Table des matières

Installation
et
Connexion

	Contraction of the second s
Consignes de sécurité	C1
Accessoires	C4
Fonctions importantes du moniteur	C5
Nom et fonction des pièces	C6
Connexion à des appareils externes	C13
Connexion à votre ordinateur (PC)	C14

Regarder des vidéos/DVD Regarder des DVD (576i) Regarder la TV haute définition (HDTV 720p/1080i) Regarder la TV haute définition



C16

C17

C18

C19

Cheminement et sélection d'entrée

Nom des boutons dans l'unité de réglage d'écran	C20
Menu d'affichage à l'écran OSD - Ordre de synchronisation d'écran	C23
Regarder une vidéo, un DVD, la TV haute définition (HDTV)	C24
Réglage de couleur d'écran	C26
Réglage de la fonction audio	C27
Réglage des fonctions du mode PIP/POP/PBP	C28
Réglage d'options	C30
Réglage d'écran HORLOGE/PHASE la position	C31
Réglage de fonctions en utilisant votre PC	C32





SRS est une marque déposée de SRS Labs, Inc. et est intégrée sous licence de SRS Labs, Inc.

Consignes de sécurité

Veuillez lire attentivement ces consignes de sécurité avant l'utilisation du moniteur.

Si vous ignorez le message de mise en garde, risque de grave préjudice ou d'un éventuel /!\ Attention d'accident, ou danger de mort.

Si vous ignorez le message d'avertissement, vous risquez un léger préjudice ou le produit risque d'être / Avertissement endommagé.

Précautions à prendre lors de l'installation du moniteur

Attention

- Ne pas approcher l'appareil de sources de chaleur telles que des appareils de chauffage électriques. - Un choc électrique, un incendie, une défaillance ou une déformation peuvent se produire.
- Ne laissez pas le matériau d'emballage anti-humidité ou l'emballage en vinyle à la portée des enfants.
 - Le matériau anti-humidité est nocif s'il est avalé. S'il est avalé par inadvertance, forcez le patient à vomir et rendez-vous à l'hôpital le plus proche. De plus, l'emballage en vinyle peut causer un étouffement. Ne laissez pas l'emballage à la portée des enfants.

Ne posez pas d'objets lourds sur le moniteur ou ne vous asseyez pas dessus.

- Si le moniteur se disloque ou s'il tombe, vous risquez un préjudice. Surveillez particulièrement les enfants.
- Ne laissez pas traîner le câble d'alimentation ou d'écran sans surveillance.
 - La personne peut chanceler, ce qui peut causer un choc électrique, un incendie, une détérioration du produit ou un préjudice.

Installez le moniteur dans un endroit sec et ordonné.

- La poussière ou l'humidité peuvent causer un choc électrique, un incendie ou endommager le produit.
- Si vous sentez une odeur de fumée ou d'autres odeurs, si vous entendez un bruit bizarre, débranchez alors le cordon d'alimentation et contactez le service après-vente.
 - Si vous continuez à utiliser l'appareil sans prendre les mesures appropriées, un choc électrique ou un incendie peut se produire.
- Si vous faites tomber le moniteur ou si le boîtier est cassé, éteignez le moniteur et débranchez le cordon d'alimentation.
 - Si vous continuez à utiliser l'appareil sans prendre les mesures appropriées, un choc électrique ou un accident peut se produire. Contactez le service après-vente.
- Ne laissez pas tomber d'objets métalliques tels que des pièces, des pinces à cheveux, des baguettes ou des fils, ainsi que des objets inflammables tels que du papier ou des allumettes dans le moniteur. Surveillez particulièrement les enfants.
 - Un choc électrique, un incendie, ou un accident peut se produire. Si un corps étranger tombe dans le moniteur, débranchez le cordon d'alimentation et contactez le service après-vente.

Avertissement

- Assurez-vous que le trou de ventilation du moniteur n'est pas obstrué. Installez le moniteur dans un emplacement spacieux et adapté (écart entre le mur et le moniteur, au moins 10 cm)
 - Si vous installez le moniteur trop près du mur, il peut être déformé ou un incendie peut se déclarer en raison de la chaleur interne.
- N'obstruez pas le trou de ventilation du moniteur par une nappe ou un rideau.
 - Le moniteur peut être déformé ou un incendie peut se déclarer suite à une surchauffe à l'intérieur du moniteur.
- Installez le moniteur dans un emplacement plat et stable où il ne risque pas de tomber.
 - Si le moniteur tombe, vous risquez de vous blesser ou le moniteur peut se casser.
- Evitez d'installer le moniteur dans une zone d'interférences magnétiques.
- N'exposez pas le moniteur aux rayons directs du soleil.
 - Le moniteur peut être endommagé.



Consignes relatives à l'alimentation électrique **Attention**

Assurez-vous de raccorder le câble d'alimentation à un courant mis à la terre.

Vous encourez sinon un risque d'électrocution ou de blessure.

Utilisez uniquement la tension nominale.



- Le moniteur peut être endommagé ou vous encourez un risque d'électrocution.
- Pendant une tempête ou un orage, débranchez le câble d'alimentation ou le câble d'écran. - Vous encourez un risque d'électrocution ou un incendie peut se déclarer.
- Ne raccordez pas plusieurs rallonges, des appareils électriques ou des chauffages électriques sur une seule prise de courant. Utilisez une barre d'alimentation avec un terminal mis à la terre conçu pour une utilisation exclusive avec un ordinateur.
 - Un incendie peut se déclarer suite à une surchauffe.
- Ne touchez pas la prise d'alimentation avec des mains mouillées. De plus, si les ergots de la prise sont mouillés ou couverts de poussière, séchez intégralement la prise d'alimentation ou essuyez la poussière. Vous encourez sinon un risque d'électrocution en raison d'une trop grande humidité.
- Si vous avez l'intention de laisser le moniteur hors d'utilisation pendant une longue période, débranchez le câble d'alimentation du moniteur.

- La poussière peut causer un incendie, ou une détérioration de l'isolation peut causer une fuite de courant, un choc électrique ou un incendie.

Fixez le câble d'alimentation en intégralité.

- Si le câble d'alimentation n'est pas fixé intégralement, un incendie peut se déclarer.
- Tenez la prise lorsque vous débranchez le câble d'alimentation. Ne pliez pas le cordon d'alimentation avec une contrainte excessive ou ne posez pas d'objets lourds sur le cordon d'alimentation. - La conduite d'alimentation peut être endommagée ce qui peut conduire à un choc électrique ou à un incendie.

N'insérez pas de conducteur (tel qu'une baguette métallique) dans une des extrémités du câble d'alimentation pendant que l'autre extrémité est raccordée à la borne d'entrée du mur. De plus, ne touchez pas le câble d'alimentation juste après l'avoir branché dans la borne d'entrée du mur. - Vous encourez sinon un risque d'électrocution.

Avertissement

Ne débranchez pas le cordon d'alimentation pendant que le moniteur est en cours d'utilisation.

- Un choc électrique peut endommager le moniteur.

Précautions à prendre lors du déplacement du moniteur

Attention

Assurez-vous d'éteindre le moniteur.

Vous encourez un risque d'électrocution ou le moniteur peut être endommagé.

Assurez-vous de retirer tous les câbles avant de déplacer le moniteur.

Vous encourez un risque d'électrocution ou le moniteur peut être endommagé.



Consignes de sécurité

Avertissement

- Ne heurtez pas le moniteur lorsque vous le déplacez.
 - Vous encourez un risque d'électrocution ou le moniteur peut être endommagé.
- Ne jetez pas le carton d'emballage du produit. Utilisez-le lors d'un déplacement.
- Faites basculer la face du panneau vers l'avant et maintenez-la avec les deux mains pour déplacer le moniteur.
 - Si vous laissez tomber le moniteur, le moniteur endommagé peut causer un choc électrique ou un incendie. Contactez le service après-vente pour une réparation.

Précautions à prendre lors de l'utilisation du moniteur Attention

Ne démontez pas, ne réparez pas ou ne modifiez pas le moniteur de votre propre chef.

- Un incendie ou un accident dû à un choc électrique peut se produire.
- Contactez le service après-vente pour une vérification, un réglage ou une réparation du moniteur.
- Ne vaporisez pas d'eau sur le moniteur ou ne le nettoyez pas avec une substance inflammable (du diluant ou du benzène). Un incendie ou un accident dû à un choc électrique peut se produire.

N'exposez pas le moniteur à l'eau.

- Un incendie ou un accident dû à un choc électrique peut se produire.

Avertissement

Ne déposez pas et ne stockez pas de substances inflammables près du moniteur.

- Risque d'explosion ou d'incendie suite à une négligence dans la manipulation de substances inflammables.
- Lorsque vous nettoyez la surface brune des tubes, débranchez le cordon d'alimentation et nettoyez avec un chiffon doux pour éviter les rayures. Ne pas nettoyer avec un chiffon mouillé.
 - De l'eau peut pénétrer dans le moniteur ce qui pourrait causer un choc électrique ou de graves défaillances.
- Faites une pause de temps en temps pour protéger votre vue.
- Gardez toujours le moniteur propre.
- Prenez une position naturelle et confortable lorsque vous travaillez avec un moniteur afin de relaxer vos muscles.
- Faites régulièrement une pause lorsque vous travaillez longtemps avec le moniteur.
- N'appuyez pas fortement sur le panneau avec la main ou un objet pointu tel qu'un clou, un crayon ou un stylo, ne rayez pas le panneau.
- Gardez la distance adéquate par rapport au moniteur.
 - Votre vue peut se détériorer si vous regardez le moniteur de trop près.
- Réglez la résolution et le signal d'horloge adéquats en vous référant au Manuel de l'utilisateur. Votre vue peut sinon être détériorée.
- Utilisez uniquement les détergents autorisés pour le nettoyage du moniteur. (N'utilisez pas de benzène, de diluant ou d'alcool.)
 - Le moniteur peut être déformé.

Mise en décharge sûre

La lampe fluorescente utilisée dans ce produit contient une petite quantité de mercure.

- Ne jetez pas cet appareil avec le reste de vos déchets ménagers.
 - L'élimination de ce produit doit s'effectuer conformément aux réglementations en vigueur dans votre pays.



Accessoires

Veuillez contrôler les accessoires contenus dans l'emballage du produit.

* Le moniteur et les accessoires peuvent être différents des illustrations ici présentées.







FBAN

Moniteur

Télécommande/piles (AAA x2)



manuel de l'utilisateur /Cartes



Câble d'écran D-Sub 15 broches



Câble d'écran DVI-D



Cordon d'alimentation







Câble audio (PC)

Câble S-Video



Câble RCA et câble SCART - Il varie selon le pays/la région.



Enceinte(s)

Reportez-vous au manuel placé dans l'enceinte pour obtenir plus de détails sur les accessoires de haut-parleur.

C4

Fonctions importantes du moniteur



Fonction de permutation

Vous pouvez permuter entre l'écran principal et le sous-écran lorsque la fonction PIP/POP/PBP est utilisée.



Fonction Spectacle

La zone centrale de l'écran est proche de proportions équivalentes à 4:3 et la zone périphérique est étendue à plus de 16:9.

Par conséquent, les différentes proportions d'écran sont appliqués à chaque zone. Etant donné que

la majorité du public concentre son attention sur le centre de l'écran, une croissance des proportions non linéaires sur la zone périphérique n'est pas reconnue, ce qui permet de regarder un écran de 4:3 avec un grand écran.

La fonction Spectacle est cependant utile lorsque vous regardez des films, mais n'est pas appropriée pour l'environnement PC dans lequel vous réalisez des graphiques ou des travaux sur des documents.

0

Fonction 'Sleep' (Sommeil)

Lorsque vous utilisez les fonctions TV/AV1/AV2/S-Video/HDTV, le moniteur est automatiquement éteint après une certaine période écoulée.

Appuyez plusieurs fois sur ce bouton pour sélectionner une durée de temps appropriée.



Nom et fonction des pièces

Pour obtenir des instructions détaillées sur chaque bouton de la télécommande, consultez les pages correspondantes de ce manuel.

Télécommande







SELECT ENTRÉE
DVI Numéricus
CSUE Analogique
TV
AV1
NV2
S-Video
HOTY

Si vous appuyez une fois sur le bouton, la fenêtre de signal d'entrée suivante apparaît. Sélectionnez le type de signal souhaité à l'aide du bouton ▼ ▲.

TV/AV : Bouton TV/AV

TV > AV2 > S-Video > AV1 > HDTV

I/II : Sélection de l'option bilingue et du mode sonore

Appuyez sur ce bouton

- pour faire passer le son de Stereo (Stéréo) à Mono dans le cas d'une transmission stéréo, ou de Nicam Stereo (Stéréo Nicam) à Nicam Mono (Mono Nicam), dans le cas d'une transmission numérique.
- pour passer de Nicam Dual I à Nicam Dual II ou Nicam Dual I-II dans le cas d'une transmission Nicam Dual.
 pour choisir entre Dual I, Dual II ou Dual I-II dans le cas d'une transmission bilingue :

SWAP алто U

Dual I envoie la langue principale de diffusion dans les haut-parleurs ;

Dual II envoie la langue secondaire de diffusion dans les haut-parleurs ;

Dual I-II envoie une langue distincte dans chaque haut-parleur.

REMARQUE : En cas de signaux sonores stéréo faibles, lors d'une transmission stéréo ou stéréo Nicam, sélectionnez la réception mono.

MENU

Utilisez cette touche pour entrer dans le menu à l'écran.

EXIT

Utilisez cette touche pour sortir du menu à l'écran.

*

Il n'y a aucune fonction qui puisse être prise en charge.



Nom et fonction des pièces

Télécommande



Boutons PR (▲▼) Boutons VOL (▲►) Bouton OK

Boutons Number (Nombre)

Bouton AUTO

•Cette fonction sert à faire une recherche automatique des chaînes accessibles. Elle n'est disponible que sur les signaux d'entrée TV.

 Cette fonction permet de régler automatiquement l'affichage suivant la résolution en cours. Elle n'est disponible que sur le signal d'entrée analogique du PC.

Fonction SWAP (Changer) Permet de permuter les modes incrustation dans l'image et hors image de l'écran principal et du sous-écran.

C7

Télécommande



Sleep Timer (Veille)

Il est possible de définir une période après laquelle le mode HDTV/S-Video/AV1/AV2 /TV se met



automatiquement en veille. Appuyer à plusieurs reprises sur la touche pour choisir la durée :

Liste de programmes

Pour afficher la liste des programmes (de 0 à 99).



Note : les chaînes de TV affichées en bleu ont été paramétrées pour être sautées dans le menu d'édition des programmes

Bouton QUICK VIEW (APERCU) Permet d'afficher le dernier canal TV sélectionné.

APC (contrôle d'image automatique) Appuyez à plusieurs reprises pour sélectionner successivement les modes DYNAMIQUE, STANDARD, DOUX, JEUX ou USAGER. Cette fonction n'est pas disponible en mode PC.



Nom et fonction des pièces

Télécommande - Fonction PIP/POP/PBP



PIP (Incrustation dans l'image)

Pour modifier le sous-écran dans l'ordre suivant : PETIT -> MOYEM -> GRAND -> NON

POP (Incrustation hors image) Pour modifier le sous-écran, dans l'ordre suivant : : OUI POP -> PBP(PLEIN) -> PBP(4:3) -> NON



3. Bouton 'Swap' (Changer)

Vous pouvez permuter entre l'écran principal et le sous-écran lorsque la fonction PIP/POP/PBP est utilisée.



[Table of PIP/POP/PBP Function Support]

SOURCE 2 SOURCE 1	DVI	DSUB	τv	AV1	AV2	S-Video	HDTV
DVI	X		•		•		
DSUB		X	•	•	•		х
тν			Х	X	х	x	
AV1			Х	x	х	x	
AV2			Х	х	х	x	
S-Video			Х	X	Х	X	
HDTV	•	X					Х

Quand l'écran principal reçoit le signal de la **SOURCE 1**, le sous-écran ne reçoit que le signal de la **SOURCE 2**. Inversement, quand l'écran principal reçoit le signal de la **SOURCE 2**, le sousécran ne reçoit que le signal de la **SOURCE 1**. Il est possible de permuter les **SOURCES 1** et 2 avec la touche **SWAP(PERMUTER)**.



Télécommande - Utilisation de la fonction Télétexte



Permet d'activer ou de désactiver la transmission télétexte. La page principale de l'index ou la dernière page sélectionnée apparaît à l'écran avec un en-tête d'information, ainsi qu'une ligne optionnelle en bas de l'écran.

EX UPDATE(METTRE A JOUR)

Appuyez sur le bouton pour afficher le programme TV. Le sommet de l'écran vous indique si vous être encore en mode télétexte. Avant de couper la transmission télétexte, vous pouvez sélectionner un numéro de page. Lorsque vous avez trouvé la page de votre choix, la ligne d'information apparaît brièvement à l'écran. Appuyez à nouveau sur le bouton pour refaire apparaître le télétexte. reappear teletext.

E ♣ SIZE(TAILLE)

Appuyez plusieurs fois sur ce bouton pour afficher la partie supérieure, la partie inférieure, puis revenir à la taille normale. Lorsque la partie supérieure est affichée, vous pouvez faire défiler le texte ligne par ligne à l'aide des boutons ▲ ▼. ဟ

Appuyez sur le bouton pour arrêt le passage automatique entre les sous-pages. Appuyez à nouveau sur le bouton pour reprendre le passage automatique.

Permet d'afficher l'index principal.



Nom et fonction des pièces

Télécommande - Utilisation de la fonction Télétexte





appuyez sur ce bouton pour afficher l'heure dans le coin supérieur droit de l'écran. Appuyez sur ce bouton pour sélectionner un numéro de sous-page.

Le numéro de sous-page est affiché en bas de l'écran. Pour conserver ou modifier la sous-

page,

appuyez sur les boutons ROUGE/VERT, ▲ ▼ ou sur les boutons NUMÉRIQUES. Appuyez de nouveau pour quitter cette fonction.



Permet d'afficher les pages télétexte au-dessus des images du programme de télévision. Pour couper l'affichage des images du programme de télévision, appuyez à nouveau sur ce bouton.



Appuyez sur ce bouton pour afficher ou masquer des informations cachées, par exemple la solution d'une énigme ou d'un puzzle. Appuyez sur le bouton à nouveau pour masquer ces informations.

Insérer les piles dans la télécommande.



- 1. Retirez le cache des piles.
- 2. Insérez les piles en respectant la polarité(+/-).
- 3. Fermez le cache des piles.
 - Vous pouvez utiliser une télécommande à 7 mètres de distance et à un angle de 30 degrés (gauche/droite) dans la portée de l'unité de réception.
 - Eliminez les piles usées dans un container de recyclage pour prévenir toute pollution de l'environnement.







FRANÇ

Borne RS-232C

- Connecteur d'écran numérique DVI
- Connecteur d'écran analogique DSUB
- Jack de tuner TV : connecter l'antenne.
- **6** Connecter le cordon d'alimentation.
- **6** Borne d'enceinte : connecter l'enceinte.



Connexion à des appareils externes



Borne de sortie TV

Connectez à l'appareil externe si vous enregistrez l'émission de télévision.

Lorsque vous réglez le signal d'entrée de l'écran principal comme 'TV ', vous pouvez transmettre le signal que vous regardez sur la borne de sortie Scart.



Face latérale du moniteur

VCR

Connexion de la borne de sortie de la carte son

Assurez-vous d'avoir vérifié la borne de connexion de la carte son dans le PC avant la connexion au moniteur. Si la carte son PC prend en charge 'Speaker Out' (sortie enceinte) et 'Line Out' (sortie de ligne), changez-la sur 'Line Out' en réglant le cavalier ou l'application du PC. (Pour obtenir de plus amples détails, veuillez vous référer au manuel de l'utilisateur de la carte son.)

- 'Speaker Out' (sortie enceinte) : La borne est connectée à l'enceinte qui n'est pas équipée d'un amplificateur.
- *'Line Out' (sortie ligne) : La borne est connectée à l'enceinte qui est équipée d'un amplificateur. Si 'Audio Out' (sortie audio) dans la carte son du PC dispose uniquement de 'Speaker Out' (sortie enceinte), réduisez le volume du PC. Ce moniteur a intégré un amplificateur.



Connexion à votre ordinateur (PC)

En premier lieu, vérifiez que l'ordinateur, le moniteur et les périphériques sont éteints. Connectez ensuite le câble d'entrée d'écran.



Dans le cas d'une connexion avec le câble d'entrée d'écran DVI.

Dans le cas d'une connexion avec le câble d'entrée d'écran DSUB. (IBM compatible PC) B)



(C) Dans le cas d'une connexion avec le câble d'entrée d'écran DSUB. (Macintosh)



Utilisez l'adaptateur standard Macintosh, étant donné qu'un adaptateur incompatible est disponible sur le marché. (système de signalisation différent)







Connexion à des appareils externes



) Allumez l'alimentation en appuyant sur le bouton Marche/Arrêt du moniteur. Si le système ne se met pas en marche, vérifiez si le commutateur d'alimentation principal est en position 'OUI'.



B Allumez le PC.



Sélectionnez un signal d'entrée.

Appuyez sur le bouton SELECT ENTRÉE sur la télécommande pour sélectionner le signal d'entrée.

Ou, appuyez sur le bouton SOURCE sur la face avant du moniteur.

SOURCE $\longrightarrow \mathbf{V} \blacktriangle \longrightarrow \mathbf{OK}$

A) Dans le cas d'une connexion avec un câble d'entrée d'écran DVI-D.

Sélectionnez DVI Numerique : signal numérique DVI-D.

(B) Dans le cas d'une connexion avec un câble d'entrée d'écran DSUB.
 • Sélectionnez DSUB Analogique : signal analogique DSUB 15 broches





· Comment raccorder deux ordinateurs.

Connectez les câbles d'écran (DVI et DSUB) à chaque ordinateur.

BELIECT ENTRÉE

OSUS Analogi

цŃ

AV 1

112

5-Mdeo

HETV

Appuyez sur le bouton SELECT ENTRÉE sur la télécommande pour sélectionner l'ordinateur à utiliser.

* Connectez directement à une prise de courant murale mise à la terre ou à une barre d'alimentation avec un fil de terre.



Regarder des vidéos DVD



Raccordez le câble vidéo comme indiqué sur l'illustration ci-après et raccordez ensuite le cordon d'alimentation (voir page C14).

(A) Dans le cas d'une connexion avec un câble RCA.

• Raccordez la borne d'entrée avec la correspondance de couleur adéquate. (vidéo - jaune, son (gauche) - blanc, son (droite) - rouge)

B) Dans le cas d'une connexion avec un câble S-Video.



Raccordez la borne d'entrée S-Video pour regarder des films de qualité élevée en images.







<Lors de la connexion du câble SCART>

Sélectionnez un signal d'entrée.

Appuyez sur le bouton SELECT ENTRÉE sur la télécommande pour sélectionner le signal d'entrée. Ou, appuyez sur le bouton SOURCE sur la face avant du moniteur.

SOURCE
$$\rightarrow \mathbf{V} \blacktriangle \rightarrow \mathbf{OK}$$

 \mathbf{C}

Dans le cas d'une connexion avec un câble RCA. Sélectionnez AV2(Video)

- Dans le cas d'une connexion avec un câble B) S-Video.
 - Sélectionnez S-Video

Dans le cas d'une connexion avec un câble SCART.

Sélectionnez AV1









Connexion à des appareils externes

Regarder des DVD (576i)



Raccordez le câble vidéo/audio comme indiqué sur l'illustration ci-après et raccordez ensuite le cordon d'alimentation (voir page C14).

• Raccordez la borne d'entrée avec la correspondance de couleur adéquate.





Face latérale du moniteur



Sélectionnez un signal d'entrée.

Appuyez sur le bouton SELECT ENTRÉE sur la télécommande pour sélectionner le signal d'entrée. Ou, appuyez sur le bouton SOURCE sur la face avant du moniteur.

SOURCE
$$\rightarrow \mathbf{V} \blacktriangle \rightarrow \mathbf{OK}$$

Dans le cas d'une connexion avec un câble DVD/audio.

Sélectionnez HDTV







C_L3020T(PAL_TV)-FRA 2004.9.22 4:52 PM ╨╢ 이 지 C18

Regarder la TV haute définition (HDTV 720p/1080i)

Raccordez le câble vidéo/audio comme indiqué sur l'illustration ci-après et raccordez ensuite le cordon d'alimentation (voir page C14).

• Raccordez la borne d'entrée avec la correspondance de couleur adéquate.



Face latérale du moniteur

Récepteur HDTV

FRANÇAIS



Sélectionnez un signal d'entrée.

Appuyez sur le bouton SELECT ENTRÉE sur la télécommande pour sélectionner le signal d'entrée. Ou, appuyez sur le bouton SOURCE sur la face avant du moniteur.

SOURCE $\rightarrow \mathbf{V} \blacktriangle \rightarrow \mathbf{OK}$

Dans le cas d'une connexion avec un câble HDTV/audio.

Sélectionnez HDTV







PR





Sélection et réglage de l'écran

Regarder la TV (option)



Vérifier si le câble de l'antenne est raccordé sur la face arrière du moniteur et raccorder ensuite le cordon d'alimentation (voir page C14).

Face arrière du moniteur





Sélectionner un signal d'entrée.

Appuyez sur le bouton SELECT ENTRÉE sur la télécommande pour sélectionner le signal d'entrée. Ou, appuyez sur le bouton SOURCE sur la face avant du moniteur.

$$\overbrace{\mathsf{SOURCE} \to \mathbf{V} \blacktriangle \to \mathsf{OK}}$$

Sélectionnez TV

	_
SELECT ENTREE	
DVI Numérique	
DiiUB Analogique	
TV	
AW1	
AV/2	
S-Video	
HDTV	







Bouton Marche/Arrêt • Appuyez sur le bouton pour allumer l'alimentation. Appuyez de nouveau sur le bouton pour la couper.



 Ce témoin est vert lorsque l'écran fonctionne normalement. Si l'écran est en mode DPM (économie d'énergie), ce témoin passe à la couleur ambre.





Sélection et réglage de l'écran

Nom des boutons dans l'unité de réglage d'écran





[Pour le signal TV]

• La programmation automatique va être démarrée.

Auto reglage en cours

۰	-	80%	

[Pour le Analogue signal TV]

Auto reglage en cours

[Autres signaux]

• Le signal actuel et l'information sur le mode vont être affichés.



Sélectionnez le signal d'entrée.
 DVI numérique Signal numérique DVI
 DSUB analogique Signal analogique DSUB 15 brochesanalog signal
 TV Télévision
 AV1 DVD
 AV2 Vidéo composite
 S-Video Vidéo séparée



HDTV

Vidéo séparée Télévision haute définition

• L'unité qui reçoit le signal de la télécommande.



Commutateur d'alimentation principale

• Appuyez sur ce bouton pour allumer/éteindre l'alimentation.

Bouton de verrouillage/déverrouillage OSD

Bouton de menu + >

 Utilisez ce bouton pour verrouiller/déverrouiller le réglage d'écran OSD. (Il est activé lorsque vous appuyez dessus pendant plus de 5 secondes.)

Verouillage controle

Deverrouillage controle

• Le réglage d'écran OSD est verrouillé. • Le réglage d'écran OSD est déverrouillé.



Menu OSD - Connexion à votre ordinateur (PC)

lcône	Description de fonction
IMAGE	Règle la luminosité, le contraste, la couleur et la netteté de l'écran par l'usager.
SON	Règle la fonction audio.

S

FRANC



Règle la fonction du mode PIP/POP/PBP.

Règle l'état de l'écran selon les circonstances.

Règle la position de l'écran, l'horloge et la phase.

Menu OSD - Connexion à votre ordinateur TV/Video/DVD/HDTV

lcône	Description de fonction
EMISORA	Règle/sélectionne le canal. (uniquement disponible lorsque vous regardez la TV)
	Dàgla l'áaran vidáa



Regie i ecran video.

Règle la fonction audio.

Règle la fonction du mode PIP/POP/PBP.

Règle l'état de l'écran selon les circonstances.



OSD (On Screen Display) (Menu d'affichage à l'écran)

La fonction de menu d'affichage à l'écran (OSD) vous permet de régler l'état de l'écran de manière adéquate étant donné qu'elle fournit une représentation graphique.



Sélection et réglage de l'écran



Réglage de l'écran OSD (On Screen Display) - Menu d'affichage à l'écran



4

Utilisez les boutons 🔻 🛦 < 🕨 pour régler l'élément au niveau désiré.

Vous confirmez les modifications en appuyant sur le bouton OK.

Vous quitter le menu d'affichage à l'écran OSD en appuyant sur le bouton EXIT .

Réglage automatique de l'écran.

Lors du raccordement du moniteur à un nouvel ordinateur ou d'un changement de mode, il est nécessaire de régler l'affichage de l'écran. Reportez-vous à la section suivante pour régler un écran de moniteur de manière optimale.

Appuyez sur le bouton AUTO/SELECT (bouton **AUTO** sur une télécommande) dans le signal analogique du PC. Un état d'écran optimal va être ensuite sélectionné, celui-ci étant adapté au mode actuel.

Si le réglage n'est pas satisfaisant, vous devez régler la position d'écran, l'horloge et la phase dans le menu OSD. Auto reglage en cours

Réglage d'écran lors de l'utilisation de VCR/DVD/HDTV/TV

Programmation auto

Système Appuyez sur les boutons ▼ ▲ pour sélectionner le système TV du pays ou de la partie du monde à partir duquel/de laquelle vous souhaitez recevoir les canaux de TV. Si vous souhaitez recevoir le canal 'SECAM L', modifiez le menu SYSTÈME sur 'L' avant de lancer une recherche automatique.

Mémoire Pour sélectionner un numéro de canal ou entrer le numéro de canal avec les boutons de numéro à partir d'où vous souhaitez lancer la recherche de nouveaux canaux. Si vous souhaitez par ex. conserver les canaux 1 à 10 mémorisés précédemment, entrez le numéro de canal 11. Votre TV recherche les nouveaux canaux à partir du numéro 11.

DébutAppuyez sur le bouton OK pour démarrer la programmation automatique. Toutes
les chaînes de TV disponibles sont recherchées et automatiquement mémorisées.
Pour arrêter l'auto-programmation, appuyez sur le bouton MENU ou OK. Lorsque
l'auto-programmation est terminée, le menu de la liste des programmes apparaît.

Programmation manuelle

Pour modifier la chaîne.

Système Appuyez sur les boutons ▼ ▲ pour sélectionner le système TV du pays ou de la partie du monde à partir duquel/de laquelle vous souhaitez recevoir les canaux de TV.

- Mémoire Appuyez sur le bouton ▲ ▼ pour sélectionner le numéro de chaîne destiné à être mémorisé ou entrez la chaîne manuellement à l'aide des boutons numériques.
- Canal Appuyez sur les boutons ▲ ▼ pour sélectionner C-CH pour les chaînes reçues par antenne ou S-CH pour les chaînes par câble. Si vous connaissez le numéro de chaîne C-(01~69) ou le numéro de chaîne S (01~47), entrez-le directement avec les boutons 0 à 9.

Pour sélectionner le type de réception de la chaîne. : V/UHF / CABLE

Sélection et réglage de l'écran

Réglage d'écran lors de l'utilisation de VCR/DVD/HDTV/TV

Nom

Pour voir le nom de chaîne attribué. Il est possible de modifier le nom enregistré dans la mémoire ou d'attribuer un nom à une chaîne de TV qui n'a pas encore été entré. Un nom avec 5 lettres ou chiffres maximum peut être attribué aux numéros de programmes 0 à 99. Appuyez sur les boutons ◀ ► pour déplacer le curseur destiné à être modifié. -> Appuyez sur les boutons ▼▲ pour sélectionner un caractère

(espace, nombre 0~9, et lettre alphabétique A~Z) -> Appuyez sur le bouton AUTO/REGLAGE (ou sur le bouton OK sur la télécommande).

Affiner En cas de mauvaise réception, vous pouvez améliorer la qualité de la tuner réception par une mise au point précise. Utilisez les boutons ◄ ► pour mettre au point l'image et le son de meilleure qualité.

Recherche Utilisez les boutons ◄ ► pour rechercher la chaîne suivante vers l'avant ou vers l'arrière.

Edition programmes

1	EMETTEUR	1	2	8	4
	Programmedian auto	5	6	7	8
õ	Indian programmer in	9	10	11	12
IL.		13	14	15	16
2		17	18	19	20
9	MENU			e Diferer 8 Copier	in Saplarer Bander

Pour régler la fonction du sous-menu Editer, appuyez sur le bouton OK --> ┥ ► sur la télécommande.

- Effacer Appuyez sur les boutons ▼ ▲ < ► pour sélectionner une chaîne de TV destinée à être effacée. -> Appuyez sur le bouton rouge de la télécommande -> Le numéro de la chaîne de TV sélectionnée est effacé, toutes les chaînes suivantes sont déplacées d'une position vors le baut
 - d'une position vers le haut.
- Copier Appuyez sur les boutons ▼ ▲ ◀ ► pour sélectionner une chaîne de TV destinée à être copiée. -> Appuyez sur le bouton vert sur la télécommande. Tous les numéros de chaînes suivants sont déplacés d'une position vers le bas.
- Déplacer Appuyez sur les boutons ▼▲ ▲ ▶ pour sélectionner un numéro de chaîne destiné à être déplacé. -> Appuyez sur le bouton jaune sur la télécommande. -> Appuyez sur les boutons ▼▲ ▲ ▶ pour déplacer la chaîne de TV au numéro de chaîne souhaité. -> Appuyez de nouveau sur la touche jaune pour quitter cette fonction.
- Sauter Appuyez sur les boutons ▼ ▲ ◀ ► pour sélectionner un numéro de chaîne destiné à être sauté. -> Appuyez sur le bouton bleu sur la télécommande. La chaîne de TV qui a été sautée est affichée en bleu.

Réglage de la couleur de l'écran

TV/AV1/AV2/S-Video/HDTV entrée uniquement

La fonction PSM règle automatiquement la qualité d'image de l'écran selon l'environnement d'utilisation AV/TV.

- Dynamique : sélectionnez cette option pour afficher une image nette.
- Standard : l'état d'affichage de l'écran le plus général et le plus naturel.
- Doux : sélectionnez cette option pour afficher une image douce.
- Jeux : sélectionnez cette option pour profiter de l'image dynamique lorsque vous jouez à un jeu.
- Utilisateur : sélectionnez cette option pour utiliser les réglages définis par l'utilisateur.

Pour régler le contraste de l'écran. Lumière Pour régler la luminosité de l'écran.

Couleur

Pour ajuster la couleur au niveau désiré. Netteté Pour régler la netteté de l'écran.

Entrée DSUB Analogique/DVI Numérique uniquement

• 6500K/9300K

Sélection d'un jeu de couleurs réglé en usine.

6 500K : légèrement blanc rougeâtre.

9 300K : légèrement blanc bleuté.

Utilisateur : sélectionnez cette option pour utiliser les réglages définis par l'utilisateur.

CSM

Si l'entrée est Analogique/DVI numérique, les éléments ajustables dans la fonction PSM sont le contraste et la luminosité.

Si le paramètre "PSM (dans le menu Image) est réglé sur Dynamique, Norme, Doux ou Jeu, les menus subséquents seront automatiquement réglés.

Sélection et réglage de l'écran

Réglage de la fonction audio

SSM

1	60N	
	NAM >	
6	#11.	Cinema
E		Contractor of Contractor
Ì		
1	MENU	

La qualité sonore optimale va être automatiquement sélectionnée selon le type de vidéo que vous êtes en train de regarder.

• Plat

le système audio le plus naturel et le plus dominant.

Musique

sélectionnez cette option pour profiter du son original lorsque vous écoutez de la musique.

Cinema

sélectionnez cette option pour profiter d'un son sublime.

Parole

sélectionnez cette option pour regarder des émissions sportives.

Utilisateur

sélectionnez cette option pour utiliser les réglages audio définis par l'utilisateur.

Balance Pour augmenter ou diminuer le niveau des basses.

AVL Pour régler automatiquement des volumes sonores irréguliers sur tous les canaux ou les signaux au niveau le plus adéquat. Pour utiliser cette fonction, sélectionnez OUI. Réglable sur le signal d'entrée TV uniquement.

SRS WOW Règle le menu SRS WOW sur OUI.

La fonction SRS WOW repasse l'entrée du son stéréo ou mono avec des effets 'surround' dynamiques. Cette fonction fournira une tonalité sonore riche et profonde. Si vous réglez la fonction SRS WOW sur OUI, les basses et les aigus vont être automatiquement réglés.

Lorsque vous avez procédé au branchement de votre ordinateur et que le réglage "SSM" dans le menu audio est sur Plat, Film, Musique ou Sports, les menus disponibles sont AVL, et SRS WOW [BAISSE SRS].

Marche/Arrêt

PIP

Après avoir sélectionné **PIP** dans le menu PIP **Marche/Arrêt**, les éléments de menu suivants peuvent être ajustés.

POP

Après avoir sélectionné POP dans le menu POP Marche/Arrêt, les éléments de menu suivants peuvent être ajustés.

PBP

Après avoir sélectionné **PBP** dans le menu PBP **Marche/Arrêt**, les éléments de menu suivants peuvent être ajustés.

Source Pour sélectionner un signal d'entrée pour PIP/POP/PBP.

- Taille Pour régler les dimensions de l'écran PIP/POP/PBP. (PIP : petit, médium, large / PBP : plein écran, 4:3)
- Image Pour régler l'image de l'écran PIP/POP/PBP ; appuyez sur le bouton ▶ pour afficher le sousmenu pour IMAGE PIP/POP/PBP. Utilisez les boutons ◄ ▶ pour régler l'élément au niveau souhaité. Les éléments du sous-menu peuvent varier selon le type de source.

Son Pour mettre en marche/éteindre le son PIP/POP/PBP.

Sélection et réglage de l'écran

Réglage des fonctions du mode PIP/POP/PBP (écran multiple).

Position

Pour régler la position sur l'écran PIP.

Changer

Mode

Si vous appuyez une fois sur le bouton, la fenêtre de signal d'entrée suivante apparaît. Sélectionnez le type de signal souhaité à l'aide du bouton ▼ ▲ .

Verrouillage Utiliser les boutons ▼▲ pour sélectionner MARCHE ou ARRÊT. La TV peut être installée de telle manière qu'elle puisse être uniquement utilisée avec la télécommande. Cette fonction peut empêcher la visualisation non autorisée.

> Afin de verrouiller le réglage de l'écran OSD, réglez l'onglet Verrouillage enfant sur la position 'marche'.

Pour le déverrouiller, procédez comme suit :

- Appuyez sur le bouton de menu de la télécommande et réglez le Verrouillage enfant sur la position 'arrêt'.
- Appuyez simultanément sur le bouton de menu en bas du moniteur et sur le bouton
 pendant
 5 secondes.

Langue Pour sélectionner la langue dans laquelle les noms de commande sont affichés.
Taille image To sPour sélectionner la taille d'image de l'écran. (plein écran/4:3/spectacle/1:1)
Transparence Pour régler la transparence de l'écran de menu OSD.

Zoom

Utilisez cette fonction pour vous servir du zoom avant/arrière sur l'écran. Lorsque vous éteignez le moniteur et que vous le rallumez, la taille d'écran par défaut est rétablie. Appuyez sur le bouton ▶ pour afficher le sous-menu pour la **Zoom**.

* Si la valeur de zoom est réglée sur '0', le positionnement vertical et horizontal ne peut pas être ajusté.

Réglages usine Utilisez cette fonction pour réinitialiser le moniteur sur les réglages d'usine (réglages par défaut). La sélection de langue ne sera cependant pas initialisée.

Le menu Zoom va être désactivé si la taille de l'écran n'est pas Plein écran ou si PIP/POP/PBP est utilisé.

Sélection et réglage de l'écran

Réglage HORLOGE/PHASE de l'écran et de la position

Position

Pour régler la position de l'écran : Appuyez sur le bouton **>** pour afficher le sous-menu pour la Position.

Horloge Pour diminuer toutes les barres ou bandes verticales visibles sur l'arrière-plan de l'écran. La dimension horizontale de l'écran va donc également changer.

Phase Pour régler la mise au point de l'écran. Ce point vous permet d'enlever tout bruit horizontal et d'éliminer ou de rendre nette l'image de caractères.

Autoconfiguration

Cette fonction est uniquement appropriée pour l'entrée de signaux analogiques. Ce bouton est destiné à l'ajustage automatique de la position d'écran, de l'horloge et de la phase.

Réglage de fonctions en utilisant votre PC

* Le protocole RS-232C est utilisé pour la communication entre le PC et le moniteur. Vous pouvez éteindre/allumer le moniteur, sélectionner une source d'entrée ou régler le menu OSD à partir de votre PC.

Raccordement du câble

- Raccordez la borne RS-232C de PC (connecteur série) à la borne RS-232C sur la face arrière du moniteur.
- Le câble pour la connexion de borne RS-232C n'est pas un accessoire compris dans le kit du

produit. Veuillez acheter le câble.

Paramètres de communication

Vitesse en bauds : 115 200 bps Longueur de données : 8 bits Bit de parité : AUCUN Bit d'arrêt : 1 bit Contrôle de flux : AUCUN

Réglage de fonctions en utilisant votre PC

Commandes relatives au contrôle utilisateur

Fonction		Commande	Paramètre#3	Paramètre#4
		(HEX)	(HEX)	(HEX)
	OUI	01h	01h	-

	NON		00h	-
ENTRÉE	DVI Numèrique		00h	-
PRINCIPALE	DSUB Analoglque		01h	_
	AV2(Video)	0Fh	02h	_
	S-Video		03h	-
	AV1(SCART)		04h	-
	HDTV		05h	_
	TV		06h	-
ENTRÉE SUB	DVI Numèrique		00h	_
	DSUB Analoglque	10h	01h	-
	AV2(Video)		02h	_
	S-Video		03h	_
	AV1(SCART)		04h	_
	HDTV		05h	_
	ΤV		06h	_
CON	ITRASTE	03h	00h ~64h	_
LUN	1INOSITÉ	04h	00h ~64h	_
NE	ETTETÉ	05h	00h ~64h	_
COULEUR		06h	00h ~64h	_
9300K		08h	_	_
6500K		09h	_	_
UTILISATEUR		0Ah	_	_
	ROUGE		00h	00h ~ FFh
UTILISATEUR	VERT	0Bh	01h	00h ~ FFh
	BLEU		02h	00h ~ FFh

Paramètre #1 (8 octets de longueur) : Sélection d'appareil

0	1	2	3	4	5	6	7
Longueur : 08h	11h	ID paramètre : 01h	00h	00h	00h	ID appareil (00h~63h)	Somme de contrôle

Paramètre #2 (8 octets de longueur) : Sélection lecture/écriture

0	1	2	3	4	5	6	7
Longueur : 08h	11h	ID paramètre : 02h	00h	00h	00h	Écriture : 01h	Somme de contrôle

Paramètre #3 (8 octets de longueur) : valeur

0	1	2	3	4	5	6	7
Longueur	11h	ID paramètre	Valeur de	paramètre	e (4 octets	s : DWORD)	Somme de
: 08h		: 03h	Haut 2	2 octets	Bas	2 octets	contrôle

Paramètre #4 (8 octets de longueur) : valeur

Commande de fonction (4 octets de longueur)

0	1	2	3
Longueur = 04h	AAh	Commande fonction	Somme de contrôle

Dépannage

Aucune image n'est affichée

- Le cordon d'alimentation du moniteur est-il raccordé?
- La LED d'alimentation est-elle allumée?
- L'alimentation est allumée, la LED d'alimentation est verte mais l'écran apparaît extrêmement foncé
- Vérifiez si le cordon d'alimentation est correctement raccordé à la prise.
- Vérifiez si le commutateur d'alimentation est allumé.
- Réglez de nouveau la luminosité (☆) et le contraste (●).

apparaît extrêmement foncé.	
La LED d'alimentation est-elle jaune?	 Si le moniteur est en mode d'économie d'énergie, déplacez la souris ou appuyez sur une touche.
Le message 'COUPURE' apparaît-il?	 Le signal du PC (carte vidéo) est hors gamme de fréquences verticale ou horizontale du moniteur. Réglez la gamme de fréquences en vous référant aux spécifications indiquées dans ce manuel. * Résolution maximum DSUB : 1280x1024 @60Hz
Le message 'VERIF SIGNAL' apparaît- il?	 DVI-D : 1280x1024 @60Hz Le câble d'écran entre le PC et le moniteur n'est pas raccordé. Vérifiez le cheminement du câble d'écran. Press the 'SOURCE' menu in the remote

Le message 'Unknown Monitor' (Moniteur non reconnu) apparait lorsque le moniteur est raccordé.

Avez-vous installé le pilote?

 Installez le pilote du moniteur qui est fourni avec le moniteur ou téléchargez-le du site web. (http://www.lge.com)

controller to check the input signal.

 Vérifiez si la fonction Plug&Play est prise en charge en vous référant au manuel d'utilisateur de la carte vidéo.

Le message 'Veeouillage controlle' apparaît.

- Le message 'Verouillage controllé' apparaît lorsque vous appuyez sur le bouton de menu.
- La fonction de verrouillage des touches de fonction empêche une modification non intentionnée des réglages OSD suite à une négligence. Pour déverrouiller les touches de fonction, appuyez simultanément sur le bouton de menu et ensuite sur le bouton ▶ pendant 5 secondes. (Vous ne pouvez pas régler cette fonction à l'aide des boutons de la télécommande. Vous pouvez régler cette fonction uniquement sur le moniteur.)

* Fréquence verticale : Pour permettre à l'utilisateur de regarder l'écran du moniteur, l'image de l'écran doit être modifiée des milliers de fois chaque seconde, comme une lampe fluorescente. La fréquence verticale ou le taux de rafraîchissement correspond au nombre de fois où l'image est affichée par seconde. L'unité est en Hz.
* Fréquence horizontale : L'intervalle horizontal correspond au temps pour afficher une ligne verticale. Lorsque 1 est divisé par l'intervalle horizontal, le nombre de lignes horizontales affiché chaque seconde peut être classifié comme la fréquence horizontale. L'unité est en kHz.

L'image de l'écran n'a pas une apparence normale.

La position de l'écran est-elle erronée?

- Signal analogique DSUB Appuyez sur le bouton "AUTO" sur la télécommande pour sélectionner automatiquement l'état d'écran optimal approprié pour le mode actuel. Si le réglage n'est pas satisfaisant, utilisez le menu Position OSD.
- Vérifiez si la résolution de carte vidéo et la fréquence sont prises en charge par le moniteur. Si la fréquence

Est-ce que des lignes fines apparaissent sur l'écran d'arrièreplan?

Des interférences horizontales apparaissent ou les caractères sont flous.

Impossible de régler la position horizontale/verticale dans le menu Zoom.

La taille de l'écran est

est hors spécification, réglez à la résolution recommandée dans le Panneau de configuration -Affichage - menu Paramètres.

- Signal analogique DSUB Appuyez sur le bouton "AUTO" sur la télécommande pour sélectionner automatiquement l'état d'écran optimal approprié pour le mode actuel. Si le réglage n'est pas satisfaisant, utilisez le menu Horloge OSD.
- Signal analogique DSUB Appuyez sur le bouton "AUTO" sur la télécommande pour sélectionner automatiquement l'état d'écran optimal approprié pour le mode actuel. Si le réglage n'est pas satisfaisant, utilisez le menu Phase OSD.
- Vérifiez si la valeur de zoom est réglée sur 0. Si tel est le cas, vous ne pouvez pas régler la valeur de position H/V.
- Si la taille de l'écran est seulement partielle lors du

Une image rémanente apparaît sur le moniteur.

Une image rémanente apparaît lorsque le moniteur est éteint. Si vous utilisez une image fixe pendant longtemps, les pixels peuvent être rapidement endommagés. Utilisez la fonction d'économiseur d'écran.

La fonction audio ne fonctionne pas

Aucun son?

- Vérifiez si le câble audio est correctement raccordé.
 Réglez le volume.
- Vérifiez si le son est correctement réglé.
- Aucun son n'est disponible lorsque

 Vérifiez si le son est réglé sur OUI dans le menu

le mode PIP/POP/PBP est activé.

Le son est trop sourd.

Le son est trop faible.

PIP/POP/PBP.

• Sélectionnez l'égaliseur (son) adéquat.

• Réglez le volume.

La fonction de taille d'écran dans le menu OSD ne fonctionne pas

La fonction de taille d'écran dans le menu OSD ne fonctionne pas.

 Vérifiez si la fonction PIP/POP/PBP est en cours d'utilisation. Si la fonction PIP/POP/PBP est en cours d'utilisation, la fonction de taille d'écran peut ne pas fonctionner.

La couleur de l'écran est anormale.

- L'écran a une faible résolution (16 couleurs).
- La couleur de l'écran est instable ou monochrome.
- Est-ce que des points noirs apparaissent sur l'écran?
- Réglez le nombre de couleurs sur plus de 24 octets (True Color)
 Sélectionnez Panneau de configuration -Affichage - Paramètres - Tableau des couleurs dans Windows.
- Vérifiez l'état de raccordement du câble d'écran.
 Ou, ré-insérez la carte vidéo du PC.
- Plusieurs pixels (rouge, vert, blanc ou noir) apparaissent sur l'écran, ce qui peut être imputable aux fonctions uniques du panneau à cristaux liquides. Il ne s'agit pas d'une défaillance du panneau à cristaux liquides (LCD).

C_L3020T(PAL_TV)-FRA 2004.9.22 4:52 PM ╨╢ 이 지 C38

Spécifications de produit

FRANÇAIS

Les spécifications du produit peuvent changer sans note préalable en vue d'améliorer le produit.

Panneau à cristaux liquides (LCD)	Type d'écran	30 pouces (75,0062 cm) TFT (Thin Film Transistor) Panneau à cristaux liquides (LCD)
	Distance entre deux pixels	0,5025mm
Signal vidéo	Résolution maximum	DSUB : 1280X1024 @60Hz
		DVI-D : 1280X1024 @60Hz
	Résolution recommandée	DSUB : WXGA 1280X768 @60Hz
		DVI-D : WXGA 1280X768 @60Hz
	Fréquence horizontale	DSUB : 30 - 66 kHz
		DVI-D : 30 - 66 kHz
	Fréquence verticale	56 - 85 Hz
	Type de synchronisation	Séparé/Composite/SOG (Sync On Green)/Numérique
Connecteur d'entrée		Type DSUB 15 broches, DVI-D (numérique), S-Video, vidéo composite, TV haute définition (HDTV), DVD
Alimentation	Tension nominale	CA 100-240V~ 50/60Hz 1,8 A
	Puissance absorbée	Fonctionnement normal : 160 W
		Etat préliminaire à l'état d'économie d'énergie : \leq 5W
		Mise here tension $: < 5W$
		Coupure/mise hors tension : $\leq 1W$
Dimension/Poids	Dimensions (PxLxH) Poids (hors emballage)	733,8mm x 538,0 mm x 107,0mm 17,0 kg
Conditions environnementales	Conditions de fonctionnement Condition de stockage	Température : 10°C ~ 35°C, humidité : 10% ~ 80% Température : -20°C ~ 60°C, humidité : 5% ~ 95%

C_L3020T(PAL_TV)-FRA 2004.9.22 4:53 PM ╨╢ 이 지 C39

Spécifications de produit

Mode PC - Mode 'Preset' (Présélections)

Mode 'Preset' Fréquence Fréquence

Mode 'Preset'

Fréquence Fréquence

Présélections)	horizontale (Hz)	verticale (Hz)	(Présélections)	horizontale (Hz)	verticale (Hz)
VGA 640 x 350	31,469	70	8	VESA 800 x 600	53,674	85
VGA 720 x 400	31,468	70	9	MAC 832 x 624	49,725	75
VGA 640 x 480	31,469	60	10	VESA 1024 x 768	48,363	60
VESA 640 x 480	37,500	75	11	VESA 1024 x 768	60,123	75
VESA 640 x 480	43,269	85	12	VESA 1280 x 1024	63,981	60
VESA 800 x 600	37,879	60	13	VESA 1280 x 768	47,7	60
VESA 800 x 600	46,875	75				
	VGA 640 x 350 VGA 720 x 400 VGA 640 x 480 VGA 640 x 480 VESA 640 x 480 VESA 640 x 600 VESA 640 x 600 VESA 800 x 600	VGA 640 x 350 31,469 VGA 720 x 400 31,468 VGA 640 x 480 31,469 VGA 640 x 480 31,469 VESA 640 x 480 37,500 VESA 640 x 480 43,269 VESA 800 x 600 37,879 VESA 800 x 600 46,875	Preselections boncontale vertical VGA 640 x 350 31,469 70 VGA 720 x 400 31,468 70 VGA 640 x 480 31,469 60 VGA 640 x 480 37,500 75 VESA 640 x 480 43,269 85 VESA 800 x 600 37,879 60 VESA 800 x 600 46,875 75	Preselections boltzontale reficae VGA 640 x 350 31,469 70 8 VGA 720 x 400 31,468 70 9 VGA 640 x 480 31,469 60 10 VESA 640 x 480 37,500 75 11 VESA 640 x 480 43,269 85 12 VESA 800 x 600 37,879 60 13 VESA 800 x 600 46,875 75 1	Preselections borgentale (1,469) refiese (1,469) Preselections) VGA 640 x 350 31,469 70 8 VESA 800 x 600 VGA 720 x 400 31,468 70 9 MAC 832 x 624 VGA 640 x 480 31,469 60 10 VESA 1024 x 768 VESA 640 x 480 37,500 75 11 VESA 1024 x 768 VESA 640 x 480 43,269 85 12 VESA 1024 x 768 VESA 800 x 600 37,879 60 13 VESA 1280 x 768 VESA 800 x 600 46,875 75 1 VESA 1280 x 768	Preselections) Difference Preselections) Difference Preselections) Difference Difference <thdifference< th=""> <thdifference< th=""> <</thdifference<></thdifference<>

CLED D'ALIMENTATION

Mode	Moniteur
Fonctionnement normal	vert
Etat préliminaire à l'état d'économie d'énergie	ambre
Etat d'économie d'énergie	ambre
Mise hors tension	-
Coupure/mise hors tension	-

Support mural VESA

Connecté à un autre objet (montage sur socle et montage mural. ce moniteur accepte les supports compatibles VESA.) Pour plus de renseignements, reportez-vous au manuel de montage mural VESA.

Dispositif de verrouillage Utilisez ce câble de verrouillage (en option) comme dispositif antivol.

No.	Signal
1 2	T. M. D. S. Données 2- T. M. D. S. Données 2+
3	T. M. D. S. Données 2/4 blindé
4	T. M. D. S. Données 4-
5	T. M. D. S. Données 4+
6	Horloge DDC
7	Données DDC
8	Synchro verticale analogique.
9	T. M. D. S. Données 1-
10	T. M. D. S. Données 1+
11	T. M. D. S. Données 1/3 blindé
12	I. M. D. S. Données 3-
13	I. M. D. S. Donnees 3+
14	HOV Terre (reteur de europhre Hiet V - 5V/)
16	Détection à chaud
17	T M D S Données 0
18	T M D S Données 0
19	TMDSD01166301
20	T. M. D. S. Données 5-
21	T. M. D. S. Données 5+
22	T. M. D. S. Horloge blindé
23	T. M. D. S. Horloge+
24	T. M. D. S. Horloge-

T. M. D. S. (Transition Minimized Differential Signaling, signal différentiel de transition réduit)

