



HANNspree

HL161CGB (HSG1400)
LCD Monitor

User's Manual

HANNspree, INC.
www.hannspree.com

Avant d'utiliser ce moniteur, veuillez lire attentivement ce manuel. Ce manuel doit être conservé pour référence future.



Cet appareil respecte les exigences de la directive EMC 2014/30/EU concernant la Compatibilité électromagnétique et les directives 2014/35/EU et 93/68/EEC concernant la directive Basse tension.
【Optionnel, dépend du modèle sélectionné】

La prise électrique doit être située à proximité de l'équipement et doit être accessible.

Avis sur les marques de commerce:

HDMI Les produits HANNspree utilisent la technologie HDMI (Interface Multimédia Haute Définition).

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

INFORMATIONS DE RECYCLAGE

Chez **HANNspree** nous accordons beaucoup d'importance à la stratégie de protection de notre environnement et nous croyons fermement que le traitement et le recyclage appropriés des équipements technologiques industriels en fin de vie nous aidera à avoir une terre plus saine. Ces équipements contiennent des matériaux recyclables qui peuvent être désassemblés et réintégrés dans des produits neufs de qualité. A l'inverse, certains éléments contiennent des substances dangereuses et nocives. Nous vous encourageons vivement à prendre contact avec les organismes mentionnés pour le recyclage de ce produit.

Pour de plus amples informations veuillez visiter
<http://www.hannspree.eu/>

TABLE DES MATIÈRES

AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ.....	5
PRÉCAUTIONS.....	5
NOTES SPÉCIALES SUR LES MONITEURS LCD.....	6
AVANT D'UTILISER VOTRE MONITEUR.....	7
FONCTIONNALITÉS.....	7
VÉRIFIER LE CONTENU DE L'EMBALLAGE	7
INSTRUCTIONS D'INSTALLATION	8
ALIMENTATION	8
FAIRE LES BRANCHEMENTS.....	9
INSTRUCTIONS D'UTILISATION	10
INSTRUCTIONS GÉNÉRALES	10
FONCTIONS DES BOUTONS DU PANNEAU DE COMMANDE.....	11
COMMENT CHANGER LE RÉGLAGE D'UN PARAMÈTRE	13
PLUG AND PLAY.....	16
ASSISTANCE TECHNIQUE (FOIRE AUX QUESTIONS)	17
QUESTIONS ET RÉPONSES POUR LES PROBLÈMES GÉNÉRAUX. 17	
MESSAGES D'ERREUR & SOLUTIONS POSSIBLES.....	19
ANNEXE	21
SPÉCIFICATIONS.....	21

AVERTISSEMENT DE SECURITE

1. Les modifications ou changements qui ne sont pas expressément approuvés par le tiers responsable de la conformité peuvent annuler les droits de l'utilisateur à utiliser cet appareil.
2. Les câbles d'interface blindés et le cordon d'alimentation AC, le cas échéant, doivent être utilisés en conformité avec les limites d'émissions.
3. Le fabricant n'est pas responsable de toute interférence radio ou TV causée par une modification non autorisée de cet appareil. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de corriger de telles interférences.
4. Utilisez uniquement des pièces ou des accessoires recommandés par le fabricant.

AVERTISSEMENT :

Pour éviter tout risque d'incendie ou d'électrocution, ne pas exposer le moniteur à la pluie ou à l'humidité. Il y a des hautes tensions dangereuses dans le moniteur. N'ouvrez pas le boîtier. Réservez l'entretien au personnel qualifié uniquement.

PRÉCAUTIONS

- N'utilisez pas le moniteur à proximité d'eau, par exemple près d'une baignoire, d'un lavabo, d'un évier, d'un bac à linge, d'une piscine, ou dans une cave humide.
- Ne placez pas le moniteur sur un chariot, un support ou une table instable. Si le moniteur tombe, cela peut blesser une personne ou causer de sérieux dégâts à l'appareil. N'utilisez qu'un chariot ou un support recommandé par le fabricant ou vendu avec le moniteur. Si vous installez le moniteur sur un mur ou une étagère, utilisez un kit de montage approuvé par le fabricant et suivez les instructions du kit.
- Les fentes et les ouvertures à l'arrière et au dessous du boîtier sont là pour la ventilation. Pour assurer un fonctionnement fiable du moniteur et pour le protéger de la surchauffe, assurez-vous que ces ouvertures ne sont pas bloquées ni couvertes. Ne placez pas le moniteur sur un lit, un canapé, un tapis ou toute autre surface similaire. Ne placez pas le moniteur près ou sur un radiateur ou une source de chaleur. Ne placez pas le moniteur dans une bibliothèque ni un placard, à moins qu'une ventilation appropriée ne soit fournie.
- Le moniteur ne doit être utilisé qu'avec le type de source d'alimentation indiqué sur l'étiquette. Si vous n'êtes pas certain du type d'alimentation délivrée à votre domicile, consultez votre revendeur ou votre compagnie d'électricité locale.
- Débranchez l'appareil lors des orages ou lorsqu'il n'est pas utilisé pendant une période prolongée. Ceci protège le moniteur contre les dégâts liés aux surtensions.
- Ne surchargez pas les multiprises ni les rallonges électriques. Une surcharge peut engendrer un incendie ou une électrocution.
- Ne poussez jamais un objet dans une fente du boîtier du moniteur. Cela pourrait créer des courts-circuits et engendrer un incendie ou une électrocution. Ne répandez jamais de liquide sur le moniteur.
- N'essayez pas de réparer le moniteur par vous-même ; ouvrir ou enlever les capots peut vous exposer à des tensions dangereuses ainsi qu'à d'autres dangers. Veuillez réserver tout entretien au personnel qualifié uniquement.
- La prise secteur doit être située près de l'équipement et doit être facilement accessible.

NOTES SPÉCIALES SUR LES MONITEURS LCD

Les symptômes suivants sont normaux avec les moniteurs LCD et n'indiquent pas un problème.

- En raison de la nature de la lumière fluorescente, l'écran peut scintiller pendant la première utilisation. Éteignez l'interrupteur d'alimentation et rallumez le pour vous assurer que le scintillement disparaît.
- Il se peut que vous trouviez l'écran irrégulièrement lumineux selon le motif de bureau que vous utilisez.
- L'écran LCD a 99.99% de pixels efficaces, ou plus. Il peut comprendre des défauts à hauteur de 0.01% ou moins, tels que pixel manquant ou allumé tout le temps.
- En raison de la nature de l'écran LCD, une certaine persistance d'image peut survenir après changement d'image, lorsque la même image est affichée pendant plusieurs heures. Dans ce cas, l'écran se rétablit lentement en changeant d'image ou en éteignant l'alimentation pendant quelques heures.
- Si l'écran clignote subitement et sans raison particulière, ou si le rétroéclairage ne marche plus, veuillez contacter votre revendeur ou un centre de réparation pour faire réparer l'écran. Ne réparez jamais vous-même cet écran.

AVANT D'UTILISER VOTRE MONITEUR

FONCTIONNALITES

- Moniteur LCD couleurs TFT écran large de 39.5 cm /15.6 pouces
- Affichage vif et clair pour Windows
- Produit vert GP
- Design ergonomique
- Gain de place, Design de boîtier compact

VÉRIFIER LE CONTENU DE L'EMBALLAGE

L'emballage du produit devrait comprendre les éléments suivants :

Moniteur LCD

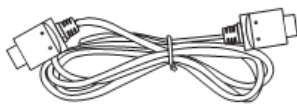


Screen

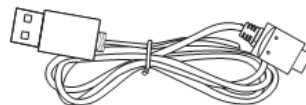


Protective Cover

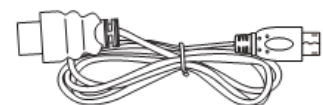
Câbles et manuel d'utilisation



Type-C-Type-C
Câble



Type A - Type-C
Câble



HDMI-MINI HDMI
Câble



Guide de démarrage rapide

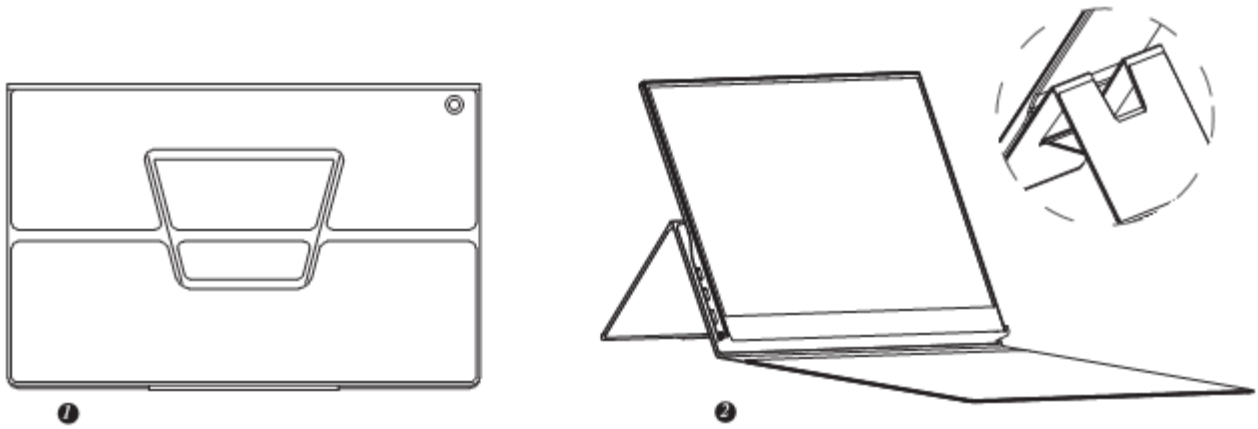


Carte de garantie



Label énergétique EUR

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION



(Pour référence seulement)

ALIMENTATION

SOURCE D'ALIMENTATION :

1. Assurez-vous que le cordon d'alimentation est du type correct pour une utilisation dans votre zone.
2. Ce moniteur LCD dispose d'une alimentation électrique interne universelle qui permet le fonctionnement dans les zones en 100/120V AC ou 220/240V AC de tension (aucun réglage utilisateur n'est nécessaire).
3. Branchez une extrémité du cordon d'alimentation AC sur le prise d'entrée AC du moniteur LCD, et l'autre extrémité sur la prise secteur.

FAIRE LES BRANCHEMENTS

BRANCHEMENT À UN PC :

Éteignez votre ordinateur avant d'accomplir la procédure ci-dessous.

1. Connectez une extrémité du câble de type C à l'arrière du moniteur et connectez l'autre extrémité au port de type C de l'ordinateur.
2. Connectez une extrémité du câble de type C à l'arrière du moniteur et connectez l'autre extrémité au PowerAdaptort.
3. Connectez une extrémité du câble HDMI (en option) à l'arrière du moniteur et connectez l'autre extrémité au port HDMI de l'ordinateur.
4. Connectez le câble audio entre l'entrée audio du moniteur et la sortie audio du PC (port vert).
5. Allumez le moniteur et l'ordinateur.

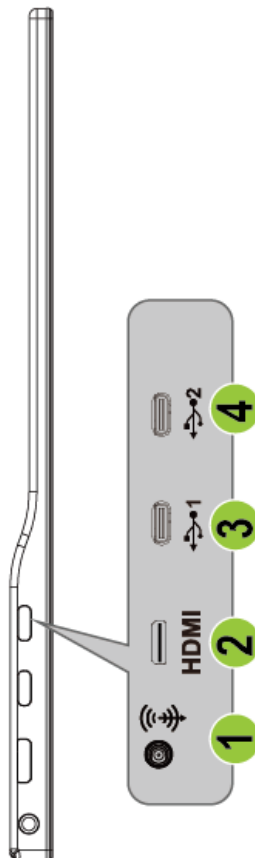


Figura 2. Branchement à un pc

1.	LINE OUT	2.	Entrée HDMI (en option)
3.	Entrée de type C	4.	Entrée de type C

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

INSTRUCTIONS GÉNÉRALES

Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer ou éteindre le moniteur. Les autres boutons de commande sont situés sur la face avant du moniteur (voir figure 4). En modifiant ces réglages, l'image peut être ajustée selon vos préférences personnelles.

- Le cordon d'alimentation doit être connecté.
- Branchez le câble Signal entre le moniteur et la carte HDMI
- Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer le moniteur. L'indicateur d'alimentation s'allume.

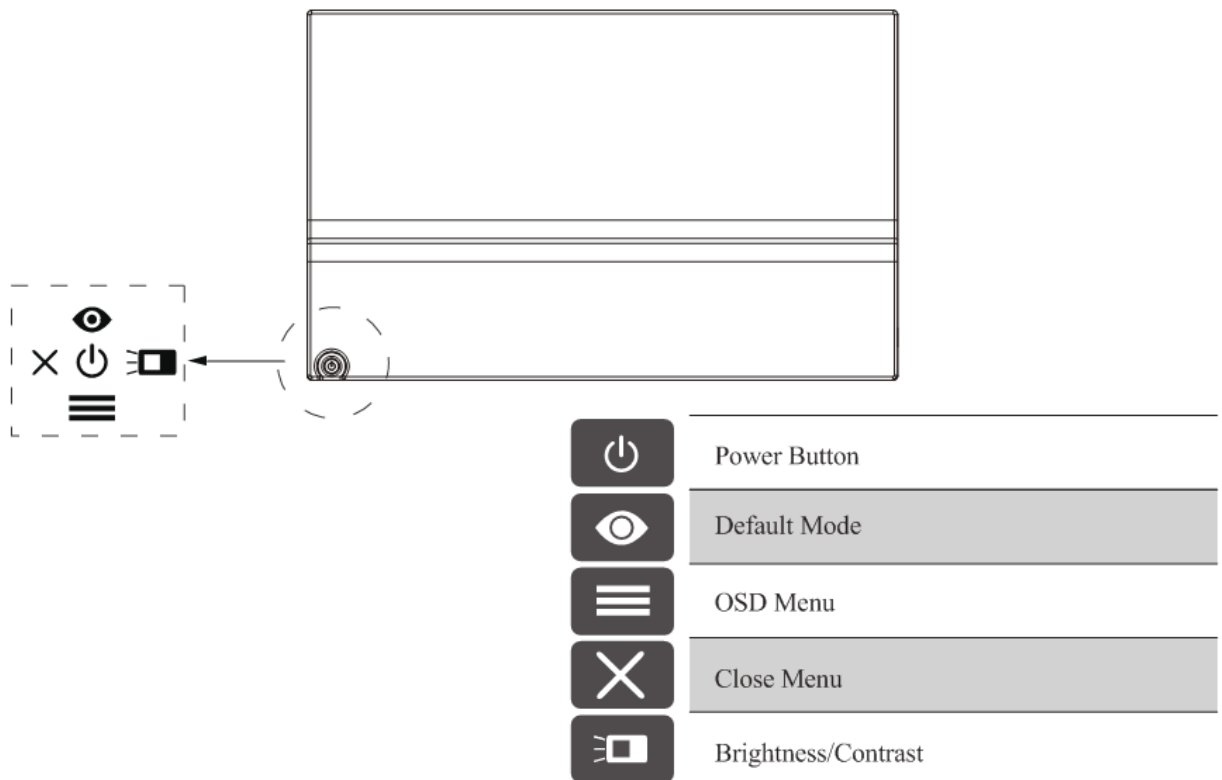









Figure.4. Boutons du panneau de commande

FONCTIONS DES BOUTONS DU PANNEAU DE COMMANDE

- **Bouton d'alimentation :**
Appuyez sur ce bouton pour allumer/éteindre l'alimentation du moniteur.
- **Indicateur d'alimentation :**
Blue — Mode allumé.
Ambre — Mode d'économie d'énergie.
- **The OSD Menu and OSD Quick-Menu Symbol explanations and their functional uses are stated below.**

	Symbole d'activation pour activer les différents modes lors de l'utilisation du système de menus.
	Symbole d'activation pour quitter, revenir en arrière ou désactiver la fonction souhaitée qui est sélectionnée.
	Basculez les options sélectionnées vers le haut et le bas de l'icône.
	Symbole utilisé pour revenir en arrière ou revenir au menu précédemment sélectionné.
	Les icônes gauche et droite permettent de basculer horizontalement votre choix sélectionné.
	Icône du menu principal qui permet aux utilisateurs d'accéder au menu principal.
	Réglez le contraste / la luminosité.

Resolution
640×400@70Hz ↔ 720×400@70Hz
640×480@60Hz ↔ 720×480@60Hz
1024×768@70Hz ↔ 1280×768@70Hz
1280×768@60Hz ↔ 1360×768@60Hz
1400×1050@60Hz ↔ 1680×1050@60Hz
1400×1050@RB 60Hz ↔ 1680×1050@RB 60Hz
** The screen resolutions available will depend on the purchased model.

REMARQUES :

- N'installez pas le moniteur dans un endroit près de sources de chaleur tels que des radiateurs ou des bouches d'aération, ou dans un endroit où il serait sujet à la lumière directe du soleil, à de la poussière excessive, à des vibrations mécaniques ou des chocs.
- Conservez l'emballage d'origine et les matériaux d'emballage, pour le cas où vous devriez réexpédier votre moniteur.
- Pour une protection maximale, remballiez votre moniteur comme il l'était à sa sortie d'usine.
- Pour conserver l'aspect neuf du moniteur, nettoyez le périodiquement avec un chiffon doux. Les tâches rebelles peuvent être enlevées avec un chiffon légèrement imbibé d'une solution détergente douce. N'utilisez jamais de solvants forts tels diluants, benzène ou nettoyeurs abrasifs car ils endommageraient le boîtier. Par mesure de précaution, débranchez toujours le moniteur avant de le nettoyer.

COMMENT CHANGER LE RÉGLAGE D'UN PARAMÈTRE

INPUT SELECT	
HDMI TYPE C	SÉLECTIONNEZ L'OPTION 「INPUT SELECT」 POUR COMMUTER LES SIGNAUX HDMI OU TYPE C.
RÉGLAGE AUDIO	
LE VOLUME	Sélectionnez l'option 「VOLUME」 pour modifier le niveau du volume. Entrez l'option et ajustez le niveau. [Cette fonction s'applique uniquement aux modèles avec audio incorporé.] ● En cas de volume élevé, il existe un risque de dommages auditifs.
MUET	Sélectionnez l'option 「MUTE」 pour activer ou désactiver la fonction. [La disponibilité de cette fonction dépend du modèle sélectionné. Le réglage du volume en mode muet annule le mode Muet.]
MODE D'AFFICHAGE	
LAG D'ENTRÉE FAIBLE	Sélectionnez l'option AG LOW INPUT LAG] pour activer ou désactiver la fonction.
STABILISATION DU NOIR	Sélectionnez l'option 「STABILISATION NOIRE」 pour régler la stabilisation noir de l'affichage. Définissez la valeur de 0 à 100.
CONTRASTE AVANCÉ	Sélectionnez l'option CONTR CONTRASTE AVANCÉ to pour régler le contraste avancé de l'affichage. Définissez la valeur de 0 à 100.
FILTRE LUMIÈRE BLEUE	Sélectionnez l'option 「FILTRE DE LUMIÈRE BLEUE」 pour régler la valeur RVB «B» de l'écran. Définissez la valeur de 0 à 100.
TEMPS DE RÉPONSE	Configurez le temps de réponse de l'affichage via la fonction Temps de réponse. Les paramètres disponibles sont Standard, Avancé et Ultra rapide. [Cette fonctionnalité est limitée à des modèles spécifiques uniquement.]
RAPPEL	Réinitialise les paramètres du moniteur standard.
JEU	Intégrant une conception OSD orientée jeu, y compris les paramètres de jeu GAMER1, GAMER2, GAMER3, FPS1, FPS2, RTS et MOBA préétalonnés, chaque mode est fonctionnellement personnalisé avec des tests et des ajustements en jeu pour le meilleur mélange de couleurs et de technologie. Pour accéder au mode jeu, ouvrez d'abord le paramètre du menu principal, puis allez dans «ViewMode», sélectionnez 「Game」 et modifiez vos paramètres «GAMER MODE» à partir de là.

FILM LA TOILE TEXTE	Sélectionnez le mode selon vos préférences: Film / Web / Texte
RÉGLAGE DE LA COULEUR	
CONTRASTE	Réglez la valeur de contraste de l'affichage selon vos préférences. Sélectionnez l'option 「 CONTRASTE to pour régler la valeur de contraste.
LUMINOSITÉ	Réglez la valeur de luminosité de l'écran selon vos préférences. Sélectionnez l'option 「 LUMINOSITÉ 」 pour régler la valeur de luminosité.
TEMPÉRATURE DE COULEUR	Ajustez la valeur de la température de couleur de l'écran selon vos préférences: sRGB / Bluish / Cool / Native / Warm / User Color.
ESPACE COULEUR	Ajustez la valeur de l'espace colorimétrique de l'affichage selon vos préférences: Mode Auto / RVB / Mode YUV.
GAMME DE COULEURS	Ajustez la valeur de la gamme de couleurs de l'affichage selon vos préférences: Auto / Gamme complète / Gamme limitée.
RÉGLAGE MANUEL DE L'IMAGE	
ACUITÉ	Sélectionnez l'option 「 Netteté to pour régler la netteté de l'affichage. Définissez la valeur de 0 à 100.
RATIO D'ASPECT	Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est déformé, vous pouvez effectuer des réglages en utilisant cette fonction. 「 PLEIN ÉCRAN 」 indique un affichage plein écran, ce qui ne garantit pas que l'image est affichée telle quelle ou à l'échelle initiale. 「 ✓ 」 indique la mise à l'échelle par la proportion d'images originales, ce qui peut provoquer des bandes noires sur l'écran.
OVERSCAN	Sélectionnez l'option 「 OVERSCAN to pour la fonction On ou Off.
MENU DES PARAMÈTRES	
LANGUAGE SELECT	Sélectionnez l'option 「 Langue 」 pour changer la langue de l'OSD. Entrez l'option et sélectionnez une langue. [Référence uniquement, la langue OSD dépend du modèle sélectionné]
AVIS DE RÉOLUTION	Sélectionnez l'option 「 AVIS DE RÉOLUTION to pour la fonction On ou Off.
INFORMATION	Affiche les informations de fréquence horizontale / fréquence verticale / résolution.
DÉLAI OSD	Sélectionnez l'option TIME OSD TIME-OUT to pour régler le délai

	OSD de 5 à 60 secondes. Entrez l'option et ajustez le niveau.
CONTEXTE OSD	Sélectionnez l'option BACK ARRIÈRE-PLAN OSD to pour activer ou désactiver la fonction.
INDICATEUR DE PUISSANCE	Sélectionnez l'option 「 POWER INDICATOR 」 pour la fonction On ou Off.
ARRÊT AUTOMATIQUE	Sélectionnez l'option 「 ARRÊT AUTO 」 pour activer ou désactiver la fonction.
DORMIR	Réglez la valeur du mode veille de l'écran selon vos préférences.
ECO MODE	Ajustez la valeur du mode ECO de l'affichage selon vos préférences: Standard / Optimiser / Conserver.
DDC / CI	Sélectionnez l'option 「 DDC / CI 」 pour activer ou désactiver la fonction.
RAPPEL DE MÉMOIRE	Sélectionnez l' option 「 RAPPEL MÉMOIRE to pour rétablir les paramètres d' usine du moniteur.

PLUG AND PLAY

FONCTIONNALITE PLUG & PLAY DDC2B

Le moniteur est équipé de capacités VESA DDC2B selon le STANDARD VESA DDC. Ceci permet au moniteur d'informer le système hôte de son identité et, selon le niveau de DDC utilisé, de communiquer des informations supplémentaires au sujet de ses capacités d'affichage. Le DDC2B est une voie de données bidirectionnelle basée sur le protocole I²C. L'hôte peut demander des informations EDID via la voie DDC2B.

LE MONITEUR SEMBLE NE PAS ÊTRE EN MARCHÉ S'IL N'Y A PAS DE SIGNAL VIDÉO EN ENTRÉE. POUR QUE CE MONITEUR FONCTIONNE CORRECTEMENT, IL DOIT Y AVOIR UN SIGNAL VIDÉO EN ENTRÉE.

ASSISTANCE TECHNIQUE (FOIRE AUX QUESTIONS)

QUESTIONS ET RÉPONSES POUR LES PROBLÈMES GÉNÉRAUX

PROBLEME ET QUESTION	SOLUTION POSSIBLE
La LED d'alimentation est éteinte	<ul style="list-style-type: none"> *Vérifiez que l'interrupteur d'alimentation est sur la position Marche. *Le cordon d'alimentation doit être connecté.
Pas de Plug & Play	<ul style="list-style-type: none"> *Vérifiez que le système PC est compatible Plug & Play. *Vérifiez que la carte graphique est compatible Plug & Play. * Vérifiez si les broches du connecteur VGA , DVI ou HDMI sont tordues.
L'écran est trop foncé ou trop clair	*Réglez les commandes de contraste et de luminosité.
L'image rebondit ou l'image présente un motif de vague	*Déplacer les appareils électriques qui peuvent par accident causer des interférences.
La LED d'alimentation est sur marche (Ambre) mais il n'y a ni vidéo ni image.	<ul style="list-style-type: none"> *L'interrupteur d'alimentation de l'ordinateur doit être sur la position Marche. *La carte graphique de l'ordinateur doit être fermement insérée dans son slot. *Assurez-vous que le cordon vidéo du moniteur est correctement connecté à l'ordinateur. *Inspectez le cordon vidéo du moniteur et assurez-vous qu'aucune borne n'est pliée. *Assurez-vous que l'ordinateur est opérationnel en appuyant sur la touche VERR MAJ du clavier tout en observant la LED VERR MAJ. La LED doit soit s'allumer soit s'éteindre après avoir appuyé sur la touche VERR MAJ.
Une des couleurs primaires manque (rouge, vert ou bleu)	*Inspectez le cordon vidéo du moniteur et assurez-vous qu'aucune borne n'est pliée.
L'image de l'écran n'est pas centrée ou pas de bonne taille.	*Réglez la SYNCHRO et la PHASE de la fréquence des pixels ou appuyez sur le raccourci.
L'image présente des défauts de couleur (la blanc n'a pas l'air blanc)	*Réglez les couleurs RGB ou sélectionnez une température de couleur.
La résolution de l'écran doit être ajustée	*Avec Win 2000/ME/XP – cliquez avec le bouton droit n'importe où sur le bureau de l'ordinateur et sélectionnez Propriétés>Réglages>Résolution de l'écran . Bougez la barre pour changer la résolution et cliquez sur Appliquer .

Absence de son au niveau du haut-parleur intégré de l'écran

- *S'assurer que le câble de sortie audio est branché au port LINE IN de l'écran.
- *S'assurer que le réglage du volume est suffisant.
- *S'assurer que l'option **Système > Silence** dans le menu de l'écran est activée.
- *Lors d'un transfert via HDMI, et en absence de son, il est recommandé de choisir l'entrée AUDIO (option PC) et de s'assurer que le câble audio de l'ordinateur est branché au port LINE IN (or AUDIO IN) de l'écran. [Uniquement pour une entrée HDMI]

Addenda concernant Windows 7 / Windows 8

Lorsque vous rencontrez un problème d'affichage sous Windows 7/ Windows 8, appliquez la procédure suivante :

1. Vérifiez que votre ordinateur (spécification matérielle) prend en charge le système d'exploitation Windows 7/ Windows 8.
2. Assurez-vous que votre carte vidéo exécute Windows 7/ Windows 8.
3. Si votre carte vidéo prend en charge Windows 7/ Windows 8, installez le dernier pilote Windows 7/ Windows 8 de votre carte vidéo.

Nous vous suggérons de procéder comme suit :

1. Installez le dernier pilote vidéo Windows 7/ Windows 8 de votre carte vidéo.
2. Essayez d'utiliser la résolution d'affichage recommandée, prise en charge par le moniteur.
3. Si la résolution d'affichage recommandée ne fonctionne pas, essayez d'appliquer la seconde résolution d'affichage recommandée.

	1	2
35,56cm / 14" (16:9)	1366×768@60Hz	1366×768@50Hz
39,6cm / 15.6" (16:9)	1366×768@60Hz	1366×768@75Hz
40,64cm / 16" (16:9)	1366×768@60Hz	1366×768@50Hz
43,2cm / 17" (16:10)	1440×900@60Hz	1440×900@75Hz
47cm / 18.5" (16:9)	1366×768@60Hz	1366×768@75Hz
48,3cm / 19" (5:4)	1280×1024@60Hz	1280×1024@75Hz
48,3cm / 19" (16:10)	1440×900@60Hz	1440×900@75Hz
51cm / 20" (16:9)	1600×900@60Hz	1600×900@50Hz
56cm / 22" (16:10)	1680×1050@60Hz	1680×1050@50Hz
54,6cm / 21.5" (16:9)	1920×1080@60Hz	1920×1080@50Hz
58,4cm / 23" (16:9)		
60cm / 23.6" (16:9)		
62,5cm / 24.6 (16:9)		
68,6cm / 27" (16:9)	1920×1200@60Hz	1920×1200@50Hz
70cm / 27.5" (16:10)		

Si vous rencontrez encore des problèmes d'affichage après avoir appliqué la procédure ci-dessus, visitez le site Internet support et service Hannspree : <http://www.hannspree.eu/en/monitors>

Windows est une marque commerciale de Microsoft Corporation.

MESSAGES D'ERREUR & SOLUTIONS POSSIBLES

- **CABLE NON BRANCHE :**
 1. Vérifiez que le câble signal est bien branché. Si le connecteur est lâche, serrez les vis du connecteur.
 2. Vérifiez si les broches de connexion du câble signal ne sont pas endommagées.

- **ENTREE NON PRISE EN CHARGE :**
 Votre ordinateur a été réglé sur un mode d'affichage non adapté, réglez le mode d'affichage en fonction du tableau suivant.

TABLEAU DES SYNCHROS DE PRÉRÉGLAGES D'USINE :

MODE	RÉSOLUTION	FRÉQUENCE HORIZONTALE (KHz)	FRÉQUENCE VERTICALE (Hz)
1	640×400 @70Hz	31.469	70.087
2	640×480 @60Hz	31.469	59.940
3	640×480 @70Hz	36.052	70.004
4	640×480 @67Hz	35.000	66.667
5	640×480 @72Hz	37.861	72.809
6	640×480 @75Hz	37.500	75.000
7	720×400 @70Hz	31.469	70.087
8	800×600 @56Hz	35.156	56.250
9	800×600 @60Hz	37.879	60.317
10	800×600 @72Hz	48.077	72.188
11	800×600 @75Hz	46.875	75.000
12	832×624 @75Hz	49.725	75.000
13	1024×768 @60Hz	48.363	60.004
14	1024×768 @70Hz	56.476	70.069
15	1024×768 @75Hz	60.023	75.029
16	1152×870 @75Hz	68.681	75.062
17	1152×864 @75Hz	67.500	75.000
18	1280×720 @60Hz	45.000	60.000
19	1280×960 @60Hz	60.000	60.000
20	1280×960 @75Hz	74.592	74.443
21	1280×768 @60Hz	47.776	59.870
22	1280×768 @75Hz	60.289	74.893
23	1280×1024 @60Hz	63.981	60.020
24	1280×1024 @75Hz	79.976	75.025
25	1360×768 @60Hz	47.712	60.015
26	1440×900 @60Hz	55.469	59.901
27	1440×900 @75Hz	70.635	74.984
28	1400×1050 @60Hz	64.744	59.948
29	1680×1050 @60Hz	65.290	59.954
30	1920×1080 @60Hz	67.500	60.000

(Mode video)

MODE	RESOLUTION
1	640×480p @60Hz
2	720×480i @60Hz
3	720×480p @60Hz
4	720×576i @50Hz
5	720×576p @50Hz
6	1280×720p @60Hz
7	1920×1080i @50Hz
8	1920×1080i @60Hz
9	1920×1080p @50Hz
10	1920×1080p @60Hz

** L'allumage du moniteur est garanti en mode de signal entrelacé, mais la qualité de l'image n'est pas garantie.

ANNEXE

SPÉCIFICATIONS

Dalle LCD	Système de pilotage	LCD Couleur TFT
	Taille	Diagonale de 39.5cm/15.6 pouces
	Espacement pixels	0,17925mm(H) × 0,17925mm(V)
Vidéo	Fréquence-H	31KHz – 83KHz
	Fréquence-V	56Hz – 75Hz
Couleurs d'affichage		16.2M Couleurs
Résolution Maxi.		1920 × 1080 @60Hz
Plug & Play		VESA DDC2B™
Consommation électrique	Mode activé	10W (Typique)
	Mode d'économie d'énergie	≤0.5W
	Mode éteint	≤0.3W
Sortie audio		Puissance nominale 0.5 W rms (par voie)
Connecteur d'entrée		Audio PC x 1 (en option) HDMI × 1 (en option)
Taille écran maximale		Hor. : 344.16mm Ver. : 193.59mm
source d'alimentation		100–240V , 50–60Hz
Considération environnementales		Temp. De fonctionnement : 5° à 35°C Temp. De stockage : -20° à 60°C Humidité en fonctionnement : 20% à 85%
Dimensions		355.4 (L)×222.88 (H)×11.0 (D) mm 13.9" (L)×8.77" (H)×0.43" (D)
Poids (Net)		2.3kg (5.1 lb)

*** Ces spécifications dépendent des caractéristiques du produit actuel et sont susceptibles de modification sans préavis.

REMARQUES :

La résolution maximale dépend de la carte d'affichage prise en charge. Pour les sujets en rapport, vous pouvez vous référer à la section FAQ de <http://www.hannspree.eu/en/monitors>.