

# MODE D'EMPLOI

# *ProLite*

## LCD Monitor

FRANÇAIS

### *ProLite TE8668MIS*

Merci d'avoir choisi le moniteur LCD iiyama. Ce petit manuel contient toutes les informations nécessaires à l'utilisation du moniteur. Prière de le lire attentivement avant d'allumer le moniteur. Conserver ce manuel pour toute référence ultérieure.

## DECLARATION DE CONFORMITE AU MARQUAGE CE

Ce moniteur LCD est conforme aux spécifications des directives CE/UE 2014/30/UE, aux directives EMC, les basses tensions 2014/35/UE, directives R&TTE 1995/5/EC et directives RoHS 2011/65/UE.

### ATTENTION

Ce produit est de type 'A'. Dans le cadre d'une utilisation dans un environnement domestique, ce produit peut créer des interférences. Il est conseillé à l'utilisateur de prendre les mesures nécessaires.

IYYAMA CORPORATION: Wijkemeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands

Modèle No. : PL8668

## TABLE DES MATIERES

POUR VOTRE SECURITE.....	1
CONSIGNES DE SECURITE.....	1
REMARQUES SUR LES ECRANS A CRISTAUX LIQUIDES (LCD) ..	3
SERVICE CLIENT.....	5
ENTRETIEN.....	5
AVANT D'UTILISER LE MONITEUR.....	6
FONCTIONS.....	6
VÉRIFICATION DU CONTENU DE L'EMBALLAGE.....	6
DEBALLAGE.....	7
SPECIAL NOTES ON.....	7
COMMANDES ET CONNECTEURS : MONITEUR.....	8
INSTALLATION.....	10
COMMANDES ET CONNECTEURS : télécommande.....	12
PRÉPARATION DE LA TÉLÉCOMMANDE.....	13
OPERATION BASIC.....	14
CONNEXION DE VOTRE MONITEUR.....	17
MISE EN ROUTE DE L'ORDINATEUR.....	20
UTILISATION DU MONITEUR.....	22
MENU DES PARAMÈTRES DE RÉGLAGE.....	24
AJUSTEMENTS DE L'ÉCRAN.....	38
SYSTÈME D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE.....	41
DEPANNAGE.....	42
INFORMATIONS DE RECYCLAGE.....	43
ANNEXE.....	44
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : ProLite TE8668MIS-B1AG...44	44
DIMENSIONS.....	45
FRÉQUENCES DE SYNCHRONISATION.....	46



Nous recommandons le recyclage des produits usagés. Contacter votre revendeur ou le support iiyama. Des informations sur le recyclages sont disponibles sur le site Internet : <http://www.iiyama.com>.

# POUR VOTRE SECURITE

## CONSIGNES DE SECURITE

### AVERTISSEMENT

#### **MISE HORS TENSION DU MONITEUR EN CAS DE FONCTIONNEMENT ANORMAL**

En cas de phénomène anormal tel que de la fumée, des bruits étranges ou de la vapeur, débranchez le moniteur et contactez immédiatement votre revendeur ou le service technique iiyama. Tout autre utilisation peut être dangereuse et peut engendrer un incendie ou un choc électrique.

#### **NE JAMAIS OUVRIR LE BOITIER**

Ce moniteur contient des circuits haute-tension. La dépose du boîtier peut vous exposer à des risques d'incendie ou de chocs électriques.

#### **NE PAS INTRODUIRE D'OBJETS DANS LE MONITEUR**

N'insérez pas d'objets solides ou liquides tel que de l'eau à l'intérieur du moniteur. En cas d'accident, débranchez votre moniteur immédiatement et contactez votre revendeur ou le service technique iiyama. L'utilisation du moniteur avec un objet logé à l'intérieur peut engendrer un incendie, un choc électrique ou des dommages.

#### **INSTALLER LE MONITEUR SUR UNE SURFACE PLANE ET STABLE**

Le moniteur peut blesser quelqu'un s'il tombe ou s'il est lancé.

#### **NE PAS UTILISER SON MONITEUR PRES DE L'EAU**

N'utilisez pas le moniteur à proximité d'un point d'eau pour éviter les éclaboussures, ou si de l'eau a été répandue dessus cela peut engendrer un incendie ou un choc électrique.

#### **UTILISER LA TENSION SECTEUR SPECIFIEE**

Assurez-vous que le moniteur fonctionne à la tension d'alimentation secteur spécifiée. L'utilisation d'une tension incorrecte occasionnera un mal fonctionnement et peut engendrer un incendie ou un choc électrique.

#### **PROTECTION DES CABLES**

Ne pas tirer ou plier les câbles d'alimentation et de signal. Ne pas poser le moniteur ou tout autre objet volumineux sur ces câbles. Des câbles endommagés peuvent engendrer un incendie ou un choc électrique.

#### **CONDITIONS CLIMATIQUES DEFAVORABLES**

Il est conseillé de ne pas utiliser le moniteur pendant un orage violent en raison des coupures répétées de courant pouvant entraîner des malfunctions. Il est également conseillé de ne pas toucher à la prise électrique dans ces conditions car elles peuvent engendrer des chocs électriques.

## ATTENTION

### INSTALLATION

Pour prévenir les risques d'incendie, de chocs électriques ou de dommages, installez votre moniteur à l'abri de variations brutales de températures et évitez les endroits humides, poussiéreux ou enfumés. Vous devrez également éviter d'exposer votre moniteur directement au soleil ou tout autre source lumineuse.

### NE PAS PLACER LE MONITEUR DANS UNE POSITION DANGEREUSE

Le moniteur peut basculer et causer des blessures s'il n'est pas convenablement installé. Vous devez également vous assurer de ne pas placer d'objets lourds sur le moniteur, et qu'aucun câble ne soient accessibles à des enfants qui pourraient les tirer et se blesser avec.

### MAINTENIR UNE BONNE VENTILATION

Le moniteur est équipé de fentes de ventilation. Veuillez à ne pas couvrir les fentes ou placer un objet trop proche afin d'éviter tout risque d'incendie. Pour assurer une circulation d'air suffisante, installer le moniteur à 10 cm environ du mur. Les fentes d'aération sur l'arrière du châssis seront obstruées et il y aura risque de surchauffe du moniteur si vous retirez le socle du moniteur. La dépose du socle entraînera une surchauffe du moniteur ainsi que des risques d'incendie et de dommages. L'utilisation du moniteur lorsque celui-ci est posé sur sa partie avant, arrière ou retourné ou bien sur un tapis ou un matériau mou peut également entraîner des dommages.

### DECONNECTEZ LES CABLES LORSQUE VOUS DEPLACEZ LE MONITEUR

Avant de déplacer le moniteur, désactivez le commutateur de mise sous tension, débranchez le moniteur et assurez-vous que le câble vidéo est déconnecté. Si vous ne le déconnectez pas, cela peut engendrer un incendie et un choc électrique.

### DEBRANCHEZ LE MONITEUR

Afin d'éviter les accidents, nous vous recommandons de débrancher votre moniteur s'il n'est pas utilisé pendant une longue période.

### TOUJOURS DEBRANCHER LE MONITEUR EN TIRANT SUR LA PRISE

Débrancher le câble d'alimentation ou le câble de signal en tirant sur la prise. Ne jamais tirer le câble par le cordon car cela peut engendrer un incendie ou un choc électrique.

### NE TOUCHEZ PAS LA PRISE AVEC DES MAINS HUMIDES

Si vous tirez ou insérez la prise avec des mains humides, vous risquez un choc électrique.

### LORS DE L'INSTALLATION DU MONITEUR SUR VOTRE ORDINATEUR

Assurez-vous que l'ordinateur soit suffisamment robuste pour supporter le poids car cela pourrait engendrer des dommages à votre ordinateur.

## AUTRES

### RECOMMANDATIONS D'USAGE

Pour prévenir toute fatigue visuelle, n'utilisez pas le moniteur à contre-jour ou dans une pièce sombre. Pour un confort et une vision optimum, positionnez l'écran juste au-dessus du niveau des yeux et à une distance de 40 à 60 cm (16 à 24 pouces). En cas d'utilisation prolongée du moniteur, il est recommandé de respecter une pause de 10 minutes par heure car la lecture continue de l'écran peut entraîner une fatigue de l'oeil.

## REMARQUES SUR LES ECRANS A CRISTAUX LIQUIDES (LCD)

- Les symptômes suivants n'indiquent pas qu'il y a un problème, c'est normal:

### NOTEZ

- Quand vous allumez le LCD pour la première fois, l'image peut être mal cadrée à l'écran suivant le type d'ordinateur que vous utilisez. Dans ce cas ajuster l'image correctement.
- La luminosité peut être légèrement inégale selon la configuration de bureau utilisée.
- En raison de la nature de l'écran LCD, une image rémanente de la précédente vue peut subsister après un nouvel affichage, si la même image a été affichée pendant des heures. Dans ce cas, l'affichage est rétabli lentement en changeant d'image ou en éteignant l'écran pendant des heures.

- Les écrans large format n'ont pas été conçus pour une utilisation en extérieur.
- Les écrans large format n'ont pas été conçus pour une utilisation en position horizontale.
- Si vous utilisez un câble plus long que le câble fourni, la qualité d'image n'est pas garantie. La fonction tactile n'est pas garantie avec la longueur du câble USB au-delà de 3m.

## CONSEILS D'UTILISATION

Ce produit est conçu pour une utilisation optimale de 24 heures par jour  
L'affichage est compatible pour une utilisation à plat, avec en mode Paysage.

### PERSISTANCE D'IMAGE / IMAGE FIGÉE

Il faut être conscient que tous les écrans LCD peuvent être affectés par un effet de rémanence ou autrement appelé : « persistance d'image ». Une image résiduelle apparaît sur l'écran lorsque les images statiques sont affichées pendant longtemps. La persistance de l'image n'est pas permanente, mais il faut essayer d'éviter un affichage pendant une longue durée.

Pour éviter les persistance d'image, éteignez le moniteur jusqu'à la disparition de la dernière image affichée. Si une image était affichée depuis plus d'une heure, il est probable qu'il y ait une image « fantôme » ; vous devez alors éteindre le moniteur pendant une heure pour faire disparaître l'image résiduelle.

Pour tous les produits LFD, iiyama recommande d'afficher les images en mouvement et utiliser un économiseur d'écran se déplaçant à intervalles réguliers chaque fois que l'écran est en veille. Vous pouvez également éteindre le moniteur lorsqu'il ne sert pas pour une prévention.

Il y a également d'autres possibilités pour réduire le risque de persistance de l'image comme la fonction de FAN-(si disponible), rétro-éclairage faible et les paramètres de faible luminosité.

### POUR UNE UTILISATION PROLONGÉE COMME AFFICHAGE PUBLIC

#### ■ Image figée sur l'écran LCD

Quand une image statique est affichée pendant une longue durée, les traces de charge électriques peuvent rester près des électrodes à l'intérieur du LCD et de ce fait, une persistance d'image (fantôme) peut apparaître.

La persistance d'image n'est pas une caractéristique permanente.

#### ■ Recommandations

Pour éviter une image figée et promouvoir l'allongement de l'espérance de vie de votre écran, nous recommandons ce qui suit :

1. Évitez les images statiques affichées pendant de longues périodes - changer les images statiques en boucle continue.
2. Éteignez le moniteur lorsqu'il ne sert pas avec la télécommande ou en utilisant le mode d'économie d'énergie / fonction de gestion.
3. Lorsque le moniteur est installé dans un environnement de température ambiante élevée ou dans un emplacement fermé, utilisez le ventilateur, un économiseur d'écran et les fonctions de faible luminosité.
4. Une ventilation convenable est requise pour toute installation de moniteur – un système de climatisation automatique pourrait être requis dans certains cas.
5. Nous recommandons fortement l'utilisation d'un refroidissement actif avec des ventilateurs pour des durées de fonctionnement longues ou des environnements de températures ambiantes élevées.

## SERVICE CLIENT

### NOTEZ

- Si vous devez retourner votre matériel et que vous ne possédez plus votre emballage d'origine, merci de contacter votre revendeur ou le service après vente d'Iiyama pour conseil ou pour remplacer l'emballage.

## ENTRETIEN

### AVERTISSEMENT

- Si vous renversez n'importe quel objet solide ou liquide tel que de l'eau à l'intérieur du moniteur, débranchez immédiatement le câble d'alimentation et contactez votre revendeur ou le service technique Iiyama.

### ATTENTION

- Pour des raisons de sécurité, éteindre et débrancher le moniteur avant de le nettoyer.

### NOTEZ

- Ne pas gratter ou frotter l'écran à l'aide d'un objet dur afin de ne pas endommager le panneau LCD.
- L'utilisation des solvants suivants est à proscrire pour ne pas endommager le boîtier et l'écran LCD:

Diluant	Essence	Nettoyants gras
Nettoyants en atomiseur	Cire	Solvants acides ou alcalins
- Le contact du boîtier avec un produit en caoutchouc ou en plastique pendant longtemps peut dégrader ou écailler sa peinture.

### BOITIER

Éliminer les taches à l'aide d'un chiffon légèrement humide et d'un détergent doux, puis essuyer le boîtier à l'aide d'un chiffon sec et propre.

### ECRAN LCD

Un nettoyage périodique est recommandé avec un chiffon sec et doux. N'utilisez pas de papier tissé car cela endommagera l'écran LCD.



# AVANT D'UTILISER LE MONITEUR

## FONCTIONS

- ◆ Résolutions prises en charge jusqu'à 3840 × 2160
- ◆ Contraste élevé 1200:1 (Typique: sans verre) / Luminosité 375cd/m<sup>2</sup> (Typique: sans verre)
- ◆ Lissage numérique des caractères
- ◆ Configuration automatique
- ◆ Haut-parleurs stéréo  
2 haut-parleurs stéréo 12W(Typique)/16W(Maximum)
- ◆ Conforme au Plug & Play VESA DDC2B  
Conforme à Windows<sup>®</sup> XP/Vista/7/8/8,1/10
- ◆ Économie d'énergie (conforme à VESA DPMS)
- ◆ Conforme au standard de montage VESA (800 mm x 600 mm)
- ◆ Verre avec revêtement anti-reflets

## VÉRIFICATION DU CONTENU DE L'EMBALLAGE

Les accessoires suivants sont inclus dans votre emballage. Vérifiez qu'ils sont inclus avec le moniteur. En cas d'élément absent ou endommagé, veuillez contacter votre revendeur local iiyama ou le bureau régional iiyama.

- Câble d'alimentation\*
- Câble de HDMI
- Câble de USB
- télécommande
- Batterie sec (2pcs)
- Stylet Tactile (3pcs)
- Les attaches de câble (pour la gestion des câbles, 6pcs)
- Label Energie EU
- Label POP
- Guide de sécurité
- Guide de démarrage rapide

**ATTENTION** \* La valeur nominale du câble d'alimentation fourni dans les régions à 120 V est de 10 A/125 V. Si vous utilisez une alimentation plus élevée que cette valeur nominale, un câble d'alimentation avec une valeur nominale de 10 A/250 V doit être utilisé. Cependant, toutes garanties sont exclues pour tout problème ou dommage causé par un câble d'alimentation non fourni par iiyama.

## DEBALLAGE

### ATTENTION

Il faut au moins deux personnes pour déplacer le moniteur. Sinon, il risque de tomber et de vous blesser sérieusement.

## SPECIAL NOTES ON

### ATTENTION

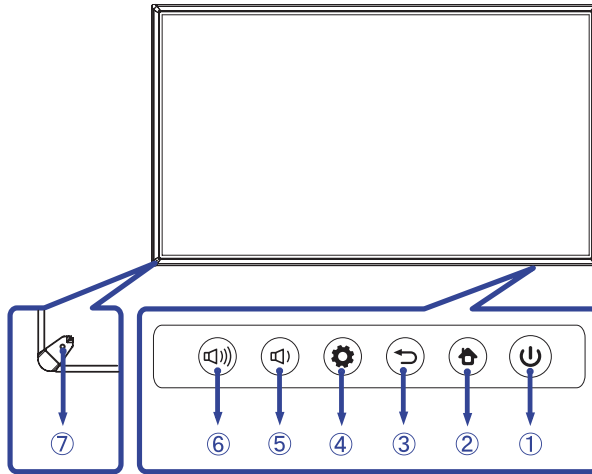
Des dégâts permanents peuvent apparaître si vous utilisez des objets métalliques, pointus ou aiguisés, pour activer la zone tactile.








Ceci entraînera un refus systématique de prise sous garantie.

Nous recommandons d'utiliser un stylet en plastique (bout d' un diamètre supérieur ou égal à 0,8 mm) ou bien directement avec son doigt.

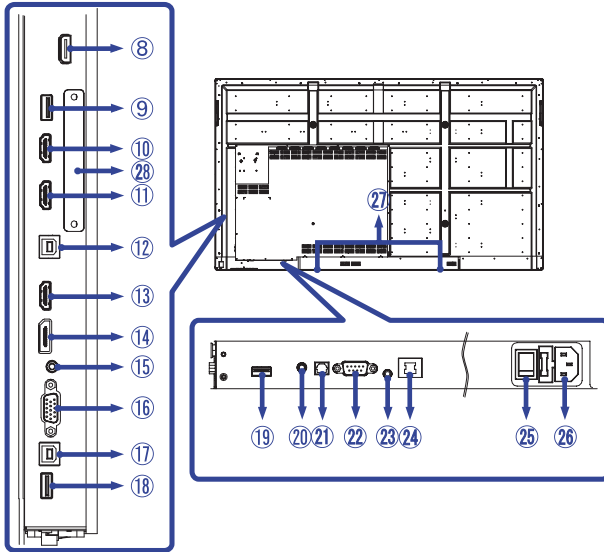
# COMMANDES ET CONNECTEURS : MONITEUR

<Façade>



①	 Voyant d'alimentation		Bouton d'alimentation
		Bleu	Fonctionnement normal
		Rouge et Bleu	Clignotant : Screen Off est sur ON. La reception de signal IR est activée.
		Rouge	Économie d'énergie Appuyez pendant au moins 2 sec. pour basculer dans le mode de gestion de l'alimentation.
②	 HOME		Retour à l'interface principale.
③	 RETURN		Retourner au menu précédent ou fermer le menu OSD.
④	 MENU		Touche Menu
⑤			Bouton « Volume - »
⑥			Bouton « Volume + »
⑦	 Capteur de réception		Capteur de réception

<Arrière>



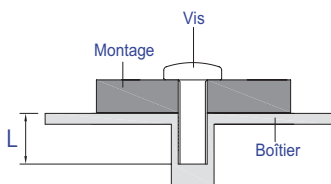
⑧	HDMI OUT	HDMI	Connecteur de HDMI
⑨ ⑲	USB2.0	USB2.0	Connecteur USB
⑩ ⑪ ⑬	HDMI1 IN (2.0) HDMI2 IN (1.4a) HDMI3 IN (1.4a)	HDMI	Connecteur de HDMI
⑫ ⑰	TOUCH1 (for HDMI1/HDMI2) TOUCH2 (for HDMI3/DP/ VGA)	USB	Connecteur USB tactile
⑭	DP IN	DisplayPort	Connecteur DisplayPort
⑮	AUDIO IN	Mini Jack	Connecteur audio
⑯	VGA IN	VGA	Connecteur de VGA
⑱	USB3.0	USB3.0	Connecteur USB
⑳	AV IN	Mini Jack	Connecteur de Video
㉑	SPDIF OUTPUT	SPDIF	Connecteur de SPDIF
㉒	RS232C	RS232C 9pin	Connecteur de RS232C
㉓	AUDIO OUT	Mini Jack	Prise Casque
㉔	LAN	RJ45	Connecteur de RJ45 (Ce port réseau est utilisé uniquement pour le système Android)
㉕	AC SWITCH I (ON) / O (OFF)	MAIN POWER	Interrupteur secteur
㉖	AC IN	AC-INLET	Connecteur d'alimentation secteur ( ~ : Courant alternative) (AC-IN)
㉗	SPEAKERS		haut-parleurs
㉘	Option WiFi module slot		Slot pour Module WIFI en Option

## INSTALLATION

### ATTENTION

- Suivez les instructions du manuel pour le type de montage que vous avez sélectionné. Confiez toute réparation au personnel qualifié.
- Déplacement de l'écran nécessite au moins deux personnes.
- Avant d'installer, assurez-vous que le mur est assez solide pour supporter le poids de l'écran et les accessoires de montage.

### [MONTAGE MURAL]



FRANÇAIS

### AVERTISSEMENT

Quand vous faites le montage mural, utilisez la vis M8 avec une rondelle. Ajustez la longueur de la vis en tenant compte de l'épaisseur de la base de montage, pour ne pas dépasser 25 mm. Si vous utilisez une vis de taille supérieure, un choc ou un dommage électrique peut se produire car il peut toucher certaines pièces électriques à l'intérieur du moniteur.

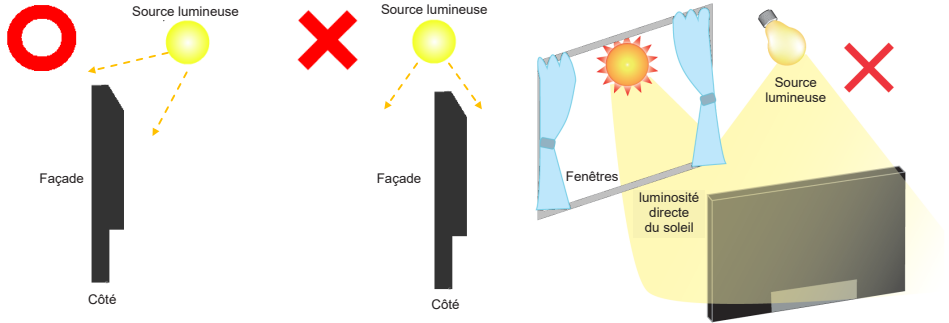
## [NOTICE D'INSTALLATION]

Le kit tactile de ce moniteur est de type « optique » et utilise donc une source infra-rouge ainsi que des capteurs, pour détecter les mouvements.

Notez bien que la lumière ambiante qui contiendrait des lumières infra-rouges peut perturber les performances et les opérations tactiles.

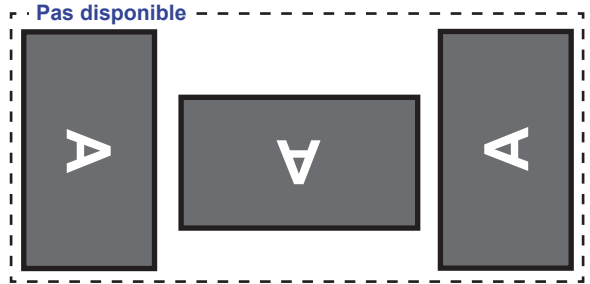
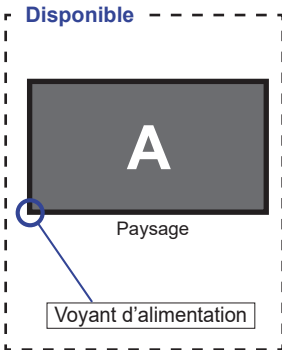
SVP, installez-le avec précaution afin de vous assurer les meilleures performances.

Lumière intensive / lumière focalisée / Spot directionnel / grand champ lumineux / luminosité directe du soleil / Luminosité indirecte du soleil via une fenêtre et/ou la vitre d'une porte / Ne pas installer le moniteur directement sous la source lumineuse.



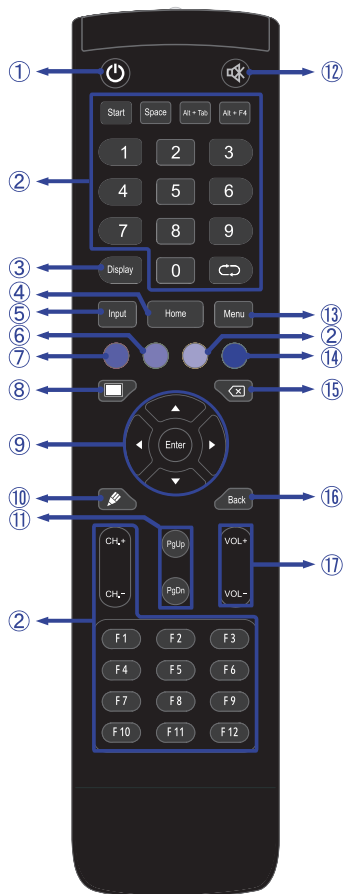
## [ROTATION DE L' IMAGE]

Il est conçu pour afficher vos contenus en mode paysage.



## COMMANDES ET CONNECTEURS : TÉLÉCOMMANDE

FRANÇAIS



①		Allume et éteint le moniteur.
②		Non disponible pour ce modèle.
③	Display	Fournit les informations sur la source de signal et la résolution.
④	Home	Le bouton de retour à l'écran principal du système Android Hoofdscherf knop Android systeem.
⑤	Input	Sélectionne la source.
⑥	Green	Verrouiller et déverrouiller les touches.
⑦	Red	Verrouiller et déverrouiller les touches et la fonction tactile.
⑧	Screen Off	Activer / désactiver le rétroéclairage.
⑨		Navigation dans les sous-menus et les réglages. ▲: Bouton « En haut » ▼: Bouton « En bas » ◀: Bouton « A gauche » ▶: Bouton « A droite »
	Enter	Confirmer votre sélection ou enregistrer les modifications.
⑩		Démarrez rapidement le "Logiciel d'écriture".
⑪	PgUp / PgDn	Sélection du Fichier : premier/ dernier Page WEB : défilement haut/ bas
⑫		Active ou désactive la fonction de sourdine lorsque le menu n'est pas affiché.
⑬	MENU	Affiche le menu « Réglage de l'écran » lorsque le système Android n'est pas affiché.
⑭	Blue	Figé l'image affichée.
⑮		Retour arrière
⑯	Back	Retourner au menu précédent ou fermer le menu OSD.
⑰	VOL+ / VOL-	VOL-: Baisser le volume. VOL+: Augmenter le volume.

## PRÉPARATION DE LA TÉLÉCOMMANDE

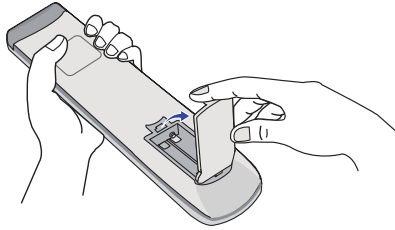
Pour utiliser la télécommande, insérez deux piles sèches.

### ATTENTION

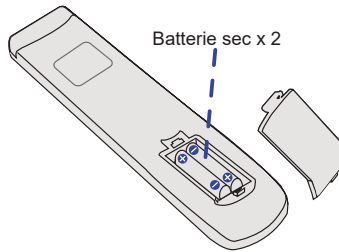
Ne pas utiliser d'autres piles que celles spécifiés dans ce manuel pour la télécommande. Ne pas insérer une pile vieille et neuve ensemble dans la télécommande.

Assurez-vous du bon positionnement des piles "+" et "-" comme indiquer dans le boîtier. La détérioration des piles ou l'électrolyte provenant de ces piles peut causer des tâches, feu ou blessure.

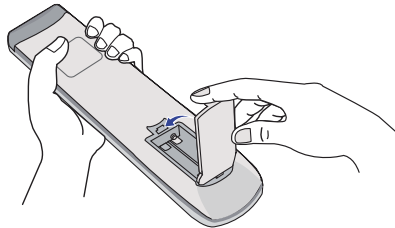
- ① Ouvrez le couvercle de l'emplacement de la batterie à l'arrière de la télécommande.



- ② Alignez et insérez deux piles AAA en suivant les indications PLUS et MINUS (comme indiqué sur la télécommande).



- ③ Après avoir installer la batterie, fermez le couvercle de l'emplacement de la batterie à l'arrière de la télécommande.



### NOTEZ

- Remplacez les piles avec des nouvelles quand la télécommande ne fonctionne pas proche du moniteur. Utilisez des piles sèches AAA.
- Utilisez la télécommande en la pointant sur le Sensor du moniteur.
- D'autres télécommandes du marché ne fonctionneront pas avec ce moniteur. Utilisez uniquement la télécommande fournie.
- Les piles usagées doivent être déposées selon la réglementation de collectes et de gestion en vigueur.



## OPERATION BASIC

### ■ Mise en marche du moniteur

Le moniteur est allumé (ON) et le voyant d'alimentation devient Bleu quand vous appuyez sur bouton d'allumage sur le moniteur ou sur la télécommande. Le moniteur est éteint (OFF) lorsque vous appuyez sur le bouton « Power » du moniteur ou avec la télécommande.

Appuyez une nouvelle fois sur « ON » pour rallumer le moniteur.

### NOTEZ

Même quand vous utilisez le mode gestion de l'alimentation à distance ou en éteignant le bouton d'allumage, le moniteur ne consommera qu'un minimum d'électricité. Il est recommandé de débrancher le câble d'alimentation de la prise murale quand le moniteur n'est pas utilisé, durant la nuit, pour éviter une consommation d'énergie inutile.



[Moniteur]



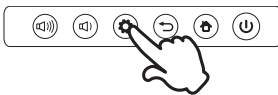
[Télécommande]



### ■ Affichage du Menu de Réglage

La page Menu s'affiche sur le moniteur quand vous appuyez sur la touché  MENU du moniteur ou la touché Menu sur la télécommande. La page Menu disparaît en appuyant sur la touché  Return du moniteur ou sur la touché Back de la télécommande.

[Moniteur]



[Télécommande]



## ■ Déplacement du Curseur verticalement

Sélectionnez le réglage en appuyant sur la touche ▲ / ▼ (Haut/Bas) sur la télécommande quand la page « MENU » est affichée sur le moniteur.

[Fernbedienung]





## ■ Déplacement du Curseur horizontalement

Sélectionnez les réglages ou faites cet ajustement en appuyant sur la touche ◀ / ▶ (Gauche/Droite) sur la télécommande quand la page « MENU » est affichée sur le moniteur.

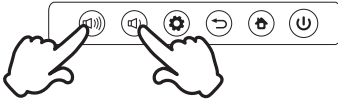
[Fernbedienung]



## ■ Ajustement du son/volume

Appuyez sur la touché  /  du moniteur ou sur la touché VOL- / VOL+ de sur la télécommande, ajustez le volume du son quand la page Menu ne s'affiche pas sur le moniteur.

[Moniteur]



[Télécommande]



## ■ Sélection du signal vidéo d'Entrée

La page Input setting s'affiche sur le moniteur quand vous appuyez sur la touché Input du moniteur ou la touché Menu sur la télécommande.

[Télécommande]



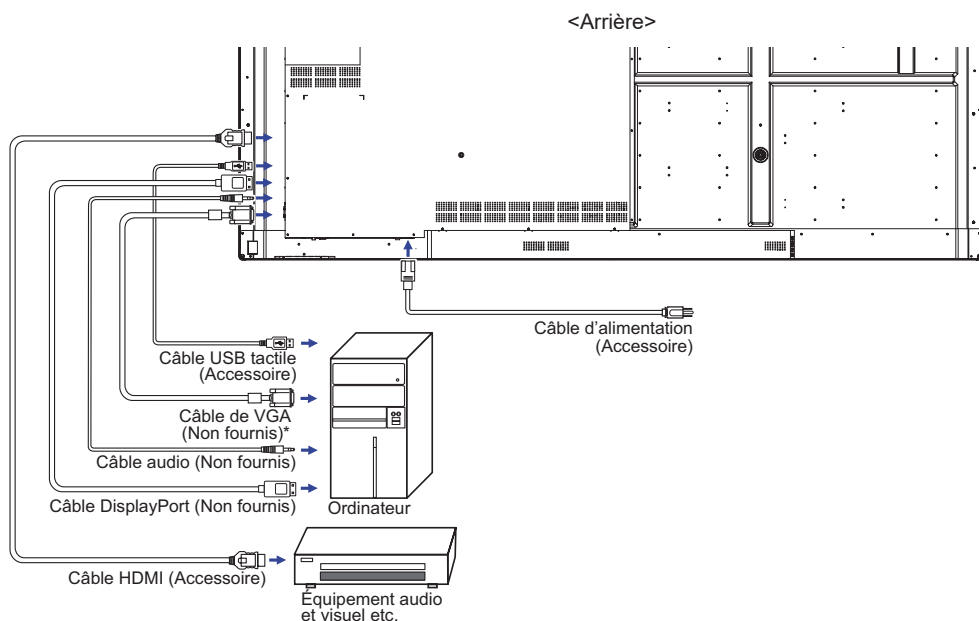
## CONNEXION DE VOTRE MONITEUR

- ① Assurez-vous que l'ordinateur et le moniteur sont éteints.
- ② Connectez l'ordinateur au moniteur avec le câble de signal.
- ③ Connectez l'ordinateur avec le câble USB tactile du moniteur.
- ④ Connectez d'abord le câble d'alimentation au moniteur puis sur la prise électrique.
- ⑤ Allumez votre écran (Interrupteur secteur et Commutateur d'alimentation) et votre ordinateur.

### NOTEZ

- Le câble de signal utilisé pour la connexion de l'ordinateur et du moniteur peut varier en fonction du type d'ordinateur utilisé. Une connexion incorrecte peut endommager sérieusement le moniteur et l'ordinateur. Le câble fourni avec le moniteur est un connecteur au standard. Si un câble spécial est requis, veuillez contacter votre revendeur local iiyama ou le bureau régional iiyama.
- Pour la connexion aux ordinateurs Macintosh, veuillez contacter votre revendeur local iiyama ou le bureau régional iiyama pour l'adaptateur requis.
- S'assurer que les connecteurs du câble de signal sont correctement serrés.
- Une fois le câble USB tactile connecté, patientez quelques instants et la fonction tactile sera prête à être utilisée. Cette fonction peut être activée soit par le stylet, soit au doigt soit par tout autre pointeur.

[Exemple de connexion]



\* Le câble VGA n'est pas fourni avec le moniteur. Si vous utilisez un câble VGA de basse qualité, il est possible que vous rencontriez des interférences électro-magnétiques. Veuillez contacter le service après vente iiyama dans votre pays, si vous souhaitez connecter votre moniteur via l'entrée VGA.

## [ Exemple de connexion avec le périphérique ]

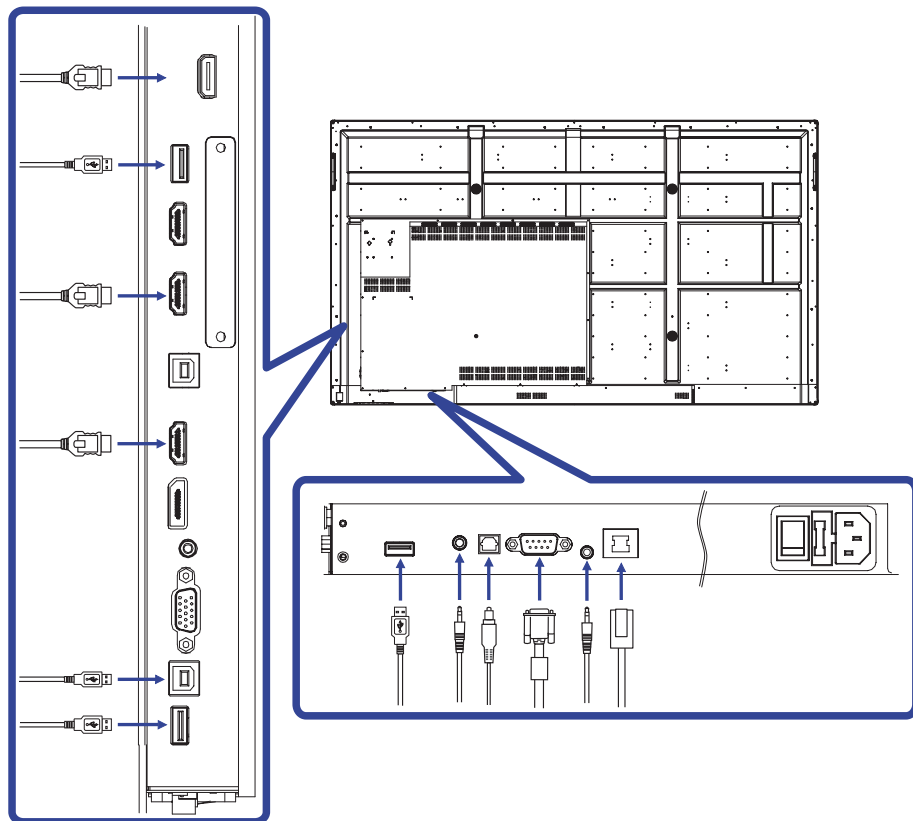
### ATTENTION

Eteindre en appuyant sur l'interrupteur et débranchez le moniteur et les périphériques avant connexion pour éviter tout choc électrique ou dommage.

### NOTEZ

- Référez-vous sur le manuel utilisateur du périphérique en même temps.
- Assurez-vous d'avoir les câbles nécessaire comme requis.

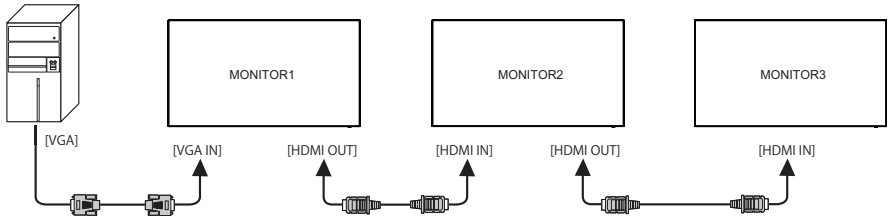
FRANÇAIS



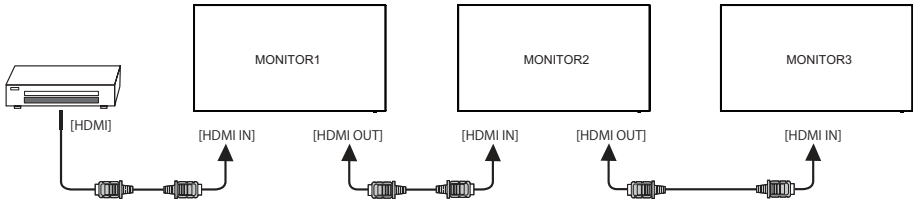
## [ Concernant le Sortie HDMI ]

### ■ Exemple d'une connection video digitale

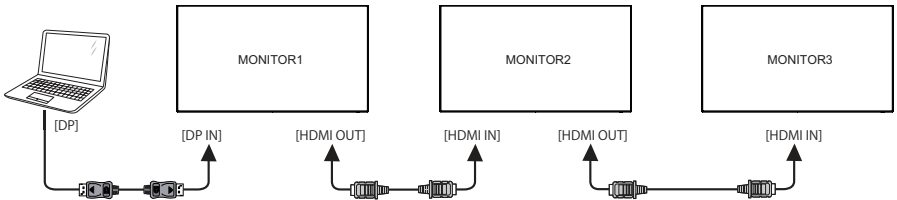
#### VGA



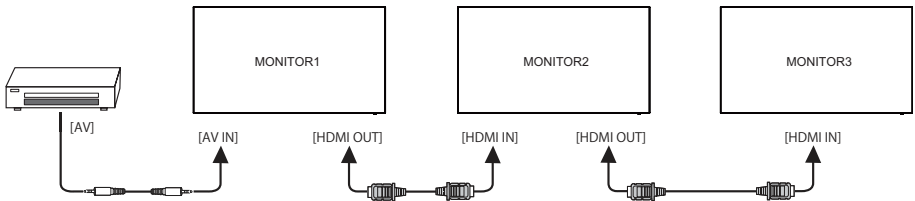
#### HDMI1



#### DisplayPort



#### AV



### NOTEZ Conditions de connections

- Lorsque 3 moniteurs sont connectés :

Entrée VGA (Utilisation avec une résolution de 1920x1080) : MONITOR1,2,3(1920 × 1080)

Entrée HDMI (Utilisation avec une résolution de 3840 × 2160) : MONITOR1(3840 × 2160), MONITOR2,3(1920 × 1080)

Entrée DisplayPort (Utilisation avec une résolution de 1920x1080) : MONITOR1,2,3(1920 × 1080)

Entrée AV (Utilisation avec une résolution de 480i) : MONITOR1,2,3(480i)

## MISE EN ROUTE DE L'ORDINATEUR

- Fréquences du signal

Passez aux fréquences souhaités détaillées à la page 46 "FRÉQUENCES DE SYNCHRONISATION".

- Plug & Play Windows XP/Vista/7/8/8,1/10

Le LCD iiyama répond au standard VESA DDC2B. En connectant l'écran au DDC2B de votre ordinateur avec le câble qui vous a été fournie, le moniteur sera reconnu conforme au Plug and Play sous Windows XP/Vista/7/8/8,1/10. Le fichier d'information pour les moniteurs iiyama sous Windows XP peuvent être nécessaire pour votre ordinateur et obtenu via le site internet: <http://www.iiyama.com>

### NOTEZ

- Pour plus d'informations sur le téléchargement du pilote pour votre moniteur f écran tactile, veuillez vous connecter au site Web indiqué ci-dessus.
- Les pilotes de moniteur ne sont pas nécessaires dans la plupart des cas sous les systèmes d'exploitation Macintosh ou Unix. Pour plus d'informations et conseils, veuillez contacter votre revendeur.

- Procédure pour allumer l'équipement (ON)

Allumez votre moniteur en premier, ensuite allumez votre ordinateur.

■ **MULTI-TOUCH :**

Ce moniteur est conforme à la norme VESA DDC2B d'. (Compatible Plug & Play)

La fonction Multi-Touch fonctionne sur Windows7/8/8,1/10 en connectant le moniteur à un ordinateur compatible DDC2B avec le câble USB fourni.

■ **Systèmes d'exploitation compatibles tactile :**

Microsoft Windows 2000 (64 bit et 32 bit)

Microsoft Windows XP (64 bit et 32 bit)

Microsoft Windows Vista (64 bit et 32 bit)

Microsoft Windows 7 (64 bit et 32 bit)

Microsoft Windows 8/8,1/10 (64 bit et 32 bit)

Mac OS X Version HID 10.6.4 et plus récente pour le single touch

Linux Version 3.0 et plus récente - besoin de patch pour le multi-touch

Version HID 3.5 et plus récente pour le multi-touch

Pas compatible avec Windows version antérieures de Windows.

	Windows 7*5,8/8,1*6,10*6,7,8	Windows7*4	Vista	XP	2000	Mac OSX	Linux
Fonctions de souris par défaut*1	○	○	○	○	○	○	○
Appuyez sur le Numériseur*2	○	○	○	×	×	×	×
Tactilement avec Windows7*3	○	×	×	×	×	×	×

\*1 Fonctions de souris par défaut (Click, déplacement, double click et click-droit)

\*2 Appuyez sur le Numériseur (Click, déplacement et sélection, double click, click droit et aperçu visuel)

\*3 Numériser tactilement avec Windows 7

\*4 Windows 7 - Starter et Home Basic version

\*5 Windows 7 - Home Premium, Professional, Enterprise et Ultimate versions

\*6 Windows 8 / 8,1 / 10 - besoin de la version non-OEM pour un support multi-touch

\*7 Windows10 - Home, Pro, Enterprise et Education

Non pris en charge par Mobile, Mobile Enterprise, IdO (Internet des Objects).

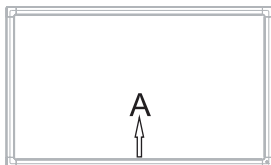
\*8 Windows10 - Fonction tactile ne prend pas en charge la gestuelle de la tablette tactile ; celle-ci est destinée pour les tablettes tactiles de l'ordinateur portable.



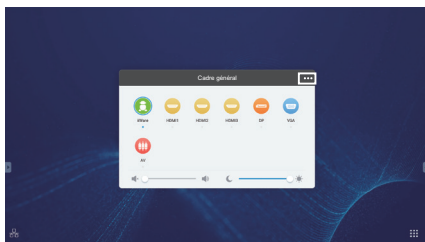
# UTILISATION DU MONITEUR

Le LCD iiyama est réglé à l'usine avec une fréquence de synchronisation figurant à la page 46 afin de donner la meilleure image. Vous pouvez également ajuster la position de l'image comme vous le souhaitez en suivant le mode opératoire ci-dessous. Pour plus de détails voir page 38, AJUSTEMENTS DE L'ÉCRAN .

- ① Prendre la position centrale du bouton du moniteur comme point de départ. Utiliser le stylet pour déplacer jusqu'à la position centrale de l'écran pour appeler le menu, comme décrit ci-dessous. Ou appuyez sur la touche Input de la télécommande.



- ② Démarrer la caractéristique 'On Screen Display' (Affichage sur Ecran). "Cadre général" est affiché. Ensuite, appuyez sur la Touche Menu de la télécommande ou cliquez de la 'Cadre général' Menu avec le stylet. Il y a un Menu d'items supplémentaires qui peut être activé en utilisant les touches ◀ / ▶ avec la télécommande ou avec le stylet.



- ③ Sélectionnez l'ajustement que vous voulez faire dans le menu. Utilisez les touches ◀ / ▶ sur la télécommande ou avec les stylet sélectionner l'option de réglage souhaitée. Ensuite, appuyez sur la Touche Input de la télécommande.
- ④ Utilisez ensuite les touches ◀ / ▶ sur la télécommande ou avec le stylet pour effectuer les ajustements ou réglages appropriés.
- ⑤ Appuyez sur la Touche 'Back' de la télécommande ou cliquez sur le menu de la zone vide avec le stylet pour sortir du Menu.

Par exemple, pour corriger la position verticale, sélectionnez l'élément Configuration "Réglage du Ajuster" du Menu. Sélectionnez Position V en utilisant les touches ▲ / ▼ sur la télécommande ou avec le stylet.

Utilisez ensuite les touches ◀ / ▶ sur la télécommande ou avec le stylet pour corriger la position verticale. La position verticale de l'image entière doit changer pendant que vous effectuez l'opération.



Appuyez sur la Touche 'Back' de la télécommande ou cliquez sur le menu de la zone vide avec le stylet pour sortir du Menu et les modifications sont enregistrées en mémoire.

**NOTEZ**

- Vous pouvez également utiliser la touche Back pour retourner au Menu précédent et fermer la fenêtre OSD.
- Les données de réglage sont automatiquement enregistrées en mémoire lorsque la fenêtre OSD disparaît. Évitez d'éteindre le moniteur pendant l'utilisation du Menu.
- Les ajustements pour Position de l'image, Fréquence d'horloge et Phase sont enregistrés pour chaque fréquence de signal. À l'exception de ces ajustements, tous les autres ajustements n'ont qu'un seul réglage qui s'applique sur toutes les fréquences de signal.

**Direct**

\* Disponible pour Télécommande uniquement.

● **Figer Fonction:**

Appuyez sur la touche Blue lorsque le menu n'est pas affiché.

Appuyer sur la touche Blue successivement pour commuter entre ON / OFF.

● **Screen Off Fonction:**

Appuyez sur la touche Screen Off lorsque le menu n'est pas affiché.

Appuyer sur la touche Screen Off successivement pour commuter entre ON / OFF.

● **Input Setting Fonction:**

Appuyez sur la touche Input lorsque le menu n'est pas affiché.

● **Volume Fonction:**

Appuyez sur la touche VOL+ / VOL- lorsque le menu n'est pas affiché.

● **Mute Fonction:**

Appuyez sur la touche  lorsque le menu n'est pas affiché.

Appuyer sur la touche  successivement pour commuter entre ON / OFF.

● **Fonction « Mode Kiosk »:**

Désactivez les fonctions tactiles, les boutons, les menus, etc.

Appuyez sur les touches suivantes lorsque le Menu n'est pas affiché.

Allumé : Input → 7 → 9 → 7 → 9

Eteint : Input → 8 → 9 → 8 → 9

Le mode Kiosk est réglé par défaut sur l'entrée HDMI1 ; utilisez la télécommande pour modifier le réglage par défaut et sélectionner les autres entrées, pour la première fois.

Le mode Kiosk est sauvegardé même lorsque le moniteur a été éteint et de nouveau mis sous tension.

**[MODE VERROUILLAGE]**● **Bouton de Panneau de contrôle:** \* Disponible pour Télécommande uniquement.

Appuyez les touches Green pendant lorsque le menu n'est pas affiché pour verrouiller / déverrouiller le panneau de configuration.





● **Touche Contrôle Arrière et Fonctions Tactiles (3 types):**

- Appuyez sur la Touche Rouge quand le Menu ne s'affiche pas, qui bloquera ou débloquera la Touche de Contrôle Arrière, la fonction Verrouillage et Tactile .

\* Disponible pour Télécommande uniquement.

- Appuyez sur Entrées, VOL +, VOL -, VOL + et VOL- dans l'ordre.









\* Disponible pour Télécommande uniquement.

- Press the , ,  et  bouton dans l'ordre lorsque le menu "entrées" est affiché. \* Disponible pour Panneau de contrôle uniquement.

## MENU DES PARAMÈTRES DE RÉGLAGE

### Cadre général General setting



















Ajustement	Problème / Option	Touche correspondante
Entrée * Input <b>Direct</b>	iiWare	Sélectionnez la iiware l'entrée.
	HDMI1	Sélectionnez la HDMI1 l'entrée.
	HDMI2	Sélectionnez la HDMI2 l'entrée.
	HDMI3	Sélectionnez la HDMI3 l'entrée.
	DP	Sélectionnez la DP l'entrée.
	VGA	Sélectionnez la VGA l'entrée.
	AV	Sélectionnez la AV l'entrée.
Volume Volume <b>Direct</b>	Trop faible Trop fort	   
Luminosité Brightness <b>Direct</b>	La luminosité du back-light (Retro éclairage) est réduite.	   

\* Le changement de signal d'entrée prend quelques secondes.

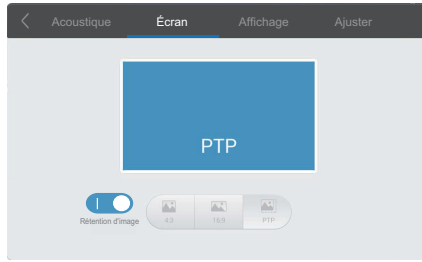
## Réglages du acoustique

### Audio setting



Ajustement	Problème / Option		Touche correspondante
Volume Volume <b>Direct</b>	Trop faible Trop fort		   
Graves Bass	Trop faible Trop fort		   
Agudos Treble	Trop faible Trop fort		   
Balance Balance	Augmentation du volume du haut-parleur gauche. Augmentation du volume du haut-parleur droit.		   
Mode Audio Sound Mode	Standard	Standard	
	Reunion	Son optimisé pour une salle de conférence.	
	Classe	Son optimisé pour une utilisation en classe.	
	Coutume	Personnaliser la qualité du son.	
Muet Mute <b>Direct</b>	<input type="radio"/>	Renvoyez le volume sain au niveau précédent.	
	<input type="checkbox"/>	Arrêtez le bruit.	

## Réglages du écran Screen setting











Ajustement	Problème / Option		Touche correspondante
Zoom Aspect ratio	16:9	Affichage des images au format 16:9.	
	4:3	Affichage des images au format 4:3.	
	PTP *	Affichez l'image point à point.	
Rétention d'image Anti Burn-In	<input type="radio"/>	Fonction Rétention d'image activée.	
		Fonction Rétention d'image désactivée.	

\* Point à Point, pour optimiser les performances tactiles lors des entrées en 3840 × 2160 (non disponible sous Android ou quand la séquence n'est pas de 3840 × 2160).

## Réglage du affichage Display setting



Ajustement	Problème / Option		Touche correspondante
Luminosité * <sup>1</sup> Brightness	Trop sombre Trop clair		 
Contraste Contrast	Trop terne Trop intense		 
Teinte * <sup>2</sup> Hue	Violâtre Verdâtre		 
Netteté * <sup>2</sup> Sharpness	Trop doux Trop agressif		 
Mode d'image Picture Mode	Niveau	Pour l'environnement de fenêtre général et le réglage par défaut du moniteur.	
	Brillant	Augmenter la luminosité.	
	Doux	Réduire la luminosité.	
	Coutume	Affiche une image fixée par l'ajustement des paramètres d'image.	
Temp. coul. Color Temp	Niveau	Blanc verdâtre	
	Froid	Blanc bleuâtre	
	Chaud	Blanc rougeâtre	

\*<sup>1</sup> Ajustez la luminosité quand vous utilisez le moniteur dans une pièce sombre et que vous sentez que l'écran est trop lumineux.

\*<sup>2</sup> Entrée AV seulement.

## Réglage du Ajuster \*1 Adjust setting



Ajustement	Problème / Option	Touche correspondante
Position H Horizon adjust	Trop à gauche Trop à droite	 
Position V Verticle adjust	Trop basse Trop haute	 
Horloge Clock adjust	Trop étroite Trop large	 
Phase Phase adjust	Pour corriger le scintillement des caractères ou des lignes.	 
Auto *2 Auto	<input type="radio"/> Ajustement de Position de l'image, d'Horloge et Phase automatiquement. <input type="checkbox"/> Retourne au Menu.	

\*1 Entrée VGA uniquement.

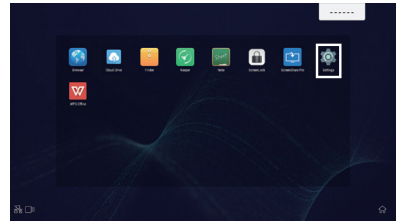
\*2 Pour les meilleurs résultats, utilisez Réglage automatique avec la mire d'ajustement. Voir la section AJUSTEMENTS DE L'ÉCRAN page 38.

**[Application]**

Cliquez  avec le stylet.

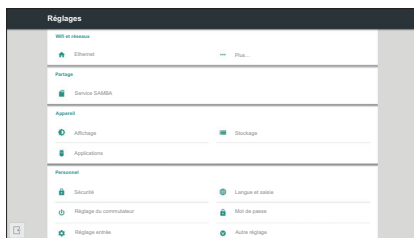
ou

Cliquez  avec le stylet. Puis, cliquez  avec le stylet.





# Réglages Settings

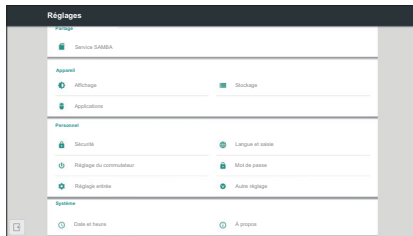


Ajustement	Problème / Option		Touche correspondante		
Wifi et réseaux Wireless & networks	WiFi* <sup>1</sup>	Réglez la fonction WiFi en mode on/off et associez-la à un périphérique Wi-Fi.			
	Bluetooth* <sup>1</sup>	Réglez la fonction Bluetooth en mode on/off et associez-la à un périphérique Bluetooth.			
	Ethernet Ethernet	Connectez vous au réseau filaire. Réseau: Allumée / Éteinte, LOCAL NETWORK SETTING, IP adress, Default gateway, Netmask, DNS, Proxy			
Partage SHARE	Service SAMBA SAMBAA Service	Service de Partage SAMBA.			
Appareil Device	Affichage Display	Paramétrer le fond d'écran intégré dans le système. Paramétrer l'affichage de source externe. Fond d'écran, Réglage Cryptage HDMI OUT* <sup>2</sup> : Marche/ Arrêt, Rétention d'image : Interval 2 / 3 / 5 / 30 / 60 min			
	Stockage Storage	Pour afficher le système interne et le disque USB.			
	Applications Apps	Vu sur chaque application.			
Personnel Personal	Sécurité Security	Stockage Accrédité (autorités de certification)			
	Langue et saisie Language & input	Réglage le langage du menu, du clavier et la méthode d'entrée. Langue: Deutsch, English, Français, Nederlands, Polski, Русский, Italiano, Čeština			
	Réglage du commutateur Startup and shutdown	Les réglages de lancement	La chaîne de lancement	Le dernier canal de fermeture Canal compulsif (Sélectionne la source)	
			être disponible après démarrage (écran noir) : Eteindre le rétro-éclairage. <b>NOTEZ</b> Appuyez sur le bouton Screen Off de la télécommande pour revenir à l'écran.		
		Opening logo	Le logo IYYAMA est affiché lorsque le monitor est allumé.		
		Chronométrage le rappel de déconnexion	Eteindre le rappel de déconnexion		
		Heure de démarrage / Heure d'arrêt	Sélectionner l'heure, le jour de la semaine, ou chaque jour ou jours ouvrés.		
<p><b>NOTEZ</b> ■ Pour valider le commutateur du programmeur, cliquez sur  avec le stylet</p> <p>■ Pour dévalider le programmeur, cliquez sur  avec le stylet</p>					

\*<sup>1</sup> Le WiFi et le Bluetooth ne peuvent être utilisés que quand le Optional WiFi Module (module wifi en option) est installé.

\*<sup>2</sup> Si le moniteur connecté ne supporte pas le HDCP, les images ne s'affichent pas si l'option « Réglage Cryptage HDMI OUT » est activée (On). (EDID ne peut pas être lu)  
Dans ce cas, désactivez-le (Off).









# Réglages Settings



Ajustement	Problème / Option		Touche correspondante	
Personnel Personal	Mot de passe Password	Régler le mot de passe de blocage du moniteur. (4 chiffres)		
	Réglage entrée Input setting	Changer le nom d'entrée par un surnom.		
	Autre réglage Other Setting	Réglage Style Flottant Floating Style Setting	Réglage Style Flottant	Paramétrer la barre d'outils. Barre outils latérale / Outil d'Annotation Flottant
			Le réglage dannotation flottante	Paramétrer le menu raccourci. Disponible pour tous les canaux / Disponible pour iiWare
Annotation réglage			Réglage du Note Writing Setting (Réglage Ecriture). Single finger / Multi-finger	
		Menu de tactile	La fonction touche Menu est allumée / éteinte.	
Système System	Date et heure Date & time	Régler l'date et heure en automatique ou manuel.		
	À propos About Device	Information sur la version de chaque logiciel.		

## ■ Barre d'outils apparaît

La barre d'outils peut être affichée à droite ou à gauche de l'écran.

-  : Retour
-  : Menu principal
-  : Tâches Récentes
-  : Outils d'Annotations
  -  : Annotation
  -  : Marqueur
  -  : Prenez une capture d'écran
  -  : Partage 'annotation QR

Les utilisateurs peuvent partager leurs annotations via un icône QR Code dans la barre de commande ou à partir du menu de l'application Note. Pour télécharger les annotations, les utilisateurs n'ont qu'à scanner le QR Code sur le Moniteur.

\* Assurez vous que votre dispositif/PC est sur le même LAN que votre moniteur.

-  : Cloud Drive (Google Drive / One Drive)

### **Sauvegarde vers le Cloud Drive**

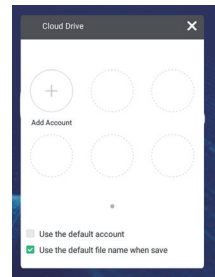
Les utilisateurs peuvent sauvegarder les annotations dans Note directement vers un des disques cloud en cliquant sur l'icône Cloud Storage du Menu. Pour modifier la façon dont les fichiers sont sauvegardés sur le disque Cloud, les utilisateurs peuvent choisir entre 2 options dans la partition de sauvegarde Cloud.

#### **Utilisation du compte par défaut**







Après vérification, toutes les annotations seront sauvegardées sur le disque Cloud sélectionné avec le nom du fichier par défaut. Les utilisateurs ne pourront pas choisir un disque cloud particulier.






#### **Utilisation du nom du fichier par défaut lors de la sauvegarde**

Après vérification, toutes les annotations seront sauvegardées sur le disque Cloud avec le nom du fichier par défaut. Les utilisateurs ne pourront pas (re)nommer le fichier.








-  : Fermer


-  : Capture d'écran
-  : Fige l'image affichée.
  -  : Zoom +
  -  : Zoom -
  -  : Revenir à la taille originale de l'affichage.
-  : Sortie

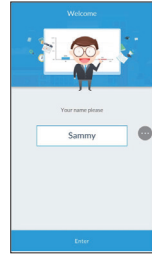
-  : Outils
  -  : Projecteur
  -  : Compte à rebours
  -  : Chronomètre
  -  : AirClass(Classe WIFI)

(Disponible uniquement lorsque le module WiFi optionnel OWM001 / SI01 est installé ou avec une connexion réseau LAN. Les participants doivent être connectés sur le même réseau)

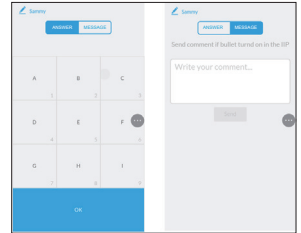
-  : Voix
-  : Répondeur
-  : Message
-  : Manager
-  : Sortie


## <Comment utiliser AirClass>

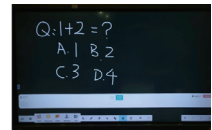
- ① L'enseignant appuie sur  AirClass.
- ② Les participants peuvent utiliser leur appareil pour scanner le code QR. (Dispositif: l'appareil Android et le périphérique mobile doivent être connectés au même réseau)
- ③ Les élèves saisissent leur nom et appuient sur Entrée pour se connecter.



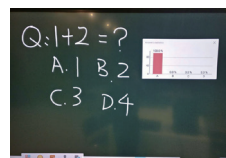
- ④ Il existe deux interfaces:
  - Répondre
  - Message (Used putting forward comment)
- ⑤ Appuyez sur "ENTRER LA CLASSE".



- ⑥ Répondre
  1. L'enseignant écrit une question sur la note et presse sur  Voix.
  2. L'enseignant sélectionne le mode Choix unique ou Choix Multiple.
  3. Le nombre d'étudiants connectés s'affiche. Ensuite, appuyez sur BEGIN.
  4. Les élèves entrent leurs réponses et appuient sur OK.
  5. Confirmez le nombre d'étudiants qui souhaitent répondre et appuyez sur Terminer.
  6. La réponse sera affichée; l'enseignant la sélectionne.

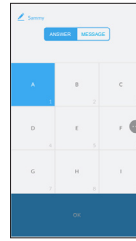


7. Lorsque vous appuyez sur Explication, l'affichage statistique diminue, ce qui est plus pratique pour l'enseignant pour donner les explications.

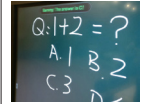


## ⑦ Message

1. L'enseignant appuie sur le 🗨️ Répondeur, ensuite appuie sur Démarrer.
2. Lorsque les étudiants appuient sur OK sur leur appareil, le nom de l'élève s'affiche à l'écran.



3. L'enseignant appuie sur 📧 Message pour activer cette fonction.
4. Les étudiants peuvent écrire leur avis et appuyer sur Envoyer.

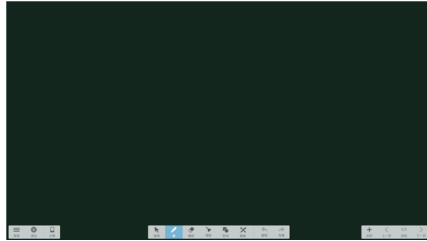


- ⑧ L'enseignant peut appuyer sur la fonction de 👤 Gestion pour afficher le code QR et permettre aux autres élèves d'entrer la classe à tout moment.

## [Note(Quick Note)]


Ceci est un logiciel d'écriture. Peut écrire les caractères, lignes et photos comme un tableau blanc.  
Peut aussi insérer une image ou un fichier .

Cliquez  ou  avec le stylet.




☰ : Menu Affichage de Note.

 : Sauvegarder la note en cours et ouvrir une nouvelle note.

 : Ouverture du fichier.

 : Sauvegarder le document en format image vers explorateur.

 : Insérez l'image.

 : Exporter en tant que IMG/PDF/SVG/IWB.

 : Sauvegarde Cloud (Google Drive / One Drive)

### Sauvegarde vers le Cloud Drive

Les utilisateurs peuvent sauvegarder les annotations dans Note directement vers un des disques cloud en cliquant sur l'icône Cloud Storage du Menu. Pour modifier la façon dont les fichiers sont sauvegardés sur le disque Cloud, les utilisateurs peuvent choisir entre 2 options dans la partition de sauvegarde Cloud.

### Utilisation du compte par défaut


Après vérification, toutes les annotations seront sauvegardées sur le disque Cloud sélectionné avec le nom du fichier par défaut. Les utilisateurs ne pourront pas choisir un disque cloud particulier.


### Utilisation du nom du fichier par défaut lors de la sauvegarde

Après vérification, toutes les annotations seront sauvegardées sur le disque Cloud avec le nom du fichier par défaut. Les utilisateurs ne pourront pas (re)nommer le fichier.

 : Changez la couleur du fond d'écran.

 : Réglage de la luminosité.


 : Revenir au menu principal.


 : Partage 'annotation QR


Les utilisateurs peuvent partager leurs annotations via un icône QR Code dans la barre de commande ou à partir du menu de l'application Note. Pour télécharger les annotations, les utilisateurs n'ont qu'à scanner le QR Code sur le Moniteur.


\* Assurez vous que votre dispositif/PC est sur le même LAN que votre moniteur.

 : Sélectionner l'image qui doit être modifiée, déplacée ou zoomée.


 : Modifier la taille et la couleur du curseur. (Stylo/Taille Ecriture Manuelle/Couleur de l'Ecriture Manuelle)

 : Supprimez l'objet spécifié.


 : Nettoyer la page.

 : Dessiner la forme.


 : Appel du Tableau de Dessin (Stylo/Palette/Choix de la couleur/Disque de couleur)


 : Annulation

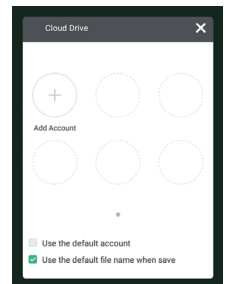
 : Refaire

 : Retour à la page précédente.

 : Aller à page suivante.

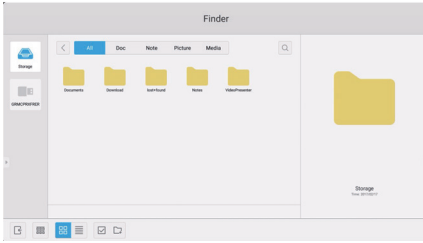
 : Affichage empreinte digitale .

 : Ajouter une nouvelle page après la dernière page.



## [Explorateur de fichiers (Finder)]

Cliquez  ou  avec le stylet.



Recherche de fichiers stockés dans le dispositif de stockage interne, le stockage via USB et Cloud drive.

- Format supportés

Office : PPT, Word, Excel, PDF (Ouvrez le fichier en utilisant le WPS Office)


Note : Fichiers Note, capture d'écran


Video : .avi .asf/.asx .ts .mp4 .mkv .mov .rmvb .3gp .mpg/.mpeg .fiv .m4v

Picture : .jpg .jpeg .png .bmp .gif

Audio : .mp3 .wma .aac .ogg .wav .ape .flac

 : Recherche

 : Revenir au précédent.

 : Trier le menu (trie selon le noms, format de fichier, taille, date et l'heure)

 : Affichage par défaut

 : Affichage détaillé


 : Désélectionner

 : Choisir

 : Choisir tout


 : Nouveau Fichier

 : Copier


 : Coller

 : Couper

 : Supprimer

 : Renommer

 : Plus

 : Sortie

 : Cloud Drive ( euls les disques Cloud 'One Drive' sont supportés)

### Sauvegarde vers le Cloud Drive

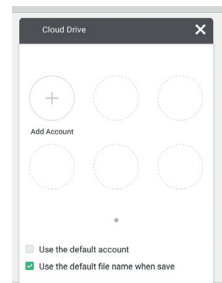
Les utilisateurs peuvent sauvegarder les annotations dans Note directement vers un des disques cloud en cliquant sur l'icône Cloud Storage du Menu. Pour modifier la façon dont les fichiers sont sauvegardés sur le disque Cloud, les utilisateurs peuvent choisir entre 2 options dans la partition de sauvegarde Cloud.

### Utilisation du compte par défaut

Après vérification, toutes les annotations seront sauvegardées sur le disque Cloud sélectionné avec le nom du fichier par défaut. Les utilisateurs ne pourront pas choisir un disque cloud particulier.

### Utilisation du nom du fichier par défaut lors de la sauvegarde

Après vérification, toutes les annotations seront sauvegardées sur le disque Cloud avec le nom du fichier par défaut. Les utilisateurs ne pourront pas (re)nommer le fichier.



**[WPS Office]**

Ceci est le logiciel pour utiliser le fichier sous Office .

**Double cliquez  avec le stylet.**

**[Explorateur Internet (Navigateur)]**

Connectez au réseau et naviguez sur le net.

**Cliquez  ou  avec le stylet.**

**[Keeper]**

Ceci est le logiciel pour nettoyer l'application en cours d'exécution.

**Double cliquez  avec le stylet.**

Optimisation avec une touche : Nettoyage de la Mémoire et de la Poubelle

Mémoire réinitialisée : Nettoyer la Mémoire

Vider la corbeille : Nettoyer les enregistrements

**[Cloud Drive]**

Connectez au réseau et Cloud Drive.

**Cliquez  avec le stylet.**

**[ScreenLock]**

Menu Verrouillage/Déverrouillage Tactile.

**Cliquez  avec le stylet.**

Une fenêtre pour entrer le mot de passe apparaît. Entrer le mot de passe à 4 chiffres par défaut.

**[ScreenShare Pro] - Version Essai 30 Jours' -**

(Le code d'activation est inclus avec Le module optionnel Wifi Iiyama OWM001/SI01)

Partagez votre écran (iPhone/ Android/ Windows/ iMac) sur le moniteur.

**Double cliquez  avec le stylet.**



## AJUSTEMENTS DE L'ÉCRAN

Ajustez l'image en suivant la procédure ci-dessous pour obtenir l'image désirée quand l'entrée analogique est sélectionnée.

- Les différents calibrages de l'écran sont décrits dans ce manuel pour permettre de régler la position de l'image, minimaliser le scintillement et ajuster la netteté afin d'adapter l'affichage au type d'ordinateur que vous utilisez.
- Ce moniteur a été conçu pour assurer la meilleure performance à la résolution 3840 x 2160, mais ne peut pas afficher les meilleurs résultats à moins de 3840 x 2160 car l'image est automatiquement étirée pour remplir l'écran. Cette résolution est alors recommandée en utilisation normale.
- L'affichage de texte ou des lignes sera flou ou irrégulier en épaisseur quand l'image est étirée, ce qui est dû au processus de l'élargissement de l'écran.
- Il est préférable d'ajuster la position et la fréquence de l'image avec les commandes du moniteur plutôt qu'avec les logiciels ou les outils de l'ordinateur.
- Procédez aux ajustements après au moins 30 minutes de travail du moniteur.
- Des réglages supplémentaires peuvent être nécessaires après l'ajustement automatique selon la résolution ou la fréquence de signal utilisée.
- L'ajustement automatique peut ne pas fonctionner correctement quand l'image affichée est autre que la mire d'ajustement de l'écran. Dans ce cas, un réglage manuel est nécessaire.

L'écran peut être ajusté de deux manières : soit par ajustement automatique de la Position, de la Fréquence d'horloge et l'Phase, soit par ajustement manuel de chaque de ces fonctions.

Effectuez l'ajustement automatique en premier lorsque le moniteur est connecté à un nouvel ordinateur ou lorsque la résolution a été changée. Si l'écran est flou ou scintille, ou l'image n'est pas cadrée correctement à l'écran après l'ajustement automatique – un cadrage manuel est nécessaire. Les deux réglages devraient être faits à l'aide de la mire d'ajustement de l'écran (Test bmp) que l'on peut télécharger depuis le site Web iiyama (<http://www.iiyama.com>).

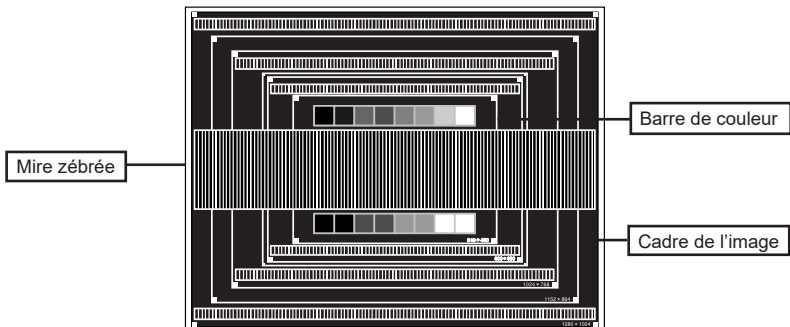
Ajustez l'affichage en suivant la procédure ci-dessous pour obtenir l'image désirée. Ce manuel explique comment effectuer les réglages sous Windows® OS.

- ① Affichez l'image à la résolution optimale.
- ② Ouvrez le Test.bmp (mire d'ajustement de l'écran) comme papier peint.

### NOTEZ

- Consultez la documentation appropriée pour le faire.
- Test.bmp est conçu pour une résolution 1280 x 1024. Positionnez bien la mire au centre dans la boîte de dialogue des paramètres du papier peint. Si vous utilisez Microsoft® PLUS! 95/98, annulez le paramètre « Étirer le papier peint du bureau à la taille de l'écran ».

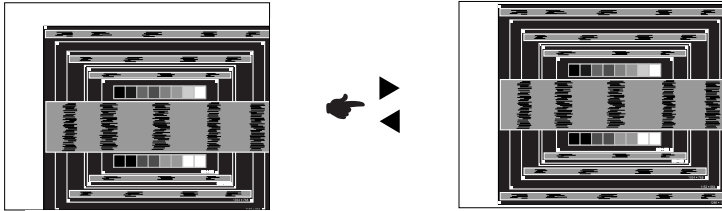
[Mire d'ajustement]



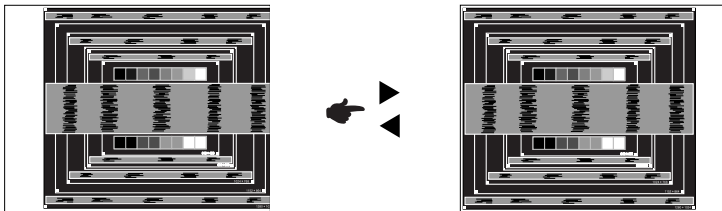
③ Ajustez le réglage automatique.

④ Ajustez l'image manuellement en suivant les instructions ci-dessous lorsque l'écran est flou ou scintille, ou bien l'image n'est pas cadrée correctement après un ajustement automatique.

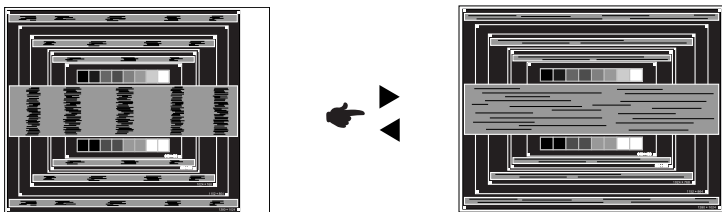
⑤ Ajustez la Position V de l'image de sorte que le haut et le bas de l'image soient bien cadrés à l'écran.



⑥ 1) Ajustez la Position H de l'image de sorte que le côté gauche de l'écran soit sur le bord gauche de l'écran.



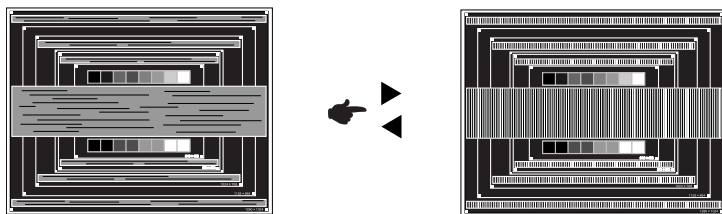
2) Etirez le côté droit de l'écran vers le bord droit de l'écran en réglant la Fréquence d'horloge.



#### NOTEZ

- Quand la partie gauche de l'image s'éloigne du côté gauche de l'écran pendant l'ajustement de la Fréquence d'horloge, revenez aux étapes 1) et 2).
- Une autre manière de faire le réglage de la Fréquence d'horloge est d'ajuster les motifs zébrés verticaux de la mire.
- L'image peut scintiller pendant l'ajustement de la Fréquence d'horloge, la Position H de l'image et la Position V de l'image.
- Dans le cas où l'image serait plus grande ou plus petite que la zone d'affichage après le réglage de la Fréquence d'horloge, répétez les étapes à partir de l'étape ③.

- ⑦ **Ajustez la Phase e pour corriger les perturbations horizontales, le scintillement ou la netteté en utilisant la mire d'ajustement.**



**NOTEZ**

- En cas d'un fort scintillement ou d'un manque de netteté sur une partie de l'écran, répétez les étapes ⑥ et ⑦ car l'ajustement de la Fréquence d'horloge peut ne pas avoir été effectué correctement. Si le scintillement ou le manque de netteté persiste, réglez le taux de rafraîchissement de l'ordinateur sur une fréquence basse (60 Hz) et reprenez les réglages à partir de l'étape ③.
  - Réglez la Position H de l'image si la position horizontale s'est déplacée pendant le réglage de la Phase.
- ⑧ **Réglez la luminosité et la couleur pour obtenir l'image souhaitée après avoir complété le calibrage de la Fréquence d'horloge et de la Phase.**

**Une fois les réglages terminés, remettez votre papier peint favori.**

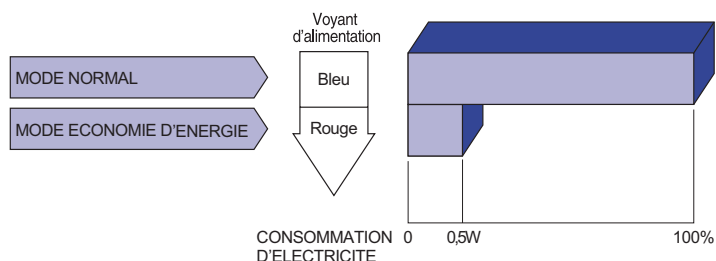
## SYSTÈME D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

Le système d'économie d'énergie de ce produit est conforme aux normes VESA DPMS. Lorsqu'il est activé, il permet de réduire automatiquement la consommation d'énergie du moniteur lorsque l'ordinateur ne fonctionne pas de manière active.

Pour utiliser cette fonction, le moniteur doit être connecté à un ordinateur conforme aux normes VESA DPMS. Il existe un mode d'économie d'énergie disponible comme décrit ci-dessous. La fonction d'économie d'énergie, y compris les réglages des minuteurs, est configurée par le système d'exploitation. Consultez le manuel de votre système d'exploitation pour des informations sur cette configuration.

### ■ Mode d'économie d'énergie

Quand les signaux de synchronisation H / Synchronisation V / Synchronisation H et V provenant de l'ordinateur sont inactifs, le moniteur entre en mode d'économie d'énergie, ce qui réduit la consommation électrique à moins de 0,5W. L'écran devient noir, et le voyant d'alimentation devient rouge. À partir du mode économie d'énergie, l'image réapparaît après quelques secondes soit en touchant de nouveau le clavier ou la souris.



### NOTEZ

- Le moniteur continue à consommer de l'électricité même en mode d'économie d'énergie. Il est recommandé d'éteindre le moniteur lorsque celui-ci n'est pas utilisé, pendant la nuit et les week-ends afin d'éviter toute consommation inutile d'électricité.
- Il est possible que le signal vidéo provenant de l'ordinateur puisse fonctionner alors que la synchronisation du signal H ou V soit absente. Dans ce cas, la fonction d'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE peut ne pas fonctionner normalement.

# DEPANNAGE

En cas de dysfonctionnement du moniteur, procéder dans l'ordre aux contrôles suivants.

1. Effectuer les réglages décrits à la section UTILISATION DU MONITEUR en fonction du problème rencontré. Si le moniteur n'affiche pas d'image, allez à l'étape 2.
2. Se reporter aux tableaux suivants si l'on ne trouve pas la fonction de réglage correspondante à la section UTILISATION DU MONITEUR ou si le problème persiste.
3. Si vous recontrez un problème qui n'est pas décrit dans les tableaux ou qui ne peut pas être corrigé en utilisant les tableaux, cessez d'utiliser le moniteur et contactez votre revendeur ou le service technique iiyama pour plus d'assistance.

## Problème

## Contrôle

- |  |  |
|--|--|
| <p>① L'image n'apparaît pas.<br/>(Le voyant d'alimentation ne s'allume pas)<br/><br/>(Le voyant d'alimentation est bleu)<br/><br/>(Le voyant d'alimentation est rouge)</p> | <p><input type="checkbox"/> Le câble d'alimentation est-il correctement branché ?<br/><input type="checkbox"/> L'interrupteur marche-arrêt est-il sur ON ?<br/><input type="checkbox"/> Vérifier à l'aide d'un autre appareil que la prise secteur fonctionne.<br/><br/><input type="checkbox"/> Si l'économiseur d'écran est activé, toucher la souris ou l'écran.<br/><input type="checkbox"/> Augmenter le Contraste et/ou la Luminosité.<br/><input type="checkbox"/> L'ordinateur est-il allumé ?<br/><input type="checkbox"/> Le câble de signal est-il correctement branché ?<br/><input type="checkbox"/> Les paramètres des signaux de l'ordinateur sont-ils dans la plage de valeurs du écran ?<br/><br/><input type="checkbox"/> Si le écran est en mode Economie d'énergie, toucher la souris ou l'écran.<br/><input type="checkbox"/> L'ordinateur est-il allumé ?<br/><input type="checkbox"/> Le câble de signal est-il correctement branché ?<br/><input type="checkbox"/> Les paramètres des signaux de l'ordinateur sont-ils dans la plage de valeurs du écran ?</p> |
| <p>② L'écran n'est pas synchronisé.</p>  | <p><input type="checkbox"/> Le câble de signal est-il correctement branché ?<br/><input type="checkbox"/> Les paramètres des signaux de l'ordinateur sont-ils dans la plage de valeurs du moniteur ?<br/><input type="checkbox"/> Le niveau de sortie vidéo de l'ordinateur est-il dans la plage de valeurs du moniteur ?</p>  |
| <p>③ L'écran n'est pas centré.</p>   | <p><input type="checkbox"/> Les paramètres des signaux de l'ordinateur sont-ils dans la plage de valeurs du moniteur ?</p>   |
| <p>④ L'écran est trop lumineux ou trop sombre.</p>   | <p><input type="checkbox"/> Le niveau de sortie vidéo de l'ordinateur est-il dans la plage de valeurs du moniteur ?</p>  |
| <p>⑤ L'écran tremble.</p>  | <p><input type="checkbox"/> La tension d'alimentation est-elle dans la plage de valeurs du moniteur ?<br/><input type="checkbox"/> Les paramètres des signaux de l'ordinateur sont-ils dans la plage de valeurs du moniteur ?</p>  |
| <p>⑥ Pas de son.</p>   | <p><input type="checkbox"/> L'équipement audio (Ordinateur etc.) est en marche.<br/><input type="checkbox"/> Le câble audio est connecté correctement.<br/><input type="checkbox"/> Augmentez le volume.<br/><input type="checkbox"/> Le Muet est OFF.<br/><input type="checkbox"/> Le niveau de sortie de l'équipement audio est dans les spécifications du moniteur.</p>   |
| <p>⑦ Le son est trop fort ou trop faible.</p>  | <p><input type="checkbox"/> Le niveau de sortie de l'équipement audio est dans les spécifications du moniteur.</p>   |

## Problème

## Contrôle

- |  |  |
|--|--|
| ⑧ L'audition d'un bruit parasite.                          | <input type="checkbox"/> Le câble audio est connecté correctement.   |
| ⑨ L'écran tactile ne répond pas.                           | <input type="checkbox"/> Avez-vous vérifié que le câble USB est bien connecté à sa fiche ?<br><input type="checkbox"/> Avez-vous vérifié que le pilote est bien installé ? |
| ⑩ Aucune action au toucher (pas de changement de position) | <input type="checkbox"/> Avez-vous vérifié que la fonction de calibration a été installée convenablement ?   |

## INFORMATIONS DE RECYCLAGE

Pour une meilleure protection de l'environnement svp ne disposez pas votre moniteur.  
Veuillez visiter notre site Web : [www.iiyama.com/recycle](http://www.iiyama.com/recycle) pour la réutilisation de moniteur.

# ANNEXE

Design et spécifications techniques peuvent être sujets à modifications, sans préavis.

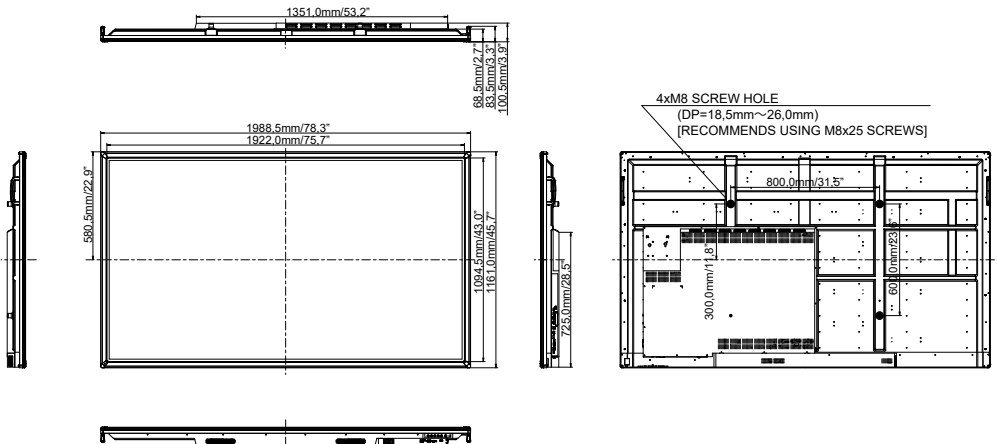
## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : ProLite TE8668MIS-B1AG

Ecran Tactile	Système d'affichage	IR Touch 20points
	La transmission de la lumière	88%
	Dûreté	7H
	Epaisseur	4mm
	Système de Communication	Transfert par sortie série USB
	Temps de réponse	20ms
Catégorie de taille		86"
Panneau LCD	La technologie des panneaux	IPS
	Taille	Diagonale: 85,6" (217,4cm)
	Taille du point	0,4935 mm H × 0,4935 mm V
	Luminosité	375cd/m <sup>2</sup> (Typique: sans verre), 330cd/m <sup>2</sup> (Typique: avec verre)
	Rapport de contraste	1200 : 1 (Typique: sans verre)
	Angle de vue	Horizontal: 178 degrés, Vertical: 178 degrés (Typique)
	Temps de réponse	8ms (Typique: Gris au Gris)
Couleurs affichées		Environ 1,07milliards
Fréquence de synchronisation		VGA: Horizontale: 30,0-80,0kHz, Verticale: 24-30, 55-75Hz HDMI1: Horizontale: 30,0-135,0kHz, Verticale: 24-30, 55-75Hz HDMI2/HDMI3: Horizontale: 30,0-80,0kHz, Verticale: 24-30, 55-75Hz DisplayPort: Horizontale: 30,0-90,0kHz, Verticale: 24-30, 55-75Hz
Résolution Native		3840 × 2160, 8,3 Mégapixel
Résolution Maximum Supportée		VGA: 1920 × 1080 60Hz HDMI1: 3840 × 2160 60Hz (YUV420) HDMI2/HDMI3: 3840 × 2160 30Hz DisplayPort: 3840 × 2160 30Hz, 2560 × 1440 60Hz
Connecteur d'entrée		VGA x1, HDMI x3, DisplayPort x1
USB Standard		USB2,0 x2, USB3,0 x1
Nombre de ports USB		1 Montante – Gamme B (pour le tactile)
Taille du connecteur		3 Descendante – Gamme A
Connecteur AV d'entrée		Prise mini
Connecteur d'entrée audio		Prise mini
LAN		RJ45
Port Série		RS-232C In
Plug & Play		VESA DDC2B™
Signal de synchronisation en entrée		Sync. séparée : TTL, positif ou négatif
Signal vidéo en entrée		Analogique : 0,7 Vp-p (standard), 75Ω, positif Digital: HDMI, DisplayPort
Signal d'entrée audio		0,5 Vrms maximum
Connecteur Sortie		HDMI
Connecteur Sortie SPDIF		Connecteur de SPDIF

Prise Casque	Prise mini
Haut-parleurs	Interne: 2 Typique: 12W, Maximum: 16W (haut-parleurs stéréo)
Version Android	V5,1
Taille d'écran maximale	1895,04 mm L × 1065,96 mm H / 74,6" L × 42,0" H
Alimentation	100-240 VAC, 50/60 Hz, 4 A
Puissance absorbée*	410W typique, Mode d'économie d'énergie : 0,5 W maximum Classe d'efficacité énergétique: C
Dimensions / Poids net	1988,5 × 1161,0 × 100,5mm / 78,3 × 45,7 × 3,9 " (L×H×P) 76,0kg / 167,5lbs
Conditions de fonctionnement	Utilisation : Température 0 à 40°C / 32 à 104°F Humidité 85% (sans condensation) Stockage : Temperatur -20 à 60°C / 4 à 140°F Humidité 85% (sans condensation)
Homologation	CB, CE, CU, TÜV-Bauart

**NOTEZ** \* Périphériques USB / l'équipement audio ne sont pas connectés.

## DIMENSIONS





# FRÉQUENCES DE SYNCHRONISATION

FRANÇAIS

Timing		f <sub>H</sub> (kHz)	f <sub>V</sub> (Hz)	Dot clock (MHz)	VGA	HDMI1	HDMI2	HDMI3	DisplayPort	AV
VESA	VGA 640x480	31,5	60,0	25,175	○	○	○	○	○	
	SVGA 800x600	37,9	60,0	40,000	○	○	○	○	○	
	XGA 1024x768	48,4	60,0	65,000	○	○	○	○	○	
	WXGA 1280x768	47,8	60,0	79,500	○	○	○	○	○	
	QVGA 1280x960	60,0	60,0	108,000	○	○	○	○	○	
	SXGA 1280x1024	64,0	60,0	108,000	○	○	○	○	○	
	HD FWXGA 1366x768	47,7	60,0	85,500	○	○	○	○	○	
	CVT 1400x900	55,9	60,0	106,500	○	○	○	○	○	
	WSXGA 1680x1050	65,3	60,0	146,250	○	○	○	○	○	
	FHD 1920x1080	67,5	60,0	148,500	○	○	○	○	○	
4K 3840x2160		67,5	30,0	297,000		○			○	
		112,5	50,0	594,000						
		135,0	60,0	594,000						
IBM	720x400	31,5	70,0	28,320	○	○	○	○		
SD	NTSC-M	15,7	60,0	13,500						○
	NTSC-J	15,7	60,0	13,500						○
	PAL-BDGHI	15,7	60,0	13,500						○
	480i 60Hz	15,7	60,0	13,500		○	○	○	○	
	576i 50Hz	15,6	50,0	13,500		○	○	○	○	
	480p 60Hz	31,5	60,0	27,000		○	○	○	○	
576p 50Hz	31,3	50,0	27,000		○	○	○	○		
HD	720p	50Hz	37,5	50,0	74,250		○	○	○	○
		60Hz	45,0	60,0	74,250		○	○	○	○
	1080i	50Hz	28,1	50,0	74,250		○	○	○	○
		60Hz	33,8	60,0	74,250		○	○	○	○
	1080p	50Hz	56,3	50,0	148,500		○	○	○	○
		60Hz	67,5	60,0	148,500		○	○	○	○

\* ○ Signifie la possibilité de synchronisation.