

Sommaire

Introduction	Introduction	C1
	Consignes de Sécurité	C2
Installation	Branchement du Moniteur	C4
	Utilisation du USB (Bus en série universel)*	C6
Fonctionnement	Nomenclature et Fonctions	C8
	Fonctions du Panneau de Commande	C9
	Réglage des Commandes Affichage Écran	C10
	Options de Sélection et de Réglage OSD (affichage écran)	C11
Informations techniques	Caractéristique D'économie D'énergie	C15
	Conformité aux normes sur les radiations (MPRII) and DDC (Display Data Channel)	C16
	Mise en Mémoire de Modes Vidéo	C17
	Quelques Conseils en Cas D'incident	C18
	Maintenance du Moniteur	C19
	Spécifications D'entrée	C20
Annexe	Informations sur la réglementation relative aux communications	— Voir dos du manuel —
	Étiquetage des ordinateurs individuels relatif à l'environnement	— Voir dos du manuel —

FRANÇAIS

* S'applique uniquement à
795FT *plus*.

Caractéristiques

* S'applique uniquement à **795FT plus**.

Enregistrement de Votre Moniteur

La référence du modèle et le numéro de série de votre moniteur se trouvent sur le panneau arrière de votre moniteur. Ces indications sont propres à cette unité et ne sont pas applicables à d'autres appareils. Nous vous recommandons de reporter ci-après les informations suivantes, de conserver ce mode d'emploi en tant que preuve d'achat et d'agrafer votre reçu à cette page.

Date d'achat : _____
Nom du distributeur : _____
Adresse du distributeur : _____
N° de tél. du distributeur : _____
N° du modèle : _____
N° de série : _____

Introduction

Nous vous remercions d'avoir choisi le moniteur haute résolution. Il vous fera bénéficier des performances haute résolution et des fonctions adaptées à une vaste gamme de modes de fonctionnement vidéo.

- Le moniteur est un moniteur de 17 pouces (16,0 pouces visualisable) à microprocesseur, compatible avec la plupart des standards analogiques RVB (Rouge, Vert, Bleu), y compris IBM PC®, PS/2®, Apple®, Macintosh®, Centris®, Quadra®, et la famille Macintosh II.
- L'arrière du moniteur est équipé de ports USB (Bus en série universel) pour recevoir le câble et le nœud de raccordement USB. Vous pouvez facilement connecter au moniteur des périphériques compatibles USB, tels qu'un clavier, une souris, une imprimante afin d'obtenir une véritable fonction Plug and Play.*
- Ce moniteur produit texte et graphiques en modes VGA, SVGA, XGA, VESA (non entrelacé), et avec la plupart des cartes vidéo couleur compatibles Macintosh, lorsqu'elles sont utilisées avec l'adaptateur approprié. La grande compatibilité du moniteur permet l'extensibilité de cartes vidéo ou de logiciels sans qu'il soit nécessaire d'acheter un nouveau moniteur.
- L'autobalayage à contrôle numérique est fait par microprocesseur, pour les fréquences de balayage horizontal comprises entre 30 et 96kHz, et pour les fréquences de balayage vertical entre 50 et 160Hz. Ce moniteur intelligent à microprocesseur peut fonctionner dans chaque mode de fréquences avec la précision d'un moniteur à fréquence fixe.
- Nous nous efforçons d'adapter toute conception et toute technologie avancées à nos moniteurs. Les boutons de type touche sur le panneau sont simples d'emploi et vous permettent de faire aisément les réglages divers de l'image. L'écran entièrement plat et le traitement de la surface éliminent les problèmes de reflets gênants.
- Ce moniteur est capable de produire une résolution horizontale maximale de 1600 points, et une résolution verticale maximale de 1200 lignes. Il est particulièrement bien adapté aux travaux de CAD et aux environnements à fenêtrage sophistiqué.
- Pour réduire le coût de fonctionnement du moniteur, ce dernier a été conçu en conformité avec les normes EPA d'économie d'énergie, et utilise le protocole VESA DPMS (Display Power Management System) qui permet d'économiser de l'énergie pendant les périodes de non-utilisation.

Consignes de Sécurité

Cet appareil a été conçu et fabriqué de façon à vous garantir une sécurité optimale, mais une utilisation inadéquate peut entraîner des risques de décharges électriques ou d'incendie. Afin de conserver intacts les dispositifs de sécurité incorporés à ce moniteur, nous vous recommandons de respecter les règles de base suivantes concernant son installation, son utilisation et sa maintenance, ainsi que les avertissements et consignes apposés directement sur votre moniteur.

Pour Votre Sécurité

Utilisez uniquement le cordon d'alimentation fourni avec votre moniteur. Si vous utilisez un autre cordon d'alimentation, au cas où le fournisseur n'en aurait pas procuré, assurez-vous qu'il est conforme aux normes nationales en vigueur. Si le câble d'alimentation est défectueux, adressez-vous au fabricant ou au plus proche mainteneur agréé afin de le changer.

N'utilisez, pour l'utilisation de votre moniteur, que la source d'alimentation indiquée dans les spécifications techniques de ce manuel ou directement sur le moniteur. Si vous n'êtes pas sûr de votre type de source d'alimentation, demandez conseil à votre distributeur.

Il est dangereux de surcharger les prises secteur et les rallonges. Les cordons secteur dénudés et les prises cassées présentent également un danger. Ils peuvent entraîner des décharges électriques ou un incendie. Si tel est le cas de vos prises ou cordons secteur, demandez à votre technicien de maintenance de vous les remplacer.

N'ouvrez Pas le Moniteur.

- Il ne contient pas d'éléments utiles à l'utilisateur pour le fonctionnement de l'appareil.
- Il contient en revanche une haute tension dangereuse, même lorsque le moniteur est à l'arrêt.
- S'il ne fonctionne pas normalement, contactez votre distributeur.

Pour Votre Sécurité Personnelle, Respectez les Consignes Suivantes :

- Ne placez pas le moniteur sur une surface inclinée, à moins de l'avoir solidement fixé.
- Ne l'installez que sur les supports recommandés par le fabricant.
- Ne tentez pas de le déplacer sur une table roulante avec des pas de porte à franchir ou des tapis épais.

Pour éviter les risques d'incendie ou de décharges électriques :

- Veillez à mettre votre moniteur en position d'arrêt si vous quittez la pièce plus d'un court moment. Ne laissez jamais le moniteur en position de marche lorsque vous partez.
- Ne laissez pas des enfants faire tomber ou enfoncer des objets dans les ouvertures du boîtier de votre moniteur. Certaines pièces internes ont une haute tension dangereuse.

Consignes de Sécurité

- N'ajoutez pas d'accessoires qui n'auraient pas été conçus pour ce moniteur.
- En cas d'orage, ou si vous ne vous servez pas du moniteur pendant une période prolongée, débranchez la prise murale.
- N'approchez pas d'appareils magnétiques tels que des aimants ou des moteurs électriques à proximité du tube-image.

Consignes D'installation

Ne placez aucun objet sur le cordon d'alimentation, et ne placez pas le moniteur à un endroit où le cordon d'alimentation risque d'être endommagé.

Ne placez pas le moniteur à proximité d'endroits humides, par exemple baignoire, lavabo, évier de cuisine, machine à laver, dans un sous-sol humide ou à proximité d'une piscine.

Les moniteurs sont équipés d'ouvertures de ventilation dans le boîtier, qui lui permettent d'évacuer la chaleur générée par le fonctionnement de l'appareil. Si ces ouvertures sont obturées, l'accumulation de chaleur peut provoquer des défaillances allant jusqu'au risque d'incendie. Par conséquent, ne JAMAIS:

- obturer les trous de ventilation en plaçant le moniteur sur un lit, un canapé, une couverture, etc.
- placer le moniteur sur un support encastré si l'aération requise n'est pas assurée.
- recouvrir les ouvertures d'une étoffe ou de tout autre matière.
- placer le moniteur à proximité ou au dessus d'un radiateur ou d'une source de chaleur.

Consignes de Nettoyage

- Débranchez le moniteur avant de nettoyer la face du tube-image.
- Utilisez un chiffon humide (mais non mouillé). N'utilisez pas d'aérosol directement sur le tube image car un excès de pulvérisation peut provoquer des décharges électriques.

Consignes de Transport

- Ne jetez pas le carton et l'emballage d'origine de votre moniteur. Ils peuvent vous servir pour le transport de l'appareil, ils sont par faitement indiqués en cas de déplacement du moniteur vers un autre site.

Branchement du Moniteur

Branchement à un IBM PC VGA ou Compatible

Le schéma n° 1 présente les branchements du câble de signalisation, du moniteur vers le port VGA (Video Graphics Array) d'un IBM PC ou d'un PC compatible. Cela s'applique aussi à toute carte vidéo pour CAD sur PC ou sur station de travail équipée d'un connecteur D-Sub 15 broches haute densité (3 rangées).

1. Mettez hors tension le moniteur et le PC.
2. Branchez le connecteur VGA à 15 broches du câble d'acheminement du signal fourni sur le connecteur d'entrée qui lui correspond, situé à l'arrière du moniteur. Les connecteurs ne s'accoupleront que dans un sens. Si vous ne pouvez pas fixer le câble facilement, retournez le connecteur et essayez de nouveau. Une fois les connecteurs accouplés, serrez les serre-joints à serrage par vis pour assujettir la connexion.
3. Mettez sous tension le PC, puis le moniteur.
4. Si vous voyez apparaître le message **AUTO DIAGNOSTICS**, vérifiez le câble de signalisation et les connecteurs.
5. En fin d'utilisation, mettez le moniteur hors tension, puis le PC.

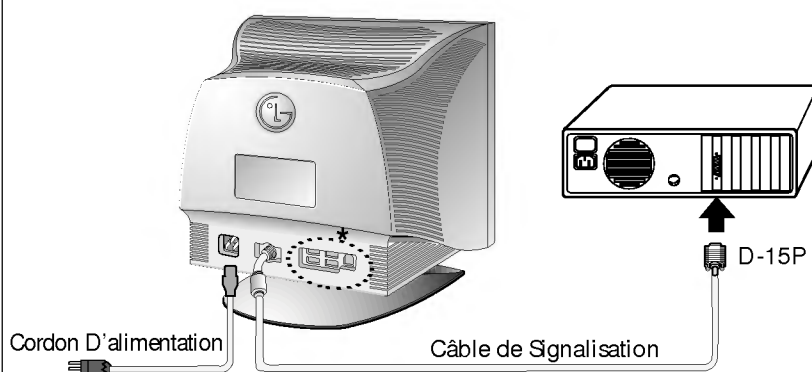


Schéma n° 1.

* S'applique uniquement à 795FT plus .

Branchement à un Macintosh PC

Branchement du Moniteur

Le schéma n° 2 décrit le branchement à un Macintosh d'Apple, en utilisant un adaptateur acheté séparément du moniteur.

1. Mettez le moniteur et le PC hors tension.
2. Procurez-vous l'adaptateur MAC/VGA (vous le trouverez chez votre détaillant de matériel informatique). Cet adaptateur permet de transformer le connecteur haute densité 3 rangées 15 broches VGA en branchement 15 broches 2 rangées adapté à votre MAC. Reliez l'autre extrémité du câble de signalisation au côté de l'adaptateur présentant 3 rangées.
3. Branchez le câble de signalisation avec adaptateur à la sortie vidéo de votre MAC.
4. Mettez le PC sous tension, puis le moniteur.
5. Si vous voyez apparaître le message **AUTO DIAGNOSTICS**, vérifiez le câble de signalisation et les connecteurs.
6. En fin d'utilisation, mettez d'abord le moniteur hors tension, puis le PC.

* S'applique uniquement à **795FT plus**.

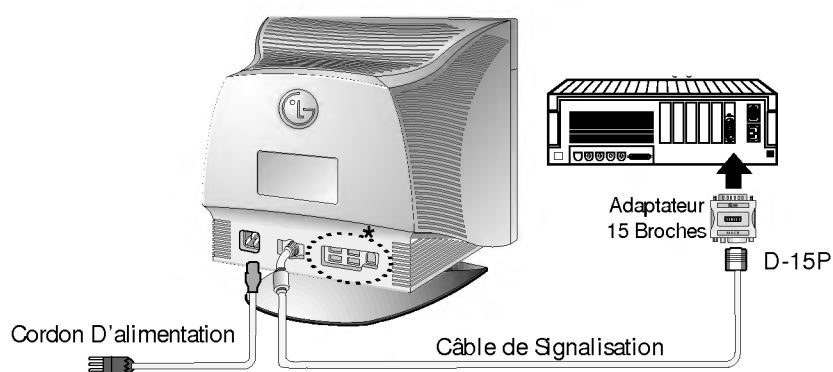


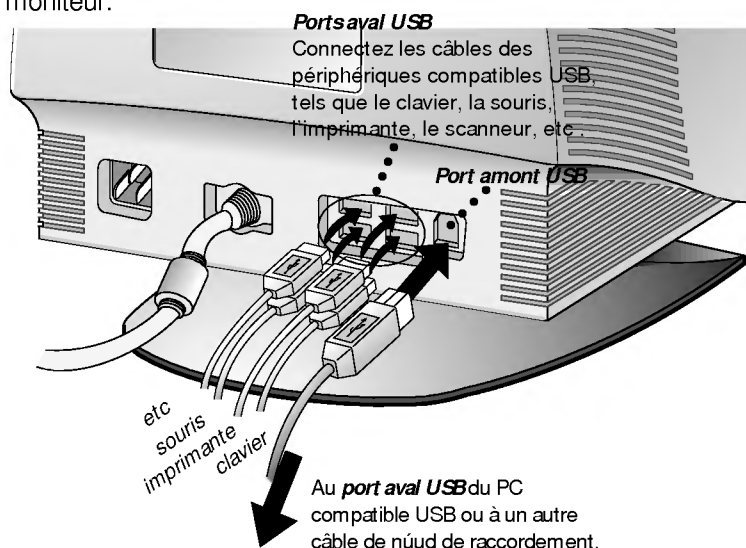
Schéma n° 2.

Utilisation du USB (Bus en série universel) *

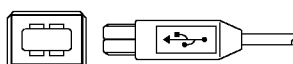
USB (Universal Serial Bus) est une nouvelle connexion novatrice permettant de brancher facilement vos périphériques de bureau sur l'ordinateur. En utilisant le USB, vous serez en mesure de connecter votre moniteur à votre souris, votre clavier, votre imprimante ou autres périphériques au lieu de les connecter à votre ordinateur. Vous aurez ainsi une plus grande flexibilité pour configurer votre système. USB permet de connecter en série jusqu'à 120 périphériques sur un seul port USB. Vous pouvez en outre les remplacer "à chaud" (c'est-à-dire les connecter alors que l'ordinateur est sous tension) ou les déconnecter tout en conservant active la fonction de détection et de configuration automatique Plug and Play. Ce moniteur est équipé d'un concentrateur USB intégré à alimentation électrique autonome, auquel peuvent être connectés 4 périphériques USB supplémentaires.

Connexion USB

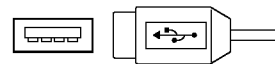
1. Connectez le port amont du moniteur au port aval du PC compatible USB ou à un autre noeud de raccordement, à l'aide du câble USB (Votre ordinateur doit être muni d'un port USB).
2. Connectez les périphériques compatibles USB aux ports avals du moniteur.



Connecteur amont USB

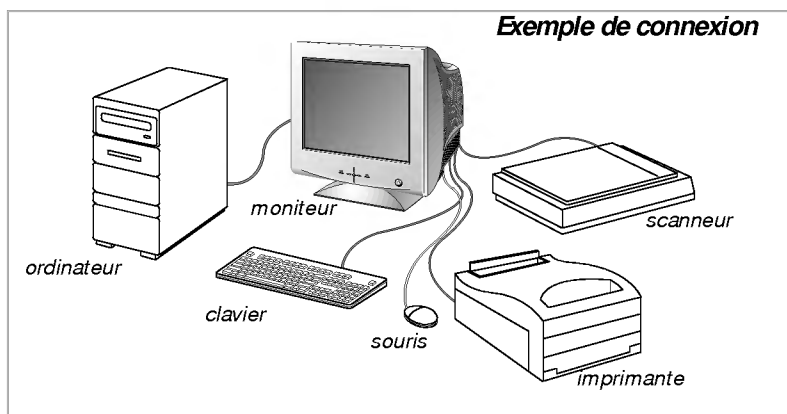


Connecteur aval USB



* S'applique uniquement à **795FT plus** (page C6~C7).

Utilisation du USB (Bus en série universel) *



Remarque

- pour activer la fonction de nœud de raccordement USB, le moniteur doit être connecté à un PC(OS) compatible USB ou à un autre nœud de raccordement avec le câble USB (fourni).
- Si vous connectez le câble USB, vérifiez que la forme du connecteur du câble s'adapte au point de connexion.
- Lorsque le moniteur n'est pas branché sur le secteur, les périphériques connectés aux ports en amont ne fonctionnent pas.
- Même si le moniteur est en mode économie, les périphériques compatibles USB fonctionneront s'ils sont connectés aux ports USB (amont et aval) du moniteur.

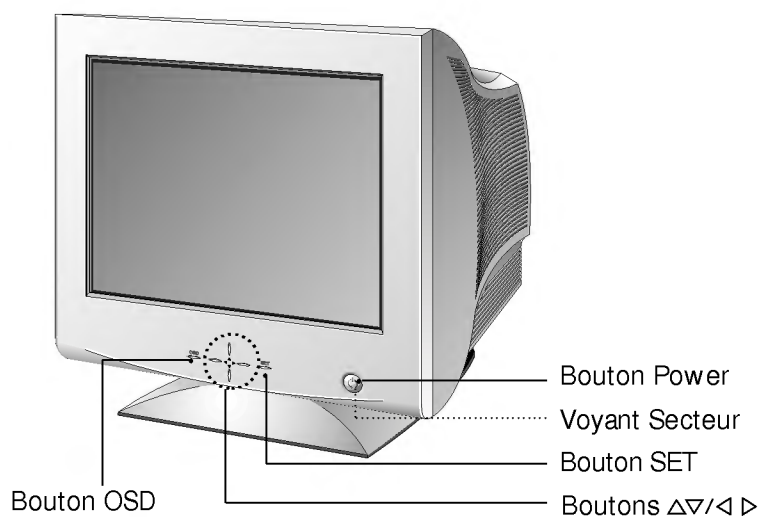
Spécifications USB

Standard USB	Nœud de raccordement autonome compatible Rev. 1,0
Blocs d'alimentation aval	500 mA chacun (MAX)
Vitesse de communication	12 Mbps (pleine charge), 1,5 Mbps (basse charge)
Port USB	1 port amont, 4 ports aval

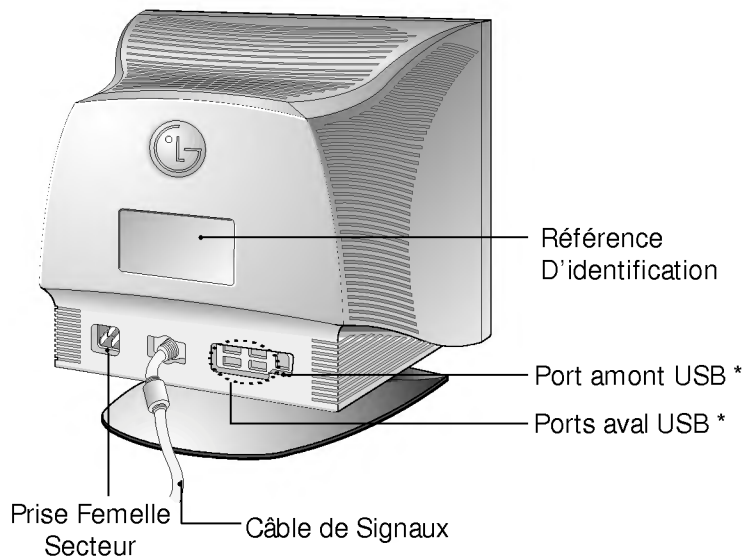
* S'applique uniquement à
795FT plus (page C6~C7).

Nomenclature et Fonctions

Panneau Avant



Panneau Arrière



* S'applique uniquement à **795FT plus**.

Commandes Avant de Panneau

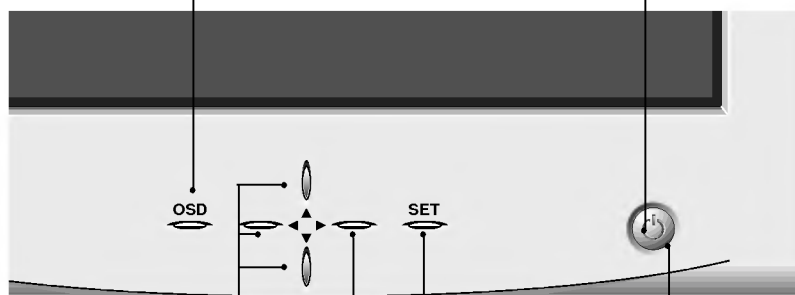
Fonctions du Panneau de Commande

Bouton OSD

Ce bouton sert à visualiser au à quitter l'écran.

Voyant Secteur

Le voyant lumineux de mise sous tension figure sur le bouton Marche/arrêt. Ce voyant lumineux est vert lorsque le moniteur fonctionne normalement. Si le moniteur est en mode économie d'énergie (DPM) (attente/susp/hors tension), ce voyant passe à la couleur ambre.



Boutons ▲▼/◀▶

Ces boutons servent à choisir ou à ajuster des articles à l'écran.

Bouton SET

Ce bouton sert à entrer une sélection à l'écran.

Bouton Power

Ce bouton sert à mettre le moniteur en marche au à l'éteindre

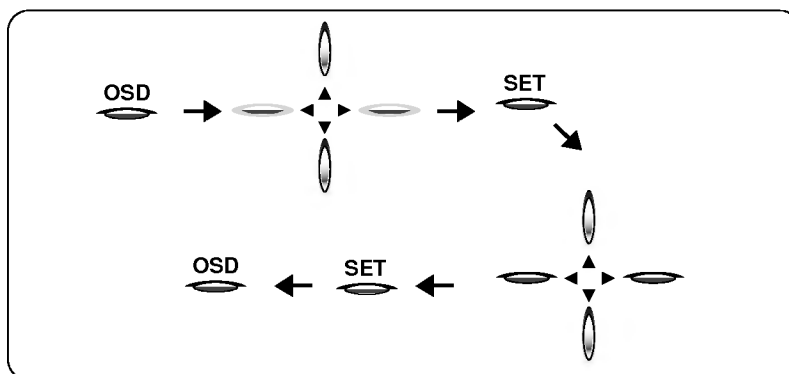
Réglage des Commandes Affichage Écran

Les réglages de la taille et de la position de l'image et des paramètres de fonctionnement du moniteur sont rapides et faciles grâce au système de Réglage à l'écran (On Screen Display - OSD). Vous trouverez ci-dessous un bref exemple pour vous familiariser avec ces réglages. Cette section est suivie par un aperçu des réglages et sélections à votre disposition avec l'OSD.

Remarque

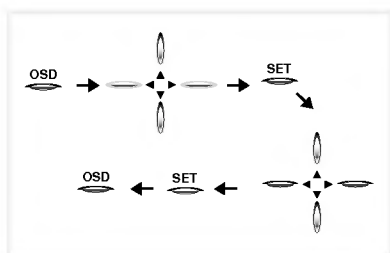
- avant de pouvoir régler l'image, le moniteur doit se stabiliser pendant au moins 30 minutes.

Pour effectuer des ajustements à l'écran, suivez ces étapes :



- 1 Cliquez sur le bouton OSD (réglage en ligne). Le menu principal OSD (réglage en ligne) apparaît.
- 2 Pour accéder à une commande, utilisez les boutons Δ ou ∇ . Lorsque l'icône souhaitée s'affiche en surbrillance, sélectionnez le bouton SET (DEFINIR).
- 3 Utilisez les Boutons Δ/∇ / \leftarrow/\rightarrow pour ajuster l'élément au niveau souhaité.
- 4 Validez les modifications à l'aide du bouton SET (DEFINIR).
- 5 Quittez le réglage en ligne OSD en sélectionnant le bouton OSD (réglage en ligne).

Options de sélection et de Réglage OSD (affichage écran)



Au chapitre précédent, nous vous présentions la procédure de sélection et de Réglage d'une option en utilisant le système OSD (affichage écran).

La liste ci-dessous reprend les icônes, les noms d'icônes et les descriptions d'icônes, pour les options figurant dans le Menu Principal d'affichage écran (OSD) :

LUMINOSITÉ/CONTRASTE

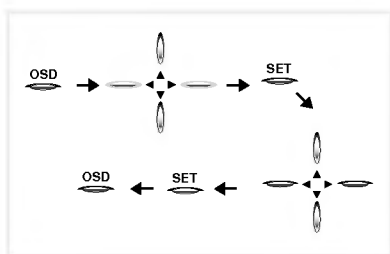
Réglage OSD	Description
	<p>Luminosité Utilisée pour régler la luminosité de l'écran.</p> <p>Contraste Permet de régler le contraste souhaité de l'affichage.</p>

COULEUR

	<p>PRÉDÉF 6500K/ 9300K Pour faire apparaître la température de couleur à l'affichage. • 6500K : Blanc bleuâtre clair. • 9300K : Blanc rougeâtre clair</p> <p>TEMP L'utilisateur peut ainsi régler facilement les couleurs sans procéder à un ajustement du rouge, du vert et du bleu (R/V/B).</p> <p>ROUGE Pour programmer vos niveaux de couleurs.</p> <p>VERT Pour programmer vos niveaux de couleurs.</p> <p>BLEU Pour programmer vos niveaux de couleurs.</p>
--	--

POSITION

	<p>Position V Pour déplacer l'image vers le haut et vers le bas.</p> <p>Position H Pour déplacer l'image vers la gauche ou vers la droite.</p>
--	--



Options de sélection et de Réglage OSD (affichage écran)

TAILLE


Réglage OSD	Description
	Taille V Pour ajuster la hauteur de l'image.
	Taille H Pour ajuster la largeur de l'image.

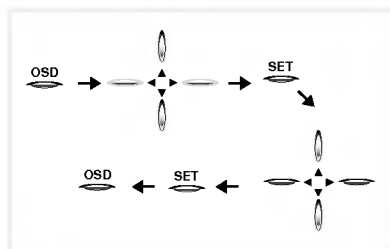
FORME

Réglage OSD	Description
	Coussin Latéral Pour corriger la deformation de l'image.
	Coussin Balance Pour corriger l'effet de coussinet.
	Trapézoïde Pour corriger la distorsion géométrique.
	Parallélogramme Cette commande permet de régler l'inclinaison de l'image.
	Angle supérieur Correction de la déformation irrégulière de l'image à l'écran.
	Angle inférieur Correction de la déformation irrégulière de l'image à l'écran.
	Inclinaison Pour corriger la rotation de l'image.
	Réglage Coussin W Pour corriger l'équilibre des deux côtés - lignes en W
	Réglage Coussin S Pour corriger l'équilibre des deux côtés - lignes en S

Options de sélection et de Réglage OSD (affichage écran)

INSTALLATION

Réglage OSD	Description
 <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> <p style="text-align: center; margin: 0;">INSTALLATION</p> <p>NIVEAU VIDÉO ▶ 0.7V</p> <p>DDC ▶ OUI</p> <p>LANGUE ▶ FRANÇAIS</p> <p>POSITION OSD ▶ <input type="checkbox"/></p> <p>CLAMP ▶ SEP</p> <p>BIP ▶ OUI</p> </div>	<p>NIVEAU VIDÉO Sélection du Niveau des Signaux D'entrée (0,7V / 1,0V). Si l'écran devient soudainement flou ou si la brillance devient excessive, sélectionnez 1.0V et ré-essayez.</p> <p>DDC Pour sélectionner les fonctions DDC(ON/OFF).</p> <p>LANGUE Pour choisir la langue dans laquelle sont affichées les noms des boutons Les Menus du Système d’Affichage sont disponibles en 8 langues : English, Deutsch, Français, Español, Italiano, Svenska, Suomi et Portugês.</p> <p>POSITION OSD Pour ajuster la position de la fenêtre d’affichage en ligne OSD (On Screen Display).</p> <p>CLAMP En cas de signal vidéo à entrée synchro sur vert SOG, l’écran vert apparaît derrière la grille. Si vous sélectionnez alors l’option SOG (synchro sur vert) dans le “blocage”, cela vous ramène à la grille arrière d’origine.</p> <p>BIP Sélection du Mode Bip-Marche ou Bip-Arrêt.</p>



Options de sélection et de Réglage OSD (affichage écran)

SPÉCIAL

Réglage OSD	Description
SPÉCIAL	
<ul style="list-style-type: none"> DÉMAGNÉT ▶ OUI RAPPEL ▶ OUI MOIRAGE ▶ H: 0 V: 0 CONVERGENCE ▶ H:50 PURETÉ ▶ 50 54.4kHz/60.0Hz MODE USAGER 	<p>DÉMAGNÉT Pour démagnétiser manuellement l'écran si l'affichage de l'image ou de la couleur est incorrect.</p> <p>RAPPEL Si le moniteur fonctionne dans un mode préréglé en usine, ce contrôle restaure ce mode.</p> <p>MOIRAGE Cet élément vous permet de réduire le moirage (causé par l'interférence entre le motif d'affichage périodique et le tramage périodique). Il est normalement DESACTIVE (Valeur horizontale : 0 /Valeur verticale : 0). Ces ajustements du moiré peuvent affecter la mise au point de l'image à l'écran. Il se peut que l'image tremble légèrement lorsque la fonction d'atténuation du scintillement est activée (ON).</p> <p>CONVERGENCE Cette option vous permet de régler la convergence horizontale. Cette commande de convergence horizontale règle l'alignement des champs horizontaux rouges et bleus.</p> <p>PURETÉ Permet de régler l'uniformité générale de l'image au niveau des couleurs si elles ne sont pas uniformes.</p>

Caractéristique D'économie D'énergie

Ce moniteur a été conçu en conformité avec le programme Energy Star de l'EPA, qui est un programme destiné aux fabricants d'équipement informatique, les incitant à construire des systèmes internes de réduction de la consommation pendant les périodes de non-utilisation.

Ce moniteur se place également en mode économie d'énergie si vous dépassez ses limites de fonctionnement, comme la résolution maximale de 1600x1200, ou la vitesse de régénération de 30-96kHz (fréquence de ligne) ou 50-160Hz (fréquence de balayage). Lorsque ce moniteur est utilisé avec un PC Vert ou Energy Star EPA, ou avec un PC équipé d'un logiciel économisateur d'écran conforme au protocole VESA DPMS (Display Power Management Signalling), ce moniteur peut économiser une grande quantité d'énergie en réduisant la consommation pendant les périodes de non-utilisation. Lorsque le PC est en mode économie d'énergie, le moniteur est en état de suspension de fonctionnement, indiquée par le changement de couleur du voyant électroluminescent : de vert il passe à ambre. Après une longue période en mode de suspension de fonctionnement, le moniteur passe en mode de demi-mise hors tension, pour économiser davantage d'énergie. En mode de demi-mise hors tension, ou mode DPMS-hors tension selon la terminologie utilisée dans nos spécifications techniques, le voyant sera encore de couleur ambre. Lorsque vous relancez votre PC en appuyant sur une touche ou en bougeant la souris, le moniteur se remettra lui aussi en mode de fonctionnement normal, indiqué par la couleur verte du voyant électroluminescent. Grâce à ces conventions, la consommation peut être réduite pour atteindre les niveaux indiqués ci-dessous :

Consommation Électrique

Mode	Sync Hori.	Sync Verti.	Vidéo	Consommation Électrique	Couleur du Voyant DEL
Normal(Max.)	On	On	Normal	≤110W(120W)	Vert
Attente	Off	On	Off	≤ 8W(30W)	Ambre
Suspension	On	Off	Off	≤ 8W(30W)	Ambre
Off	Off	Off	Off	≤ 3W(20W)	Ambre

* () : avec USB

**Conformité aux Normes
Sur les Radiations (MPR II)**

**Conformité aux Normes Sur les Radiations
(MPR II) und DDC (Display Data Channel)**

Ce moniteur est conforme aux exigences sévères d'aujourd'hui concernant le bas niveau d'émission de la radiation, ce qui offre à l'utilisateur une protection additionnelle et un revêtement d'écran statique. Ces exigences, mises en place en premier par une agence gouvernementale de Suède, limitent le niveau d'émission permis dans Extremely Low Frequency (ELF) et Very Low Frequency (VLF) selon les données électromagnétiques.

**DDC (Display Data
Channel)**

DDC est une chaîne de communication par le biais de laquelle le moniteur prévient automatiquement le système central (PC) de ces capacités. Ce moniteur a trois DDC fonctions; DDC1 et DDC2B. DDC1 et DDC2B possèdent une communication uni-directionnelle entre le PC et le moniteur. Dans ces situations, le PC envoie des données d'affichage au moniteur mais ne commande pas pour contrôler les informations du moniteur.

Remarque

- Le PC doit posséder les fonctions DDC pour cela.
- Si votre moniteur affiche une image monochrome ou une résolution incorrecte, sélectionnez la fonction DDC ARRÊT.

Mise en Mémoire de Modes Vidéo

Ce moniteur a 37 emplacements en mémoire pour l'affichage des modes ; 12 d'entre eux sont programmés en usine sur les modes vidéos les plus populaires.

Modes D'affichage (Résolution)

Modes D'affichage(Résolution)	Fréquence Horizontale(kHz)	Fréquence Verticale(Hz)
1 MAC 832 x 624	49,725	75
2 VESA 1280 x 1024	79,976	75
3 VESA 720 x 400	31,469	70
4 VESA 640 x 480	31,469	60
5 VESA 640 x 480	43,269	85
6 MAC 1152 x 870	68,681	75
7 VESA 1280 x 1024	91,146	85
8 VESA 1152 x 864	77,487	85
9 VESA 1600 x 1200	93,750	75
10 VESA 800 x 600	53,674	85
11 VESA 1024 x 768	60,023	75
12 VESA 1024 x 768	68,677	85

Modes Utilisateur

- Les modes 13 à 37 sont vides et peuvent accepter de nouvelles données vidéos. Si le moniteur détecte un nouveau mode vidéo qui n'a jamais été présent auparavant ou qui n'est pas l'un des modes programmés, il mémorise automatiquement ce nouveau mode dans l'un des modes vides en commençant par le mode 13.

Si vous utilisez les 25 modes vides et s'il y a encore d'autres nouveaux modes vidéos, le moniteur remplace les informations que contiennent les modes utilisateurs à commencer par le mode 13.

Rappel des Modes D'affichage

- Lorsque votre moniteur détecte un mode qu'il a vu auparavant, il rappelle automatiquement les réglages de l'image que vous avez peut-être effectués la dernière fois que vous vous êtes servi de ce mode.

Cependant, vous pouvez forcer manuellement un rappel de chacun des 12 modes programmés à l'avance en appuyant sur le bouton Rappel. Tous les modes programmés à l'avance sont automatiquement rappelés dès que le moniteur détecte le signal d'arrivée.

Cette capacité de rappel des modes programmés à l'avance dépend du signal en provenance de la carte vidéo ou du système vidéo de votre ordinateur personnel PC. Si ce signal ne correspond pas à l'un des modes programmés en usine, le moniteur se règle automatiquement de façon à afficher cette image.

Quelques Conseils en Cas D'incident

Vérifiez ce qui suit avant de contacter le service d'entretien.

Message d'AUTO DIAGNOSTICS

- Le câble de signal n'est pas relié.

Le message HORS FRÉQUENCE a'affiche.

- La fréquence de Input synchro est en dehors des capacités du moniteur

*Horizontale Fréquence: 30-96kHz

*Verticale Fréquence: 50-160Hz

- Utilisez le logiciel utilitaire de la carte graphique pour modifier le réglage de la fréquence.(Consultez le manuel d'utilisation de la carte graphique).

Power LED est allumé en Ambre.

- Affichage de la mise en veille.
- Le signal n'est pas synchronisé.
- L'ordinateur n'est pas branché.

L'image sur l'écran n'est pas au milieu ou trop petite ou n'est pas rectangle.

- L'ajustement d'image n'est pas encore fait. Utilisez les boutons OSD (affichage en ligne), SET(DEFINIR) et $\Delta \nabla / \triangle \triangleright$ pour régler l'image à votre convenance.

Le moniteur n'entre pas en mode d'économie d'énergie (Ambre).

- Le signal vidéo de l'ordinateur n'est pas VESA DPMS standard. Soit le PC ou la carte contrôleur vidéo n'utilise pas la fonction d'économie de courant VESA DPMS.

Remarque

- Si le témoin d'alimentation électrique (DEL) clignote et est de couleur orange, cela indique probablement l'existence d'une situation anormale au niveau du moniteur.
- Appuyez alors sur le bouton MARCHE/ARRET du panneau avant des commandes et consultez votre technicien chargé de l'entretien pour obtenir des renseignements plus complets.

Maintenance du Moniteur

Débranchez le moniteur (prise murale) et contactez un technicien qualifié de maintenance de ce type d'équipement dans les cas suivants:

- Le cordon d'alimentation ou la prise est endommagé(e) ou dénudé.
- Du liquide a coulé à l'intérieur du moniteur.
- Le moniteur a été exposé à la pluie ou à l'humidité.
- Le moniteur ne fonctionne pas normalement lorsque vous suivez les instructions du mode d'emploi. Ne réglez que les éléments décrits dans le mode d'emploi. Un Réglage inadapté d'autres éléments peut entraîner une détérioration de l'appareil et nécessite souvent un important travail du technicien qualifié pour remettre le moniteur en bon état de fonctionnement.
- Le moniteur est tombé ou son boîtier a été endommagé.
- Le moniteur présente un changement net dans ses capacités de fonctionnement.
- Des bruits secs ou des bruits d'encliquetage 'clac' se font entendre en continu ou fréquemment en cours de fonctionnement du moniteur. Il est normal que certains moniteurs fassent des bruits occasionnels lorsqu'ils sont mis sous tension ou hors tension, ou lors de changements de mode vidéo.

Ne tentez pas de réparer vous-même votre moniteur, car ouvrir le moniteur ou retirer son boîtier peut vous exposer à des décharges électriques dangereuses et présente par ailleurs d'autres risques. Pour toute réparation du moniteur, contactez un technicien qualifié.

Spécifications D'entree

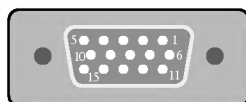
Types de Signal de Sync

Priorité	Type	H. Sync.	V. sync.
1	Sync. Séparé	H. Sync.	V. Sync.
2	Sync. Composite	H/V. Sync.	N.C
3	Sync. sur le Vert	N.C	N.C

(N.C : Pas de Connection)

Broches du Connecteur Signal

Connecteur D-SUB 15 Broches



Broche	Signal(D-Sub)	Broche	Signal(D-Sub)
1	Rouge	9	N.C
2	Vert	10	Fond
3	Bleu	11	Fond
4	Fond	12	SDA
5	Test Automatique	13	Sync. H.
6	Fond Rouge	14	Sync. V.
7	Fond Vert	15	SCL
8	Fond Bleu		

Remarque

- La broche n° 5 doit être raccordée à la terre sur le côté du PC.

Spécifications D'entree

Tube Image	17 pouces (16,0 pouces visualisable) Un écran plat parfait	
	Déflexion 90 degrés	
	Pas de masque: 0,24 mm.	
	Traitement total anti-reflet et antistatique.	
Entrée Sync	Fréquence de Lignes	30-96kHz (Automatique)
	Fréquence de Balayage	50-160Hz (Automatique)
	Forme D'entrée	Séparé, TTL, Positif/Négatif Composite, TTL, Positif/Négatif SOG (Sync sur le Vert)
	Entrée Signal	Connecteur D-SUB 15 Broches
Entrée Vidéo	Forme D'entrée	Séparée, Analogique RGB, 0,7Vp-p/ 75 ohms, Positive
	Résolution(max)	1600 x 1200, @75Hz
Dimensions (Avec support inclinable et pivotant)	Largeur	41,50 cm/16,3 pouces
	Hauteur	43,90 cm/17,3 pouces
	Profondeur	43,50 cm/17,1 pouces
Alimentation	Europe	AC 200-240V 50HZ 1,5A
	Autres pays	AC 100-240V 50/60Hz 2,0A
	L'utilisation des produits doit respecter la puissance requise indiquée sur chaque ETIQUETTE D'IDENTIFICATION.	
Poids	Filet	19,2kg (42,3lbs)
Critères d'exploitation	Conditions d'exploitation	
	Température	10 à 40°C
	Humidité relative	10 à 90% sans condensation
	Conditions de stockage	
	Température	0 à 60°C
	Humidité relative:	5 à 90% sans condensation

Remarque

- Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis.