

GUIDE DE L'UTILISATEUR

Affichage dynamique numérique de LG (AFFICHAGE SUR MONITEUR)

Veuillez lire ce manuel attentivement avant d'utiliser votre appareil et le conserver pour pouvoir vous y reporter ultérieurement.

webOS 4.0

TABLE DES MATIÈRES

PARAMÈTRES.....4

- Accueil.....	4
Boutons à portée globale	
Tableau de bord	
Content Manager (Gestionnaire de contenu)	
- Réglage Ez.....	5
Video Wall (Vidéomosaïque)	
On/Off Scheduler (Programmeur de mise en marche/d'arrêt)	
SI Server Setting (Paramètre du serveur SI)	
SERVER SETTING (Paramètre Du Serveur)	
Fail Over (Basculement)	
Status Mailing (Envoi de l'état par courriel)	
Play via URL (Lecture à partir d'une URL)	
Setting Data Cloning (Clonage des données de réglage)	
Sync Mode (Mode Sync)	
Signage 365 Care	
Multi Screen (Multi-écrans)	
- Général.....	11
Language (Langue)	
Renseignements sur le système	
Set ID (Identité télé)	
Time Setting (Réglage de l'heure)	
Power (Marche/Arrêt)	
Network (Réseau)	
Safety Mode (Mode sécurisé)	
Expert Controls (Contrôles experts)	

- Écran.....	23
Picture Mode (Mode image)	
Aspect Ratio (Allongement)	
Rotation)	
Expert Controls (Contrôles experts)	
- Son.....	28
Sound Mode (Mode audio)	
Sound Out (Sortie son)	
Audio Out (Sortie Audio)	
AV Sync Adjustment (Réglage sync. AV)	
Digital Audio Input (Entrée audio numérique)	
- Admin.....	31
Lock Mode (Mode verrouillage)	
Change Password (Changer le mot de passe)	
Enterprise Settings (Paramètres d'entreprise)	
Factory Reset (Réinitialiser les paramètres d'usine)	

CONTENT MANAGER 33

- Ouverture d'une session sur le Web33
- Content Manager33
 - Player (Lecteur)
 - Scheduler (Programmateur)
 - Template (Modèle)
- Group Manager 2.0.....40
- ScreenShare.....43

OUTILS DE GESTION 44

- Admin.....44
- Photo identité.....45

TACTILE..... 46

- Menu d'assistance sur la fonction tactile.....46
- IDB (Tableau numérique interactif).....47

CODE IR 48**CONTRÔLE DE PLUSIEURS
PRODUITS..... 50**

- Connexion des câbles.....50
- Paramètre de communication.....51
- Liste de référence des commandes52
- Protocole de transmission/réception.....56

Pour obtenir le code source conformément aux dispositions de la licence publique générale, de la licence publique générale limitée, de la licence publique Mozilla et de toute autre licence régissant les logiciels à code source libre contenus dans cet appareil, visitez le site <http://opensource.lge.com>.

En plus du code source, toutes les dispositions de licence, les exonérations de garantie et les avis de droits d'auteurs peuvent aussi être téléchargés.

LG Electronics mettra également à votre disposition le code source libre sur CD-ROM pour un prix couvrant le coût de la distribution (coût du support, de l'expédition et de la manutention) sur simple demande par courriel à l'adresse opensource@lge.com.

Cette offre est valable pendant une période de trois ans à compter de la date de la dernière distribution de ce produit. Cette offre est valide pour quiconque possède cette information.

! REMARQUE

- Le contenu lié au logiciel peut être modifié sans préavis en raison de mises à niveau des fonctions du produit.
- Certaines fonctions décrites dans le manuel d'utilisation pourraient ne pas être prises en charge par certains modèles et pays.
- Le protocole SNMP 2.0 est pris en charge.

PARAMÈTRES

Accueil

Boutons à portée globale

-  **MOBILE URL (URL DE MOBILE)** : Fournit de l'information qui est nécessaire pour accéder au moniteur au moyen d'un navigateur d'un périphérique externe. Cette fonction permet de voir le code QR ainsi que l'URL. En outre, en accédant à l'URL, vous pouvez aussi exécuter le gestionnaire de contenu, Group Manager 2.0 et Control Manager. (Cette fonction est optimisée pour Google Chrome.)
-  **Input (Entrée)** : Pour naviguer jusqu'à l'écran de sélection de l'entrée externe
-  **Setting (Réglage)** : Pour naviguer jusqu'à l'écran des paramètres

Tableau de bord

- Cette fonction affiche de l'information importante sur votre moniteur d'affichage au centre de l'écran d'accueil. Dans le tableau de bord, vous pouvez modifier manuellement les paramètres en sélectionnant les éléments correspondants.

! REMARQUE

- Si le tableau de bord est verrouillé, la mise au point ne bouge pas.

Content Manager (Gestionnaire de contenu)

- **Player (Lecteur)** : Permet de lire une variété de contenu, notamment des images, des vidéos et du contenu SuperSign.
- **Scheduler (Programmeur)** : Permet de gérer des programmations pour du contenu qui sera diffusé à des moments différents.
- **Template (Modèle)** : Vous pouvez créer votre propre contenu à l'aide de modèles et de fichiers multimédias.
- **Group Manager 2.0** : Permet de distribuer des programmations de contenu et des données de paramètre au périphérique connecté.

Réglage Ez

Video Wall (Vidéomosaïque)

SETTINGS / ⚙️ → Ez Setting (Réglage Ez) → Video Wall (Vidéomosaïque)

Configurez les options Vidéomosaïque pour créer de larges toiles visuelles.

- **Tile Mode (Mode mosaïque)** : Permet d'activer ou de désactiver le **Tile Mode (Mode mosaïque)**.
- **Tile Mode Settings (Paramètres du mode Mosaïque)** : Permet d'afficher un même écran intégré sur plusieurs moniteurs d'affichage.
- **Natural Mode (Mode naturel)** : Permet d'afficher l'image sans la zone qui chevauche le cadre du moniteur, ce qui donne à l'image un aspect plus naturel.
- **White Balance (Équilibre des blancs)** : Permet de configurer les paramètres d'équilibrage des blancs (tracé blanc, gain R/V/B et luminance).
- **RÉINITIALISER**: Permet de réinitialiser aux paramètres d'origine.

On/Off Scheduler (Programmeur de mise en marche/d'arrêt)

SETTINGS / ⚙️ → Ez Setting (Réglage Ez) → On/Off Scheduler (Programmeur de mise en marche/d'arrêt)

Planifiez l'utilisation de votre moniteur selon l'heure et le jour de la semaine.

- **On/Off Time Setting (Réglage de l'heure de mise sous/hors tension)** : Permet de régler l'heure de mise en marche/d'arrêt pour chaque jour de la semaine.
- **Holiday Setting (Réglage des jours fériés)** : Permet de définir les congés par date et par jour de la semaine.

SI Server Setting (Paramètre du serveur SI)

SETTINGS / ⚙️ → Ez Setting (Réglage Ez) → SI SERVER SETTING (PARAMÈTRE DU SERVEUR SI) → SI SERVER SETTING (PARAMÈTRE DU SERVEUR SI)

Configurez la connexion de votre moniteur à un serveur SI externe. Permet de configurer un environnement de serveur pour l'installation d'une application SI.

SETTINGS / ⚙️ → Ez Setting (Réglage Ez) → SI SERVER SETTING (PARAMÈTRE DU SERVEUR SI) → Developer Mode & Beanviser (Mode Développeur et Beanviser)

Cette fonction est d'une grande utilité pour les développeurs d'applications.

Configurez pour installer et activer le mode Développeur et l'application BEANVISER.

! REMARQUE

- Pour utiliser ces fonctions, vous devez disposer d'un compte (IDENTIFIANT/MOT DE PASSE) sur le site Web des développeurs webOS Signage (<http://webosignage.developer.lge.com/>).

SERVER SETTING (Paramètre Du Serveur)

SETTINGS / ⚙️ → Ez Setting (Réglage Ez) → Server Setting (Paramètre du serveur)

Permet de connecter votre affichage à un serveur SuperSign.

- Serveur CM
- Serveur Control

Fail Over (Basculement)

SETTINGS / ⚙️ → Ez Setting (Réglage Ez) → Fail Over (Basculement)

Cette fonction permet de basculer automatiquement à d'autres sources d'entrée selon un ordre de priorité si le signal principal est interrompu. Elle permet aussi de lire automatiquement le contenu stocké sur votre périphérique.

- **On/Off (Marche/Arrêt)** : Active ou désactive l'option **Fail Over (Basculement)**.
- **Priorité de l'entrée**: Permet de définir la priorité des sources d'entrée pour le basculement.
- **Backup via storage (Sauvegarde au moyen du stockage)** : Permet de lire automatiquement le contenu stocké sur le périphérique s'il n'y a aucun signal d'entrée. Réglez sur **On (Marche)** pour activer **Auto, Manual (Manuel)** et **SuperSign Contents (Contenus SuperSign)**.
 - **Auto** : Lorsque l'entrée automatique bascule en raison des captures d'écran d'une image ou d'une vidéo lue à intervalles réguliers, cette fonction lira le fichier. (Le modèle OLED n'est pas pris en charge.)
 - > **Capture timeInterval (Intervalle de temps des captures)** : L'intervalle de temps peut être réglé sur 30 min, 1 heure, 2 heures ou 3 heures.
 - **Manual (Manuel)** : Lorsque l'entrée automatique bascule en raison du téléchargement d'un fichier image ou vidéo, cette fonction lira le fichier.
 - > **BACKUP MEDIA SELECT (SÉLECTION DU MÉDIA DE SAUVEGARDE)** : Le bouton des paramètres vous permet de télécharger un seul fichier dans la mémoire interne ou externe.
 - > **Preview (Aperçu)** : Permet d'avoir un aperçu du fichier téléchargé.
 - **SuperSign Contents (Contenus SuperSign)** : Lorsque l'entrée automatique bascule, cette fonction lira le(s) fichier(s) distribué(s) dans SuperSign Premium.
- **reset (réinitialiser)** : Permet de réinitialiser aux paramètres d'origine.

Status Mailing (Envoi de l'état par courriel)

SETTINGS / ⚙️ → Ez Setting (Réglage Ez) → Status Mailing (Envoi de l'état par courriel)

Cette fonction permet de configurer le système de façon à ce que l'état du périphérique soit évalué puis transmis à l'administrateur par courriel.

- **On/Off (Marche/Arrêt)** : Active ou désactive **Status Mailing (Envoi de l'état par courriel)**.
- **Mailing Option (Option d'envoi), Scheduling (Programmation)** : Permet de définir l'intervalle d'envoi des courriels.
- **User E-mail Address (Courriel de l'utilisateur)** : Permet de définir l'adresse de courriel de l'expéditeur.
- **Sending Server(SMTP) (Serveur d'envoi (SMTP))** : Permet de définir l'adresse du serveur SMTP.
- **ID** : Permet d'entrer l'ID de compte de l'expéditeur.
- **Password (Mot de passe)** : Permet d'entrer le mot de passe du compte de l'expéditeur.
- **Receiver E-mail Address (Adresse de courriel du destinataire)** : Permet de définir l'adresse de courriel du destinataire.
- **SEND MESSAGE (ENVOYER LE MESSAGE)** : Permet d'évaluer sur-le-champ l'état du périphérique et de transmettre l'information à l'adresse de courriel spécifiée.
- **reset (réinitialiser)** : Permet de réinitialiser aux paramètres d'origine.

! REMARQUE

- Si l'état de l'un des éléments suivants évolue ou devient anormal, un message d'état peut être envoyé.
 - 1. Capteur de température : Si l'appareil atteint une température dangereuse, sa température actuelle est enregistrée et un courriel contenant cette information est envoyé.
 - 2. Capteur de Validation du capteur : Un courriel est envoyé s'il n'y a aucun capteur de température connecté, si l'état de communication du capteur de température est inconnu, ou si les renseignements fournis par la puce sont anormaux.
 - 3. État du réseau local et de la liaison Wi-Fi : Un courriel est envoyé lorsque l'état de connexion du réseau est modifié. Le nombre maximum de changements d'état de réseau qui peut être enregistré est limité à 50. La valeur enregistrée est réinitialisée une fois l'appareil éteint.
 - 4. Vérification de l'absence de signal : Vérifie la présence d'un signal. S'il n'y a aucun signal pendant plus de 10 secondes, un courriel est envoyé.
 - 5. État de la lecture programmée : Un courriel est envoyé si un contenu ne peut pas être lu entre l'heure de début et l'heure de fin programmées dans l'option de programmation de gestion du contenu ou dans l'option de contenu SuperSign. Cela ne s'applique toutefois pas si vous mettez fin à la programmation avec la télécommande.
 - 6. État du basculement : Un courriel est envoyé si un basculement d'entrée se produit en raison d'une erreur. (Cela ne s'applique pas si le basculement de l'entrée est effectué par l'utilisateur [RC, RS232C, SuperSign].)
- Seuls les ports SMTP 25, 465 et 587 sont pris en charge.
- La fréquence des basculements d'entrée interne est considérée comme un état de basculement (sauf les basculements d'entrée externe [RC, RS232C, SuperSign]).
- Un courriel qui contient le message d'état du basculement est envoyé lors du basculement à l'état de basculement et les courriels d'état suivants sont envoyés régulièrement ou lorsque la modification de l'état contient le message « Failover status : None » [État du basculement (Aucun)].

Play via URL (Lecture à partir d'une URL)

SETTINGS / ⚙️ → Ez Setting (Réglage Ez) → Play via URL (Play via URL)

Diffusez le contenu que vous souhaitez lire automatiquement dans le navigateur Web intégré.

- **URL Loader (Chargeur URL)** : Active ou désactive l'option **Play via URL (Lecture à partir d'une URL)**.
- **Set URL (Définir une URL)** : Permet d'entrer l'adresse URL pour l'affichage automatique.
- **Preview (Aperçu)** : Permet de consulter un aperçu du site Web désiré en accédant à l'URL spécifiée.
- **SAVE (ENREGISTRER)** : Permet d'enregistrer l'URL spécifiée.
- **Reboot to Apply (Redémarrer pour appliquer les changements)** : Permet de redémarrer le moniteur après l'enregistrement de l'URL spécifiée.
- **reset (réinitialiser)** : Permet de réinitialiser aux paramètres d'origine.

! REMARQUE

- Cette fonction ne s'applique pas lorsque l'option **Screen Rotation (Rotation de l'écran)** est activée. L'utilisation de cette fonction désactive l'option **Preview (Aperçu)**.
- Si l'option **Time Setting (Réglage de l'heure)** n'est pas réglée à **Set Automatically (Définir automatiquement)**, la navigation sur le site Web pourrait être difficile.
 - **SETTINGS / ⚙️ → Permet de vérifier General (Général) → Time Setting (Réglage de l'heure) → (Set Automatically (Définir automatiquement))**

Setting Data Cloning (Clonage des données de réglage)

SETTINGS / ⚙️ → Ez Setting (Réglage Ez) → Settings Data Cloning (Clonage des données de réglage)

Cette fonction est utilisée pour copier et importer les paramètres du périphérique dans d'autres périphériques.

- **Export Setting Data (Exporter les données de réglage)** : Permet d'exporter les paramètres du périphérique dans un autre périphérique.
- **Import Setting Data (Importer des données de réglage)** : Permet d'importer les paramètres d'un autre périphérique dans votre périphérique.

Sync Mode (Mode Sync)

SETTINGS / ⚙️ → Ez Setting (Réglage Ez) → Sync Mode (Mode Sync)

Synchronisez l'heure et le contenu de plusieurs moniteurs.

- **RS-232C Sync (Synchronisation RS-232C)** : Permet de synchroniser plusieurs affichages connectés par l'intermédiaire d'un câble RS-232C.
- **Network Content Sync (Synchronisation du contenu réseau)** : Permet de synchroniser plusieurs affichages connectés au même réseau.

Signage 365 Care

SETTINGS / ⚙️ → Ez Setting (Réglage Ez) → Signage 365 Care

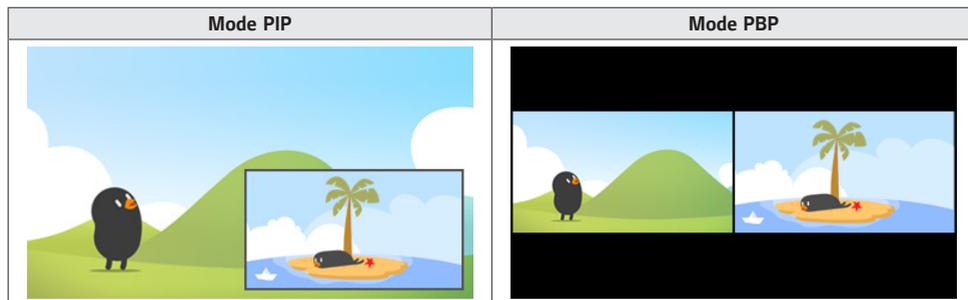
Vous pouvez installer la solution Signage 365 Care (diagnostic de panne) pour bénéficier du diagnostic de panne et du service de prévision.

- **Connexion/Déconnexion** : Vous devez vous connecter pour installer et mettre à jour la solution Signage 365 Care. Vous serez déconnecté s'il n'y a aucune tentative de connexion ou si la session a expiré. Le mot de passe utilisé pour la connexion sera lié au mot de passe du menu Administrateur.
- **Install (Installer)** : Installe la solution Signage 365 Care.
- **Activer/Désactiver** : Active/désactive le service Signage 365 Care.
- **Check for Updates (rechercher des mises à jour)** : Vérifie les mises à jour disponibles sur le serveur.
- **Update (Mise à jour)** : Met à jour la solution Signage 365 Care vers la dernière version.
- **Delete (Supprimer)** : Supprime la solution Signage 365 Care installée.

Multi Screen (Multi-écrans)

SETTINGS / ⚙️ → Ez Setting (Réglage Ez) → Multi Screen (Multi-écrans)

Cette fonction vous permet d'afficher plusieurs entrées externes et des vidéos sur un seul écran.



! REMARQUE

- En mode multi-écran, la fonction de guirlande DP n'est pas prise en charge.

Sélection de la disposition d'écran

Si vous entrez dans le mode multi-écran sans avoir configuré de disposition d'écran, le menu de sélection de la disposition d'écran s'affiche. Si le menu de sélection de la disposition d'écran n'est pas affiché à l'écran, accédez à la barre de menus de disposition d'écran en appuyant sur la flèche de défilement vers le haut de la télécommande, puis sélectionnez la disposition d'écran désirée. Si vous désirez fermer le menu de disposition d'écran, appuyez sur la touche Retour.

Fermeture du menu de disposition d'écran

Dans le menu de disposition d'écran, appuyez sur la flèche de défilement vers le haut de la télécommande pour atteindre la barre de menus de disposition d'écran et sélectionner la disposition ou appuyez sur la touche **back** pour fermer le menu.

Modification de l'entrée d'écran

Appuyez sur le bouton  dans le coin supérieur droit de chaque écran divisé pour sélectionner la source d'entrée voulue.

REMARQUE

- Les entrées qui ont déjà été choisies pour d'autres écrans divisés ne peuvent pas être choisies de nouveau. Pour les sélectionner, appuyez sur la touche RÉINITIALISER pour réinitialiser les entrées de tous les écrans en premier.
- Le mode PIP ne fonctionne que si les options de rotation d'entrée externe et de rotation d'écran sont désactivées ou réglées sur 180.
- En mode PIP, le sous-écran prend en charge les résolutions suivantes : Les autres résolutions ne sont pas prises en charge.
 - 1680 x 1050 / 1920 x 1080
- Les formats entrelacés ne sont pas pris en charge. Ex. : 1080i
- Cela s'applique aux contenus AV/Média.

Lire des vidéos sur des écrans divisés

Appuyez sur le bouton  dans le coin supérieur droit de chaque écran divisé, sélectionnez Fichier vidéo, puis sélectionnez un dispositif de stockage pour afficher la liste des vidéos qu'il contient. Sélectionnez ensuite la vidéo désirée dans la liste pour la lire.

REMARQUE

- Les vidéos créées avec les codecs HEVC, MPEG-2, H.264 ou VP9 peuvent être lues sur des écrans divisés. Lorsque vous utilisez le mode PIP, les combinaisons suivantes ne peuvent pas être utilisées :

Principal	Secondaire
HEVC	HEVC
H.264	HEVC
MPEG2	HEVC
VP9	VP9
H.264 4K	MPEG2
H.264 4K	VP9

Général

Language (Langue)

SETTINGS / ⚙️ → General (Général) → Language Settings (Paramètres de langue)

Vous pouvez sélectionner la langue d'affichage des menus à l'écran.

- **Menu Language (Langue menu)** : Permet de régler la langue de votre moniteur d'affichage.
- **Keyboard Language (Langue du clavier)** : Permet de régler la langue du clavier affiché à l'écran.

Renseignements sur le système

SETTINGS / ⚙️ → General (Général) → System Information (Renseignements sur le système)

Cette fonction permet d'afficher de l'information, comme le nom du périphérique, la version logicielle et l'espace de stockage.

Set ID (Identité télé)

SETTINGS / ⚙️ → General (Général) → Set ID (Identité télé)

- **Set ID (Identité télé)** (1-1 000) : Permet d'attribuer un numéro d'identification unique à chaque produit lorsque plusieurs produits sont connectés par l'intermédiaire d'un câble RS-232C. Assignez des numéros allant de 1 à 1 000 et quittez l'option. Vous pouvez contrôler chaque produit séparément en utilisant l'ID que vous avez assigné à chaque produit.
- **Auto Set ID (Définir automatiquement un identifiant fixe)** : Permet d'attribuer automatiquement un numéro d'identification unique à chaque produit lorsque plusieurs produits sont connectés pour affichage.
- **Reset Set ID (Réinitialiser un identifiant fixe)** : Permet de réinitialiser le numéro d'identification du produit à la valeur 1.

Time Setting (Réglage de l'heure)

SETTINGS / ⚙️ → General (Général) → Time Setting (Réglage de l'heure)

Cette fonction vous permet de consulter et de modifier l'heure et la date sur le périphérique.

- **Set Automatically (Définir automatiquement)** : Permet de définir les options **Time (Heure)** et **Date (Date)**.
- **Daylight Saving Time (Heure avancée)** : Permet de définir les heures de début et de fin pour l'heure avancée. Les heures de début/fin de l'heure avancée fonctionnent uniquement lorsque vous les configurez avec au moins un jour entre les deux.
- **NTP Server Setting (Configuration du serveur NTP)** : Vous permet de définir des serveurs NTP autres que le serveur NTP de base.
- **Time Zone (Fuseau horaire)** : Vous permet de changer le fuseau horaire en fonction du continent, du pays/de la région, de la ville ou des paramètres de l'utilisateur.

Power (Marche/Arrêt)

SETTINGS / ⚙️ → General (Général) → Power (Marche/Arrêt)

Paramètres de fonctions liées à l'alimentation

No Signal Power Off (15 Min) (Mise hors tension sans signal (15 min))

Permet de sélectionner la fonction d'arrêt automatique après 15 minutes.

- Vous pouvez régler cette option sur **On (Marche)** ou **Off (Arrêt)**.
- Si vous réglez cette fonction sur **On (Marche)**, le produit se mettra hors tension si aucun signal n'est reçu pendant 15 minutes.
- Si vous réglez cette fonction sur **Off (Arrêt)**, la fonction de mise hors tension forcée après 15 minutes sera désactivée.
- Il est recommandé de régler cette fonction sur **Off (Arrêt)** si vous avez l'intention d'utiliser le produit pendant des périodes prolongées, car celle-ci éteint le produit.

No IR Power Off (4hour) (Mise hors tension en l'absence d'IR (4 heures))

Permet de sélectionner la fonction de mise hors tension automatique après 4 heures.

- Vous pouvez **On (Marche)** ou **Off (Arrêt)** cette option.
- Si vous réglez cette fonction sur **On (Marche)**, le produit s'éteint s'il ne reçoit pas de signal infrarouge de la télécommande pendant 4 heures.
- Si vous réglez cette fonction sur **Off (Arrêt)**, la fonction de mise hors tension après 4 heures sera désactivée.
- Il est recommandé de régler cette fonction sur **Off (Arrêt)** si vous avez l'intention d'utiliser le produit pendant des périodes prolongées, car celle-ci éteint le produit.

DPM

Permet de régler le mode de gestion de l'alimentation du moniteur (DPM).

- Si cette fonction n'est pas réglée sur **Off (Arrêt)**, le moniteur se met en mode DPM lorsqu'il n'y a aucun signal d'entrée.
- Si vous réglez la fonction sur **Off (Arrêt)**, le mode **DPM** est désactivé.

DPM Wake Up Control (Commande d'éveil DPM)

Permet d'allumer l'appareil en fonction du traitement numérique du signal du port DVI-D/HDMI connecté.

- Lorsque la fonction est réglée sur **Clock (Horloge)**, l'appareil vérifie seulement les signaux d'horloge numérique et il se met sous tension lorsqu'il trouve le signal d'horloge.
- Lorsque la fonction est réglée sur **Clock+DATA (Horloge+DONNÉES)**, l'appareil se met sous tension si les signaux d'horloge numérique et de données sont entrés.

PM Mode (Mode PM)

- **Power Off (Default) (Mise hors tension (Défaut))** : Permet de régler le mode normal DC désactivé.
- **Sustain Aspect Ratio (Conserver le format de l'image)** : Est identique au mode normal DC désactivé, sauf que l'IC de basculement demeure activé. Sur certains modèles, cela ne s'applique qu'à un mode d'entrée spécifique (DisplayPort) et a le même effet que la fonction **Screen Off Always (Écran toujours éteint)** dans d'autres modes d'entrée.
- **Screen Off (Écran désactivé)** : Passe à l'état **Screen Off (Écran désactivé)** lors de l'entrée en mode DPM, Mise hors tension automatique (15 minutes, 4 heures) ou Arrêt anormal.
- **Screen Off Always (Écran toujours éteint)** : Passe à l'état **Screen Off (Écran désactivé)** lors de l'entrée en mode DPM, Mise hors tension automatique (15 minutes, 4 heures), Programmation de l'arrêt ou Arrêt anormal, ou lors de la réception d'un signal d'entrée de la touche de marche/arrêt de la télécommande ou de la touche d'arrêt du moniteur.
- **Screen Off & Backlight On (Écran éteint et rétroéclairage activé)** : Active partiellement le rétroéclairage afin de conserver l'affichage à la température appropriée en mode Écran désactivé.

! REMARQUE

- Pour faire passer l'état de l'écran de **Screen Off (Écran désactivé)** à activé, un signal d'entrée de la touche **Marche/Arrêt** ou **Entrée** de la télécommande ou de la touche **Marche** du moniteur est nécessaire.

Power On Delay (Délai de mise sous tension)(0-250)

- Cette fonction permet d'éviter une surcharge en retardant la mise sous tension lorsque plusieurs moniteurs sont allumés.
- Vous pouvez régler l'intervalle du délai de 0 à 250 secondes.

Power On Status (Statut de la mise sous tension)

- Vous pouvez sélectionner l'état de fonctionnement du moniteur lorsque la source d'alimentation principale est sous tension.
- Vous pouvez régler la fonction sur **MST (Mise sous tension)**, **VLE (Veille)** ou **DS (Dernier statut)**.
- Le paramètre **PWR (Power On) (MST(Mise sous tension))** laisse le moniteur en marche lorsque la source d'alimentation principale est sous tension.
- Le paramètre **VLE(Veille)** met le moniteur en veille lorsque la source d'alimentation principale est sous tension.
- Le paramètre **DS(Dernier statut)** remet le moniteur à son état précédent.

Wake On LAN (Réveil sur le réseau local)

- Permet de sélectionner la fonction **Wake On LAN (Réveil sur le réseau local)**.
- Vous pouvez régler la fonction LAN d'éveil à Activé ou Désactivé pour chaque réseau câblé ou sans fil.
- **Wired (Réseau câblé)** : Lorsque la fonction est réglée sur **On (Marche)**, la fonction **Wake On LAN (Réveil sur le réseau local)** vous permet d'allumer le produit à distance à partir d'un réseau câblé.
- **Wireless Network (Réseau sans fil)** : Lorsque la fonction est réglée sur **On (Marche)**, la fonction **Wake On LAN (Réveil sur le réseau local)** vous permet d'allumer le produit à distance à partir d'un réseau sans fil.

Power Indicator (Témoïn d'alimentation)

- Cette fonction vous permet de modifier les paramètres **Power Indicator**.
- Un réglage sur **On** activera **Power Indicator**.
- Un réglage sur **Off** désactivera **Power Indicator**.
- Que le réglage soit sur **On** ou sur **Off** dans **Power Indicator**, **Power Indicator** sera activé pendant environ 15 secondes.

Power On/Off History (Historique des mises sous et hors tension)

Affiche l'historique des mises sous tension et hors tension du périphérique.

Network (Réseau)

SETTINGS / ⚙️ → General (Général) → Network (Réseau)

Wired Connection (Ethernet (Connexion filaire (Ethernet)))

- **Connexion filaire** : Permet de connecter le moniteur à un réseau local (LAN) par le port LAN et de configurer les paramètres du réseau câblé. Seules les connexions réseau filaires sont prises en charge. Sur la plupart des réseaux, après avoir configuré une connexion physique, l'affichage se connecte automatiquement sans nécessiter d'ajustements. Certains réseaux pourraient exiger d'ajuster les paramètres d'affichage. Pour en savoir plus, communiquez avec votre fournisseur de services Internet ou consultez le manuel du routeur.

Wi-Fi Connection (Connexion Wi-Fi)

Si vous avez configuré le moniteur pour l'utiliser sur un réseau sans fil, vous pouvez afficher les réseaux Internet sans fil disponibles pour le connecter.

- **Add a Hidden Wireless Network (Ajoutez un réseau sans fil caché)** : Vous pouvez ajouter un réseau sans fil en saisissant manuellement son nom.
- **Connect via WPS PBC (Se connecter via WPS-PBC)** : Appuyez sur le bouton du routeur sans fil compatible PBC pour établir facilement la connexion avec le routeur.
- **Connect via WPS PIN (Se connecter via PIN WPS)** : Entrez le PIN dans la page Web du routeur sans fil compatible PIN pour établir facilement la connexion avec le routeur.
- **Advanced Wi-Fi Settings (Paramètres Wi-Fi avancés)** : Si aucun réseau sans fil disponible n'est affiché à l'écran, vous pouvez établir la connexion au réseau sans fil en entrant directement l'information sur le réseau.

! REMARQUE

- Lorsque vous êtes connecté à un réseau qui prend en charge le protocole IPv6, vous avez la possibilité de sélectionner IPv4 ou IPv6 dans les paramètres de connexion à un réseau câblé ou sans fil. Cependant, le protocole IPv6 ne prend en charge qu'une connexion automatique.

LAN Daisy Chain (Série LAN)

- La fonction Guirlande de LAN forme une guirlande de ports de réseau local, de sorte que même si vous branchez un seul moniteur à un réseau, les autres appareils de la guirlande sont également connectés au réseau.
- Cependant, le premier moniteur dans la guirlande doit être connecté au réseau à partir d'un port qui n'est pas déjà utilisé pour la connexion en guirlande.

SoftAP

Si vous avez configuré un SoftAP, vous pouvez y connecter de nombreux appareils par liaison Wi-Fi sans avoir besoin d'un routeur sans fil et d'utiliser Internet sans fil.

- Les fonctions SoftAP et ScreenShare ne peuvent pas être utilisées simultanément.
- Pour les modèles qui prennent en charge les clés Wi-Fi, le menu SoftAP est activé uniquement si une clé Wi-Fi est connectée au produit.
- **Chaîne Wi-Fi** : Vous pouvez sélectionner directement une chaîne Wi-Fi.
- Information d'accès à SoftAP
 - SSID : SSID : Un identifiant unique requis pour établir une connexion Internet sans fil
 - Clé de sécurité : Clé de sécurité : La clé de sécurité que vous devez entrer pour vous connecter au réseau sans fil souhaité
 - Nombre de périphériques connectés : Nombre de périphériques connectés : Affiche le nombre d'appareils actuellement connectés à votre appareil d'affichage par connexion Wi-Fi. Jusqu'à 10 appareils sont pris en charge.

UPnP)

Ouvre ou bloque le port UDP 1900, qui est utilisé pour la fonction UPnP.

- Le paramètre par défaut est **On (Marche)**. Régler cette fonction sur **Off (Arrêt)** bloque le port UDP 1900, ce qui rend la fonction UPnP non disponible.
- Si vous réglez cette fonction sur **Off (Arrêt)**, l'option de réseau du mode de synchronisation sera désactivée. Lorsque le mode de synchronisation est « Network » (Réseau), la valeur passe à « Off » (Arrêt), ce qui désactive l'option « Network » (Réseau).
- Si vous changez la valeur UPnP, la modification sera appliquée uniquement après un **reboot (redémarrage)**.
- Si vous réglez l'option UPnP sur **Off (Arrêt)**, vous ne pourrez pas utiliser Group Manager 2.0 correctement.

Ping Test)

Vérifiez l'état du réseau via un test ping.

Conseils relatifs aux réglages réseau

- Utilisez un câble LAN standard (catégorie 5 ou supérieure avec connecteur RJ45) avec cet écran.
- Beaucoup de problèmes de connexion réseau qui surviennent pendant la configuration peuvent être résolus en réinitialisant le routeur ou le modem. Après avoir connecté l'écran au réseau domestique, éteignez rapidement ou débranchez le cordon d'alimentation du routeur du réseau domestique ou du modem câble, puis rallumez l'appareil ou rebranchez son câble d'alimentation.
- Le nombre de périphériques pouvant être connectés à INTERNET peut être limité par les conditions du contrat de service du fournisseur d'accès Internet (FAI). Pour en savoir plus, communiquez avec votre FAI.
- LG décline toute responsabilité en cas de mauvais fonctionnement de l'écran ou d'échec de connexion à Internet attribuable à des erreurs de communication ou à des anomalies de fonctionnement liées à votre connexion Internet ou à d'autres appareils connectés.
- LG n'est pas responsable des problèmes liés à votre connexion INTERNET.
- Si le débit de votre connexion réseau n'est pas suffisant pour le contenu auquel vous désirez accéder, vous pourriez ne pas obtenir les résultats souhaités.
- Certaines opérations de connexion à INTERNET pourraient être impossibles en raison de restrictions imposées par le fournisseur d'accès Internet qui fournit votre connexion Internet.
- Vous êtes responsable de tous les frais facturés par votre FAI, y compris, mais sans s'y limiter, les frais de connexion.

! REMARQUE

- Si vous souhaitez accéder à Internet directement depuis votre écran, la connexion INTERNET doit être activée en permanence.
- Si vous ne parvenez pas à accéder à Internet, vérifiez l'état du réseau à partir d'un PC sur votre réseau.
- Quand vous utilisez l'option Configuration réseau, vérifiez le câble LAN ou assurez-vous que la fonction DHCP du routeur est activée.
- Si vous ne terminez la configuration des paramètres de réseau, le réseau peut ne pas fonctionner correctement.

⚠ MISE EN GARDE

- Ne branchez pas de câble téléphonique modulaire dans le port LAN.
- Comme il existe diverses méthodes de connexion, veuillez suivre les spécifications fournies par votre fournisseur de télécommunication ou votre FAI.
- Le menu des réglages de réseau ne sera pas disponible tant que l'écran n'est pas connecté au réseau physique.

Conseils sur la configuration des paramètres d'un réseau sans fil

- Le réseau sans fil peut être perturbé par l'interférence d'un appareil utilisant la fréquence 2,4 GHz, comme un téléphone sans fil, un appareil Bluetooth ou un micro-ondes. Des interférences peuvent également être causées par des appareils utilisant la fréquence 5 GHz, comme les périphériques Wi-Fi.
- Le service réseau sans fil peut fonctionner plus lentement dans certains environnements sans fil avoisinants.
- Sur certains appareils, il peut se produire des ralentissements ou blocages en raison d'un trafic réseau excessif si un réseau local domestique est activé.
- Pour établir la connexion au moyen d'un routeur sans fil, le routeur doit prendre en charge la connexion sans fil et cette fonction doit être activée dans le routeur. Consultez le fabricant du routeur pour savoir si votre appareil prend en charge les connexions sans fil.
- Pour établir la connexion à un routeur sans fil, vérifiez le SSID et les paramètres de sécurité du routeur sans fil. Pour obtenir cette information, reportez-vous au guide d'utilisation du routeur sans fil.
- Le moniteur pourrait ne pas fonctionner correctement si les périphériques réseau (routeur ou concentrateur câblé/sans fil, etc.) ne sont pas configurés correctement. Avant de configurer la connexion réseau, assurez-vous d'installer correctement les périphériques en vous reportant à leur manuel d'utilisation.
- La méthode de connexion à utiliser peut varier selon le fabricant du routeur sans fil.

Safety Mode (Mode sécurisé)

SETTINGS / ⚙️ → General (Général) → Safety Mode (Mode sécurisé)

Effectuez un réglage sur cette fonction pour des performances en toute sécurité.

Voir ISM Method (Méthode ISM)

Si une image fixe est affichée à l'écran pendant une période prolongée, celle-ci pourrait s'incruster dans l'écran. La méthode ISM est une fonction qui empêche l'incrustation d'une image.

Mode

- Règle le mode **ISM Method (Méthode ISM)**.
- **Off (Arrêt)** : Permet de désactiver la fonction Brightness Control (Contrôle de la luminosité).
- **White Wash (Cérusé)** : Affiche un modèle blanc pour supprimer l'incrustation d'une image.
- **User Image (Image de l'utilisateur)** : Lit vos photos ou vos films à partir d'un dispositif de stockage USB.
- **User Video (Vidéo de l'utilisateur)** : Lit vos photos ou vos films à partir d'un dispositif de stockage USB.

Repeat Daily (Répéter tous les jours)

- **Off, Just 1 Time (Hors tension, 1 seule fois)** : Sélectionnez ce mode et cliquez sur Complete (Terminé) pour exécuter la fonction ISM immédiatement.
- **On (Marche)** : Exécute la fonction ISM pendant la durée définie dans Duration (Durée) si l'image fixe est conservée pendant la période définie dans Standby (Veille).
- **Scheduling (Programmation)** : Exécute la fonction ISM selon les paramètres définis dans Date (Jour), Start Time (Heure de début) et End Time (Heure de fin).

StandBy (Veille)

- Vous pouvez configurer la période entre 1 et 24 heures.
- Cette option est uniquement disponible lorsque **Repeat (Répéter)** est définie sur **Schedule (Programmation)**.
- La fonction ISM est exécutée si l'image fixe est conservée pendant la période définie.

Duration (Durée)

- Vous pouvez choisir entre 1 à 10 min/20 min/30 min/60 min/90 min/120 min/180 min/240 min.
- Cette option est uniquement disponible lorsque **Repeat (Répéter)** est définie sur **Schedule (Programmation)**.
- La fonction ISM est exécutée à l'heure définie.

Select Day (Sélectionner le jour)

- Vous pouvez définir la date.
- Cette option est uniquement disponible lorsque **Repeat (Répéter)** est définie sur **Schedule (Programmation)**.

Start Time (Heure de début)

- Définissez l'heure de début.
- Cette option est uniquement disponible lorsque **Repeat (Répéter)** est définie sur **Schedule (Programmation)**.
- Vous ne pouvez pas définir la même heure pour l'heure de début et l'heure de fin.

End Time (Heure de fin)

- Définissez l'heure de fin.
- Cette option est uniquement disponible lorsque **Repeat (Répéter)** est définie sur **Schedule (Programmation)**.
- Vous ne pouvez pas définir la même heure pour l'heure de début et l'heure de fin.

User Image Download (Téléchargement de l'image de l'utilisateur)

- Pour télécharger une image, votre périphérique de stockage USB doit contenir un dossier « ISM » comportant un fichier image.
- Supprimez les images existantes sauvegardées dans la mémoire interne avant de télécharger un nouveau fichier image.
- Formats de fichiers image pris en charge : BMP, JPG, JPEG et PNG
- Vous pouvez télécharger jusqu'à 4 images. (La résolution maximale est de 1920 x 1080.)
- Si une image de la barre est supprimée ou n'existe pas, l'image par défaut est utilisée. (L'image par défaut correspond à un fond blanc)
- Cette option est disponible uniquement lorsque **User Image (Image de l'utilisateur)** est sélectionné.

User Video Download (Téléchargement de la vidéo de l'utilisateur)

- Pour télécharger une vidéo, votre périphérique de stockage USB doit contenir un dossier « ISM » comportant un fichier vidéo.
- Supprimez le contenu existant sauvegardé dans la mémoire interne avant de télécharger un nouveau fichier vidéo.
- Formats de fichiers vidéo pris en charge : « MP4 », « AVI », « FLV », « MKV », « MPEG », « TS »
- Vous ne pouvez télécharger qu'une vidéo.
- Si une vidéo est supprimée ou n'existe pas, la vidéo par défaut est utilisée. (La vidéo par défaut correspond à une image d'un fond blanc)
- Cette option est disponible uniquement lorsque **User Image (Image de l'utilisateur)** est sélectionné.

* Comment réinitialiser ou supprimer les images/vidéos d'utilisateur

- Pour réinitialiser, rendez-vous sur **SETTINGS / ⚙ > Admin (Administrateur) > Factory Reset (Réinitialiser les paramètres d'usine)**
- Ouvrez l'application du lecteur > cliquez sur le bouton **Supprimer** dans le coin supérieur droit de l'écran > Supprimer l'image/la vidéo téléchargée

Expert Controls (Contrôles experts)

SETTINGS / ⚙️ → General (Général) → Expert Controls (Contrôles experts)

Beacon (Émetteur)

- Cette option active la balise BLE, l'une des fonctionnalités Bluetooth 4.0.
- Mode balise (activé/désactivé) : permet d'activer la fonction Balise.
- Les fonctions LG Beacon/iBeacon/Eddystone Type Beacon sont prises en charge.
- iBeacon
 - Beacon UUID (hex) : Permet de régler l'UUID.
 1. Field1 : valeur hex de 4 octets (8 chiffres)
 2. Field2 : valeur hex de 2 octets (4 chiffres)
 3. Field3 : valeur hex de 2 octets (4 chiffres)
 4. Field4 : valeur hex de 2 octets (4 chiffres)
 5. Field5 : valeur hex de 6 octets (12 chiffres)
 - Major (0-65535) : Règle la valeur Major (Majeur).
 - Minor (0-65535) : Règle la valeur Minor (Mineur).
- Eddystone
 - Frame : Frame : Permet de régler l'UUID ou l'URL.
- 1. Réglage de la méthode d'URL
 - Beacon UUID (hex) : Permet de régler l'UUID.
 - 1 - Field1 : valeur hex de 10 octets (20 chiffres)
 - 2 - Field2 : valeur hex de 6 octets (12 chiffres)
- 2. Réglage de la méthode d'URL
 - URL Prefix : URL Prefix : règle le préfixe de l'URL.
 - URL Suffix : URL Suffix : règle le suffixe de l'URL.
 - Play via URL (Lecture à partir d'une URL) : Entrez la partie de l'URL qui ne comprend ni le préfixe ni le suffixe.
 - La longueur de la chaîne URL est limitée à 15 caractères.
- Bouton **Check (Vérifier)**(OK) : Le bouton utilisé pour compléter et appliquer les paramètres de l'émetteur.

REMARQUE

- Certains modèles ne prennent pas en charge les services de dépistage d'arrière-plan dans iOS.
- Un redémarrage est recommandé pour que les réglages s'appliquent correctement.
- La valeur UUID définie est hexadécimale et renferme le nombre exact de chiffres devant être entré.
- La distance jusqu'à l'émetteur peut varier selon le périphérique.
- La distance jusqu'à l'émetteur peut varier selon l'application utilisée dans l'appareil.
- La fonction Beacon (Émetteur) est affectée par les ondes radio, car elle utilise la technologie Bluetooth Low Energy (BLE). Il est possible qu'elle ne fonctionne pas correctement si la gamme de fréquences n'est pas de 2,4 GHz environ.

OPS Control (Contrôle OPS)

- **OPS Power Control (Contrôle de l'alimentation de l'OPS)** : Cette fonction vous permet de contrôler l'alimentation de l'OPS lorsque vous allumez ou éteignez l'écran.
 - **Disable (Désactiver)** : Permet de désactiver la fonction **OPS Power Control (Contrôle de l'alimentation de l'OPS)**.
 - **Sync (On) (Synchronisation (Activée))** : Permet de synchroniser l'état d'alimentation du moniteur, mais seulement lorsque le moniteur est allumé.
 - **Sync (On/Off) (Synchronisation (Activée/Désactivée))** : Permet de synchroniser l'état d'alimentation du moniteur avec l'OPS.
- **Control Interface Selection (Sélection de l'interface de contrôle)** : Cette fonction vous permet de configurer la communication l'OPS qui est connecté à votre moniteur.
 - **Display (Affichage)** : Permet la communication avec des ports série externes.
 - **OPS** : Permet la communication avec l'OPS qui est connecté à votre moniteur.

Background Image (Image d'arrière-plan)

Cette fonction vous permet de définir l'image d'arrière-plan par défaut.

- **Booting Logo Image (Logo de démarrage)** : Permet de changer l'image de logo qui apparaît lors du démarrage du périphérique. Si vous désactivez cette option, aucune image de logo n'est affichée lors du démarrage du périphérique. Téléchargez ou initialisez un fichier image sur le dispositif de stockage.
- **No Signal Image (Image Pas de signal)** : Permet de changer l'image qui apparaît s'il n'y a aucun signal. Si vous désactivez cette option, aucune image n'est affichée s'il n'y a aucun signal. Téléchargez ou initialisez un fichier image sur le dispositif de stockage.

Input Manager (Gestionnaire d'entrées)

Précisez une identité pour chaque source d'entrée.

SIMPLINK Setup (Configuration SIMPLINK)

- Lorsque la fonction **SIMPLINK Setup (Configuration SIMPLINK)** est réglée sur **On (Marche)**, vous pouvez utiliser SIMPLINK fourni par le moniteur d'affichage LG.
- **Device ID (Identifiant du périphérique)** : Permet de régler l'ID du périphérique connecté par câblage CEC. Vous pouvez choisir une valeur entre **All (Tout)** et **E**.
- **Standby (Veille)** : Permet de régler les scénarios pour l'envoi et la réception de la commande OpStandBy (0x0c).
Détails des options :

	Transmission	Réception
Tout	O	O
Envoi seulement	O	X
Réception seulement	X	O

Crestron

- Cette fonction permet la synchronisation avec les applications fournies par Crestron.
- **Serveur** : Server (Serveur) : Ce menu permet de définir l'adresse IP du serveur pour la connexion réseau avec le serveur (équipement fourni par Crestron).
- **Port (1024-65535 (Port (1024-65535))** : Ce menu permet de définir le port pour la connexion réseau avec le serveur. Le numéro de port par défaut est le 41794.
- **IP ID (Identifiant IP (3-254)** : Ce menu permet de définir un ID unique pour la synchronisation avec l'application.

Écran

Picture Mode (Mode image)

SETTINGS / ⚙️ → Display (Affichage) → Picture Mode (Mode photo)

Mode

Cette fonction vous permet de choisir le mode image optimal pour votre environnement d'installation.

- **Mall/QSR (Centre commercial/Restauration rapide), Transportation (Transport), Education (Milieu d'enseignement), Gov./Corp. (Gouv./Cie)** : Permet d'afficher l'image de façon optimale pour votre environnement d'installation.
- **Normal (Normal)** : Affiche l'image aux niveaux standard de contraste, de luminosité et de netteté.
- **APS** : Permet d'ajuster la luminosité de l'écran pour réduire la consommation d'énergie.
- **Expert, Calibration (Étalonnage)** : Permet à un expert, ou à quiconque qui apprécie la qualité des images, de sélectionner manuellement la meilleure qualité d'image.

! REMARQUE

- Les types de **Picture Mode (Mode image)** que vous pouvez sélectionner peuvent varier selon le signal d'entrée.
- **Expert** est une option qui permet à un expert de la qualité d'image de régler avec précision la qualité de l'image à partir d'une image précise. Par conséquent, il est possible que cette option ne soit pas efficace pour une image normale.

Customize (Personnaliser)

- **Backlight (Rétroéclairage), OLED Light (Lumière OLED)** : Permet de régler la luminosité de l'écran en ajustant la luminosité du rétroéclairage. Plus la valeur est près de 100, plus l'écran est lumineux.
- **Contrast (Contraste)** : Permet de régler la différence entre les zones claires et sombres de l'image. Plus la valeur est près de 100, plus la différence est importante.
- **Brightness (Brillance)** : Permet d'ajuster la luminosité générale de l'écran. Plus la valeur est près de 100, plus l'écran est lumineux.
- **Sharpness (Netteté)** : Permet de régler la netteté du contour des objets. Plus la valeur est près de 50, plus le contour sera clair et net.
- **Color (Couleur)** : Permet d'adoucir ou d'intensifier les teintes à l'écran. Plus la valeur est près de 100, plus la couleur est foncée.
- **Tint (Teinte)** : Permet d'ajuster l'équilibre entre les niveaux de rouge et de vert affichés à l'écran. Plus la valeur est près de Rouge 50, plus la couleur rouge sera accentuée. Plus la valeur est près de Vert 50, plus la couleur verte sera accentuée.
- **Color Temperature (T° couleur)** : Plus vous augmentez la température de la couleur, plus les couleurs à l'écran seront froides. Plus vous diminuez la température de la couleur, plus les couleurs à l'écran seront chaudes.
- **Expert Controls (Contrôles experts)** : Permet de personnaliser les options avancées.
 - **Dynamic Contrast (Contraste dynamique)** : Permet d'optimiser la différence entre les parties claires et sombres de l'écran en fonction de la luminosité de l'image.
 - **Super Resolution (Super résolution)** : Permet d'accentuer la netteté des zones de l'écran qui sont floues ou difficiles à discerner.
 - **Color Gamut (Gamme de couleurs)** : Permet de sélectionner la gamme de couleurs disponibles.
 - **Dynamic Color (Couleur dynamique)** : Permet de régler la teinte et la saturation de l'image pour un affichage plus clair et vivant.
 - **Color Filter (Filtre Couleur)** : Permet de régler précisément les couleurs et les teintes en filtrant une zone de couleur précise de l'espace RGB.
 - **Preferred Color (Couleur préférée)** : Permet de régler le teint de la peau, le teint de l'herbe et le teint du ciel selon vos préférences.
 - **Gamma** : Permet d'ajuster les paramètres gamma pour compenser la luminosité du signal d'entrée.
 - **White Balance (Équilibre des blancs)** : Permet d'ajuster la fidélité globale des couleurs de l'écran selon vos goûts. En mode Expert, vous pouvez faire le réglage fin de l'image à l'aide des options Méthode/Tracé.
 - **Color Management System (Système de gestion des couleurs)** :
Les experts utilisent le système de gestion des couleurs lorsqu'ils règlent les couleurs en utilisant le modèle test. Le système de gestion des couleurs vous permet d'apporter un réglage en faisant un choix parmi les 6 espaces de couleur différents (rouge/jaune/bleu/cyan/magenta/vert) sans affecter les autres couleurs. Sur une image normale, vous pourriez ne pas voir les modifications que vous avez apportées aux couleurs.

- **Picture Option (Option d'image)** : Permet de personnaliser les options d'image.
- **Noise Reduction (Réduction bruit vidéo)** : Supprime aléatoirement les points de bruit sec pour que l'image soit plus claire.
- **MPEG Noise Reduction (Réduction de bruit MPEG)** : Réduit le bruit qui est généré dans le processus de création d'un signal vidéo numérique.
- **Black Level (Niveau noir)** : Permet de régler la luminosité et le contraste de l'écran en ajustant le niveau de noir de l'écran.
(Paramètres recommandés en fonction du signal d'entrée : Rétroéclairage 0 - 255 : Haute, RGB 16 - 235 : Bas, YCbCr : Bas)
- **Real Cinema (Cinéma véridique)** : Permet d'optimiser l'image vidéo pour lui donner une allure de film.
- **Motion Eye Care (Contrôle de la luminosité en fonction du mouvement)** : Réduit la fatigue oculaire en ajustant les niveaux de luminosité et en atténuant la vision trouble en fonction de l'image affichée.
- **Aurora Led Backlight (Rétroéclairage Aurora à DÉL)** : Permet d'éclaircir les zones claires et d'assombrir les zones sombres de l'écran pour un contraste maximal. La désactivation de cette fonction pourrait augmenter la consommation d'énergie du moniteur.
- **TruMotion** : Permet de réduire les tremblements et l'incrustation des images qui peuvent se produire avec des images animées. (Certains modèles ne prennent pas en charge la lecture de contenu.)
- **APPLY TO ALL INPUTS (APPLIQUER À TOUTES LES ENTRÉES)** : Copie la valeur actuelle du menu des réglages détaillés sur l'ensemble de l'entrée, et ne s'applique qu'au mode photo sélectionné.
- **Initializing (Initialisation)** : Permet de réinitialiser les paramètres de l'image. Comme les paramètres de l'image sont réinitialisés en fonction du mode d'image du moniteur, sélectionnez le mode d'image avant de réinitialiser les paramètres de l'image.

Aspect Ratio (Allongement)

SETTINGS / ⚙️ → Display (Affichage) → Aspect Ratio (Allongement)

Cette fonction vous permet de modifier la taille de l'image afin de l'afficher à sa résolution optimale.

- **Full Wide (Écran large)** : Étire l'image pour l'ajuster à la taille de l'écran.
- **Original (Format original)** : Affiche l'image à sa résolution d'origine.

Rotation)

SETTINGS / ⚙️ → Display (Affichage) → Rotation

Screen Rotation (Rotation de l'écran)

- Cette fonction permet de pivoter l'écran dans le sens des aiguilles d'une montre.
- Vous pouvez régler cette fonction à Désactivé (éteint)/90/180/270.
- Lorsque la fonction est réglée à Off, elle est désactivée.
- Il est recommandé d'utiliser du contenu conçu pour être utilisé en mode Portrait.

External Input Rotation (Rotation de l'entrée externe)

- Cette fonction permet de pivoter l'écran dans le sens des aiguilles d'une montre.
- Vous pouvez régler cette fonction à Désactivé (éteint)/90/180/270.
- Lorsque cette fonction est réglée sur Activé (90 ou 270 degrés), comme pour l'ARC, l'image est redimensionnée au format **Full Wide (Écran large)**.
- Si la fonction **External Input Rotation (Rotation de l'entrée externe)** est activée durant l'opération WiDi, la position du curseur de la souris pourrait ne pas être affichée avec précision.
- Prenez note que la dégradation de la qualité de l'image qui se produit si vous avez activé la fonction **External Input Rotation (Rotation de l'entrée externe)** durant l'utilisation d'une entrée externe n'a rien à voir avec le produit.
- Lorsque la fonction de rotation d'entrée externe est réglée à , le mode PIP du multi-écran est désactivé.
- Si la fonction de rotation d'entrée externe est activée sur des modèles qui prennent en charge la fonction tactile, le toucher pourrait ne pas fonctionner correctement.

Expert Controls (Contrôles experts)

SETTINGS / ⚙️ → Display (Affichage) → Expert Controls (Contrôles experts)

UHD Deep Color (Couleurs profondes UHD)

Si vous branchez un appareil HDMI, DP ou OPS sur l'un des ports ajustables Couleur profonde, vous pouvez sélectionner UHD Deep Color On (6G) [UHD en couleur profonde activé (6G)] ou [désactivé (3G)] dans le menu de paramètres UHD Deep Color.

Si des problèmes de compatibilité surviennent avec une carte graphique lorsque l'option Couleur profonde est réglée à Activé sur 3840 x 2160 à 60 Hz, réglez l'option Couleur profonde à Désactivé.

- Les spécifications HDMI, DP et OPS pourraient varier en fonction du port d'entrée. Vérifiez les spécifications de chaque appareil avant de le brancher.
- Le port d'entrée HDMI 2 est tout indiqué pour les vidéos en haute définition 4K à 60 Hz (4:4:4, 4:2:2). Cependant, la vidéo ou l'audio pourrait ne pas être pris en charge en fonction des spécifications de l'appareil externe. Si c'est le cas, veuillez brancher l'appareil à un autre port HDMI.

OLED Panel Settings (Paramètres du panneau OLED)

- **Clear Panel Noise (Supprimer le bruit de l'écran)** : Permet de corriger les problèmes qui peuvent survenir lorsque l'écran est allumé pendant une période prolongée.

Energy Saving (Économie d'énergie)

- **Smart Energy Saving (Économie d'énergie intelligente)** : Règle automatiquement la luminosité de l'écran en fonction de la luminosité de l'image afin d'économiser l'énergie.
 - **On (Marche)** : Active la fonction Économie d'énergie intelligente.
 - **Off (Arrêt)** : Désactive la fonction Économie d'énergie intelligente.
- **Brightness Control (Contrôle de la luminosité)** : Permet de régler la luminosité de l'écran pour économiser l'énergie.
 - **Auto** : Régler automatiquement la luminosité de l'écran selon la lumière ambiante.
 - **Off (Arrêt)** : Pour désactiver l'économie d'énergie.
 - **Minimum/Moyen/Maximum** : Permet d'utiliser la fonction d'économie d'énergie en fonction du niveau d'économie d'énergie défini pour le moniteur.
- **Brightness Scheduling (Programmation de la luminosité)** : Ajuste le rétroéclairage à des heures que vous précisez.
 - Vous pouvez régler cette option sur **On/Off (Marche/Arrêt)**.
 - Ajoutez une programmation en définissant son heure et la valeur de rétroéclairage ou d'éclairage tout rouge.
 - Si l'heure actuelle n'a pas été définie, la fonction **Brightness Scheduling (Programmation de la luminosité)** est désactivée.
 - Vous pouvez configurer jusqu'à six programmations, lesquelles sont triées en ordre croissant selon l'heure.
 - Vous pouvez modifier une programmation en la sélectionnant dans la liste et en appuyant sur le bouton **OK**.

HDMI IT Content (Contenu HDMI IT)

Règle la fonction Contenu IT HDMI.

- **Off (Arrêt)** : Désactive la fonction Contenu IT HDMI.
- **On (Marche)** : Active la fonction Contenu IT HDMI.

Cette fonction change automatiquement le mode d'image du moniteur en fonction de l'information sur le contenu HDMI lorsqu'un signal HDMI est entré.

Même si le mode d'image du moniteur a été modifié par la fonction Contenu IT HDMI, vous pouvez le modifier de nouveau manuellement.

Comme ce paramètre a une priorité plus élevée que le mode d'image défini par l'utilisateur, le mode d'image existant pourrait être modifié lorsque le signal HDMI change.

Son

Sound Mode (Mode audio)

SETTINGS / ⚙️ → Sound (Son) → Sound Mode (Mode son)

Sound Mode (Mode audio)

La meilleure qualité sonore sera sélectionnée automatiquement en fonction du type de vidéo actuellement visionné.

- **Standard**) : Ce mode de son fonctionne bien pour tous les types de contenu.
- **Cinema (Film)** : Optimise le son pour le visionnement de films.
- **Clear Voice III (Voix claires III)** Améliore les voix pour qu'elles soient plus claires.
- **Sports (Sport)** : Optimise le son pour le visionnement d'événements sportifs.
- **Music (Musique)** : Optimise le son pour l'écoute de musique.
- **Game (Jeu)** : Optimise le son pour les jeux vidéo.

Balance (Équilibre)

- **Balance (Équilibre)** : Permet de régler le volume de sortie du haut-parleur gauche et du droit.

Equalizer (Égalisateur)

- **Equalizer (Égalisateur)** : Permet de régler manuellement le son à l'aide de l'égalisateur.

Initializing (Initialisation)

- **Initializing (Initialisation)** : Réinitialise les paramètres du son.

Sound Out (Sortie son)

SETTINGS / ⚙️ → Son → Sortie son

- **Internal Speaker (Haut-parleur interne) / External Speaker (Haut-parleurs externes) :** Vous pouvez faire entendre l'audio par le haut-parleur interne de votre moniteur d'affichage ou au moyen d'un haut-parleur externe connecté dans le moniteur.
- **SIMPLINK External Speaker (Haut-parleur externe SIMPLINK) :**
Cette fonction connecte le système de cinéma maison par le biais de SIMPLINK. Lorsqu'elle est réglée sur l'entrée du système de cinéma maison, le son est diffusé par l'appareil connecté. Cette option est activée lorsque la fonction SIMPLINK a été réglée à Activé.
- **LG Sound Sync / Bluetooth (LG Sound Sync/Bluetooth) :**
Vous permet de connecter des dispositifs audio Bluetooth ou des écouteurs Bluetooth par liaison sans fil à votre moniteur pour obtenir un son plus riche.

! REMARQUE

- Il est possible que certains appareils récemment connectés tentent de se reconnecter automatiquement au moniteur de présentation lorsqu'ils sont mis en marche.
- Nous vous recommandons d'installer les appareils audio LG qui prennent en charge la synchronisation audio LG au mode TV LG ou au mode de synchronisation audio LG avant d'établir la connexion.
- Appuyez sur Sélection de périphérique pour voir les appareils qui sont ou qui peuvent être connectés et connectez d'autres appareils.
- Vous pouvez utiliser la télécommande du moniteur de présentation pour régler le volume de l'appareil connecté.
- Si l'appareil audio ne se connecte pas, assurez-vous qu'il est mis sous tension ou disponible pour la connexion.
- Selon le type d'appareil Bluetooth, une mauvaise connexion ou des comportements anormaux pourraient se produire, comme une désynchronisation de l'audio et de la vidéo.
- Des bégaiements sonores ou une diminution de la qualité audio peuvent survenir si :
 - Le dispositif Bluetooth est trop éloigné du moniteur;
 - Des obstacles s'interposent entre le dispositif Bluetooth et le moniteur d'affichage;
 - Si de l'équipement radio comme un micro-onde ou un réseau local sans fil est utilisé au même moment que le dispositif Bluetooth.

Audio Out (Sortie Audio)

SETTINGS / ⚙️ → Sound (Son) → Audio Out (Sortie Audio)

- **Off (Arrêt)** : Désactive la fonction **Audio Out (Sortie Audio)**. (Aucun son n'est émis.)
- **Variable (Variable)** : Vous pouvez préciser une plage de sorties pour l'appareil audio externe qui est connecté au moniteur et régler le volume dans cette plage. Vous pouvez régler le volume d'un appareil audio externe dans la plage de 0 à 100 (le même volume que celui du haut-parleur du moniteur d'affichage). Cependant, il pourrait y avoir une différence dans le niveau de volume actuel émis.
- **Fixed (Fixe)** : Règle un niveau de sortie audio fixe pour le périphérique audio externe.
 - S'il n'y a aucune entrée externe, aucun son externe n'est émis.
 - Le niveau de sortie audio variable 100 est le même que le niveau de sortie audio fixe.

AV Sync Adjustment (Réglage sync. AV)

SETTINGS / ⚙️ → Sound (Son) → AV Sync Adjustment (Réglage sync. AV)

Cette fonction permet de régler la synchronisation audio pour synchroniser la vidéo et l'audio.

- **External Speaker (Haut-parleurs externes)** (0~15) :
Permet d'ajuster la synchronisation des signaux audio et vidéo sortants des haut-parleurs externes, comme ceux branchés dans le port de sortie audio numérique, dans des appareils audio LG ou dans des écouteurs. Plus la sélection se rapproche du signe moins (-), plus la sortie audio s'accélère par rapport à la valeur par défaut. De la même façon, plus la sélection se rapproche du signe plus (+), plus la sortie audio ralentit.
- **Internal Speaker (Haut-parleur interne)** (0~15) :
Réglez la synchronisation du son à partir des haut-parleurs internes. Plus la sélection se rapproche du signe moins (-), plus la sortie audio s'accélère par rapport à la valeur par défaut. De la même façon, plus la sélection se rapproche du signe plus (+), plus la sortie audio ralentit.
- **Bypass (Contournement)** : Permet de diffuser sans retard audio les signaux et les transmissions audio provenant d'appareils externes. Il peut arriver que le signal audio soit émis avant le signal vidéo en raison du temps de traitement de ce dernier qui est envoyé au moniteur.

Digital Audio Input (Entrée audio numérique)

SETTINGS / ⚙️ → Sound (Son) → Digital Audio Input (Entrée audio numérique)

Cette fonction vous permet de choisir une source d'entrée pour une sortie audio.

- **Digital (Numérique)** : Permet de diffuser l'audio du signal numérique de la source d'entrée numérique qui est connectée (HDMI, DISPLAYPORT ou OPS).
- **Analog (Analogique)** : Permet de diffuser l'audio de la source d'entrée numérique (HDMI, DISPLAYPORT ou OPS) qui est connectée au moniteur par le port Audio In (Entrée audio).

Admin

Lock Mode (Mode verrouillage)

SETTINGS / ⚙️ → Admin (Administrateur) → Lock Mode (Mode verrouillage)

Home Dashboard Lock (Verrouillage du tableau de bord d'accueil)

Cette fonction vous permet de restreindre les modifications apportées aux paramètres de verrouillage du tableau de bord à l'écran d'accueil.

USB Lock (Verrouillage USB)

Cette fonction vous permet de configurer la fonction de verrouillage USB afin que les paramètres ou le contenu ne puissent être modifiés.

OSD Lock (Verrouillage OSD)

Cette fonction vous permet de configurer la fonction de verrouillage OSD afin que les paramètres ou le contenu ne puissent être modifiés.

- Maintenez la touche Settings (Paramètres) enfoncée pendant au moins 10 secondes et entrez le mot de passe pour accéder au menu Settings (Paramètres) dans OSD Lock (Verrouillage OSD).

IR Operation Lock (Verrouillage opération IR)

- Si vous réglez cette fonction sur **Off (Normal) (Désactiver (Normal))**, vous pouvez utiliser la télécommande.
- Si vous réglez cette fonction sur **On (Power Key Only) (Activer (Touche Marche/Arrêt uniquement))**, vous pouvez utiliser seulement la touche d'alimentation.
- Si vous réglez cette fonction sur **On (Block All) (Activer (Tout bloquer))**, vous ne pouvez pas utiliser la télécommande. (Cependant, la fonction Power On est disponible.)

Local Key Lock (Verrouillage de touche locale)

Cette fonction vous permet de configurer la fonction de verrouillage de l'utilisation des touches locales afin que les paramètres ou le contenu ne puissent être modifiés.

- Si vous réglez cette fonction sur **Off (Normal) (Désactiver (Normal))**, vous pouvez utiliser les touches locales sur le moniteur.
- Si vous réglez cette fonction sur **On (Power Key Only) (Activer (Touche Marche/Arrêt uniquement))**, vous pouvez utiliser seulement la touche d'alimentation. (Si vous utilisez un bouton multidirectionnel, maintenez enfoncée une touche locale pour activer/désactiver le moniteur.)
- Si vous réglez cette fonction sur **On (Block All) (Activer (Tout bloquer))**, vous ne pouvez pas utiliser les touches locales. (Cependant, la fonction Power On est disponible.)

Wi-Fi Lock (Wi-Fi verrouillé)

Cette fonction vous permet d'activer ou de désactiver le Wi-Fi.

Screen Share Lock (ScreenShare verrouillé)

Cette fonction vous permet d'activer ou de désactiver la fonction Screen Share.

Si la valeur de Verrouillage du partage d'écran est modifiée, la fonction ne sera pas appliquée sans un redémarrage.

Change Password (Changer le mot de passe)

Cette fonction vous permet de définir le mot de passe que vous utilisez pour accéder au menu Installation. (Le mot de passe par défaut est : 000000 :

- 1 Entrez un nouveau mot de passe à six chiffres.
- 2 Entrez le même mot de passe une seconde fois dans la fenêtre Confirmer le mot de passe pour le confirmer.

Enterprise Settings (Paramètres d'entreprise)

- Permet d'entrer votre code de compte d'entreprise pour appliquer les paramètres d'entreprise correspondants.
- Après avoir entré votre code, le moniteur est réinitialisé, ce qui applique les paramètres d'entreprise correspondants.
- Cette fonction n'est pas activée si un code a déjà été entré.

Factory Reset (Réinitialiser les paramètres d'usine)

Initialise tous les paramètres dans **Settings (Paramètres)** et les fichiers du stockage interne.

Les paramètres de gain RVB dans **Calibration (Étalonnage)**, **Video Wall (Video Wall Setting)** de **Server Setting (Réglage Ez)**, les paramètres dans **Server Setting (Paramètre du serveur)** et les paramètres dans **Set ID (Identité télé)** de **General (Général)** sont des exceptions.

REMARQUE

- Cela conserve les paramètres existants du fait que le bouton Marche/Arrêt dans le menu Utilisateur n'affecte que l'état actif ou inactif du sous-menu.

CONTENT MANAGER

Ouverture d'une session sur le Web

- Différentes fonctions sont prises en charge selon le produit.
- Ce moniteur d'affichage offre une fonction qui vous permet d'y accéder à partir de votre ordinateur ou d'un appareil mobile.
- Les menus fournis sont Content Manager, Group Manager 2.0, Control Manager, Fermer la session et Changer le mot de passe.
 - URL: https://set ip:443
 - Le mot de passe par défaut est : 00000000

MISE EN GARDE

- Résolutions prises en charge (ce programme est optimisé pour les résolutions suivantes) :
 - PC 1920 x 1080 / 1280 x 1080
 - Mobile : 360 x 640(1440 x 2560, 1080 x 1920), DPR
- Navigateurs pris en charge (ce programme est optimisé pour les résolutions suivantes) :
 - Chrome 56 ou version ultérieure (recommandée)

Content Manager

Player (Lecteur)

HOME /    (Lecteur)

Le lecteur de l'application Content Manager vous permet de visionner/gérer du contenu vidéo, des images, des modèles, du contenu SuperSign et des listes de lecture de manière intégrée. (Les modèles OLED ne prennent pas en charge la lecture et la gestion des images et des modèles.)

Continuous Play (Lecture en continu)

- 1 Sélectionnez d'abord le type de contenu désiré dans l'onglet à gauche, puis sélectionnez le contenu.
- 2 Cliquez sur **Play (Lecture)** dans le coin supérieur droit de l'écran et profitez du contenu que vous avez sélectionné.

Export (Exporter)

- 1 Sélectionnez le type de contenu désiré dans l'onglet à gauche, puis cliquez sur **Export (Exporter)** dans le coin supérieur droit de l'écran.
- 2 Sélectionnez le contenu que vous voulez exporter.
- 3 Cliquez sur **COPY (COPIER)/Orbiter (Saccadée)** dans le coin supérieur droit de l'écran et sélectionnez le périphérique sur lequel vous désirez exporter le contenu. (Si un fichier de contenu stocké sur l'appareil cible a été sélectionné, le traitement du fichier de contenu est ignoré.)
- 4 Vous pouvez voir que le contenu a été déplacé/copié sur l'appareil.

DELETE (SUPPRIMER)

- 1 Sélectionnez le type de contenu désiré dans l'onglet à gauche, puis cliquez sur **DELETE (SUPPRIMER)** dans le coin supérieur droit de l'écran.
- 2 Sélectionnez le contenu que vous voulez supprimer.
- 3 Cliquez sur **DELETE (SUPPRIMER)** dans le coin supérieur droit de l'écran.
- 4 Vous pouvez voir que le contenu a été supprimé.

Filter/Sort (Filtrer/Trier)

- 1 Cliquez sur **Filter / Sort (Filtrer/Trier)** dans le coin supérieur droit de l'écran.
- 2 1) Choisissez le critère de tri pour trier les fichiers de contenu par nom de fichier ou selon l'ordre qu'ils ont été lus (le dernier fichier qui a été lu figure dans le haut de la liste).
2) Vous pouvez afficher le contenu stocké sur l'appareil de votre choix en filtrant les fichiers de contenu par appareil.
3) Vous pouvez afficher le contenu d'un type en particulier en filtrant les fichiers de contenu par type de contenu.

Create Playlist (Créer une liste de lecture)

Lors de la création d'une liste de lecture, vous ne pouvez pas saisir dans les noms de fichier de la liste d'écoute des caractères qui ne peuvent pas être utilisés dans les noms de fichier dans Windows, comme \, /, ;, *, ?, ", <, > et |. En outre, si la liste de lecture contient des fichiers de contenu dont les noms comportent de tels caractères, vous ne pourrez pas déplacer ni copier la liste de lecture.

- 1 Sélectionnez l'onglet **Playlist (Liste de lecture)** dans l'onglet à gauche et cliquez sur **Create Playlist (Créer une liste de lecture)** dans le coin supérieur droit de l'écran.
- 2 Sélectionnez le contenu que vous désirez ajouter à la liste de lecture et cliquez sur **NEXT (SUIVANT)** dans le coin supérieur droit de l'écran.
- 3 Définissez un temps de lecture pour chaque contenu (pour les photos et les modèles seulement), ainsi que d'autres éléments, comme un effet de conversion, un format ou la lecture automatique, puis cliquez sur la touche **DONE (TERMINÉ)** dans le coin supérieur droit de l'écran.
- 4 Vous pouvez voir qu'une nouvelle **Playlist (Liste de lecture)** a été créée.

DISTRIBUTION

- 1 Cliquez sur **Distribute (Distribuer)** dans le coin supérieur droit de l'écran.
- 2 Accédez à l'application Group Manager pour distribuer les listes de lecture créées.

Scheduler (Programmeur)

HOME / ↑ →  (Planificateur)

Le planificateur de l'application Content Manager permet de programmer le temps de lecture de certains contenus par l'entremise d'une liste de lecture ou d'une entrée externe.

Creating a Schedule (Création d'une programmation)

- 1 Cliquez sur **Add New Schedule (Ajouter une programmation)** dans le coin supérieur droit de l'écran.
- 2 Sélectionnez **Playlist (Liste de lecture)** ou **Input Source (Source d'entrée)**.
- 3 1) Si vous avez sélectionné **Playlist (Liste de lecture)**, sélectionnez la liste de lecture dont vous désirez programmer l'écoute.
2) Si vous avez sélectionné **Input Source (Source d'entrée)**, sélectionnez la source d'entrée externe dont vous désirez programmer l'écoute.
- 4 Entrez les détails de la programmation et créez une nouvelle programmation. (Lors de la création d'une programmation, vous ne pouvez pas saisir dans les noms de fichier de programmation des caractères qui ne peuvent pas être utilisés dans les noms de fichier dans Windows, comme \, /, ;, *, ?, " , <, > et |. En outre, si la liste de lecture liée à la programmation contient des fichiers de contenu dont les noms comportent de tels caractères, vous ne pourrez pas déplacer ni copier la liste de lecture.)
- 5 Écoutez la liste de lecture ou la source d'entrée externe au moment que vous avez programmé.

Importing a Schedule (Importation d'une programmation)

- 1 Cliquez sur **Import (Importer)** dans le coin supérieur droit de l'écran.
- 2 Sélectionnez l'appareil de stockage externe duquel vous désirez importer une programmation.
- 3 Sélectionnez la programmation que vous désirez importer dans votre moniteur. (Vous ne pouvez sélectionner qu'une seule programmation.)
- 4 Cliquez sur **Select (Sélectionner)** dans le coin supérieur droit de l'écran.
- 5 Assurez-vous que la programmation a été importée dans la mémoire de stockage interne du moniteur.

Exporting a Schedule (Exportation d'une programmation)

- 1 Cliquez sur **Select (Sélectionner)** dans le coin supérieur droit de l'écran.
- 2 Sélectionnez l'appareil de stockage externe sur lequel vous désirez exporter une programmation.
- 3 Sélectionnez la programmation que vous désirez exporter depuis votre moniteur. (Vous pouvez sélectionner plusieurs programmations.)
- 4 Cliquez sur **Select (Sélectionner)** dans le coin supérieur droit de l'écran.
- 5 Assurez-vous que la programmation a été exportée sur l'appareil de stockage externe que vous avez sélectionné.

Delete Schedule (Supprimer la programmation)

- 1 Cliquez sur **DELETE (SUPPRIMER)** dans le coin supérieur droit de l'écran.
- 2 Sélectionnez les programmations que vous voulez supprimer.
- 3 Cliquez sur **DELETE (SUPPRIMER)**.
- 4 Assurez-vous que les programmations ont été supprimées.

Calendar View (Affichage Calendrier)

- 1 Si vous avez enregistré des programmations, cliquez sur **Calendar View (Affichage Calendrier)**.
- 2 Vous pouvez voir que les programmations enregistrées sont affichées sous forme de calendrier.

DISTRIBUTION

- 1 Cliquez sur **Distribute (Distribuer)** dans le coin supérieur droit de l'écran.
- 2 Accédez à l'application Group Manager pour distribuer les programmations créées.

! REMARQUE

- Si l'heure de création d'une programmation en chevauche une autre, la programmation créée précédemment est effacée.
- Lorsqu'une programmation non paramétrée de manière répétée est terminée, elle est automatiquement effacée.
- La programmation ne démarre pas tant que l'application de liste des programmations est en cours d'utilisation.

Template (Modèle)

HOME /  →  (Modèle)

L'éditeur de l'application Content Manager vous permet d'ajouter vos modèles désirés.

- 1 Sélectionnez le modèle de votre format désiré. (Vous pouvez choisir le mode Paysage ou Portrait.)
- 2 Modifiez le texte du modèle.
 - 2-1. Appliquez le style de police désiré (taille, épaisseur, soulignement, italique)
- 3 Modifiez le fichier multimédia.
- 4 Enregistrez le modèle en cliquant sur **Sauvegarder** dans le coin supérieur droit de l'écran.
- 5 Assurez-vous que le modèle que vous avez enregistré est affiché dans la liste de modèles.

Fichiers de photo et de vidéo pris en charge

! REMARQUE

- Les sous-titres ne sont pas pris en charge.
- La fonction photo n'est pas prise en charge par le modèle OLED.

Codecs vidéo pris en charge

Extension	Codec	
.asf, .wmv	Vidéo	Profil VC-1 Advanced (sauf WMVA), profils VC-1 Simple et Main
	Audio	WMA Standard (WMA v1 / WMA Speech exclus)
.avi	Vidéo	XViD (sauf 3 warp-point GMC), H.264/AVC, Motion Jpeg, MPEG-4
	Audio	MPEG-1 couche I, II, MPEG-1 couche III (MP3), Dolby Digital, LPCM, ADPCM, DTS
.mp4, .m4v, .mov	Vidéo	H.264/AVC, MPEG-4, HEVC
	Audio	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, MPEG-1 couche III (MP3)
.3gp	Vidéo	H.264/AVC, MPEG-4
.3g2	Audio	AAC, AMR-NB, AMR-WB
.mkv	Vidéo	MPEG-2, MPEG-4, H.264/AVC, VP8, VP9, HEVC
	Audio	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, DTS, MPEG-1 couche I, II, MPEG-1 couche III (MP3)
.ts, .trp, .tp, .mts	Vidéo	H.264/AVC, MPEG-2, HEVC
	Audio	MPEG-1 couche I, II, MPEG-1 couche III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM
.mpg, .mpeg, .dat	Vidéo	MPEG-1, MPEG-2
	Audio	MPEG-1 couche I, II, MPEG-1 couche III (MP3)
.vob	Vidéo	MPEG-1, MPEG-2
	Audio	Dolby Digital, MPEG-1 couche I, II, DVD-LPCM

Formats de photos pris en charge

Type de fichier	Format	Résolution
.jpeg, .jpg, .jpe	JPEG	<ul style="list-style-type: none"> • Minimum : Minimum : 64 x 64 • Maximum : Type normal : 15 360 (L) x 8 640 (H), Type progressif : 1920 (W) x 1440 (H)
.png	PNG	<ul style="list-style-type: none"> • Minimum : Minimum : 64 x 64 • Maximum : 5760 (W) x 5760 (H)
.bmp	BMP	<ul style="list-style-type: none"> • Minimum : Minimum : 64 x 64 • Maximum : 1920 (W) x 1080 (H)

Conseils d'utilisation des dispositifs de stockage USB

- Seuls les dispositifs de stockage USB sont reconnus.
- Les dispositifs de stockage connectés au moniteur au moyen d'un concentrateur USB pourraient ne pas fonctionner correctement.
- Les dispositifs de stockage USB qui utilisent un programme de reconnaissance automatique pourraient ne pas être reconnus.
- Les dispositifs de stockage USB qui utilisent leurs propres pilotes pourraient ne pas être reconnus.
- Le délai de reconnaissance d'un dispositif de stockage USB dépend de chaque dispositif.
- Veuillez ne pas éteindre l'écran ou retirer le dispositif USB durant le fonctionnement du dispositif de stockage USB. Quand le dispositif est soudainement séparé ou débranché, les fichiers qui y sont stockés ou le dispositif de stockage USB pourraient subir des dommages.
- Ne branchez pas un dispositif de stockage USB suspect ayant été manipulé artificiellement sur un ordinateur. Un tel dispositif peut empêcher le produit de bien fonctionner ou peut ne pas être lu. N'oubliez pas d'utiliser uniquement des dispositifs de stockage USB qui permettent de stocker des fichiers de musique, d'image ou de film normaux.
- Les dispositifs de stockage formatés avec un utilitaire non pris en charge par Windows pourraient ne pas être reconnus.
- Veuillez brancher le dispositif de stockage USB dans une prise de courant (plus de 0,5 A) s'il nécessite une source d'alimentation externe. Sinon, le dispositif pourrait ne pas être reconnu.
- Veuillez brancher le dispositif de stockage USB en utilisant le câble fourni par le fabricant de l'appareil.
- Certains dispositifs de stockage USB peuvent ne pas être pris en charge ou ne pas fonctionner correctement.
- Le mode d'alignement des fichiers d'un dispositif de stockage USB est semblable à celui de Windows XP et les noms de fichiers peuvent compter jusqu'à 100 caractères (anglais).
- Assurez-vous de faire une copie de sauvegarde des fichiers importants, car les données stockées sur une clé USB peuvent être endommagées. Nous ne serons tenus responsables d'aucune perte de données.
- Si le disque dur USB n'a pas de source d'alimentation externe, il se peut que le dispositif de stockage USB ne soit pas détecté. Assurez-vous de le connecter à une source d'alimentation externe.
 - Veuillez utiliser un adaptateur d'alimentation pour une source d'alimentation externe. Aucun câble USB n'est fourni pour une source d'alimentation externe.

- Si votre dispositif de stockage USB comporte plusieurs partitions, ou si vous utilisez un lecteur multcarte USB, vous pouvez utiliser jusqu'à quatre partitions ou quatre dispositifs de stockage USB.
- Si un dispositif de stockage USB est connecté à un lecteur multcarte USB, il se peut que ses données de volume ne soient pas détectées.
- Si le dispositif de stockage USB ne fonctionne pas correctement, retirez-le et insérez-le de nouveau.
- Le délai de détection des dispositifs USB varie selon le dispositif.
- Si le dispositif de stockage USB est connecté en mode veille, un disque dur spécifique sera chargé automatiquement dès que l'écran s'allumera.
- La capacité maximale recommandée est de 1 To pour un disque dur USB externe et de 32 Go pour une clé USB.
- Tout dispositif avec une capacité supérieure à celles recommandées peut ne pas fonctionner correctement.
- Si un disque dur externe USB doté de la fonction Energy Saving (Économie d'énergie) ne fonctionne pas, éteignez-le et rallumez-le pour rétablir son bon fonctionnement.
- Les dispositifs de stockage USB 2.0 et version antérieure sont aussi pris en charge. Toutefois, ils pourraient ne pas fonctionner correctement dans la liste de vidéos.
- Le système peut reconnaître un maximum de 999 dossiers ou fichiers dans un dossier.

Group Manager 2.0

Cette fonction vous permet de regrouper plusieurs moniteurs sur un même réseau dans le même groupe et de distribuer du contenu (programmations et listes de lecture) ou de copier des données de paramètre sur une base de groupe. Cette fonction comporte deux modes, Maître et Utilisateur et elle peut accéder au navigateur sur votre ordinateur ou un appareil mobile.

Master (Superviseur)

- Ajout, modification et suppression d'un groupe.
- Clonage des données de paramètre de votre appareil.
- Distribution de **Schedules (Programmations)** et de **Playlists (Listes de lecture)** sur une base de groupe.
- Tous les moniteurs sont livrés en mode Maître.

Slave (Utilisateur)

- Lecture de **Schedules (Programmations)** et de **Playlists (Listes de lecture)** distribuées en mode Superviseur.
- Retrait de moniteurs de leurs groupes.
- Les moniteurs qui ont été ajoutés à un groupe passent automatiquement au mode Utilisateur. Inversement, un moniteur qui est retiré d'un groupe revient automatiquement au mode Maître.
- Si un nouvel Utilisateur a été ajouté à un groupe existant, ou si le **Data Cloning (Clonage de données)** ou la distribution de **Schedule (Programmation)/Playlist (Liste de lecture)** n'est pas effectuée correctement, le bouton **Data Cloning (Clonage de données)** ou **SYNCHRONIZE (SYNCHRONISER)** sera activé.
- Vous pouvez dupliquer dans le groupe les données de paramètre du périphérique superviseur en utilisant la fonction **Data Cloning (Clonage de données)**.
- Vous pouvez télécharger de nouveau le contenu distribué au groupe en utilisant la fonction **SYNCHRONIZE (SYNCHRONISER)**.

GROUP MANAGEMENT (GESTION DE GROUPE)

- Création d'un nouveau groupe
 1. Cliquez sur **Add New Group (Ajouter un groupe)**.
 2. Entrez un nom de groupe.
 3. Cliquez sur **Add Device (Ajouter un périphérique)**, sélectionnez les périphériques que vous désirez ajouter au groupe, puis ajoutez-les.
 4. Cliquez sur **Done (Terminé)**. Vous verrez qu'un nouveau groupe a été créé.
- Modification d'un groupe
 1. Cliquez sur le groupe que vous désirez modifier.
 2. Ajoutez un nouveau périphérique en utilisant la fonction **Add Device (Ajouter un périphérique)**.
 3. Supprimez un périphérique en utilisant la fonction **Delete Device (Supprimer le périphérique)**.
 4. Vérifiez si les périphériques du groupe sont connectés à un réseau en utilisant la fonction **Device Check (Vérification du périphérique)**.
 5. Si certains ensembles de périphériques ne sont pas synchronisés avec **Data Cloning (Clonage de données)** ou avec les contenus, le bouton **Data Cloning (Clonage de données)** ou **SYNCHRONIZE (SYNCHRONISER)** sera activé.
 6. Vous pouvez copier de nouveau dans le groupe les données de paramètre du périphérique superviseur en utilisant la fonction **Data Cloning (Clonage de données)**.
 7. Vous pouvez télécharger de nouveau le contenu distribué au groupe en utilisant la fonction **SYNCHRONIZE (SYNCHRONISER)**.
- Suppression d'un groupe
 1. Cliquez sur **Delete Group (Supprimer un groupe)**.
 2. Sélectionnez le groupe que vous désirez supprimer et cliquez sur **Delete (Supprimer)**.
 3. Vérifiez que le groupe que vous avez sélectionné a bien été supprimé.
- AFFICHAGE DE TOUS LES PÉRIPHÉRIQUES : Affichage de tous les appareils : Cette page vous permet de gérer tous les moniteurs esclaves qui sont connectés au même réseau.
 1. Cliquez sur **All Devices View (Affichage de tous les périphériques)**.
 2. Cliquez sur **Reset Device Mode (Réinitialiser le mode du périphérique)**.
 3. Sélectionnez le moniteur utilisateur dont vous désirez modifier le mode du périphérique et cliquez sur **Reset (Réinitialiser)**.

Setting Data Cloning (Clonage des données de réglage)

- 1 Sélectionnez votre groupe désiré et cliquez sur Clone (Cloner).
- 2 Vérifiez que les données ont bien été copiées sur les moniteurs esclaves.

Content Distribute (Distribution de contenu)

- 1 Sélectionnez le type de contenu que vous désirez distribuer (programmations ou listes de lecture).
- 2 Sélectionnez le contenu que vous voulez distribuer.
- 3 Sélectionnez le groupe auquel vous désirez distribuer le contenu et cliquez sur **Distribute (Distribuer)**.
- 4 Exécutez l'application Content Manager sur les moniteurs esclaves et vérifiez que le contenu a bien été distribué.

Utilisation

- Moniteurs : Exécutez, ajoutez, supprimez ou modifiez des applications sur l'écran d'accueil.
- Mobile : Appareils mobiles : Exécutez l'application dans la barre de lancement ou accédez à l'application sur un périphérique mobile au moyen du code QR ou de l'URL fourni.

MISE EN GARDE

- Vous pouvez créer jusqu'à 25 groupes.
- Vous pouvez ajouter jusqu'à 12 appareils esclaves à un groupe.
- Vous pouvez distribuer les programmations stockées sur des appareils externes après avoir exécuté l'opération d'importation de l'application Content Manager.
- Assurez-vous de supprimer toutes les programmations stockées sur les appareils esclaves avant de distribuer des programmations.
- Une liste des appareils pouvant être ajoutés à votre groupe s'affiche uniquement lorsque les conditions suivantes sont satisfaites :
 - Les appareils que vous désirez ajouter se trouvent sur le même réseau que celui de l'appareil maître.
 - Les appareils que vous désirez ajouter sont réglés au mode Maître et ils n'appartiennent à aucun groupe existant.
 - La fonction UPnP doit être activée (sélectionnez **General (Général)** > **Network (Réseau)** > UPnP et réglez la fonction sur **On (Marche)**).
- Group Manager 2.0 pourrait ne pas fonctionner correctement dans les environnements réseau sans fil. Il est recommandé d'utiliser un réseau câblé.
- Exécutez les paramètres initiaux pour la fonction Esclave lorsque vous effacez un groupe.

ScreenShare

Cette fonction permet de partager l'écran d'un appareil d'utilisateur, tel qu'un appareil mobile ou un PC Windows), sur un autre écran à l'aide d'une connexion sans fil, comme WiDi ou Miracast.

Comment utiliser ScreenShare

INPUT /  → 

- 1 Connectez-vous en suivant les instructions fournies dans le guide accessible en cliquant sur le bouton GUIDE DE CONNEXION dans le coin supérieur droit.
- 2 Une fois la connexion établie, il est possible de partager l'écran (Screen Share) entre l'appareil de l'utilisateur et le moniteur.

REMARQUE

Configuration de WiDi (Wireless Display)

WiDi, l'abréviation de Affichage sans fil, est un système qui transmet sans fil des fichiers vidéo et audio à partir d'un ordinateur portable prenant en charge la technologie d'affichage Intel WiDi.

Cette fonction est disponible uniquement pour certains modes d'entrée (Composite/Composante/RVB/HDMI/OPS/DVI-D).

En dehors de ces modes, votre PC ne peut pas détecter l'affichage LG.

- 1 Connectez votre ordinateur portable à un point d'accès. (Cette fonction peut être utilisée sans point d'accès, mais il est recommandé de vous y connecter pour obtenir un rendement optimal.) Sélectionnez **Paramètres de l'ordinateur** → **Ordinateur et appareils** → **Appareils** sur votre ordinateur portable.
- 2 Cliquez sur **Ajouter un périphérique** au centre de l'écran. Le système affichera la liste des moniteurs d'affichage LG compatibles WiDi se trouvant à proximité. Dans la liste des moniteurs détectés, sélectionnez celui auquel vous désirez vous connecter et cliquez sur Connecter.
- 3 L'écran de votre ordinateur portable s'affiche sur l'écran du moniteur d'affichage dans les 10 secondes. L'environnement sans fil peut avoir une incidence sur l'affichage à l'écran. Si l'intensité du signal est faible, vous risquez de perdre la connexion Intel WiDi.
 - Pour en savoir plus sur l'utilisation d'Intel WiDi, visitez le site <http://intel.com/go/widi>.
 - Le partage d'écran fonctionne correctement uniquement avec WiDi 3.5 ou versions ultérieures.
 - Le partage d'écran fonctionne uniquement avec Windows 8.1 ou versions ultérieures.

OUTILS DE GESTION

Admin

Contrôlez et vérifiez l'état de l'affichage au moyen du navigateur Web.

Cette fonction est disponible pour les ordinateurs et les appareils mobiles.

Différentes fonctions sont prises en charge selon le produit.

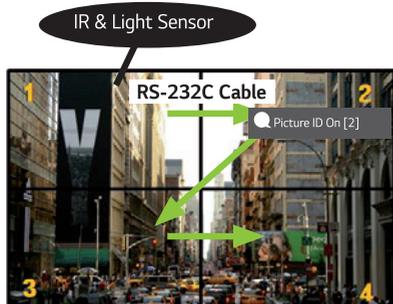
Fonction

- **Dashboard (Tableau de bord)** : Présente un sommaire de l'état du produit et fournit des liens vers chaque page.
- **Display and Sound (Affichage et son)** : Fournit des fonctions telles la luminosité de l'écran, des sons, une entrée et le redémarrage.
- **Time Setting (Réglage de l'heure)** : Permet d'activer et de désactiver la fonction Définir automatiquement et d'afficher ou de modifier l'heure définie pour le produit.
- **Network (Réseau)** : Permet de définir le nom et l'adresse IP de votre moniteur d'affichage.
- **Tile Mode (Mode mosaïque)** : Permet d'afficher les paramètres du mode Tile (Mosaïque) du produit.
- **Fail Over (Basculement)** : Permet d'activer ou de désactiver la fonction Basculement et de configurer les éléments reliés.
- **Play via URL (Lecture à partir d'une URL)** : Permet d'activer ou de désactiver la fonction Play via URL (Lecture par URL) et de définir des URL.
- **S/W Update (Mise à jour logicielle)** : Permet de mettre à jour le micrologiciel du produit.
- **Charts (Graphiques)** : Permet d'afficher des renseignements sur la température du produit, l'état du ventilateur, etc.
- **Logs (Journaux)** : Permet d'afficher les registres de mauvais fonctionnement du produit.
- **System Information (Renseignements sur le système)** : Permet d'afficher des renseignements, comme la version logicielle du produit et le nom de modèle].

Photo identité

L'option **Picture ID (ID image)** sert à modifier les paramètres d'un écran spécifique à l'aide d'un récepteur infrarouge unique en mode multivision. La communication est possible entre un moniteur avec un récepteur IR et d'autres moniteurs à l'aide de câbles RS-232C. Chaque moniteur est identifié par un ID d'appareil. La configuration de **Picture ID (ID image)** vous permet d'utiliser la télécommande seulement avec les moniteurs dont **Set ID (Identité télé)** correspond à **Picture ID (ID image)**.

- 1 Attribuez une valeur **Set ID (Identité télé)** aux moniteurs installés, comme illustré ci-dessous :



- 2 Appuyez sur le bouton rouge **Picture ID (ID image) Marche** sur la télécommande.
 - 3 Assurez-vous que l'ID d'image que vous définissez est identique à **Set ID (Identité télé)** du moniteur que vous désirez contrôler.
- Vous ne pouvez pas contrôler par des signaux infrarouges un écran ayant une valeur **Set ID (Identité télé)** différente de **Set ID (ID image)**.

! REMARQUE

- Si **Picture ID (ID image)** est réglé sur 2, seul le moniteur du haut à droite, dont **Set ID (Identité télé)** est réglé sur 2, peut être contrôlé par les signaux infrarouges.
- Si vous appuyez sur le bouton vert **Picture ID (ID image) Arrêt** sur votre télécommande, l'option **Picture ID (ID image)** de tous les moniteurs est désactivé. Si vous appuyez par la suite sur une touche de la télécommande, tous les moniteurs peuvent être commandés par des signaux infrarouges, peu importe leur **Set ID (Identité télé)**.

TACTILE

Menu d'assistance sur la fonction tactile

Cette fonction tactile exclusive vous permet de configurer les paramètres sans la télécommande.

Toucher l'écran pendant un certain temps ou appuyer sur la touche locale **Menu d'assistance sur la fonction tactile** fait apparaître ce menu à l'écran.

Différentes fonctions sont prises en charge selon le produit.

Fonction

-  **Home (Accueil)** : Permet d'aller à l'écran d'accueil.
-  **Reader Mode (Mode Lecteur)** : Un mode qui offre une faible lumière bleue qui réduit la fatigue des yeux lors de la lecture d'un texte.
-  **Local Key (Touche locale)** : Permet de configurer la fonction de verrouillage de bouton du produit (touche locale).
-  **External Input (Entrée externe)** : Permet de naviguer jusqu'à l'écran de sélection de l'entrée externe.
-  **Setting (Réglage)** : Permet de naviguer jusqu'à l'écran Paramètres.
-  **IDB** : Permet d'exécuter IDB

IDB (Tableau numérique interactif)

- Cette fonction pourrait ne pas être disponible dans certains modèles.
- Différentes fonctions sont prises en charge selon le produit.

Cette fonction offre la possibilité d'écrire sur l'écran. Pour exécuter le tableau blanc interactif, appuyez sur la touche

 (IDB) ou sur la touche locale de tableau blanc interactif.

Fonction

- Lorsque vous lancez le tableau blanc interactif, un écran vierge apparaît et vous pouvez dessiner par voie tactile.
- Le menu circulaire s'affiche et s'agrandit lorsque vous touchez l'icône circulaire au centre de l'écran ou que vous gardez un doigt appuyé sur l'écran pendant un certain temps.
- Appuyez au centre du menu circulaire pour le ramener à sa taille d'icône. Vous pouvez le déplacer sur l'écran en faisant glisser la partie centrale.
- Dans le menu circulaire, vous pouvez modifier le type et la couleur du stylo, et également effacer, rétablir ou sélectionner des zones.
- Les flèches droite ou gauche sur l'écran vous permettent d'afficher le menu dans son intégralité. Vous pouvez effacer tous les écrans ou enregistrer l'écran actuel sous forme de fichier dans la mémoire de stockage interne ou externe.
- Vous pouvez activer ou désactiver la fonction Multi-touch dans le paramètre de menu agrandi. Lorsque la fonction Multi-touch est activée, la touche Zoom apparaît. Lorsqu'elle est désactivée, vous pouvez jouer sur le facteur zoom avec deux doigts.
- Appuyez sur le bouton Exit (Quitter) dans le paramètre de menu agrandi pour quitter IDB.
- Pour vous connecter à un réseau, appuyez sur le bouton Start (Démarrer) sur IDB et exécutez IDB Duo sur l'ordinateur connecté au même routeur que le modèle tactile. Puis, entrez le jeton à 6 chiffres affiché sur IDB.
- Pour afficher une vidéo connectée à un réseau ou un câble d'entrée externe, sélectionnez l'élément correspondant dans Pair (Appairer) du menu agrandi.
- Si vous touchez l'écran pendant qu'une vidéo connectée s'affiche, le bouton Markup Mode (Mode balisage) apparaît. Grâce au mode balisage, vous pouvez effectuer une capture d'écran et écrire sur l'image obtenue, puis l'enregistrer.

! REMARQUE

- Lorsque vous quittez IDB, les fichiers enregistrés dans le stockage interne d'IDB sont supprimés.
- La fonction Tableau blanc interactif désactive les touches, à l'exception des touches Volume et Marche.
- Lorsque l'écran tactile est réglé sur Arrêt, le tableau blanc ne fonctionne pas.
- Le tableau blanc n'est pas disponible lorsque la fonction Rotation de l'écran est en cours de paramétrage.
- Le fait d'utiliser en même temps plusieurs stylos tactiles et les doigts, ou d'utiliser l'outil Gomme, peut ralentir votre travail.

CODE IR

- La fonction USB/HDMI n'est pas prise en charge par tous les modèles.
- Certains codes de touche peuvent ne pas être pris en charge selon le modèle.

Code (Hex)	Fonction	Remarques
08	 (Marche/Arrêt)	Touche de télécommande
C4	MONITOR ON	Touche de télécommande
C5	MONITOR OFF	Touche de télécommande
95	 (Économie d'énergie)	Touche de télécommande
0B	ENTRÉE (Sélection de l'entrée)	Touche de télécommande
10	Touche numérique 0	Touche de télécommande
11	Touche numérique 1	Touche de télécommande
12	Touche numérique 2	Touche de télécommande
13	Touche numérique 3	Touche de télécommande
14	Touche numérique 4	Touche de télécommande
15	Touche numérique 5	Touche de télécommande
16	Touche numérique 6	Touche de télécommande
17	Touche numérique 7	Touche de télécommande
18	Touche numérique 8	Touche de télécommande
19	Touche numérique 9	Touche de télécommande
02	 (Vol +)	Touche de télécommande
03	 (Vol -)	Touche de télécommande
E0	Luminosité  (page vers le haut)	Touche de télécommande
E1	Luminosité  (page vers le bas)	Touche de télécommande
DC	 (3D)	Touche de télécommande
32	1/a/A	Touche de télécommande
2F	CLEAR	Touche de télécommande
7E	 SIMPLINK	Touche de télécommande
79	ARC (Mark/format d'image)	Touche de télécommande
4D	PSM (Mode d'image)	Touche de télécommande
09	 (SOURDINE)	Touche de télécommande

Code (Hex)	Fonction	Remarques
43	⚙️ (Paramètres/Menu)	Touche de télécommande
99	Configuration automatique	Touche de télécommande
40	⤴️ (flèche vers le haut)	Touche de télécommande
41	⤵️ (flèche vers le bas)	Touche de télécommande
06	➤ (flèche vers la droite)	Touche de télécommande
07	➤ (flèche vers la gauche)	Touche de télécommande
44	Ⓞ OK (OK)	Touche de télécommande
28	↩️ (RETOUR)	Touche de télécommande
7B	Mosaïque	Touche de télécommande
5B	Quitter	Touche de télécommande
72	ID d'image activé (rouge)	Touche de télécommande
71	ID d'image désactivé (vert)	Touche de télécommande
63	Jaune	Touche de télécommande
61	Bleu	Touche de télécommande
5F	W.Bal	Touche de télécommande
3F	☰ (S.Menu)	Touche de télécommande
7C	🏠 (Accueil)	Touche de télécommande
97	Swap (Alterner)	Touche de télécommande
96	Miroir	Touche de télécommande

CONTRÔLE DE PLUSIEURS PRODUITS

- Ne s'applique qu'à certains modèles.

Utilisez cette méthode pour connecter plusieurs produits à un seul ordinateur. Vous pouvez contrôler plusieurs produits à la fois en les connectant à un seul ordinateur.

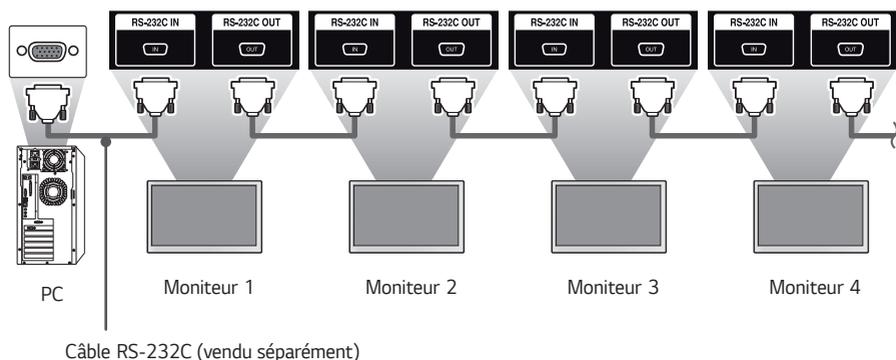
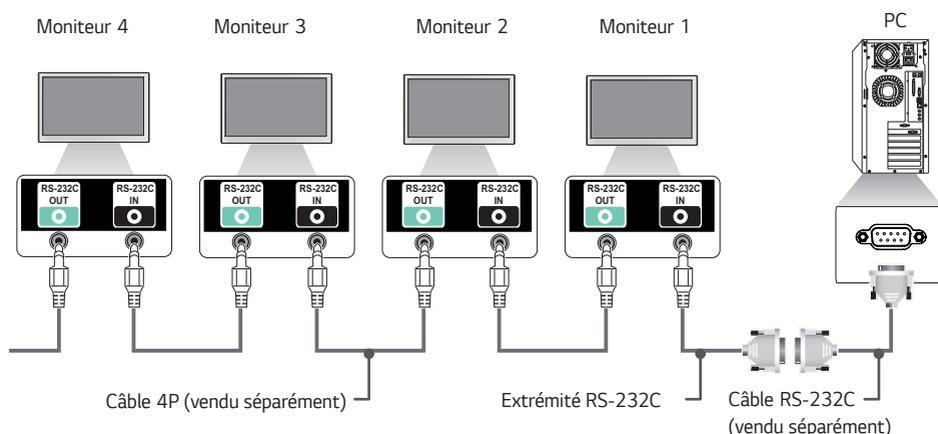
Dans le menu Option, l'ID d'écran doit être compris entre 1 et 1 000, sans être en double.

Connexion des câbles

- L'image peut être différente selon le modèle.

Connectez le câble RS-232C comme illustré.

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



Paramètre de communication

Débit en baud : 9 600 bit/s

Longueur de données : 8 bits

Bit de parité : Aucune

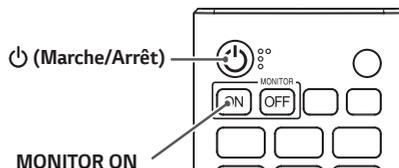
Bit d'arrêt : 1 bit

Contrôle de flux : Aucune

Code de communication : ASCII

! REMARQUE

- Lorsque vous utilisez des connexions à trois fils (non standard), une guirlande IR ne peut pas être utilisée.
- Assurez-vous d'utiliser uniquement l'extrémité fournie pour le connecter correctement.
- Si vous avez plusieurs produits d'affichage en guirlande à contrôler simultanément et que vous tentez d'activer ou de désactiver l'appareil maître de manière continue, certains produits pourraient ne pas se mettre sous tension. Dans ce cas, vous pouvez allumer ces moniteurs en appuyant sur la touche **MONITOR ON** et non sur la touche Power (Alimentation).



Liste de référence des commandes

		Commande		Données (Hexadécimal)
		1	2	
01	Power (Marche/Arrêt)	k	a	00 à 02
02	Sélectionner l'entrée	x	b	Voir Sélectionner la source
03	Aspect Ratio (Allongement)	k	c	Voir Aspect Ratio (Allongement)
04	Brightness Control (Contrôle de la luminosité)	j	q	00 à 04
05	Picture Mode (Mode image)	d	x	Voir Picture Mode (Mode image)
06	Contrast (Contraste)	k	g	00 à 64
07	Brightness (Brillance)	k	h	00 à 64
08	Sharpness (Netteté)	k	k	00 à 32
09	Color (Couleur)	k	i	00 à 64
10	Tint (Teinte)	k	j	00 à 64
11	Color Temperature (T° couleur)	x	u	70 à D2
12	Balance (Équilibre)	k	t	00 à 64
13	Sound Mode (Mode audio)	d	y	Voir Sound Mode (Mode audio)
14	Mute on (Activer la sourdine)	k	e	00 à 01
15	Contrôle du volume	k	f	00 à 64
16	Current Time (Heure actuelle) 1 (année/ mois/jour)	f	a	Voir Current Time (Heure actuelle) 1
17	Current Time (Heure actuelle) 2 (heures/ minutes/secondes)	f	x	Voir Current Time (Heure actuelle) 2
18	No Signal Power Off (15 Min) (Mise hors tension sans signal (15 min))	f	g	00 à 01
19	No IR Power Off (4hour (Mise hors tension en l'absence d'IR (4 heures))	m	n	00 à 01
20	Language (Langue)	f	i	Voir Language (Langue)
21	Définissez DEFALUT (PAR DÉFAUT)	f	k	00 - 02
22	Température actuelle	d	n	FF
23	Key (Touche)	m	c	Voir Touche
24	Temps écoulé	d	l	FF
25	Vérifie le numéro de série du produit	f	y	FF

		Commande		Données (Hexadécimal)
		1	2	
26	Software Version (Version logicielle)	f	z	FF
27	Gain du rouge de White Balance (Équilibre des blancs)	j	m	00 à FE
28	Gain du vert de White Balance (Équilibre des blancs)	j	n	00 à FE
29	Gain du bleu de White Balance (Équilibre des blancs)	j	o	00 à FE
30	Décalage du rouge de White Balance (Équilibre des blancs)	s	x	00 à 7F
31	Décalage du vert de White Balance (Balance des blancs)	s	y	00 à 7F
32	Décalage du bleu de White Balance (Équilibre des blancs)	s	z	00 à 7F
33	Backlight (Rétroéclairage)	m	g	00 à 64
34	Screen Off (Écran désactivé)	k	d	00 à 01
35	Tile Mode (Mode mosaïque)	d	d	00 à FF
36	Voir Tile Mode (Mode mosaïque)	d	z	FF
37	Tile ID (Identifiant de mosaïque)	d	i	Voir Tile ID (Identifiant de mosaïque)
38	Natural Mode (Mode Naturel)	d	j	00 à 01
39	DPM	f	j	Voir DPM
40	Remote Control/Local Key Lock (Verrouillage télécommande/touche locale)	k	m	00 à 01
41	Power On Delay (Délai de mise sous tension)	f	h	00 à FA
42	Sélectionnez le mode Fail Over (Basculement)	m	i	00 à 02
43	Sélectionnez l'entrée Fail Over (Basculement)	m	j	Voir Sélectionner entrée Fail Over (Basculement)
44	Touches verrouillées de la télécommande	t	p	00 à 02
45	Local Key Lock (Verrouillage de touche locale)	t	o	00 à 02
46	Status Check (Vérifier l'état)	s	v	Voir Status Check (Vérifier l'état)
47	Daylight Saving Time (Heure avancée)	s	d	Voir Daylight Saving Time (Heure avancée)
48	PM Mode (Mode PM)	s	n, 0c	00 à 04
49	Voir ISM Method (Méthode ISM)	j	p	Voir ISM Method (Méthode ISM)
50	NETWORK SETTINGS (PARAMÈTRES RÉSEAU)	s	n, 80(81) (82)	Voir Network Settings (Paramètres réseau)

		Commande		Données (Hexadécimal)
		1	2	
51	Power On Status (Statut de la mise sous tension)	t	r	00 à 02
52	Wake On LAN (Réveil sur le réseau local câblé)	f	w	00 à 01
53	Screen Rotation (Rotation de l'écran)	t	h	00 à 03
54	Time Sync (Synchronisation date/heure)	s	n, 16	00 à 01
55	Contents Sync (Synchronisation de contenus)	t	g	00 à 01
56	LAN Daisy Chain (Série LAN)	s	n, 84	00 à 01
57	External Input Rotation (Rotation de l'entrée externe)	s	n, 85	00 à 03
58	Beacon (Émetteur)	s	n, 88	00 à 01
59	Mode Brightness Scheduling (Programmation de la luminosité)	s	m	00 à 01
60	Brightness Scheduling (Programmation de la luminosité)	s	s	Voir Brightness Scheduling (Programmation de la luminosité)
61	Multi Screen (Multi-écrans) Mode et entrée	x	c	Voir Multi Screen (Multi-écrans) Mode et entrée
62	Voir Aspect Ratio (Allongement)	x	d	Voir Aspect Ratio (Allongement)
63	SCREEN OFF (ÉCRAN DÉSACTIVÉ) (Multi-écrans)	x	e	Voir SCREEN OFF (ÉCRAN DÉSACTIVÉ) (Multi-écrans)
64	Screen Off Always (Écran toujours éteint)	s	n, 0d	00 à 01
65	Arrêter la vidéo	k	x	00 à 01
66	Wake On LAN (Réveil sur le réseau local) sans fil	s	n, 90	00 à 01
67	OSD Lock (Verrouillage OSD)	k	l	00 à 01
68	HDMI IT Content (Contenu HDMI IT)	s	n, 99	00 à 01
69	Holiday Setting (Réglage des jours fériés)	s	n, 9b	Voir Holiday Setting (Réglage des jours fériés)
70	UPnP	s	n, 9c	00 à 01
71	Home Dashboard Lock (Verrouillage du tableau de bord d'accueil)	s	n, 9d	00 à 01
72	USB Lock (Verrouillage USB)	s	n, 9e	00 à 01
73	Wi-Fi Lock (Wi-Fi verrouillé)	s	n, 9f	00 à 01
74	Screen Share Lock (ScreenShare verrouillé)	s	n, a0	00 à 01
75	Backup via Storage (Sauvegarde au moyen du stockage)	s	n, a1	Voir Backup via Storage (Sauvegarde au moyen du stockage)

		Commande		Données (Hexadécimal)
		1	2	
76	Digital Audio Input (Entrée audio numérique)	s	n, a2	00 à 01
77	Bootling Logo Image (Logo de démarrage)	s	n, a3	00 à 01
78	SoftAP	s	n, a4	00 à 01
79	Natural Size (Taille originale)	s	n, a5	00 à 64
80	Lecture des médias internes enregistrés	s	n, a8	Voir Lecture des médias internes enregistrés
81	No Signal Image (Image Pas de signal)	s	n, a9	00 à 01
82	Audio Out (Sortie Audio)	s	n, aa	00 à 02
83	DPM Wake Up Control (Commande d'éveil DPM)	s	n, 0b	00 à 01
84	Permet de vérifier les pannes du Fan (Ventilateur)	d	w	FF
85	Apply to all inputs (Appliquer à toutes les entrées)	s	n, 52	01
86	Timer Power On (Mise en marche de la minuterie)	f	d	Voir Timer Power On (Mise en marche de la minuterie)
87	Timer Power Off (Arrêt de la minuterie)	f	e	Voir Timer Power Off (Arrêt de la minuterie)

* Remarque Des commandes pourraient ne pas fonctionner si aucune entrée externe n'est utilisée.

* Certaines commandes ne sont pas prises en charge sur certains modèles.

Protocole de transmission/réception

Transmission

[Command1][Command2][][Set ID][][Data][Cr]

- * [Command1] : Cette commande permet de différencier les modes de paramètre des réglages et de réglage de l'utilisateur.
- * [Command2] : Commande l'ensemble des moniteurs.
- * [Set ID] : Sert à sélectionner un écran que vous souhaitez contrôler. A unique Set ID can be assigned to each set ranging from 1 to 1000 (01H to FFH) under Settings in the OSD menu. Selecting '00H' for Set ID allows the simultaneous control of all connected monitors. (The maximum value may differ depending on the model.)
- * [Data] : Transmet des données de commande. La quantité de données peut augmenter en fonction de la commande.
- * [Cr] : Retour de chariot. Ce paramètre correspond à '0 x 0D' du code ASCII.
- * [] : Espace. Ce paramètre correspond à '0 x 20' du code ASCII.

Acknowledgment

[Command2][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

- * Le produit transmet un accusé de réception (ACK) basé sur ce format en cas de réception de données normales. À ce moment, si les données sont FF, le système indique les données d'état actuelles. Si les données sont en mode d'écriture, elles sont retournées à l'ordinateur.
- * Si une commande est envoyée avec le Set ID '00' (=0 x 00), les données sont reflétées sur tous les moniteurs et aucun accusé de réception (ACK) n'est envoyé.
- * Si la valeur de données FF est envoyée en mode de contrôle sur un câble RS-232C, vous pouvez vérifier la valeur actuellement définie pour la fonction pertinente (non applicable pour certaines fonctions).
- * Certaines commandes ne sont pas prises en charge sur certains modèles.

01. Power (Marche/Arrêt) (Commande : k a)

Contrôle la mise sous tension/hors tension du moniteur.

Transmission

[k][a][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00 : Off (Arrêt)
01 : On (Marche)
02 : Redémarrer

Acknowledgment

[a][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

- * Le signal d'Acknowledgment est retourné correctement uniquement lorsque le moniteur est entièrement en marche.
- * Il peut y avoir un délai entre les signaux de Transmission et Acknowledgment.
- * Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

02. Sélectionner l'entrée (Commande : x b)

Sélectionne un signal d'entrée.

Transmission

[x][b][][Set ID][][Data][Cr]

Données 20 : AV
40 : COMPOSANT
60 : RGB
70 : DVI-D (PC)
80 : DVI-D (TVN)
90 : HDMI1 (TVN)
A0 : HDMI1 (PC)
91 : HDMI2/OPS (TVN)
A1 : HDMI2/OPS (PC)
92 : OPS/HDMI3/DVI-D (TVN)
A2 : OPS/HDMI3/DVI-D (PC)
95 : OPS/DVI-D (TVN)
A5 : OPS/DVI-D (PC)
96 : HDMI3/DVI-D (TVN)
A6 : HDMI3/DVI-D (PC)
97 : HDMI3/HDMI2/DVI-D (TVN)
A7 : HDMI3/HDMI2/DVI-D (PC)
98 : OPS (TVN)
A8 : OPS (PC)
C0 : DISPLAYPORT (TVN)
D0 : DISPLAYPORT (PC)
E0 : Lecteur SuperSign webOS
E1 : Autres
E2 : Multi-écran

Acknowledgment

[b][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

- * Certains signaux d'entrée peuvent ne pas être disponibles pour tous les modèles.
- * S'il n'est pas distribué à partir de SuperSign W, le lecteur WebOS retourne NG.

03. Aspect Ratio (Allongement) (Commande : k c)

Permet de régler le format d'affichage de votre moniteur.

Transmission

[k][c][][Set ID][][Data][Cr]

Données 02 : Full Screen (Plein écran)
06 : Original (Format original)

Acknowledgment

[c][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

- * La fonction allongement peut varier selon la configuration de l'entrée du modèle.

04. Brightness (Luminosité) (Commande: j q)

Permet de régler la luminosité de votre moniteur.

Transmission

[j][q][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00 : Off (Arrêt)
01 : Minimum
02 : Medium (Moyen)
03 : Maximum
04 : Auto)

Acknowledgment

[q][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

- * Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

05. Picture Mode (Mode image) (Commande : d x)

Sélectionne le mode d'image.

Transmission

[d][x][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00 : Mall/QSR (Centre commercial/
Restauration rapide)
01 : General (Général)
02 : Gov./Corp. (Gouv./Cie)
03 : Transportation (Transport)
04 : Education (Milieu d'enseignement)
05 : (Expert 1)
08 : APS
11 : Calibration (Étalonnage)

Acknowledgment

[x][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

- * Certains modes image pourraient ne pas être disponibles pour tous les modèles.

06. Contrast (Contraste) (Commande : k g)

Règle le contraste de l'écran.

Transmission

[k][g][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00-64 : Contraste 0-100

Acknowledgment

[g][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

07. Brightness (Brillance) (Commande : k h)

Règle la luminosité de l'écran.

Transmission

[k][h][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00-64 : Brillance 0-100

Acknowledgment

[h][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

08. Sharpness (Netteté) (Commande : k k)

Règle la netteté de l'écran.

Transmission

[k][k][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00-32 : Netteté 0-50

Acknowledgment

[k][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

09. Color (Couleur) (Commande : k i)

Règle les couleurs de l'écran.

Transmission

[k][i][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00-64 : Couleur 0-100

Acknowledgment

[i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

10. Tint (Teinte) (Commande : k j)

Règle les teintes de l'écran.

Transmission

[k][j][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00-64 : Teinte Rouge 50-Vert 50

Acknowledgment

[j][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

11. Color Temperature (T° couleur) (Commande : x u)

Règle la température de la couleur de l'écran.

Transmission

[x][u][][Set ID][][Data][Cr]

Données 70-D2 : 3200K-13000K

Acknowledgment

[u][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

12. Balance (Équilibre) (Commande : k t)

Règle l'équilibre du son.

Transmission

[k][t][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00-64 : Gauche 50-Droite 50

Acknowledgment

[t][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

13. Sound Mode (Mode audio) (Commande : d y)

Sélectionne un mode audio.

Transmission

[d][y][][Set ID][][Data][Cr]

Données 01 : Standard
02 : Music (Musique)
03 : Cinema (Film)
04 : Sports (Sport)
05 : Game (Jeu)
07 : News (Clear Voice III) (Nouvelles (Voix claires III))

Acknowledgment

[y][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

14. Mute on (Activer la sourdine) (Commande : k e)

Désactive ou réactive l'audio.

Transmission

[k][e][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00 : Mute (Sourdine) (Volume désactivé)
01 : Sourdine désactivée (Volume activé)

Acknowledgment

[e][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

15. Contrôle de volume (Commande : k f)

Règle le volume de lecture.

Transmission

[k][f][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00-64 : Volume 0-100

Acknowledgment

[f][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

16. Current Time (Heure actuelle) 1 (année/mois/jour) (Commande : f a)

Permet de régler les valeurs de l'horloge 1 (année/mois/jour) et l'heure automatique.

Transmission

1. [f][a][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][Cr]

2. [f][a][][Set ID][][0][0][][Data1][Cr]

1. Lors du réglage de l'horloge 1 (année/mois/jour)

Données 1 00- : 2010 -

Données 2 01-0C : Janvier - décembre

Données 3 01-1F : 1-31

* Les valeurs minimum et maximum pour Data1 varient selon l'année de sortie du produit.

* Entrez « fa [Set ID] ff » pour afficher les paramètres de l'horloge 1 (année/mois/jour).

2. Lors du réglage de l'heure automatique

Données 1 00 : Auto

01 : Manual (Manuel)

* Pour afficher la valeur Heure automatique, entrez « fa [Set ID] 00 ff ».

Acknowledgment

1. [a][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

2. [a][][Set ID][][OK/NG][0][0][Data1][x]

17. Current Time (Heure actuelle) 2 (heures/minutes/secondes (commande : f x))

Règle les valeurs de l'horloge 2 (heure/minute/seconde).

Transmission

[f][x][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][Cr]

Données 1 00-17 : 00-23 heures

Données 2 00-3B : 00 à 59 minutes

Données 3 00-3B : 00-59 secondes

* Entrez « fx [Set ID] ff » pour afficher les paramètres de l'horloge 2 (heure/minute/seconde).

* Cette fonction est disponible uniquement lorsque l'horloge 1 (année/mois/jour) est définie.

Acknowledgment

[x][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

18. No Signal Power Off (15Min) (Mise hors tension pour absence de signal (15 min) (commande : f g)

Règle le moniteur pour qu'il entre en mode de veille automatique s'il n'y a aucun signal pendant 15 minutes.

Transmission

[f][g][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00 : Off (Arrêt)
01 : On (Marche)

Acknowledgment

[g][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

19. No IR Power Off (Mise hors tension en absence d'IR) (Commande : m n)

Active la mise hors tension automatique lorsqu'il n'y a aucun signal infrarouge pendant quatre heures.

Transmission

[m][n][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00 : Off (Arrêt)
01 : On (Marche)

Acknowledgment

[n][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

20. Language (Langue) (Commande : f i)

Règle la langue de l'affichage.

Transmission

[f][i][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00 : Tchèque
01 : Danois
02 : Allemagne
03 : Anglais
04 : Espagnol (Europe)
05 : Grec
06 : Français
07 : Italien
08 : Hollandais
09 : Norvégien
0A: Portugais
0B: Portugais (Brésil)
0C : Russie
0D : Finlandais
0E : Suédois
0F : Coréen
10 : Chinois (mandarin)
11 : Japonais
12 : Chinois (cantonais)
13 : Arabe

Acknowledgment

[i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Certaines langues peuvent ne pas être disponibles pour tous les modèles.

21. Paramètres DEFALUT (PAR DÉFAUT) (Commande : f k)

Exécute une réinitialisation.

La réinitialisation de l'écran ne peut être effectuée qu'en mode d'entrée RGB (RVB).

Transmission

[f][k][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00 : Picture Reset (Réinitialisation)
02 : Reset to Initial Settings (Réinitialiser aux paramètres de départ)

Acknowledgment

[k][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

22. Température actuelle (Commande : d n)

Vérifie la température actuelle du produit.

Transmission

[d][n][][Set ID][][Data][Cr]

Données FF : Vérifier l'état

Acknowledgment

[n][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* La température est affichée en format hexadécimal.

23. Key (Touche) (Commande : m c)

Envoie un code clé de la télécommande IR.

Transmission

[m][c][][Set ID][][Data][Cr]

Data IR_KEY_CODE

Acknowledgment

[c][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Pour les codes clé, consulter les codes IR.

* Certains codes de touche peuvent ne pas être pris en charge selon le modèle.

24. Temps écoulé (Commande : d l)

Indique le temps qui s'est écoulé depuis la mise sous tension de votre moniteur.

Transmission

[d][l][][Set ID][][Data][Cr]

Données FF : Lire le statut

Acknowledgment

[l][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Les données reçues sont affichées en hexadécimal.

27. Gain du rouge de White Balance (Équilibre des blancs) (Commande : j m)

Règle la valeur de gain du rouge pour l'équilibre des blancs.

Transmission

[j][m][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00-FE : Gain du rouge 0-254

FF: Vérifie la valeur du gain rouge

Acknowledgment

[m][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

28. Gain du vert de White Balance (Équilibre des blancs) (Commande : j n)

Règle la valeur de gain du vert pour l'équilibre des blancs.

Transmission

[j][n][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00-FE : Gain du vert 0-254

FF: Vérifie la valeur du gain du vert

Acknowledgment

[n][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

29. Gain du bleu de White Balance (Équilibre des blancs) (Commande : j o)

Règle la valeur de gain du bleu pour l'équilibre des blancs.

Transmission

[j][o][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00-FE : Gain du bleu 0-254

FF: Vérifie la valeur du gain du bleu

Acknowledgment

[o][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

25. Vérification du numéro de série du produit (Commande : f y)

Vérifie le numéro de série du produit.

Transmission

[f][y][][Set ID][][Data][Cr]

Données FF : Vérifie le numéro de série du produit

Acknowledgment

[y][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Les données sont au format ASCII.

26. Software Version (Version logicielle) (Commande : f z)

Vérifie la version du logiciel du produit.

Transmission

[f][z][][Set ID][][Data][Cr]

Données FF : Permet de vérifier la version du logiciel

Acknowledgment

[z][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

30. Décalage du rouge de White Balance (Équilibre des blancs) (Commande : s x)

Règle la valeur de décalage du rouge pour l'équilibre des blancs.

Transmission

[s][x][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00-7F : Décalage du rouge 0-127
FF: Vérifie la valeur du décalage du rouge

Acknowledgment

[x][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

31. Décalage du vert de White Balance (Équilibre des blancs) (Commande : s y)

Règle la valeur de décalage du vert pour l'équilibre des blancs.

Transmission

[s][y][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00-7F : Décalage du vert 0-127
FF: Vérifie la valeur du décalage du vert

Acknowledgment

[y][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

32. Décalage du bleu de White Balance (Balance des blancs) (Commande : s z)

Règle la valeur de décalage du bleu pour l'équilibre des blancs.

Transmission

[s][z][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00-7F : Décalage du bleu 0-127
FF: Vérifie la valeur du décalage du bleu

Acknowledgment

[z][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

33. Backlight (Rétroéclairage) (Commande : m g)

Règle la luminosité du rétroéclairage de l'écran.

Transmission

[m][g][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00-64 : Rétroéclairage 0-100

Acknowledgment

[g][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

34. Écran éteint (Commande : k d)

Éteint l'écran.

Transmission

[k][d][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00 : Écran activé
01 : Écran désactivé

Acknowledgment

[d][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

35. Tile Mode (Mode mosaïque) (Commande : d d)

Règle le mode mosaïque et permet de configurer les valeurs pour les lignes et colonnes de la mosaïque.

Transmission

[d][d][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00-FF : Le premier octet – colonne de mosaïque

Le second octet – rangée de mosaïque

* 00, 01, 10 et 11 indiquent que le mode mosaïque est désactivé.

* La valeur maximale peut varier selon le modèle.

Acknowledgment

[d][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

36. Voir Tile Mode (Mode mosaïque) (Commande : d z)

Vérifie le mode mosaïque.

Transmission

[d][z][][Set ID][][Data][Cr]

Données FF : Voir le Mode mosaïque

Acknowledgment

[z][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

Données 1 00 : Mode mosaïque désactivé
01 : Mode mosaïque activé

Données 2 00-0F : Colonne de mosaïque

Données 3 00-0F : Ligne de mosaïque

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

37. Tile ID (Identifiant de mosaïque) (Commande : d i)

Règle la valeur de l'ID d'écran du produit.

Transmission

[d][i][][Set ID][][Data][Cr]

Données 01-E1 : Identifiant de mosaïque 1-225
FF: Vérifie l'Identifiant de mosaïque

* La valeur des données ne peut pas dépasser la valeur de lignes x colonnes.

Acknowledgment

[i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Si vous entrez une valeur qui dépasse la valeur de lignes x colonnes pour le paramètre Data (sauf pour 0xFF), l'accusé de réception (ACK) change pour « NG ».

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

38. Natural Mode (Mode naturel) (En mode mosaïque) (Commande : d j)

Pour afficher l'image naturellement, la partie de l'image qui serait normalement affichée dans l'espace entre les moniteurs est omise.

Transmission

[d][j][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00 : Off (Arrêt)
01 : On (Marche)

Acknowledgment

[j][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

39. DPM (Commande : f j)

Définit la fonction de gestion d'alimentation de l'écran (DPM).

Transmission

[f][j][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00 : Off (Arrêt)

04 : 1 Minute

05 : 3 Minutes

06 : 5 Minutes

07 : 10 Minutes

Acknowledgment

[j][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

40. Télécommande/Verrouillage de l'utilisation des touches locales (Commande : k m)

Règle le verrouillage de la télécommande ou des touches locales (avant).

Transmission

[k][m][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00 : Off (Arrêt) (Verrouillage désactivé)

01 : On (Marche) (Verrouillage activé)

* Lorsque l'écran est éteint, la touche de mise sous tension fonctionne même en mode Marche (01).

Acknowledgment

[m][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

41. Power On Delay (Délai de mise sous tension) (Commande : f h)

Règle le délai planifié dans le cas où l'appareil s'allume. (Unité : secondes)

Transmission

[f][h][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00-FA : Min 0- Max 250 (s)

Acknowledgment

[h][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* La valeur maximale peut varier selon le modèle.

42. Mode Fail Over (Basculement) (Commande : m i)

Sélectionne un mode audio.

Transmission**[m][i][][Set ID][][Data][Cr]**

Données 00 : Off (Arrêt)
 01 : Auto
 02 : User Setting (Paramètre utilisateur)

Acknowledgment**[i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]****43. Sélection de la source de Fail Over (Basculement) (Commande : m j)**

Sélectionne une source d'entrée pour le basculement. (Cette fonction est disponible uniquement lorsque le basculement est défini sur Personnalisé.)

Transmission**[m][j][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][][Data4][... [][DataN][Cr]**

Données 1-N (priorité source 1-N)
 60 : RGB
 70 : DVI-D
 90 : HDMI1
 91 : HDMI2
 92 : OPS/HDMI3/DVI-D
 95 : OPS/DVI-D
 96 : HDMI3/DVI-D
 97 : HDMI3/HDMI2/DVI-D
 98 : OPS
 C0 : DISPLAYPORT

Acknowledgment**[j][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][Data4][...][DataN][x]**

- * Certains signaux d'entrée peuvent ne pas être disponibles pour tous les modèles.
- * Le numéro de données (N) peut varier en fonction du modèle. (Le numéro de données dépend du nombre de signaux d'entrée pris en charge.)
- * Cette fonction agit comme la dernière entrée et prend en charge les données en format de télévision numérique.

44. Touches verrouillées de la télécommande (Commande : t p)

Configure les paramètres de touche de la télécommande du produit.

Transmission**[t][p][][Set ID][][Data][Cr]**

Données 00 : Déverrouille toutes les touches
 01 : Verrouille toutes les touches sauf la touche de mise en marche
 02 : Verrouille toutes les touches

Acknowledgment**[p][][Set ID][][OK/NG][Data][x]**

- * Lorsque l'écran est éteint, la touche de mise sous tension fonctionne même si toutes les touches sont verrouillées (02).

45. Local Key Operation Lock (Verrouillage de l'utilisation des touches locales) (Commande : t o)

Configure les paramètres de fonctionnement des touches locales du produit.

Transmission**[t][o][][Set ID][][Data][Cr]**

Données 00 : Déverrouille toutes les touches
 01 : Verrouille toutes les touches sauf la touche de mise en marche
 02 : Verrouille toutes les touches

Acknowledgment**[o][][Set ID][][OK/NG][Data][x]**

- * Lorsque l'écran est éteint, la touche de mise sous tension fonctionne même si toutes les touches sont verrouillées (02).
- * Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

46. Vérifier l'état (Commande : s v)

Vérifie le signal actuel du produit.

Transmission

[s][v][][Set ID][][Data][][FF][Cr]

- Données 02 : Vérifie la présence d'un signal
 03 : Le moniteur est actuellement en PM Mode (Mode PM)
 05 : Checks whether luminance sensors 1 and 2 are functioning properly.
 06 : Luminance sensors currently being used.
 07 : Checks whether the Top, Bottom and Main temperature sensors are functioning normally.
 09 : Vitesse du ventilateur

Acknowledgment

[v][][Set ID][][OK/NG][Data][Data1][x]

- Data 02 (lorsqu'un signal est trouvé)
 Données 1 00 : Aucun signal
 01 : Signal present
- Données 03 (lorsque le moniteur est actuellement en mode PM)
 Données 1 00 : L'écran est allumé
 01 : L'écran est éteint
 02 : La fonction Screen Off Always (Écran toujours éteint) est activée
 03 : La fonction Sustain Aspect Ratio (Conserver le format de l'image) est activée
 04 : La fonction Screen Off & Backlight On (Écran éteint et rétroéclairage allumé) est activée
- Données 05 (vérification à savoir si les capteurs de luminosité fonctionnent correctement)
 Données 1 00 : Aucun problème détecté
 01 : BLU sensor 1 normal, BLU sensor 2 down
 02 : BLU sensor 1 down, BLU sensor 2 normal
 03 : All sensors down
- Données 06 (lors de la vérification du capteur de luminosité utilisé)
 Données 1 00 : Luminance sensor 1 is in use.
 01 : Luminance sensor 2 is in use.

- Données 07 (vérification à savoir si les capteurs de température haut, bas et principal fonctionnent correctement)
 Données 1 00 : Tous les capteurs de température sont défectueux
 01 : Haut normal, Bas défectueux, Principal défectueux
 02 : Haut défectueux, Bas normal, Principal défectueux
 03 : Haut normal, Bas normal, Principal défectueux
 04 : Haut défectueux, Bas défectueux, Principal normal
 05 : Haut normal, Bas défectueux, Principal normal
 06 : Haut défectueux, Bas normal, Principal normal
 07 : Tous les capteurs de température sont normaux
- Données 09 (lors de la vérification de la vitesse du ventilateur)

Acknowledgment

[v][][Set ID][][OK/NG][Data][Data1][Data2][x]

- Données 1 00 : Octet supérieur de la vitesse du ventilateur
 Données 2 00 : Octet inférieur de la vitesse du ventilateur
 Vitesse du ventilateur : Vitesse du ventilateur : 0 to 2008 in hexadecimal and 0 to 8200 in decimal

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

47. Daylight Saving Time (Heure avancée) (Commande : s d)

Règle l'heure avancée.

Transmission

[s][d][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][][Data4][][Data5][][Cr]

- Données 1 00 : Arrêt (Data2-5 : FF)
 01 : Heure de début
 02 : Heure de fin
- Données 2 01-0C : Janvier - décembre
 Données 3 01-06 : Semaines 1 à 6
- * La valeur maximale de [Data3] peut varier selon la date.
 Data4 00-06 : (Dimanche - samedi)
 Data5 00-17 : 00 à 23 heures

* Si vous désirez lire l'heure de début et l'heure de fin, entrez FF pour les paramètres [Data2] à [Data5].

(Exemple 1 : sd 01 01 ff ff ff ff - Pour vérifier l'heure de début.
 Exemple 2 : sd 01 02 ff ff ff ff - Pour vérifier l'heure de fin.)

* Cette fonction fonctionne uniquement lorsque l'horloge 1 (année/mois/jour) et l'horloge 2 (heures/minutes/secondes) sont définies.

Acknowledgment

[d][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][Data4][Data5][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

48. PM Mode (Mode PM) (Commande : s n, 0c)

Règle le mode PM.

Transmission**[s][n][][Set ID][][Oc][][Data][Cr]**

- Données 00 : Power Off (Mise hors tension)
(Paramètres de base)
- 01 : Sustain Aspect Ratio (Conserver le format de l'image)
- 02 : Screen Off (Écran désactivé)
- 03 : Screen Off Always (Écran toujours éteint)
- 04 : Screen Off & Backlight On (Écran éteint et rétroéclairage activé)

Acknowledgment**[n][][Set ID][][OK/NG][Oc][Data][x]**

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

49. ISM Method (Méthode ISM) (Commande : j p)

Si vous activez la fonction Écran toujours désactivé, le moniteur passe au mode Écran désactivé peu importe si vous avez activé ou non un mode PM.

Transmission**[j][p][][Set ID][][Data][Cr]**

- Données 04 : White Wash (Dégradé de blancs)
- 08 : Off (Arrêt)
- 90 : User Image (Image de l'utilisateur)
- 91 : User Video (Vidéo de l'utilisateur)

Acknowledgment**[p][][Set ID][][OK/NG][Data][x]**

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

50. Network Setting (Paramètre du réseau) (Commande : s n, 80 ou 81 ou 82)

Configure les paramètres de réseau et DNS.

Transmission**[s][n][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][][Data4][][Data5][Cr]**

- Données 1 80 : Configure/affiche le mode IP temporaire (Auto/Manuel), masque du sous-réseau et passerelle.
- 81 : Configure/affiche l'adresse DNS temporaire.
- 82 : Enregistre les paramètres temporaires et affiche les renseignements sur le réseau actuel.

* Si Données1 est 80,

- Données 2 00 : Auto
- 01 : Manuel
- FF: Affiche le mode IP temporaire (Auto/Manuel), masque du sous-réseau et passerelle.

* Si Données2 = 01 (Manuel),

- Données 3 Manual IP address (Adresse IP manuelle)
- Données 4 Subnet mask address (Adresse du masque du sous-réseau)
- Données 5 Gateway address (Adresse de la passerelle)

* Si Données1 est 81,

- Données 2 DNS address (Adresse DNS)
- FF: Displays the temporary DNS address.

* Si Données1 est 82,

- Données 2 80 : Applique le mode IP temporaire (Auto/Manuel), masque du sous-réseau et passerelle.
- 81 : Applique l'adresse DNS temporaire
- FF: Renseignements sur le réseau actuel (IP, passerelle de sous-réseau et DNS)

* Un exemple de paramètres,

1. Auto : sn 01 80 00
 2. Manuel : sn 01 80 01 010177223241 255255254000 010177222001 (IP :10.177.223.241, sous-réseau : 255.255.254.0, passerelle : 10.177.222.1)
 3. Lecture réseau : sn 01 80 ff
 4. Paramètre DNS : sn 01 81 156147035018 (DNS : 156.147.35.18)
 5. Application des paramètres : sn 01 82 80 (applique le mode IP enregistré (auto/manuel), le masque de sous-réseau et la passerelle), sn 01 82 81 (applique la DNS enregistrée)
- * Chaque adresse IP contient 12 chiffres décimaux.

Acknowledgment**[n][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data][x]**

* Cette fonction est disponible uniquement pour les réseaux câblés.

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

51. Power On Status (Statut de la mise sous tension) (Commande : t r)

Contrôle l'état de mise sous tension du moniteur.

Transmission

[t][r][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00 : LST(Last Status) (DS(Dernier statut))
01 : STD(Standby) (VLE(Veille))
02 : PWR(Power On) (MST(Mise sous tension))

Acknowledgment

[r][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

52. Réveil sur le réseau local (Commande : f w)

Sélectionne une option de réveil sur le réseau local câblé.

Transmission

[f][w][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00 : Off (Arrêt)
01 : On (Marche)

Acknowledgment

[w][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

53. OSD Rotation (Rotation OSD) (Commande : t h)

Règle la fonction de rotation de l'écran.

Transmission

[t][h][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00 : Off (Arrêt)
01 : 90 degrés
02 : 270 degrés
03 : 180 degrés

Acknowledgment

[h][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

54. Time Sync (Synchronisation date/heure) (Commande : s n, 16)

Règle la synchronisation de l'heure.

Transmission

[s][n][][Set ID][][1][6][][Data][Cr]

Données 00 : Off (Arrêt)
01 : On (Marche)

* La synchronisation date/heure fonctionne uniquement lorsque le moniteur est en mode Superviseur.

* Cette fonctionnalité ne fonctionne pas si l'heure actuelle n'est pas réglée.

Acknowledgment

[n][][Set ID][][OK/NG][1][6][Data][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

55. Contents Sync (Synchronisation de contenu) (Commande : t g)

Règle la synchronisation du contenu.

Transmission

[t][g][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00 : Off (Arrêt)
01 : On (Marche)

Acknowledgment

[g][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

56. LAN Daisy Chain (Série LAN) (Commande : s n, 84)

Active ou désactive la guirlande de LAN.

Transmission

[s][n][][Set ID][][8][4][][Data][Cr]

Données 00 : Off (Arrêt)
01 : On (Marche)

Acknowledgment

[n][][Set ID][][OK/NG][8][4][Data][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

57. External Input Rotation (Rotation de l'entrée externe) (Commande : s n, 85)

Règle la fonction de rotation de l'entrée externe.

Transmission

[s][n][][Set ID][][8][5][][Data][Cr]

Données 00 : Off (Arrêt)
01 : 90 degrés
02 : 270 degrés
03 : 180 degrés

Acknowledgment

[n][][Set ID][][OK/NG][8][5][Data][x]

- * Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

58. Beacon (Émetteur) (Commande : s n, 88)

Active ou désactive la balise.

Transmission

[s][n][][Set ID][][8][8][][Data][Cr]

Données 00 : Off (Arrêt)
01 : On (Marche)

Acknowledgment

[n][][Set ID][][OK/NG][8][8][Data][x]

- * Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

59. ModeBrightness Scheduling (Programmation de la luminosité) (Commande : s m)

Sélectionne un mode de programmation de la luminosité.

Transmission

[s][m][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00 : Off (Arrêt)
01 : On (Marche)

Acknowledgment

[m][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

- * Cette fonctionnalité ne fonctionne pas si l'heure actuelle n'est pas réglée.
- * Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

60. Brightness Scheduling (Programmation de la luminosité) (Commande : s s)

Règle la programmation de la luminosité.

Transmission

[s][s][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][Cr]

Données 1

1. f1 à f6 (lecture des données)

F1 : Lit les données de la première programmation de la luminosité

F2 : Lit les données de la deuxième programmation de la luminosité

F3 : Lit les données de la troisième programmation de la luminosité

F4 : Lit les données de la quatrième programmation de la luminosité

F5 : Lit les données de la cinquième programmation de la luminosité

F6 : Lit les données de la sixième programmation de la luminosité

2. FF: Lit toutes les listes stockées

3. e1 à e6 (Supprime un index), e0 (Supprime tous les index)

E0 : Supprime toutes les programmations de la luminosité

E1 : Supprime la première programmation de la luminosité

E2 : Supprime la deuxième programmation de la luminosité

E3 : Supprime la troisième programmation de la luminosité

E4 : Supprime la quatrième programmation de la luminosité

E5 : Supprime la cinquième programmation de la luminosité

E6 : Supprime la sixième programmation de la luminosité

4. 00-17 : 00 à 23 heures

Données 2 00-3B : 00 à 59 minutes

Données 3 00-64 : Rétroéclairage 0 à 100

- * Pour lire ou supprimer une liste des contrôles rapides de la luminosité que vous avez définis, les valeurs [Data2][Data3] doivent être réglées sur FF.

- * Si vous désirez afficher une liste complète des contrôles rapides de la luminosité que vous avez réglés sur FF, n'entrez pas de valeur pour [Data2][Data3].

- * Si vous désirez afficher une liste complète des contrôles rapides de la luminosité que vous avez réglés sur FF, l'accusé de réception NG est affiché s'il n'y a aucune liste stockée.

Exemple 1 : ss 01 f1 ff ff - Lit les données du premier index de Contrôle rapide de la luminosité.

Exemple 2 : ss 01 ff - Lit les données de tous les index de Contrôle rapide de la luminosité.

Exemple 3 : ss 01 e1 ff ff - Supprime les données du premier index de Contrôle rapide de la luminosité.

Exemple 4 : ss 01 07 1E 46 - Ajoute un horaire dont l'heure est 07:30 et le rétroéclairage est réglé sur 70.

Acknowledgment

[s][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

- * Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

61. Entrée et mode Multi-écrans (Commande : x c)

Enregistre et contrôle les modes multi-écran et les entrées.

Transmission

[x][c][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][][Data4][][Données5][][Cr]

Data 1 (définit le mode multi-écran)

10 : PIP
22 : PBP2
23 : PBP3
24 : PBP4

Data2 (définit l'entrée principale du multi-écran)

Data3 (définit l'entrée Sub1 du multi-écran)

Data4 (définit l'entrée Sub2 du multi-écran)

Data5 (définit l'entrée Sub3 du multi-écran)

80 : DVI-D
90 : HDMI1
91 : HDMI2/OPS
92 : OPS/HDMI3/DVI-D
95 : OPS/DVI-D
96 : HDMI3/DVI-D
97 : HDMI3/HDMI2/DVI-D
98 : OPS
C0 : DISPLAYPORT

Acknowledgment

[c][][Set ID][][OK/NG][][Data1][][Data2][][Data3][][Data4][][Data5][][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

* Uniquement les modes d'entrée pris en charge par le modèle fonctionnent.

* Cette fonction agit comme la dernière entrée et prend en charge les données en format de télévision numérique.

62. Aspect Ratio (Format de l'image) (Multi-écrans) (Commande : x d)

Contrôle le format de l'image du multi-écran.

Transmission

[x][d][][Set ID][][Data1][][Data2][][Cr]

Données 1 01 : Contrôle l'entrée principale
02 : Controls the Sub1 input
03 : Controls the Sub2 input
04 : Controls the Sub3 input

Données 2 00 : Plein écran
01 : Original

Acknowledgment

[d][][Set ID][][OK/NG][][Data1][][Data2][][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

63. Écran éteint (Multi-écrans) (Commande : x e)

Allume/Éteint chaque écran en mode multi-écran.

Transmission

[x][e][][Set ID][][Data1][][Data2][][Cr]

Données 1 01 : Contrôle l'entrée principale
02 : Controls the Sub1 input
03 : Controls the Sub2 input
04 : Controls the Sub3 input

Données 2 00 : Écran activé
01 : Écran désactivé

* Cette fonction est disponible uniquement lorsque l'application Multi-écran est en cours d'exécution.

* Cette fonction ne fonctionne pas s'il n'y a aucun signal.

Acknowledgment

[e][][Set ID][][OK/NG][][Data1][][Data2][][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

64. Screen Off Always (Écran toujours éteint) (commande : s n, 0D)

Si vous activez la fonction Écran toujours désactivé, le moniteur passe au mode Écran désactivé peu importe si vous avez activé ou non un mode PM.

Transmission

[s][n][][Set ID][][0][d][][Data][][Cr]

Données 00 : Off (Arrêt)
01 : On (Marche)

Acknowledgment

[n][][Set ID][][OK/NG][][0][d][][Data][][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

65. Arrêter la vidéo (Commande : k x)

Contrôle la fonction d'arrêt de la vidéo.

Transmission

[k][x][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00 : La fonction Stop Video (Arrêter la vidéo) est activée.

01 : La fonction Stop Video (Arrêter la vidéo) est désactivée.

- * Cette fonction ne fonctionne qu'avec le mode d'entrée unique.

Acknowledgment

[x][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

- * Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

66. Wake On LAN (Réveil sur le réseau local) sans fil (Commande : s n, 90)

Règle la fonction de LAN d'éveil sans fil.

Transmission

[s][n][][Set ID][][9][0][][Data][Cr]

Données 00 : Off (Arrêt)

01 : On (Marche)

Acknowledgment

[n][][Set ID][][OK/NG][9][0][Data][x]

- * Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

67. OSD Lock (Verrouillage OSD) (Commande : k l)

Règle le verrouillage OSD.

Transmission

[k][l][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00 : Verrouillage OSD

01 : Permet de déverrouiller le verrouillage OSD

Acknowledgment

[l][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

68. Contenu HDMI IT (Commande : s n, 99)

Règle automatiquement le mode d'image en fonction des données HDMI.

Transmission

[s][n][][Set ID][][9][9][][Data][Cr]

Données 00 : Off (Arrêt)

01 : On (Marche)

Acknowledgment

[n][][Set ID][][OK/NG][9][9][Data][x]

- * Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

69. Holiday Setting (Réglage des jours fériés) (Commande : s n, 9b)

Définit les congés.

Transmission

1. [s][n][][Set ID][][9][b][][

[Data1][][Data2][][Data3][][

[Data4][][Data5][][Data6][Cr]

2. [s][n][][Set ID][][9][b][][Data1][][Data2][Cr]

3. [s][n][][Set ID][][9][b][][Data1][Cr]

1. Réglage d'un congé

Données 1 Année de début

00- : 2010-

Données 2 Mois de début

01 - 0c : Janvier - décembre

Données 3 Date de début

01 - 1F : 01-31

Données 4 Pour combien de temps à partir de l'année/du mois/de la date de début

01-07 : Pour 1 à 7 jours

Données 5 Répétition

00 : Aucune

01 : Chaque mois

02 : Chaque année

Données 6 Répète la programmation sur la base d'une date ou d'un jour de la semaine.

01 : Sur la base d'une date.

02 : Sur la base d'un jour de la semaine.

- * Les valeurs minimum et maximum pour Data1 varient selon l'année de sortie du produit.

- * Vous pouvez entrer une valeur pour [Data 6] seulement si une valeur a déjà été définie pour [Data 5] (chaque mois ou chaque année).

2. Vérification d'une programmation

Données 1 Sélectionnez la programmation désirée.

F1 : Lit la première programmation

F2 : Lit la deuxième programmation

F3 : Lit la troisième programmation

F4 : Lit la quatrième programmation

F5 : Lit la cinquième programmation

F6 : Lit la sixième programmation

F7 : Lit la septième programmation

Données 2

FF

3. Deleting a Schedule (Suppression d'une programmation)

- E0 : Supprime tous les Calendriers des jours fériés
 E1 : Supprime le premier Calendrier des jours fériés
 E2 : Supprime le deuxième Calendrier des jours fériés
 E3 : Supprime le troisième Calendrier des jours fériés
 E4 : Supprime le quatrième Calendrier des jours fériés
 E5 : Supprime le cinquième Calendrier des jours fériés
 E6 : Supprime le sixième Calendrier des jours fériés
 E7 : Supprime le septième Calendrier des jours fériés

* Cette fonctionnalité ne fonctionne pas si l'heure actuelle n'est pas réglée.

Acknowledgment

1. [n][][Set ID][][OK/NG][9][b]
[Data1][][Data2][Data3][Data4][Data5][Data6][x]
2. [n][][Identité télé][][OK/NG][9][b][f][1~7]
[Data1][][Data2][Data3][Data4][Data5][Data6][x]
3. [n][][Set ID][][OK/NG][9][b][Data1][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

70. ISM Method (Méthode ISM) (Commande : s n, 9c)

Règle le mode UPnP.

Transmission

[s][n][][Set ID][][9][c][][Data][Cr]

Données 00 : Off (Arrêt)
01 : On (Marche)

Acknowledgment

[n][][Set ID][][OK/NG][9][c][Data][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

* La modification du mode UPnP produit un redémarrage.

71. Home Dashboard Lock (Verrouillage du tableau de bord d'accueil) (Commande : s n, 9d)

Règle le verrouillage du tableau de bord de l'accueil.

Transmission

[s][n][][Set ID][][9][d][][Data][Cr]

Données 00 : Déverrouille du tableau de bord d'accueil
01 : Verrouillage du tableau de bord d'accueil

Acknowledgment

[n][][Set ID][][OK/NG][9][d][Data][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

72. USB Lock (Verrouillage USB) (Commande : s n, 9e)

Règle le verrouillage USB.

Transmission

[s][n][][Set ID][][9][e][][Data][Cr]

Données 00 : Déverrouille USB
01 : Verrouillage USB

Acknowledgment

[n][][Set ID][][OK/NG][9][e][Data][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

73. Wi-Fi Lock (Wi-Fi verrouillé) (Commande : s n, 9f)

Règle le verrouillage Wi-Fi.

Transmission

[s][n][][Set ID][][9][f][][Data][Cr]

Données 00 : Déverrouille Wi-Fi
01 : Verrouillage Wi-Fi

Acknowledgment

[n][][Set ID][][OK/NG][9][f][Data][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

74. Screen Share Lock (ScreenShare verrouillé) (Commande : s n, a0)

Règle le verrouillage du partage d'écran.

Transmission

[s][n][][Set ID][][a][0][][Data][Cr]

Données 00 : Déverrouille ScreenShare
01 : Verrouillage ScreenShare

Acknowledgment

[n][][Set ID][][OK/NG][a][0][Data][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

75. Voir Sauvegarde au moyen du stockage (Commande : s n, a1)

Règle la sauvegarde par stockage.

Transmission

1. [s][n][][Set ID][][a][1][][Data1][Cr]

2. [s][n][][Set ID][][a][1][][Data1][Data2][Cr]

1. Désactivation de la sauvegarde par stockage.
Données 1 00 : Arrêt

2. Réglage de la sauvegarde par stockage à la valeur Auto

Données 1 01 : Auto
Données 2 01 : 30 Minute
02 : End time
03 : End time
04 : End time

3. Réglage de la sauvegarde par stockage à la valeur Manuel

Données 1 02 : Manuel

4. Réglage de la sauvegarde par stockage à la valeur SuperSign Content (Contenu SuperSign)

Données 1 03 : Contenu SuperSign

Acknowledgment

1.[n][][Set ID][][OK/NG][a][1][Data1][x]

2.[n][][Set ID][][OK/NG][a][1][Data1][Data2][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

76. Digital Audio Input (Entrée audio numérique) (Commande : s n, a2)

Règle l'entrée audio numérique.

Transmission

[s][n][][Set ID][][a][2][][Data][Cr]

Données 00 : Numérique

01 : Analogique

Acknowledgment

[n][][Set ID][][OK/NG][a][2][Data][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

77. Booting Logo Image (Logo de démarrage) (Commande : s n, a3)

Règle l'image du logo de démarrage.

Transmission

[s][n][][Set ID][][a][3][][Data][Cr]

Données 00 : Off (Arrêt)

01 : On (Marche)

Acknowledgment

[n][][Set ID][][OK/NG][a][3][Data][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

78. SoftAP Mode (Commande : s n, a4)

Règle le mode SoftAP.

Transmission

[s][n][][Set ID][][a][4][][Data][Cr]

Données 00 : Off (Arrêt)

01 : On (Marche)

Acknowledgment

[n][][Set ID][][OK/NG][a][4][Data][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

79. Natural Size (Taille originale) (Commande : s n, a5)

Règle la fonction Taille originale.

Transmission

[s][n][][Set ID][][a][5][][Data][Cr]

Données 00-64 : Taille originale 0 - 100

Acknowledgment

[n][][Set ID][][OK/NG][a][5][Data][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

80. Lire le support de stockage interne (Commande : s n, a8)

Lit les fichiers multimédia enregistrés sur le stockage interne. Support de stockage interne : vidéos et images stockées dans la mémoire de stockage interne du moniteur après avoir été exportées au moyen du lecteur de l'application Content Manager.

* Non applicable : Contenu de modèle, SuperSign et de liste de lecture.

Transmission

[s][n][][Set ID][][a][8][][Data][Cr]

Données 01 : Lecture

Acknowledgment

[n][][Set ID][][OK/NG][a][8][][Data][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

81. No Signal Image (Image Pas de signal) (Commande : s n, a9)

Règle la fonction Image Pas de signal.

Transmission

[s][n][][Set ID][][a][9][][Data][Cr]

Données 00 : Off (Arrêt)

01 : On (Marche)

Acknowledgment

[n][][Set ID][][OK/NG][a][9][Data][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

82. Audio Out (Sortie Audio) (Commande : s n, aa)

Règle la sortie audio sur désactivé/variable/fixe.

Transmission

[s][n][][Set ID][][a][a][][Data][Cr]

Données 00 : Off (Arrêt)
01 : Variable (Variable)
02 : Fixed (Fixe)

Acknowledgment

[n][][Set ID][][OK/NG][a][a][Data][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

83. DPM Wake Up Control (Commande d'éveil DPM) (Commande : s n, 0b)

Contrôle le mode Contrôle de la sortie de veille du gestionnaire dynamique d'alimentation.

Transmission

[s][n][][Set ID][][0][b][][Data][Cr]

Données 00 : Clock (Horloge)
01 : Clock+DATA (Horloge+DONNÉES)

Acknowledgment

[n][][Set ID][][OK/NG][0][b][Data][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

84. Vérification de panne du Fan (Ventilateur) (Commande : d w)

Vérifiez le dysfonctionnement du ventilateur.

Transmission

[d][w][][Set ID][][Data][Cr]

Données FF : Lire le statut

Acknowledgment

[w][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][x]

Données 1 00 : Panne du ventilateur
01 : Ventilateur normal
Données 2 00 : 0 anomalie (ventilateur normal)
01 : 1 anomalie
02 : 2 anomalies
03 : 3 anomalies
04 : 4 anomalies
05 : 5 anomalies
06 : 6 anomalies
07 : 7 anomalies
08 : 8 anomalies
09 : 9 anomalies
0A : 10 anomalies

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

85. Apply to all inputs (Appliquer à toutes les entrées) (Commande : n, 52)

Appliquez le mode vidéo et la valeur faible de l'entrée actuelle à la même valeur vidéo de toutes les entrées.

Transmission

[s][n][][Set ID][][5][2][][Data][Cr]

Données 01 : Appliquer

Acknowledgment

[n][][Set ID][][OK/NG][5][2][Data][x]

* Cette fonction pourrait ne pas être disponible pour tous les modèles.

* Les autres commandes ne fonctionneront pas pendant un certain temps après avoir appliqué ces paramètres.

86. Planification de la Timer Power On (Mise en marche de la minuterie) (Commande : f d)

Règle les paramètres d'activation de la minuterie.

Transmission

[f][d][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][Cr]

Données 1

1. f1h à f7h (lecture des données)

F1 : Lit les données de la première mise en marche de la minuterie

F2 : Lit les données de la deuxième mise en marche de la minuterie

F3 : Lit les données de la troisième mise en marche de la minuterie

F4 : Lit les données de la quatrième mise en marche de la minuterie

F5 : Lit les données de la cinquième mise en marche de la minuterie

F6 : Lit les données de la sixième mise en marche de la minuterie

F7 : Lit les données de la septième mise en marche de la minuterie

2. e1h à e7h (Supprime un index), e0h (Supprime tous les index)

E0 : Supprimer toutes les mises en marche de la minuterie

E1 : Supprimer la première mise en marche de la minuterie

E2 : Supprimer la deuxième mise en marche de la minuterie

E3 : Supprimer la troisième mise en marche de la minuterie

E4 : Supprimer la quatrième mise en marche de la minuterie

E5 : Supprimer la cinquième mise en marche de la minuterie

E6 : Supprimer la sixième mise en marche de la minuterie

E7 : Supprimer la septième mise en marche de la minuterie

3. 01h à 0ch (réglage des jours de la fonction Mise en marche de la minuterie)

02 : Répéter tous les jours

03 : Répéter de lundi à vendredi

04 : Répéter de lundi à samedi

05 : Répéter de samedi à dimanche

06 : Répéter le dimanche

07 : Répéter le lundi

08 : Répéter le mardi

09 : Répéter le mercredi

0A : Répéter le jeudi

0B : Répéter le vendredi

0C : Répéter le samedi

Données 2 00-17 : 00 à 23 heures

Données 3 00-3B : 00 à 59 minutes

* Pour lire ou supprimer le mode de mise en marche de la minuterie que vous avez défini, les valeurs [Data2][Data3] doivent être réglées sur FFH.

Exemple 1 : fd 01 f1 ff ff – Lit les données du premier index de la mise en marche de la minuterie.

Exemple 2 : fd 01 e1 ff ff – Lit les données du premier index de la mise en marche de la minuterie.

Exemple 3 : fd 01 04 02 03 – Règle la Mise en marche de la minuterie sur 02:03 du lundi au samedi.

* Cette fonction fonctionne uniquement lorsque l'horloge 1 (année/mois/jour) et l'horloge 2 (heures/minutes/secondes) sont définies.

Acknowledgment

[d][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

87. Planification de la Time to OFF (Heure DÉSACTIVEE) (Commande : f e)

Règle les paramètres de désactivation de la minuterie.

Transmission

[f][e][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][Cr]

Data1

1. f1h à f7h (lecture des données)

F1 : Lit les données du premier arrêt de la minuterie

F2 : Lit les données du deuxième arrêt de la minuterie

F3 : Lit les données du troisième arrêt de la minuterie

F4 : Lit les données du quatrième arrêt de la minuterie

F5 : Lit les données du cinquième arrêt de la minuterie

F6 : Lit les données du sixième arrêt de la minuterie

F7 : Lit les données du septième arrêt de la minuterie

2. e1h à e7h (Supprime un index), e0h (Supprime tous les index)

E0 : Supprime tous les arrêts de la minuterie

E1 : Supprime le premier arrêt de la minuterie

E2 : Supprime le deuxième arrêt de la minuterie

E3 : Supprime le troisième arrêt de la minuterie

E4 : Supprime le quatrième arrêt de la minuterie

E5 : Supprime le cinquième arrêt de la minuterie

E6 : Supprime le sixième arrêt de la minuterie

E7 : Supprime le septième arrêt de la minuterie

3. 01h à 0ch (réglage des jours de la fonction Arrêt de la minuterie)

02 : Répéter tous les jours

03 : Répéter de lundi à vendredi

04 : Répéter de lundi à samedi

05 : Répéter de samedi à dimanche

06 : Répéter le dimanche

07 : Répéter le lundi

08 : Répéter le mardi

09 : Répéter le mercredi

0A : Répéter le jeudi

0B : Répéter le vendredi

0C : Répéter le samedi

Données 2 00-17 : 00 à 23 heures

Données 3 00-3B : 00 à 59 minutes

* Pour lire ou supprimer un mode d'arrêt de la minuterie que vous avez défini, les valeurs [Data2][Data3] doivent être réglées sur FFH.

Exemple 1 : fe 01 f1 ff ff – Lit les données du premier index de l'Arrêt de la minuterie.

Exemple 2 : fe 01 e1 ff ff – Lit les données du premier index de l'Arrêt de la minuterie.

Exemple 3 : fe 01 04 02 03 – Règle l'Arrêt de la minuterie sur 02:03 du lundi au samedi.

* Cette fonction fonctionne uniquement lorsque l'horloge 1 (année/mois/jour) et l'horloge 2 (heures/minutes/secondes) sont définies.

Acknowledgment

[e][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

