrezione, ripareranno o sostituiranno il Prodotto senza addebito se l'Acquirente originale trova, entro il periodo della Garanzia (definito sotto), che il Prodotto malfunziona e si è danneggiato nel corso del suo normale utilizzo osservando le indicazioni del manuale di istruzioni allegato al Prodotto (a cui si farà riferimento da qui in poi con "Manuale utente").

Il periodo di questa Garanzia è di tre (3) anni dalla data di acquisto del Prodotto (a cui si farà riferimento da qui in poi con "**Periodo di Garanzia**"). EIZO e i suoi Distributori non si assumono alcuna responsabilità e non hanno alcun obbligo riguardo al Prodotto verso l'Acquirente originale o terzi diversi da quelli relativi a questa Garanzia.

EIZO e i suoi Distributori cesseranno di tenere o di conservare qualsiasi ricambio del Prodotto allo scadere di sette (7) anni dopo che la produzione di tali ricambi è stata terminata. Per la riparazione del monitor, EIZO e i Distributori utilizzeranno parti di ricambio conformi ai nostri standard di controllo della qualità.

La Garanzia è valida soltanto nei paesi dove ci sono i Distributori EIZO. La Garanzia non limita alcun diritto legale dell'Acquirente originale.

Indipendentemente da qualsiasi altra condizione di questa Garanzia, EIZO e i suoi Distributori non avranno alcun obbligo derivante da questa Garanzia in ognuno dei casi elencati di seguito:

- (a) Qualsiasi difetto del Prodotto causato da danni di trasporto, modifiche, alterazioni, abusi, usi impropri, incidenti, installazione errata, calamità, manutenzione errata e/o riparazioni improprie eseguite da terze parti che non siano EIZO o i suoi Distributori.
- (b) Qualsiasi incompatibilità del Prodotto dovuta a possibili innovazioni tecniche e/o normative.
- (c) Qualsiasi deterioramento del sensore.
- (d) Qualsiasi deterioramento delle prestazioni dello schermo causato dal deterioramento delle parti consumabili, come il pannello LCD e/o la retroilluminazione, ecc. (per esempio: i cambiamenti di luminosità, cambiamenti di uniformità della luminosità, i cambiamenti di colore, i cambiamenti di uniformità del colore, i difetti dei pixel, inclusi i pixel bruciati, ecc.).
- (e) Qualsiasi difetto del Prodotto causato da apparecchiature esterne.
- (f) Qualsiasi difetto del Prodotto in cui il numero di serie originale sia stato alterato o rimosso.
- (g) Qualsiasi normale deterioramento del Prodotto, in particolar modo nelle sue parti di consumo, accessori, e/o attacchi (per esempio: tasti, parti rotanti, cavi, Manuale dell'utente, ecc.).
- (h) Qualsiasi tipo di deformazione, scolorimento, e/o di involucro esterno del Prodotto inclusa la superficie del pannello LCD.

Per ricevere assistenza tecnica con questa Garanzia, l'Acquirente originale deve inviare il Prodotto, con trasporto pre-pagato, nella sua confezione originale o altra confezione adeguata che fornisce un livello analogo di protezione, assumendosi il rischio di danni e/o perdita in transito, al Distributore locale. L'Acquirente originale deve presentare la prova di acquisto che stabilisce la data di acquisto del Prodotto quando richiede servizio sotto Garanzia.

Il Periodo di garanzia per qualsiasi Prodotto sostituito e/o riparato sotto questa Garanzia scade alla fine del Periodo di garanzia originale.

EIZO O I SUOI DISTRIBUTORI NON SONO RESPONSABILI PER QUALSIASI DANNO O PERDITA DI DATI O ALTRE INFORMAZIONI MEMORIZZATI SU QUALSIASI SUPPORTO O QUALSIASI PARTE DI QUALSIASI PRODOTTO INVIATO A EIZO O I SUOI DISTRIBUTORI PER RIPARAZIONI.

EIZO E I SUOI DISTRIBUTORI NON OFFRONO ALCUNA GARANZIA ADDIZIONALE, IMPLICITA O ESPLICITA, RIGUARDO IL PRODOTTO E LA SUA QUALITÀ, PRESTAZIONI, VENDIBILITÀ O APPROPRIATEZZA PER QUALSIASI USO PARTICOLARE. IN NESSUN CASO EIZO O I DISTRIBUTORI EIZO AUTORIZZATI SARANNO RESPONSABILI PER QUALSIASI DANNO ACCIDENTALE, INDIRETTO, SPECIALE, CONSEGUENTE O DI QUALSIASI ALTRA NATURA (INCLUSI, SENZA LIMITI, DANNI PER PERDITA DI PROFITTI, INTERRUZIONE DELLE ATTIVITÀ, PERDITA DI INFORMAZIONI D'AFFARI O QUALSIASI ALTRA PERDITA PECUNIARIA) DERIVANTI DALL'USO O DALL'IMPOSSIBILITÀ DI USARE IL PRODOTTO O IN QUALSIASI RELAZIONE AL PRODOTTO, SIA SU BASE DI CONTRATTO, TORTO, NEGLIGENZA, STRETTA RESPONSABILITÀ O ALTRIMENTI, ANCHE SE EIZO O I DISTRIBUTORI EIZO AUTORIZZATI SONO STATI AVVERTITI DELLA POSSIBILITÀ DI TALI DANNI. QUESTA ESCLUSIONE INCLUDE ANCHE QUALSIASI RESPONSABILITÀ CHE POSSA INSORGERE DA RECLAMI DI TERZI CONTRO L'ACQUIRENTE ORIGINALE. L'ESSENZA DI QUESTO PROVVEDIMENTO È LIMITARE LA RESPONSABILITÀ POTENZIALE DI EIZO E DEI DISTRIBUTORI DERIVANTE DA QUESTA GARANZIA LIMITATA E/O DALLE VENDITE.

BEGRÄNSAD GARANTI

EIZO Corporation (nedan kallat "**EIZO**") och EIZOs auktoriserade distributörer (nedan kallade "**Distributörer**") garanterar i enlighet med villkoren i denna begränsade garanti (nedan kallad "**Garantin**") den ursprunglige köparen (nedan kallad den "**Ursprunglige köparen**") som köpte den i dokumentet specificerade produkten (nedan kallad "**Produkten**") från EIZO eller Distributörer, att EIZO eller Distributörer enligt eget gottfinnande kostnadsfritt antingen reparera eller byta ut den defekta Produkten om den Ursprunglige köparen inom Garantiperioden (definieras nedan) upptäcker att Produkten fungerar felaktigt eller skadas under normal användning av Produkten i enlighet med beskrivningen i bruksanvisningen (nedan kallad "**Bruksanvisning**").

Garantiperioden är begränsad till tre (3) år från datumet för Produktens inköp (häri kallad "**Garantiperioden**"). EIZO och Distributörer ska inte under några villkor ha något annat ansvar än vad som anges i denna garanti gällande Produkten i relation till den Ursprunglige köparen eller tredje part.

EIZO och Distributörer kommer att upphöra med lagerhållning av Produktens delar efter sju (7) år efter att produktionen av dessa delar upphört. Nät skärmen repareras använder EIZO och distributörer reservdelar som uppfyller våra kvalitetsstandarder.

Garantin är endast giltig i de länder där det finns Distributörer. Garantin begränsar inte några av den Ursprunglige köparens lagstadgade rättigheter.

Oavsett andra villkor i denna garanti ska inte EIZO Distributörer under några villkor ha något ansvar i något av de fall som beskrivs nedan:

- (a) När någon bristfällighet hos Produkten kan härledas till att ha uppstått vid frakt, modifiering, ändring, felaktigt handhavande, olycka, felaktig installation, katastrof, felaktigt underhåll och/eller felaktig reparation utförd av tredje part annan än EIZO och Distributörer.
- (b) Alla former av inkompatibilitet hos Produkten på grund av möjliga tekniska innovationer och/eller bestämmelser.
- (c) Alla försämringar av sensorn.
- (d) Alla försämringar av bildens prestanda beroende på förbrukningsdelar så som LCD-panel och/eller bakgrundsbelysning etc. (t.ex. ändringar i ljusstyrka, jämnhet i ljusstyrka, färg, färgjämnhet, defekta pixlar och/eller fast lysande pixlar etc.).
- (e) Alla defekter hos Produkten som orsakats av extern utrustning.
- (f) Alla defekter hos Produkten på vilken det ursprungliga serienumret har ändrats eller avlägsnats.
- (g) All normal försämring av Produkten, speciellt förbrukningsartiklar, tillbehör och/eller yttre delar (t.ex. knappar, roterande delar, kablar, Bruksanvisningen etc.).
- (h) Varje deformation, missfärgning och/eller skevhet av Produktens yttre inklusive ytan på LCD-panelen.

För att erhålla service under denna garanti måste den Ursprunglige köparen (med hänseende till risken för skada och/eller förlust under transport) leverera Produkten till närmaste Distributör med förebetald frakt, i dess ursprungliga förpackning eller annan fullgod förpackning som ger likvärdigt skydd. Den Ursprunglige köparen måste kunna visa inköpsbevis för Produkten som klargör Produktens inköpsdatum vid begäran av garantiservice.

Garantiperioden för alla utbytta och/eller reparerade produkter under denna garanti skall upphöra vid utgången av den ursprungliga Garantiperioden.

EIZO ELLER DISTRIBUTÖRER ÄR INTE ANSVARIGA FÖR NÅGON FORM AV SKADA ELLER FÖRLUST AV DATA ELLER ANNAN INFORMATION SOM HAR LAGRATS I NÅGON FORM AV MEDIA ELLER ANNAN DEL AV NÅGON PRODUKT SOM HAR RETURNERATS TILL EIZO ELLER DISTRIBUTÖRER FÖR REPARATION.

EIZO OCH DISTRIBUTÖRERNA GARANTERAR INGET, UTTRYCKLIGEN ELLER UNDERFÖRSTÅTT, VAD BETRÄFFAR PRODUKTEN OCH DESS KVALITET, PRESTANDA, SÄLJBARHET ELLER LÄMPLIGHET FÖR NÅGON FORM AV SPECIELL ANVÄNDNING. UNDER INGA OMSTÄNDIGHETER SKALL EIZO ELLER DISTRIBUTÖRERNA HÅLLAS ANSVARIGA FÖR NÅGRA SOM HELST UNDERORDNADE, INDIREKTA, SPECIELLA, DÄRAV FÖLJANDE ELLER ÖVRIGA SKADOR (INKLUSIVE, UTAN BEGRÄNSNING TILL, SKADOR FÖR FÖRLUST AV INKOMST, AVBRUTEN AFFÄRSRÖRELSE, FÖRLUST AV AFFÄRSINFORMATION ELLER ANNAN SÄRSKILD FÖRLUST) SOM UPPSTÅTT SOM ETT RESULTAT AV ANVÄNDNING ELLER OFÖRMÅGA ATT ANVÄNDA PRODUKTEN ELLER I NÅGON FORM AV ANSLUTNING TILL PRODUKTERNA, VARE SIG DETTA GRUNDAS PÅ KONTRAKT, ÅTALBAR HANDLING, FÖRSUMLIGHET, ANSVARSSKYLDIGHET ELLER ANNAT, ÄVEN OM EIZO ELLER DISTRIBUTÖRERNA HAR INFORMERATS BETRÄFFANDE MÖJLIGHET ATT SÅDANA SKADOR FÖRELIGGER. DETTA UNDANTAG OMFATTAR ÄVEN ALL FORM AV ANSVARSSKYLDIGHET SOM KAN UPPSTÅ GENOM EN TREDJE PARTS ANSPRÅK GENTEMOT DEN URSPRUNGLIGE KÖPAREN. GRUNDBESTÅNDSDELEN I BESTÄMMELSEN ÄR ATT BEGRÄNSA DET EVENTUELLA ANSVARSTAGANDET FÖR EIZO OCH DISTRIBUTÖRERNA SOM KAN UPPSTÅ GENOM DENNA BEGRÄNSADE GARANTI OCH/ELLER FÖRSÄLJNING.

ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ ΕΓΓΥΗΣΗ

Η EIZO Corporation (στο εξής «**EIZO**») και οι διανομείς που εξουσιοδοτεί η EIZO (στο εξής «**Διανομείς**») παρέχουν εγγύηση, υποκείμενη και σύμφωνα με τους όρους της παρούσας περιορισμένης εγγύησης (στο εξής «**Εγγύηση**»), στον αρχικό αγοραστή (στο εξής «**Αρχικός Αγοραστής**») ο οποίος αγόρασε το προϊόν που καθορίζεται στο παρόν έγγραφο (στο εξής «**Προϊόν**») από την EIZO ή τους Διανομείς, η οποία εξασφαλίζει ότι η EIZO και οι Διανομείς, σύμφωνα με τη διακριτή ευχέρειά τους, είτε θα επισκευάσουν είτε θα αντικαταστήσουν το Προϊόν χωρίς χρέωση εάν ο Αρχικός Αγοραστής αντιληφθεί εντός της Περιόδου Εγγύησης (ορίζεται κατωτέρω) ότι το Προϊόν δυσλειτουργεί ή έχει υποστεί βλάβη κατά τη διάρκεια κανονικής χρήσης του Προϊόντος σύμφωνα με την περιγραφή στο εγχειρίδιο χρήσης που συνοδεύει το Προϊόν (στο εξής «**Εγχειρίδιο Χρήστη**»).

Η περίοδος της παρούσας Εγγύησης είναι τρία (3) έτη από την ημερομηνία αγοράς του Προϊόντος (στο εξής «**Περίοδος** Εγγύησης»). Η ΕΙΖΟ και οι Διανομείς δεν φέρουν καμία ευθύνη ή υποχρέωση όσον αφορά το Προϊόν σε σχέση με τον Αρχικό Αγοραστή ή οποιοδήποτε τρίτο μέρος, ούτε άλλη ευθύνη διαφορετική από αυτήν που παρέχεται στην παρούσα Εγγύηση.

Η ΕΙΖΟ και οι Διανομείς θα παύσουν να διατηρούν ή να αποθηκεύουν τυχόν εξαρτήματα του Προϊόντος κατόπιν της λήξης των επτά (7) ετών μετά τη διακοπή της παραγωγής τέτοιων εξαρτημάτων. Κατά την επισκευή της οθόνης, η ΕΙΖΟ και οι Διανομείς θα χρησιμοποιήσουν ανταλλακτικά επισκευής που συμμορφώνονται με τα πρότυπά μας για τη Διασφάλιση Ποιότητας.

Η Εγγύηση ισχύει μόνο σε χώρες ή περιοχές όπου βρίσκονται οι Διανομείς. Η Εγγύηση δεν περιορίζει οποιαδήποτε νόμιμα δικαιώματα του Αρχικού Αγοραστή.

Λαμβανομένης υπόψη κάθε διάταξης της παρούσας Εγγύησης, η ΕΙΖΟ και οι Διανομείς δεν θα έχουν καμία απολύτως υποχρέωση σύμφωνα με την παρούσα Εγγύηση σε οποιαδήποτε από τις περιπτώσεις που διατυπώνονται κατωτέρω:

- (α) Τυχόν ελάττωμα του Προϊόντος που προκαλείται από ζημιά κατά τη μεταφορά, τροποποίηση, αλλαγή, κατάχρηση, λανθασμένη χρήση, ατύχημα, λανθασμένη εγκατάσταση, καταστροφή, εσφαλμένη συντήρηση ή/και λανθασμένη επισκευή από τρίτο μέρος εκτός της EIZO και των Διανομέων,
- (β) Τυχόν ασυμβατότητα του Προϊόντος λόγω πιθανών τεχνικών καινοτομιών ή/και κανονισμών,
- (γ) Τυχόν επιδείνωση του αισθητήρα,
- (δ) Τυχόν επιδείνωση της απόδοσης οθόνης που προκαλείται από τη φθορά αναλώσιμων εξαρτημάτων όπως της οθόνης LCD ή/και του φωτός υποβάθρου, κτλ. (π.χ. αλλαγές στη φωτεινότητα, αλλαγές στην ομοιομορφία φωτεινότητας, αλλαγές στο χρώμα, αλλαγές στην ομοιομορφία χρώματος, ελαττώματα σε pixel περιλαμβανομένων των καμένων pixel, κτλ.),
- (ε) Τυχόν ελάττωμα του Προϊόντος που προκαλείται από εξωτερικό εξοπλισμό,
- (στ) Τυχόν ελάττωμα του Προϊόντος στο οποίο έχει τροποποιηθεί ή αφαιρεθεί ο γνήσιος αριθμός σειράς,
- (ζ) Τυχόν φυσιολογική φθορά του προϊόντος, ιδιαίτερα αυτής των αναλώσιμων, των αξεσουάρ ή/και των προσαρτημάτων (π.χ. κουμπιά, περιστρεφόμενα μέρη, καλώδια, Εγχειρίδιο Χρήστη, κτλ.), και
- (η) Τυχόν παραμόρφωση, αποχρωματισμό ή/και διαστρέβλωση του εξωτερικού μέρους του προϊόντος, περιλαμβανομένης της επιφάνειας της οθόνης LCD.

Ο Αρχικός Αγοραστής για να δικαιούται υπηρεσίες επισκευής σύμφωνα με την Εγγύηση, θα πρέπει να παραδώσει το Προϊόν, με πληρωμένα τα μεταφορικά έξοδα, στην αρχική του συσκευασία ή σε άλλη επαρκή συσκευασία με ισότιμο βαθμό προστασίας, αναλαμβάνοντας τον κίνδυνο βλάβης ή/και απώλειας κατά τη μεταφορά, στον τοπικό Διανομέα. Ο Αρχικός Αγοραστής όταν ζητά υπηρεσίες επισκευής σύμφωνα με την Εγγύηση, θα πρέπει να προσκομίζει την απόδειξη αγοράς του Προϊόντος και την ημερομηνία της αγοράς.

Η Περίοδος Εγγύησης για οποιοδήποτε αντικατεστημένο ή/και επισκευασμένο προϊόν σύμφωνα με την παρούσα Εγγύηση λήγει στο τέλος της αρχικής Περιόδου Εγγύησης.

Η ΕΙΖΟ Ή ΟΙ ΔΙΑΝΟΜΕΙΣ ΔΕΝ ΕΥΘΥΝΟΝΤΑΙ ΓΙΑ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΒΛΑΒΗ Ή ΑΠΩΛΕΙΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ Ή ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΠΟΥ ΑΠΟΘΗΚΕΥΟΝΤΑΙ ΣΕ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΜΕΣΟ Ή ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΑΛΛΟ ΜΕΡΟΣ ΣΕ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΠΡΟΪ́ΟΝ ΠΟΥ ΕΠΙΣΤΡΕΦΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΕΙΖΟ Ή ΣΕ ΔΙΑΝΟΜΕΑ ΓΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗ.

Η ΕΙΖΟ ΚΑΙ ΟΙ ΔΙΑΝΟΜΕΙΣ ΔΕΝ ΠΑΡΕΧΟΥΝ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΑΙΤΕΡΩ ΕΓΓΥΗΣΗ, ΡΗΤΗ Ή ΣΥΝΕΠΑΓΟΜΕΝΗ, ΟΣΟΝ ΑΦΟΡΑ ΤΟ ΠΡΟΪ́ΟΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΟΙΟΤΗΤΑ, ΤΗΝ ΑΠΟΔΟΣΗ, ΤΗΝ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑ Ή ΤΗΝ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΓΙΑ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ ΧΡΗΣΗ. ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ Η ΕΙΖΟ Ή ΟΙ ΔΙΑΝΟΜΕΙΣ ΔΕΝ ΘΑ ΕΥΘΥΝΟΝΤΑΙ ΓΙΑ ΚΑΜΙΑ ΑΠΟΛΥΤΩΣ ΤΥΧΑΙΑ, ΕΜΜΕΣΗ, ΕΙΔΙΚΗ, ΣΥΝΕΠΑΓΟΜΕΝΗ Ή ΑΛΛΗ ΒΛΑΒΗ (ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ, ΜΕΤΑΞΎ ΑΛΛΩΝ, ΒΛΑΒΩΝ Ή ΑΠΩΛΕΙΑΣ ΚΕΡΔΩΝ, ΔΙΑΚΟΠΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ, ΑΠΩΛΕΙΑΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ Ή ΤΥΧΟΝ ΑΛΛΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΚΗΣ ΑΠΩΛΕΙΑΣ) ΠΟΥ ΠΡΟΚΥΠΤΕΙ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ Ή ΤΗΝ ΑΝΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ Ή ΤΥΧΟΝ ΑΛΛΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ, ΕΙΤΕ ΒΑΣΙΖΕΤΑΙ ΣΕ ΣΥΜΒΟΛΑΙΟ, ΒΛΑΒΗ, ΑΜΕΛΕΙΑ, ΑΥΣΤΗΡΗ ΕΥΘΎΝΗ Ή ΕΙΔΑΛΛΩΣ, ΑΚΟΜΗ ΚΙ ΕΑΝ Η ΕΙΖΟ Ή ΟΙ ΔΙΑΝΟΜΕΙΣ ΕΝΗΜΕΡΩΘΟΎΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑ ΤΕΤΟΙΩΝ ΖΗΜΙΩΝ. Η ΕΞΑΙΡΕΣΗ ΑΥΤΗ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΠΙΣΗΣ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΕΥΘΎΝΗ ΕΝΔΕΧΕΤΑΙ ΝΑ ΠΡΟΚΎΨΕΙ ΑΠΟ ΑΞΙΩΣΕΙΣ ΤΡΙΤΟΥ ΜΕΡΟΥΣ ΚΑΤΑ ΤΟΥ ΑΡΧΙΚΟΥ ΑΓΟΡΑΣΤΗ. Η ΟΥΣΙΑ ΤΟΥ ΟΡΟΥ ΑΥΤΟΥ ΕΙΝΑΙ ΝΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΕΙ ΤΗΝ ΠΙΘΑΝΗ ΕΥΘΎΝΗ ΤΗΣ ΕΙΖΟ ΚΑΙ ΤΩΝ ΔΙΑΝΟΜΕΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΥΠΤΕΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΓΓΥΗΣΗ Ή/ΚΑΙ ΤΙΣ ΠΩΛΗΣΕΙΣ.

ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ

EIZO Corporation (называемая в дальнейшем "EIZO") и авторизированные EIZO дистрибуторы (называемые в дальнейшем "Дистрибуторы") гарантируют, в соответствии с условиями и пунктами этой ограниченной гарантии (называемой в дальнейшем "Гарантия"), первичному покупателю (называемому в дальнейшем "Первоначальный покупатель"), который приобрел у EIZO или Дистрибуторов продукт, указанный в этом документе (называемый в дальнейшем "Продукт"), что EIZO или Дистрибуторы на свое усмотрение либо бесплатно отремонтируют, либо бесплатно заменят Продукт, если Первоначальный покупатель признает в пределах Гарантийного срока (определенного ниже), что Продукт неисправен или он поврежден процессе нормального использования продукта в соответствии с описанием в инструкции по эксплуатации, прилагаемой к Продукту (называемой в дальнейшем "Руководство пользователя").

Гарантийный период ограничен сроком три (3) года от даты приобретения Продукта (называемый в дальнейшем "Гарантийный период"). EIZO и Дистрибуторы не несут никакой ответственности и не берут обязательств относительно Продукта по отношению к Первоначальному покупателю или по отношению к любым третьим сторонам, кроме обязательств, оговоренных в этой Гарантии.

EIZO и Дистрибуторы прекратят хранение или складирование любых деталей Продукта по истечении семи (7) лет после прекращения производства таких деталей. В случае ремонта монитора EIZO и Дистрибьюторы будут использовать запчасти, которые соответствуют нашим стандартам QC (контроль качества).

Гарантия действительна только в странах или регионах, где расположены Дистрибуторы. Гарантия не ограничивает никакие законные права Первоначального покупателя.

Несмотря на другие условия этой Гарантии EIZO и Дистрибуторы не несут никаких обязательств согласно этой Гарантии в любом из перечисленных ниже случаев:

- (a) Любые дефекты Продукта, вызванные повреждениями при перевозке, модификацией, изменением, неправильным обращением, неправильным использованием, авариями, неправильной установкой, стихийными бедствиями, неправильным уходом и/или неправильным ремонтом третьей стороной, отличной от EIZO или Дистрибуторов;
- (б) Любые несовместимости Продукта из-за технических усовершенствований и/или изменения технических норм;
- (в) Любое повреждение датчика;
- (г) Любые ухудшения работы дисплея, вызванные изнашиванием невосстановимых частей, таких как панель ЖКД и/или подсветка и т.д. (например, изменение в яркости, изменение в равномерности яркости, изменение в цветности, изменение в равномерности цветности, изменение в пикселах, включая выгоревшие пикселы и т.д.);
- (д) Любые дефекты Продукта, вызванные внешним оборудованием;
- (е) Любые дефекты Продукта, при которых оригинальный серийный номер был изменен или удален;
- (ж) Любые естественные ухудшения продукта, в частности, вызванные износом расходных частей, принадлежностей и/или приспособлений (например, кнопок, вращающихся частей, кабелей, Руководства пользователя и т.д.); и
- (3) Любые деформации, изменения цвета и/или коробления внешней поверхности продукта, включая поверхность панели ЖКД.

Чтобы получить техническое обслуживание в рамках Гарантии, Первоначальный покупатель должен доставить Продукт местному Дистрибутору, оплатив перевозку, в его оригинальной упаковке или в другой соответствующей упаковке, обеспечивающей равноценную степень защиты, принимая во внимание риск повреждения и/или утерю при транспортировке. При запросе технического обслуживания в рамках Гарантии Первоначальный покупатель должен предоставить свидетельство покупки продукта и даты покупки.

Гарантийный период для любого замененного и/или отремонтированного продукта в рамках Гарантии истекает в конце завершения срока действия оригинального Гарантийного периода.

ЕІZО ИЛИ ДИСТРИБУТОРЫ НЕ НЕСУТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ЛЮБЫЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ИЛИ УТЕРЮ ДАННЫХ ИЛИ ДРУГОЙ ИНФОРМАЦИИ, ХРАНЯЩИХСЯ НА КАКИХ-ЛИБО НОСИТЕЛЯХ ИНФОРМАЦИИ ИЛИ НА ЛЮБЫХ ДРУГИХ ЧАСТЯХ ПРОДУКТА, КОТОРЫЙ ВОЗВРАЩЕН ЕІZO ИЛИ ДИСТРИБУТОРАМ ДЛЯ РЕМОНТА.

ЕІZO И ДИСТРИБУТОРЫ НЕ ДАЮТ НИКАКОЙ ДАЛЬНЕЙШЕЙ ГАРАНТИИ, ВЫРАЖЕННОЙ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМОЙ, ОТНОСИТЕЛЬНО ПРОДУКТА И ЕГО КАЧЕСТВА, ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК, ТОВАРНОСТИ ИЛИ СООТВЕТСТВИЯ ДЛЯ КАКОГО-ЛИБО ОПРЕДЕЛЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. НИ ПРИ КАКИХ УСЛОВИЯХ ЕІZO ИЛИ ДИСТРИБУТОРЫ НЕ НЕСУТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ЛЮБОЙ СЛУЧАЙНЫЙ, КОСВЕННЫЙ, СПЕЦИАЛЬНЫЙ, ПОБОЧНЫЙ ИЛИ ИНОЙ УЩЕРБ (ВКЛЮЧАЯ, БЕЗ ОГРАНИЧЕНИЙ, УЩЕРБ ИЗ-ЗА НЕПОЛУЧЕННОЙ ПРИБЫЛИ, ПРЕРЫВАНИЯ БИЗНЕСА, ПОТЕРИ КОММЕРЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ ИЛИ ЛЮБЫЕ ДРУГИЕ ФИНАНСОВЫЕ ПОТЕРИ), ВОЗНИКШИЙ ИЗ-ЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЛИ НЕВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ПРОДУКТ ИЛИ В ЛЮБОЙ ДРУГОЙ СВЯЗИ С ПРОДУКТОМ, ЛИБО ОСНОВАННЫЙ НА КОНТРАКТНЫХ ОТНОШЕНИЯХ, ГРАЖДАНСКИХ ПРАВОНАРУШЕНИЯХ, НЕБРЕЖНОСТИ, ПРИЧИНЕНИЯ УЩЕРБА ТРЕТЬЕЙ СТОРОНЕ ИЛИ ЧЕМ-ЛИБО ЕЩЕ, ДАЖЕ ЕСЛИ ЕІZO ИЛИ ДИСТРИБУТОРЫ БЫЛИ УВЕДОМЛЕНЫ О ВОЗМОЖНОСТИ ТАКОГО УЩЕРБА. ЭТО ИСКЛЮЧЕНИЕ ТАКЖЕ ВКЛЮЧАЕТ ЛЮБЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА, КОТОРЫЕ МОГУТ ВОЗНИКНУТЬ В РЕЗУЛЬТАТЕ ТРЕБОВАНИЙ ТРЕТЬЕЙ СТОРОНЫ В ОТНОШЕНИИ ПЕРВОНАЧАЛЬНОГО ПОКУПАТЕЛЯ. СУЩЕСТВОМ ЭТОГО ПОЛОЖЕНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ ОГРАНИЧЕНИЕ ПОТЕНЦИАЛЬНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЕІZO И ДИСТРИБУТОРОВ, ВОЗНИКАЮЩЕЙ ИЗ-ЗА ЭТОЙ ОГРАНИЧЕНИИ ПЕРВОНАЧАЛЬНОГО ИКУЛАТЕЛЯ. СУЩЕСТВОМ ЭТОГО ПОЛОЖНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ ОГРАНИЧЕНИЕ ПОТЕНЦИАЛЬНОЙ ИТВЕТСТВЕННОСТИ ЕІZO И ДИСТРИБУТОРОВ, ВОЗНИКАЮЩЕЙ ИЗ-ЗА ЭТОЙ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ И/ИЛИ ПРОДАЖ.

有限责任保证书

EIZO Corporation(以下简称 "**EIZO**")和 EIZO 授权的经销商(以下简称 "**经销商**"),接受并依照本有限责任保证书(以 下简称 "**保证书**")之条款,向从 EIZO 和经销商购买本文中所规定产品(以下简称 "**产品**")的原买方(以下称 "**原买方**") 提供保证:在保证期内(规定如下),如果原买方发现按本产品所附使用说明书(以下简称 "**用户手册**")所述方式正常使 用本产品过程中,本产品出现故障或损坏,EIZO 和经销商根据其独自的判断免费修理或更换该产品。

本保证期限定为本产品自购买本产品之日起的三(3)年(以下简称 "保证期限 ")。EIZO 和经销商将不向原买方或任何第 三方承担本保证书所规定之外的与本产品有关任何责任或义务。

本产品的任何部件停产七 (7) 年后, EIZO 和经销商将不再保留或保管任何这类部件。维修显示器时, EIZO 与经销商将使 用符合我方质量控制标准的替换零件。

本保证书仅对于设有经销商的国家或地区有效。本保证书并不限定原买方的任何法律权利。

无论本保证书的任何其他条款如何规定,对于任何下列情况之一,EIZO 和经销商将不承担本保证书规定责任 :

- (a)由于运输损害、改装、改动、滥用、误用、意外事故、错误安装、灾害、维护不善和 / 或由除 EIZO 和经销商以外的 第三方进行不适当的修理造成本产品的任何故障。
- (b) 由于可能发生的技术变更和 / 或调整造成本产品的任何不兼容性。
- (c) 传感器的任何劣化。
- (d) 由于诸如液晶显示屏 (LCD) 和 / 或背灯等消耗品部件的老化造成的任何显示性能低劣 (如亮度变化、亮度均一性变化、 色彩变化、色彩均一性变化、如烧伤像素等像素缺陷)。
- (e) 因外部设备造成本产品的任何故障。
- (f) 因本产品的原序号被改变或消除造成本产品的任何故障。
- (g) 本产品的任何正常老化, 尤其是消耗品、附件和 / 或附加装置(如按钮、旋转部件、电缆、用户手册等)、以及
- (h) 本产品表面包括液晶显示屏(LCD)表面的任何变形、变色和 / 翘曲。

为了获得本保证书规定的服务,原买方必须使用原包装或其他具有同等保护程度的适当包装将本产品运送到当地的经销商, 并且预付运费,承担运输中的损坏和 / 或损失的风险。要求提供本保证书规定的服务时,原买方必须提交购买本产品和标 明此购买日期的证明。

按本保证书规定进行了更换和 / 或修理的任何产品的保证期限, 将在原保证期限结束时终止。

在返回给 EIZO 和经销商进行修理后,任何产品的任何媒体或任何部件中储存的数据或其他信息发生任何损坏或损失,对此 EIZO 和经销商将不承担责任。

对于本产品及其质量、性能、可销售性以及对于特殊用途的适合性, EIZO 和经销商不提供其他任何明示或暗示的保证。因 使用本产品或无法使用本产品或因与本产品有任何关系(无论是否根据合同)而造成:任何附带的、间接的、特殊的、随 之发生的或其他的损害(包括但不仅限于 利润损失、业务中断、业务信息丢失或其他任何金钱损失)以及侵权行为、过失、 严格赔偿责任或其他责任,即使已经向 EIZO 和经销商提出了发生这些损害的可能性,对此 EIZO 和经销商概不承担责任。 本免责条款还包括因第三方向原买方提出索赔而可能发生的任何责任。本条款的本质是限定由于本有限责任保证书和/或 销售本产品所发生的 EIZO 和经销商的潜在责任。

Informations sur le recyclage

Recycling Information

This product, when disposed of, is supposed to be collected and recycled according to your country's legislation to reduce environmental burden. When you dispose of this product, please contact a distributor or an affiliate in your country.

The contact addressees are listed on the EIZO website below. http://www.eizo.com

For recycling information for customers in Switzerland, please refer to the following website. http://www.swico.ch

Informationen zum Thema Recycling

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. http://www.eizo.com

Kunden in der Schweiz entnehmen Informationen zum Recycling der folgenden Website: http://www.swico.ch

Informations sur le recyclage

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

Les adresses des distributeurs sont répertoriées sur le site Web EIZO ci-dessous. http://www.eizo.com

Pour les clients en Suisse, veuillez consulter le site Web suivant afin d'obtenir des informations sur le recyclage.

http://www.swico.ch

Información sobre reciclaje

Este producto debe desecharse y reciclarse según la legislación del país para reducir el impacto medioambiental. Cuando desee deshacerse de 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. http://www.eizo.com

Informazioni sul riciclaggio

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

Gli indirizzi sono elencati nel sito Web EIZO riportato di seguito. http://www.eizo.com

Per informazioni sul riciclaggio per i clienti in Svizzera, consultare il sito Web riportato di seguito. http://www.swico.ch

Återvinningsinformation

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 representant i ditt land. Kontaktadresserna listas på EIZO-webbplatsen nedan. http://www.eizo.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 ή μια θυγατρική εταιρεία στη χώρα σας.

Οι διευθύνσεις επικοινωνίας αναγράφονται στην τοποθεσία web της EIZO παρακάτω. http://www.eizo.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 выбросить данный продукт, обратитесь к дистрибьютору или в местное представительство компании в вашей стране.

Контактные адреса можно найти на веб-узле EIZO.

http://www.eizo.com

Informatie over recycling

Wanneer u dit product wilt weggooien, moet het uit milieu-overwegingen worden verzameld en gerecycled volgens de betreffende wetgeving van uw land. Wanneer u dit product wilt weggooien, moet u contact opnemen met een distributeur of een partner in uw land.

De contactadressen worden vermeld op de volgende EIZO-website.

http://www.eizo.com

Informação sobre reciclagem

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 este produto, contacte um distribuidor ou uma filial no seu país. Os endereços de contacto estão listados no website do EIZO, abaixo. http://www.eizo.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. http://www.eizo.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. http://www.eizo.com

Wykorzystanie surowców wtórnych

Ten produkt po zużyciu powinien być zbierany 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. http://www.eizo.com

Informace o recyklaci

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

Ringlussevõtu alane teave

Keskkonnakoormuse 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 on toodud EIZO veebilehel järgmisel aadressil: http://www.eizo.com

Újrahasznosítási információ

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

A kapcsolat címei az EIZO alábbi weboldalán találhatók felsorolva:

http://www.eizo.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 distributerja ali podružnico.

. Kontaktni naslovi so objavljeni na spodaj navedenih spletnih straneh EIZO: http://www.eizo.com

Informácie o recyklácii

Pri likvidácii musí byť tento výrobok recyklovaný v súlade s legislatívou vašej krajiny, aby sa znížilo zaťaženie 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: http://www.eizo.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.

Kontaktadreses ir norādītas zemāk minētajā EIZO tīmekļa vietnē. http://www.eizo.com

Informacija apie grąžinamąjį perdirbimą

Šalinant (išmetant) šiuos gaminius juos reikia surinkti ir perdirbti grąžinamuoju 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. http://www.eizo.com

Информация относно 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 са описани на следния Интернет сайт на EIZO: http://www.eizo.com

Informație referitoare la reciclare

Acest produs, când debarasat, trebuie colectat și reciclat conform legislației țării rspective 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 contact le găsiți pe pagina de web al EIZO: http://www.eizo.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. http://www.eizo.com

Geri 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 EIZO web sitesinde verilmiştir. http://www.eizo.com
Mesures chinoises pour conformité à la norme RoHS dans ChinaRoHS

关于电子信息产品污染控制标识



本标识根据「电子信息产品污染控制管理办法」,适用于在中华人民共和国销售的电子信息产品。标识中央的 数字为环保使用期限的年数。只要您遵守该产品相关的安全及使用注意事项,在自制造日起算的年限内,不会 产生对环境污染或人体及财产的影响。上述标识粘贴在机器背面。

•有毒有害物质或元素的名称及含量

| 部件名称 | 有毒有害物质或元素 | | | | | |
|---|---------------|------|------|-----------|----------------|--------|
| | 铅 | 汞 | 镉 | 六价铬 | 多溴联苯 | 多溴二苯醚 |
| | (Pb) | (Hg) | (Cd) | (Cr (VI)) | (PBB) | (PBDE) |
| 印刷电路板 | × | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 机箱 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 液晶显示器 | × | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 其他 | × | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 〇:表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 规定的限量要求以下。 | | | | | | |
| ×:表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 规定的限量要求。 (企业可在此处,根据实际情況对上表中打"×"的技术原因进行进一步说明) | | | | | | |
| | | | | | | |

