LG
Life's Good

GUIDE DE L'UTILISATEUR

Signalétique numérique LG

(MONITEUR DE SIGNALISATION)

Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser votre produit et conservez-le pour référence ultérieure.

webOS 3.2

www.lg.com

FRANÇAIS

SOMMAIRE

PARAMÈTRES.....4

- Accueil.....4
  - Boutons globaux
  - Tableau de bord
  - Gestionnaire de contenu
- Paramètre Ez.....5
  - MUR VIDÉO
  - PROGRAMMATEUR activé/désactivé
  - PARAMÉTRAGE DU SERVEUR SI
  - PARAMÉTRAGE DU SERVEUR
  - Commuattion Source
  - Envoi du statut
  - Lire via l'URL
  - Clonage des données de paramétrage
  - Mode de synchronisation
  - Multi-écrans
- Général.....10
  - Langue
  - Informations sur le système
  - Définir l'ID
  - Heure et date
  - Marche
  - Réseau
  - Mode de sécurité
  - Contrôles expert
- Écran.....24
  - Mode Image
  - Format de l'image
  - Rotation
  - Contrôles expert
- Son.....30
  - Mode du son
  - Sortie son
  - AUDIO OUT
  - Montant d'augmentation du volume
  - Régl. sync. AV
  - Entrée audio numérique
- Administration.....33
  - Mode de verrouillage
  - Modifier le code PIN
  - Paramètres de l'entreprise
  - Restaurer les paramètres initiaux
  - Réinitialisation aux paramètres d'usine

GESTIONNAIRE DE CONTENU .. 35

- Connexion Web 35
- Gestionnaire de contenu 35
  Player
  Planning Enregistrement
  Modèle
- Group Manager 2.0 42
- Screen Share 45

OUTILS DE GESTION 46

- Gestionnaire de contrôle 46
- ID de l'image 47

TACTILE 48

- Menu d'assistance tactile 48
- Tableau blanc 49

CODE IR 50

CONTRÔLE DE PLUSIEURS PRODUITS 52

- Connexion des câbles 52
- Paramètre de communication 53
- Liste de référence de la commande 54
- Protocole de transmission / réception 58

Pour obtenir le code source sous la licence publique générale, la licence publique générale limitée, la licence publique Mozilla ou les autres licences libres de ce produit, rendez-vous sur *http://opensource.lge.com*.

En plus du code source, tous les termes de la licence, ainsi que les exclusions de garantie et les droits d'auteur, sont disponibles au téléchargement.

LG Electronics peut aussi vous fournir le code source sur CD-ROM moyennant le paiement des frais de distribution (support, envoi et manutention) sur simple demande adressée par e-mail à *opensource@lge.com*.

Cette offre est valable pour une période de trois ans à compter de la date de la dernière distribution de ce produit. Cette offre est valable pour toute personne possédant cette information.

REMARQUE

- Le contenu relatif au logiciel est susceptible de changer sans notification préalable, afin de garantir les mises à niveau des fonctions du produit.
- Certaines fonctions décrites dans le manuel de l'utilisateur peuvent ne pas être prises en charge par certains modèles et dans certains pays.
- SNMP 2.0 est pris en charge.

PARAMÈTRES

Accueil

Boutons globaux

- **URL POUR MOBILES**: fournit les informations nécessaires pour accéder au moniteur via le navigateur d'un périphérique externe. Cette fonctionnalité permet d'afficher les informations relatives au code QR et à l'URL. De plus, en accédant à l'URL, vous pouvez également exécuter le Gestionnaire de contenu et le Group Manager 2.0, ainsi que le Gestionnaire de contrôle. (Cette fonctionnalité est optimisée pour Google Chrome.)
- **Entrée**: permet de naviguer vers l'écran de sélection de l'entrée externe
- **PARAMÈTRES**: permet de naviguer vers l'écran Paramètres

Tableau de bord

- Cette fonctionnalité permet d'afficher des informations clés sur votre moniteur de signalisation 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 se déplace pas.

Gestionnaire de contenu

- **Player**: permet de lire de nombreux contenus, notamment des images, des vidéos et du contenu SuperSign.
- **Planning Enregistrement**: permet de gérer la programmation du contenu qui sera affiché à différentes heures.
- **Modèle**: permet de créer votre propre contenu à l'aide de modèles et de fichiers multimédias.
- **Group Manager 2.0**: permet de distribuer les programmations de contenu et les données de paramètres vers le périphérique connecté.

Paramètre Ez

MUR VIDÉO

SETTINGS / ⚙ ➔ Paramètres rapides ➔ MUR VIDÉO

permet de régler les options de mur vidéo afin de créer une large mosaïque visuelle.

- **Mode mosaïque**: permet d'activer ou de désactiver le **Mode mosaïque**.
- **Paramètre du mode Mosaïque**: permet d'afficher un écran intégré unique sur plusieurs moniteurs de signalisation.
- **Mode naturel**: permet d'afficher l'image en excluant la partie qui chevauche le cadre du moniteur de façon à ce que l'image affichée semble plus naturelle.
- **Balance des blancs**: Permet de configurer les paramètres de balance des blancs (modèle blanc, gain R/V/B et luminance).
- **réinitialiser**: permet de réinitialiser le paramétrage initial.

PROGRAMMATEUR activé/désactivé

SETTINGS / ⚙ ➔ Paramètres rapides ➔ PROGRAMMATEUR activé/désactivé

permet de paramétrer une programmation de façon à utiliser votre signalisation en fonction de l'heure et du jour de la semaine.

- **Paramétrage de l'heure activé/désactivé**: permet de paramétrer l'heure d'activation et de désactivation pour chaque jour de la semaine.
- **Paramétrage pour les vacances**: permet d'effectuer un paramétrage par date et par jour de la semaine pour les vacances.

PARAMÉTRAGE DU SERVEUR SI

SETTINGS / ⚙ ➔ Paramètres rapides ➔ PARAMÉTRAGE DU SERVEUR SI

permet d'effectuer le paramétrage pour connecter votre signalisation à un serveur SI externe. paramétrage d'un environnement de serveur pour l'installation d'une application SI.

SETTINGS / ⚙ ➔ Paramètres rapides ➔ PARAMÉTRAGE DU SERVEUR SI ➔ Mode développeur et Beanviser

Cette fonction est très pratique pour les développeurs d'applications.

Permet d'installer et d'activer le Developer Mode et l'application BEANVISER.

REMARQUE

- Pour utiliser ces fonctions, un compte (ID/MOT DE PASSE) lié au site Web des développeurs webOS Signage (*http://webossignage.developer.lge.com/*) est requis.

PARAMÉTRAGE DU SERVEUR

SETTINGS / ⚙ ➔ Paramètres rapides ➔ PARAMÉTRAGE DU SERVEUR

Permet de connecter votre moniteur de signalisation à un serveur SuperSign.

- Serveurs premium SuperSign
- Serveurs de lien SuperSign

Commuattion Source

SETTINGS / ⚙ ➔ Paramètres rapides ➔ Commuattion Source

Cette fonction permet un basculement automatique vers d'autres sources d'entrée dans l'ordre de priorité si le signal principal est interrompu. Elle permet également la lecture automatique du contenu stocké sur votre périphérique.

- **Activé/Désactivé**: permet d'activer/de désactiver le **Commuattion Source**.
- **Priorité d'entrée**: permet de paramétrer la priorité des sources d'entrée pour le basculement.
- **Sauvegarder sur un périphérique de stockage**:
  permet de lire automatiquement le contenu stocké sur le périphérique lorsqu'aucun signal d'entrée n'est présent. Réglez sur **Activé** pour activer Auto, Manuel et **Contenus SuperSign**.
  - **Auto** : lorsque l'entrée automatique bascule à cause de 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.)
    -> **Capturer un intervalle de temps**: l'intervalle de temps peut être réglé sur 30 min, 1 heure, 2 heures et 3 heures.
  - **Manuel**: lorsque l'entrée automatique bascule à cause du téléchargement de fichiers image et vidéo, cette fonction lira le fichier.
    -> **SÉLECTION DE MÉDIAS À SAUVEGARDER**: à l'aide du bouton Réglages, vous pouvez télécharger un seul fichier dans la mémoire interne/externe.
    -> **Aperçu**: vous pouvez afficher un aperçu du fichier téléchargé.
  - **Contenus SuperSign**: lorsque l'entrée automatique bascule, cette fonction lira le(s) fichier(s) distribué(s) dans SuperSign Premium.
- **réinitialiser**: permet de réinitialiser le paramétrage initial.

Envoi du statut

SETTINGS / ⚙ ➔ Paramètres rapides ➔ Envoi du statut

Cette fonction permet de configurer le système de façon à ce que le statut du périphérique soit évalué, puis envoyé à l'administrateur par e-mail.

- **Activé/Désactivé**: Permet d'activer ou de désactiver la fonction **Envoi du statut**.
- **Option d'envoi**, **Programmation**: permet de paramétrer l'intervalle d'envoi de l'e-mail.
- **Adresse e-mail de l'utilisateur**: permet de paramétrer l'adresse e-mail utilisateur de l'expéditeur.
- **Serveur d'envoi (SMTP)**: permet de paramétrer l'adresse du serveur SMTP.
- **ID**: saisissez l'ID de compte de l'expéditeur.
- **Mot de passe**: permet de saisir le mot de passe pour le compte de l'expéditeur.
- **Adresse e-mail du destinataire**: permet de paramétrer l'adresse e-mail du destinataire.
- **Transmission du message**: permet d'évaluer immédiatement le statut du périphérique et de transmettre les informations à l'adresse e-mail spécifiée.
- **réinitialiser**: permet de réinitialiser le paramétrage initial.

REMARQUE

- Si le statut de l'un des éléments suivants change ou devient anormal, un message de statut peut être envoyé.
  - 1. Capteur de température: si l'appareil atteint une température dangereusement élevée, sa température actuelle est enregistrée et un e-mail contenant ces informations est envoyé.
  - 2. Validation du Capteur de température: un e-mail est envoyé quand aucun capteur de température n'est connecté, si l'état de communication du capteur de température est inconnu, ou si les informations fournies par le fabricant de la puce sont anormales.
  - 3. Statut du réseau local, statut du réseau Wi-Fi : un e-mail est envoyé en cas de modification de l'état de la connexion du réseau. Le nombre maximum de changements d'état de réseau pouvant être sauvegardés est limité à 50. La valeur enregistrée est réinitialisée quand l'appareil est mis hors tension.
  - 4. Détection des erreurs de l'écran: un e-mail est envoyé si une valeur anormale est identifiée par le capteur RGB quand la Détection des erreurs de l'écran est activée dans les paramètres.
  - 5. Vérifier l'absence de signal : vérifie si un signal est présent ou non. En l'absence de signaux pendant plus de 10 secondes, un message électronique est envoyé.
  - 6. Statut de la lecture programmée : un e-mail est envoyé si le contenu ne peut pas être lu entre l'heure de début et l'heure de fin programmées dans le statut Programme de Gestion de contenus ou Contenus SuperSign. Toutefois, cela ne s'applique pas lorsque l'interruption a été faite à l'aide de la télécommande.
  - 7. Statut de Commutation Source : un e-mail est envoyé si un basculement d'entrée s'est produit en raison d'une erreur. (ne comprend pas un basculement d'entrée fait par l'utilisateur (RC, RS232C, SuperSign))
- Seuls les ports SMTP 25, 465 et 587 sont pris en charge.
- L'occurrence de commutateurs d'entrée internes, à l'exclusion des commutateurs d'entrée externes (RC, RS232C, SuperSign), est considérée comme un statut de Commutation Source.
- Un e-mail contenant le message « Statut de Commutation Source : Commutation Source » est envoyé lors du passage au statut Commutation Source, et les e-mails de statut suivants envoyés régulièrement ou au moment des changements de statut contiennent le message « Statut de Commutation Source : Aucun ».

Lire via l'URL

SETTINGS / ⚙ ➔ Paramètres rapides ➔ Lire via l'URL

Permet de lire le contenu que vous souhaitez lire automatiquement via le navigateur Web intégré.

- **Chargeur d'URL**: permet d'activer ou de désactiver l'option **Lire via l'URL**.
- **Définir l'URL**: permet de saisir l'adresse URL à afficher automatiquement.
- **Aperçu** : permet d'obtenir un aperçu du site Web de votre choix en accédant à l'URL spécifiée.
- **ENREGISTRER**: permet d'enregistrer l'URL spécifiée.
- **REDÉMARRER POUR APPLIQUER LES PARAMÈTRES**: permet de redémarrer le moniteur après l'enregistrement de l'URL spécifiée.
- **réinitialiser**: permet de réinitialiser le paramétrage initial.

REMARQUE

- Cette fonctionnalité ne s'applique pas si l'option **Rotation de l'écran** est activée. L'utilisation de cette fonctionnalité désactive l'option **Aperçu**.
- Si **Heure et date** n'est pas réglé sur **Définir automatiquement**, la navigation de sites Web peut s'avérer difficile.
  - **SETTINGS / ⚙ ➔ général ➔ Heure et date ➔** Vérifier **Définir automatiquement**

Clonage des données de paramétrage

SETTINGS / ⚙ ➔ Paramètres rapides ➔ Clonage des données de paramétrage

Cette fonctionnalité permet de copier et d'importer les paramètres du périphérique vers d'autres périphériques.

- **Exporter les données de paramétrage**: permet d'exporter les paramètres du périphérique vers un autre périphérique.
- **Importer les données de paramétrage**: permet d'importer les paramètres d'un autre périphérique vers le périphérique.

Mode de synchronisation

SETTINGS / ⚙ ➔ Paramètres rapides ➔ Mode de synchronisation

Permet de synchroniser l'heure et le contenu sur plusieurs moniteurs de signalisation.

- **Synchronisation RS-232C**: permet de synchroniser plusieurs moniteurs de signalisation connectés via RS-232C.
- **Synchronisation réseau**: permet de synchroniser plusieurs moniteurs de signalisation connectés au même réseau.

Multi-écrans

SETTINGS / ⚙ ➔ Paramètres rapides ➔ Multi-écrans

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

REMARQUE

- Une fois en mode multi-écran, l'écran peut clignoter et l'image sembler anormale sur certains périphériques pendant que la résolution optimale est automatiquement sélectionnée. Si cela se produit, redémarrez le moniteur.
- En mode multi-écran, la fonction de branchement en chaîne DP n'est pas prise en charge.

Sélection d'une présentation d'écran

Lorsque vous entrez en mode multi-écran sans avoir paramétré de disposition d'écran, le menu de sélection de disposition de l'écran s'affiche. Si ce n'est pas le cas, vous pouvez l'afficher via la barre de menu de disposition de l'écran que vous obtenez en appuyant sur la touche flèche vers le haut de la télécommande. Sélectionnez ensuite la disposition d'écran de votre choix. Si vous souhaitez fermer le menu de disposition de l'écran, appuyez sur la touche Retour.

Fermeture du menu de disposition de l'écran

Dans le menu de disposition de l'écran, appuyez sur la touche flèche vers le haut de la télécommande pour accéder à la barre de menu. Sélectionnez-la ou appuyez sur la touche back pour fermer le menu.

Modification de l'entrée du moniteur

Appuyez sur le bouton en haut à droite de chaque écran partagé pour sélectionner la source d'entrée souhaitée.

REMARQUE

- Les entrées déjà sélectionnées pour d'autres écrans partagés ne peuvent pas être choisies à nouveau. Pour les sélectionner, appuyez sur le bouton <RÉINITIALISER> afin que les entrées de tous les écrans soient d'abord réinitialisées.
- Le mode PIP fonctionne uniquement lorsque la rotation d'entrée externe et la rotation d'écran sont désactivées.

Lecture de vidéos sur des écrans partagés

Appuyez sur le bouton situé dans l'angle supérieur droit de chaque écran partagé, sélectionnez Fichier vidéo, puis sélectionnez un périphérique de stockage pour afficher la liste des vidéos dans le périphérique sélectionné. Puis, sélectionnez la vidéo que vous désirez 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 partagés. Lorsque vous êtes en mode PIP, les combinaisons suivantes ne peuvent être utilisées.

Écran principal	Écran secondaire
HEVC	HEVC
H.264	HEVC
MPEG-2	HEVC
VP9	VP9

Général

Langue

SETTINGS / ⚙ → général → Langue

Vous pouvez sélectionner la langue du menu à afficher à l'écran.

- **Langue du menu**: permet de paramétrer la langue de votre moniteur de signalisation.
- **Langue du clavier**: permet de paramétrer la langue du clavier affiché à l'écran.

Informations sur le système

SETTINGS / ⚙ → général → Informations sur le système

Cette fonction permet d'afficher des informations telles que le nom de l'appareil, la version du logiciel et l'espace de stockage.

Définir l'ID

SETTINGS / ⚙ → général → Définir l'ID

- **Définir l'ID (1~1000)**: permet d'attribuer automatiquement un ID unique à chaque produit lorsque plusieurs produits sont connectés via RS-232C. Attribuez des numéros de 1 à 1000 et quittez cette option. Vous pouvez contrôler chaque produit séparément en utilisant l'ID que vous attribué à chaque produit.
- **Définition automatique de l'ID**: permet d'attribuer automatiquement un identifiant unique à chaque moniteur lorsque plusieurs produits sont connectés pour l'affichage.
- **Réinitialiser ID**: permet de rétablir l'ID du produit à 1.

Heure et date

SETTINGS / ⚙ → général → Heure et date

Cette fonctionnalité vous permet d'afficher et de modifier la date et l'heure sur le périphérique.

- **Définir automatiquement**: permet de définir les options **Heure** et **Date**.
- **Heure d'été**: permet de définir les heures de début et de fin de l'heure d'été. Le réglage de début/fin d'heure d'été fonctionne uniquement lorsque vous les définissez avec plus d'une journée d'intervalle entre les deux.
- **Fuseau horaire**: permet de définir le continent, le pays/la région et la ville.

Marche

SETTINGS / ⚙ ➔ général ➔ Marche

Paramètres de fonctions liées à l'alimentation

Arrêt pour absence de signal (15 min.)

Vous pouvez choisir d'utiliser ou non l'option de mise hors tension automatique après 15 minutes.

- Vous pouvez régler cette option sur **Activé** ou **Désactivé**.
- Sur **Activé**, le produit est mis hors tension après 15 minutes en mode « aucun signal ».
- Sur **Désactivé**, la mise hors tension forcée après 15 minutes est désactivée.
- Nous vous recommandons de régler cette option sur **Désactivé** si vous avez l'intention d'utiliser le produit de façon prolongée, car cette option met automatiquement le produit hors tension.

Arrêt pour absence de réception infrarouge (4 heures)

Permet d'utiliser ou non l'option de mise hors tension après 4 heures.

- Vous pouvez régler cette option sur **Activé** ou **Désactivé**.
- Si vous réglez cette option sur **Activé**, le produit se met hors tension si aucun signal n'est émis par la télécommande pendant 4 heures.
- Si vous réglez cette option sur **Désactivé**, la mise hors tension après 4 heures est désactivée.
- Nous vous recommandons de régler cette option sur **Désactivé** si vous avez l'intention d'utiliser le produit de façon prolongée, car cette option met automatiquement le produit hors tension.

DPM

Permet de paramétrer le mode Display Power Management (DPM, gestion de l'alimentation de l'écran).

- Si vous ne paramétrez pas cette option sur **Désactivé**, le moniteur passera en mode DPM s'il ne reçoit aucun signal d'entrée.
- Si vous paramétrez cette fonction sur **Désactivé**, le mode **DPM** est désactivé.

Contrôle de réactivation DPM

Allume l'appareil selon le traitement de signal numérique du port DVI-D/HDMI connecté.

- **Horloge**, l'appareil vérifie uniquement les signaux d'horloge et s'allume une fois qu'il détecte le signal d'horloge.
- **Horloge+signal**, l'appareil s'allume si l'horloge numérique et les signaux de données sont entrés.

Mode PM

- **Éteindre (valeur par défaut)**: permet de paramétrer le mode hors tension CC normal.
- **Maintenir le format d'image**: identique au mode hors tension CC normal, hormis pour la commutation IC qui reste activée. Sur certains modèles, cela s'applique uniquement à un mode de saisie spécifique (DisplayPort) et a le même effet que **Écran désactivé en permanence** dans d'autres modes d'entrée.
- **ÉCRAN DÉSACTIVÉ**: passe au statut **ÉCRAN DÉSACTIVÉ** à l'activation de mode DPM, Arrêt auto (15 min, 4 heures), ou Arrêt anormal.
- **Écran désactivé en permanence**: passe au statut **ÉCRAN DÉSACTIVÉ** quand vous entrez en mode DPM, Arrêt auto (15 min, 4 heures), Programmation heure d'arrêt ou Arrêt anormal, ou si le bouton Marche de la télécommande ou le bouton Désactivé de l'appareil est activé.
- **Désactivation de l'écran et rétroéclairage activé**:
  permet d'activer le rétro-éclairage afin de maintenir l'écran à la température appropriée en mode Écran désactivé.

REMARQUE

- Pour faire basculer l'écran du mode **ÉCRAN DÉSACTIVÉ** sur le statut Activé, le bouton Power ou Input de la télécommande, ou le bouton On du moniteur, doit être activé.

Temps d'allumage (0~250)

- Cette fonction permet d'éviter une surcharge en appliquant un allumage retardé lorsque plusieurs moniteurs sont allumés.
- Vous pouvez régler l'intervalle du retardateur entre 0 et 250 secondes.

Statut d'allumage

- Permet de sélectionner l'état de fonctionnement du moniteur lorsque l'alimentation secteur est activée.
- Vous pouvez faire votre choix entre **Allumage**, **STD (Veille)** et **LST (Dernier statut)**.
- **Allumage** permet de maintenir le moniteur sous tension lorsque l'alimentation principale est activée.
- **STD (Veille)** permet de passer le moniteur en mode Veille lorsque l'alimentation principale est activée.
- **LST (Dernier statut)** permet de faire revenir le moniteur à son état antérieur.

Wake-on-LAN

- Permet d'utiliser ou non la fonction **Wake-on-LAN**.
- Vous pouvez définir la fonction sur Activé ou Désactivé pour chaque réseau filaire/sans fil.
- **Filaire**: lorsque la valeur est définie sur **Activé**, la fonction **Wake-on-LAN** est activée, vous permettant de mettre le produit sous tension à distance via le réseau filaire.
- **Wi-Fi**: lorsque la valeur est définie sur **Activé**, la fonction **Wake-on-LAN** est activée, vous permettant de mettre le produit sous tension à distance via le réseau sans fil.

Indicateur de puissance

- Cette fonction vous permet de modifier les paramètres **Indicateur de puissance**.
- Le réglage sur **Activé** allumera le **Indicateur de puissance**.
- Le réglage sur **Désactivé** éteindra le **Indicateur de puissance**.
- Indépendamment des réglages **Activé** ou **Désactivé** dans **Indicateur de puissance**, le **Indicateur de puissance** sera allumé pendant environ 15 secondes.

Historique des allumages/arrêts

Permet d'afficher l'historique d'activation/désactivation de l'alimentation de l'appareil.

Réseau

SETTINGS / ⚙ → général → Réseau

Connexion filaire (Ethernet)

- **Connexion filaire**: permet de connecter l'écran à un réseau local (LAN) via le port LAN et de configurer les paramètres réseau. Prend uniquement en charge une connexion réseau câblée. Après avoir configuré une connexion physique, l'écran se connectera automatiquement sans aucun réglage sur la plupart des réseaux. Un nombre restreint de réseaux peuvent nécessiter le réglage des paramètres réseau d'affichage. Pour des informations détaillées, contactez votre fournisseur Internet ou consultez le manuel du routeur.

Connexion Wi-Fi

Si votre moniteur est configuré pour un réseau sans fil, vous pouvez afficher les réseaux Internet sans fil disponibles et vous y connecter.

- **Ajouter un réseau sans fil masqué**: vous pouvez ajouter un réseau sans fil en saisissant manuellement son nom.
- **Connexion via WPS PBC**: appuyez sur le bouton du routeur sans fil prenant en charge PBC pour vous connecter facilement au routeur.
- **Connexion via WPS PIN**: saisissez le code PIN dans la page Web du routeur sans fil prenant en charge le code PIN afin de vous connecter au routeur de façon simple.
- **Paramètres Wi-Fi avancés**: lorsqu'aucun réseau sans fil disponible n'est affiché à l'écran, vous pouvez vous connecter au réseau sans fil en saisissant directement les informations relatives au réseau.

REMARQUE

- Lorsque vous êtes connecté à un réseau qui prend en charge le protocole IPv6, vous pouvez sélectionner IPv4/IPv6 dans la connexion réseau filaire/sans fil. Cependant, la connexion IPv6 prend uniquement en charge la connexion automatique.

Connexion 3G/4G

connexion à un réseau via un dongle USB 3G/4G.

Connexion en chaîne du réseau LAN

- Cette fonction permet de former une chaîne de ports LAN de sorte que même si vous connectez un seul moniteur à un réseau, les autres moniteurs de la chaîne sont connectés au réseau.
- Cependant, le premier moniteur de la chaîne doit être connecté à un réseau via un port qui n'est pas utilisé pour la chaîne.

SoftAP

Si vous configurez un SoftAP, vous pouvez connecter plusieurs appareils via une connexion Wi-Fi et utiliser l'accès Internet sans fil sans recourir à un routeur sans fil.

- Vous devez disposer d'une connexion Internet.
- Les fonctions SoftAP et ScreenShare ne peuvent pas être utilisées simultanément.
- Sur les modèles qui prennent en charge les dongles Wi-Fi, le menu SoftAP est activé uniquement lorsqu'un dongle Wi-Fi est connecté au produit.
- Informations de connexion SoftAP
  - SSID: un identifiant unique nécessaire pour établir une connexion Internet sans fil
  - Clé de sécurité : la clé de sécurité que vous saisissez pour vous connecter au réseau sans fil de votre choix
  - Nombre de périphériques connectés : affiche le nombre de périphériques actuellement connectés à votre périphérique d'affichage via une connexion Wi-Fi. Jusqu'à 10 périphériques sont pris en charge.

UPnP

Permet d'ouvrir et de bloquer le port UDP 1900, qui est utilisé pour UPnP.

- Le paramètre par défaut est **Activé**. En réglant cette fonction sur **Désactivé**, vous bloquez le port UDP 1900, ce qui rend la fonction UPnP indisponible.
- En réglant cette fonction sur **Désactivé**, l'option « Réseau » du mode de synchronisation sera désactivée. lorsque la valeur du mode de synchronisation est « Réseau », la valeur passe à **Désactivé**, ce qui désactive l'option « Réseau ».
- Si vous modifiez la valeur UPnP, la modification sera appliquée uniquement après un Redémarrer.
- Si vous réglez la valeur UPnP sur **Désactivé**, vous ne serez plus en mesure d'utiliser correctement le Group Manager 2.0.

Test ping

Vérifiez l'état de votre connexion réseau avec un test ping.

Conseils pour les paramètres réseau

- Utilisez un câble LAN standard (Cat5 ou supérieur avec un connecteur RJ45) avec cet écran.
- La réinitialisation du modem ou du routeur peut permettre de résoudre de nombreux problèmes de connexion réseau pendant la configuration. Après avoir connecté l'écran au réseau local, éteignez et/ou déconnectez rapidement le câble d'alimentation du routeur du réseau local ou le modem câble, puis rallumez et/ou rebranchez le câble d'alimentation.
- Selon votre fournisseur de services Internet (FSI), le nombre de périphériques pouvant recevoir le service INTERNET peut être limité par les conditions générales de service applicables. Pour plus d'informations, contactez votre FSI.
- LG décline toute responsabilité en cas de dysfonctionnement de l'écran ou des fonctions de connexion à Internet en raison d'erreurs/de dysfonctionnements de communication associés à votre connexion Internet, ou à un autre équipement connecté.
- LG n'est pas responsable des problèmes de connexion INTERNET.
- Si la vitesse de connexion réseau n'est pas suffisante pour le contenu auquel vous souhaitez accéder, il se peut que les résultats ne correspondent pas à vos attentes.
- Il est possible que certaines opérations de connexion INTERNET soient impossibles en raison de certaines restrictions définies par votre fournisseur de services Internet (FSI).
- Vous êtes responsable des frais facturés par votre fournisseur de services Internet, y compris, des frais de connexion.

REMARQUE

- Si vous souhaitez accéder à Internet directement sur votre écran, la connexion INTERNET doit être activée.
- Si vous ne pouvez pas accéder à Internet, vérifiez l'état du réseau à partir d'un PC branché sur votre réseau.
- Pour utiliser Paramètres réseau, vérifiez le câble LAN ou assurez-vous que le protocole DHCP du routeur est bien activé.
- Si vous n'avez pas terminé les paramétrages réseau, il se peut que celui-ci ne fonctionne pas correctement.

ATTENTION

- Ne connectez pas de câble de téléphone modulaire au port LAN.
- Comme il existe plusieurs méthodes de connexion, suivez les conseils de votre opérateur téléphonique ou de votre fournisseur de services INTERNET.
- Le menu Paramètres réseau ne sera disponible qu'une fois la connexion de l'affichage à un réseau physique réalisée.

Conseils pour le paramétrage du réseau sans fil

- Le réseau sans fil peut être affecté par des interférences si un autre appareil, par exemple un téléphone sans fil, un appareil Bluetooth ou un four à micro-ondes, utilise la fréquence 2,4 Ghz. Des interférences peuvent également être causées par un appareil qui utilise la fréquence 5 Ghz, comme les périphériques Wi-Fi.
- Le service de réseau sans fil peut également fonctionner lentement selon l'environnement sans fil existant.
- Certains appareils peuvent avoir un accès restreint au réseau si des réseaux domestiques locaux sont activés.
- Pour effectuer une connexion à un routeur sans fil, le routeur utilisé doit prendre en charge les connexions sans fil et la fonction de connexion sans fil doit également être activée. Contactez le fabricant du routeur pour savoir si celui-ci prend en charge les connexions sans fil.
- Pour vous connecter à un routeur sans fil, vérifiez le SSID et les paramètres de sécurité du routeur sans fil. Reportez-vous au guide de l'utilisateur du routeur pour connaître le SSID et les paramètres de sécurité du routeur sans fil.
- Le moniteur peut ne pas fonctionner correctement si l'équipement réseau (routeur filaire/sans fil, hub, etc.) n'est pas correctement configuré. Assurez-vous de connecter les appareils correctement en vous reportant à leur guide de l'utilisateur avant de configurer la connexion réseau.
- La méthode de connexion peut varier en fonction du fabricant du routeur sans fil.

Mode de sécurité

SETTINGS / ⚙ ➔ général ➔ Mode de sécurité

Activez cette fonction pour des performances sécurisées.

Méthode ISM

Si une image fixe s'affiche à l'écran pendant une période de temps prolongée, une rémanence de l'image peut se produire. Le mode ISM est une fonction qui empêche la rémanence de l'image.

Mode

- Sélectionne le mode de **Méthode ISM** souhaité.
- **Normal**: désactive le mode ISM.
- **Inversion**: nverse les couleurs à l'écran pour supprimer la rémanence de l'image. (Cette option est désactivée lorsque la source d'entrée actuelle est Pas de signal.)
- **Orbiteur**: déplace l'affichage de l'écran de 4 pixels dans un certain ordre pour empêcher l'incrustation d'image. (Cette option est désactivée lorsque la source d'entrée est Pas de signal.)
- **Tracé blanc**: affiche un modèle blanc afin de supprimer la rémanence de l'image.
- **Tracé couleur**: affiche en alternance un modèle blanc et un modèle couleur afin de supprimer la rémanence de l'image.
- **Barre de traçage**: affiche une barre à l'écran pour que l'image se déplace sans à-coups. Vous pouvez télécharger l'image désirée et l'afficher sur la barre.
- **Image utilisateur**: affiche les images de votre choix via USB.
- **Vidéo utilisateur**: lit la vidéo de votre choix.

Répéter

- **Désactivé, une seule fois**: si vous sélectionnez le mode souhaité et appuyez sur TERMINÉ, ISM fonctionne immédiatement.
- **Activé**: si l'écran reste figé pendant un délai d'attente spécifié, ISM fonctionne pendant la durée spécifiée.
- **Activé, avec détection en mouvement**: uniquement dans le mode Orbiter. si l'écran reste figé pendant un délai d'attente spécifié, ISM fonctionne pendant la durée spécifiée.
- **Activé, sans détection de mouvement**: uniquement dans le mode Orbiter. ISM fonctionne immédiatement et continue à fonctionner dès que vous avez cliqué sur le bouton TERMINER.

En attente

- Permet de définir une heure comprise entre 1 et 24 heures.
- Cette option est uniquement disponible lorsque vous avez défini **Répéter** sur **Activé**.
- La fonctionnalité ISM est activée lorsque l'image se fige pendant une période de temps spécifiée.

Durée

- Vous avez le choix entre 1 - 10 minutes / 20 minutes / 30 minutes / 60 minutes / 90 minutes / 120 minutes / 180 minutes / 240 minutes.
- Cette option est uniquement disponible lorsque vous avez défini **Répéter** sur **Activé**.
- ISM fonctionne pendant la durée spécifiée.

Sélectionner un jour

- Vous pouvez définir la date.
- Cette option est disponible uniquement lorsque **Répéter** est défini sur **Programmation**.

Heure de début

- Définissez l'heure de début.
- Cette option est disponible uniquement lorsque **Répéter** est défini sur **Programmation**.
- L'heure de début et l'heure de fin ne peuvent pas être identiques.

Heure de fin

- Définissez l'heure de fin.
- Cette option est disponible uniquement lorsque **Répéter** est défini sur **Programmation**.
- L'heure de début et l'heure de fin ne peuvent pas être identiques.

Cycle d'actions

- Vous avez le choix entre 1 - 10 minutes / 20 minutes / 30 minutes / 60 minutes / 90 minutes / 120 minutes / 180 minutes / 240 minutes.
- Cette option est uniquement disponible lorsque vous avez défini sélectionné **Inversion** ou **Orbiteur**.
- **Orbiteur**: déplace la position de l'écran aux intervalles spécifiés.
- **Inversion**: inverse la couleur de l'écran aux intervalles spécifiés.

Image de la barre

- **Désactivé** : affiche une barre avec une résolution fixe de 300 x 1080, puis déplace la barre.
- **Activé** : affiche et déplace une image téléchargée par l'utilisateur. image est affichée avec une hauteur fixe de 1080 et la même largeur que celle téléchargée. Toutefois, si la largeur de l'image était inférieure à 300, elle aurait une valeur fixe de 300.
- Cette option est uniquement disponible lorsque vous avez sélectionné **Barre de traçage**.
- Si vous avez téléchargé une seule image, la barre est déplacée et l'image est affichée seule.
- Si vous avez téléchargé plusieurs images, jusqu'à quatre images sont affichées en séquence par cycle.

Couleur de la barre

- Vous pouvez choisir parmi six couleurs : rouge, vert, bleu, blanc, noir et gris.
- Cette fonction est uniquement applicable lorsque **Image de la barre** est réglée sur **Désactivé**.
- Cette option est uniquement disponible lorsque vous avez sélectionné **Barre de traçage**.

Transparence

- **Désactivé** : affiche une barre opaque.
- **Activé** : affiche une barre transparente. (Transparence : 50 %)
- Cette option est uniquement disponible lorsque vous avez sélectionné **Barre de traçage**.

Direction

- **De gauche à droite**: la barre se déplace de gauche à droite.
- **De droite à gauche**: la barre se déplace de droite à gauche.
- Cette option est uniquement disponible lorsque vous avez sélectionné **Barre de traçage**.

Téléchargement de l'image de la barre

- Pour télécharger une image, le fichier doit être situé sous le dossier intitulé « ISM » sur votre disque USB.
- Veillez à supprimer les anciennes images présentes dans la mémoire interne avant de télécharger un nouveau fichier d'image.
- Types de fichier image pris en charge : “BMP”, “JPG”, “JPEG”, “PNG”
- Vous pouvez télécharger jusqu'à quatre images. (Résolution : 1920 x 1080 ou inférieur)
- En l'absence d'images, ou si les images existantes ont été supprimées, l'image par défaut est utilisée. (L'image par défaut est une barre blanche.)
- Cette option est disponible uniquement lorsque **Image de la barre** est sur **Activé**.

Téléchargement de l'image utilisateur

- Pour télécharger une image, le fichier doit être situé sous le dossier intitulé « ISM » sur votre disque USB.
- Veillez à supprimer les anciennes images présentes dans la mémoire interne avant de télécharger un nouveau fichier d'image.
- Types de fichier image pris en charge : “BMP”, “JPG”, “JPEG”, “PNG”
- Vous pouvez télécharger jusqu'à quatre images. (Résolution : 1920 x 1080 ou inférieur)
- En l'absence d'images, ou si les images existantes ont été supprimées, l'image par défaut est utilisée. (L'image par défaut est une image d'arrière-plan blanc.)
- Cette option est uniquement disponible lorsque vous avez sélectionné **Image utilisateur**.

Téléchargement de la vidéo utilisateur

- Pour télécharger une vidéo, le fichier doit être situé sous le dossier intitulé « ISM » sur votre disque USB.
- Veillez à supprimer le contenu présent dans la mémoire interne avant de télécharger un nouveau fichier vidéo.
- Types de fichiers vidéo pris en charge : “MP4”, “AVI”, “FLV”, “MKV”, “MPEG”, “TS”
- Vous pouvez télécharger une seule vidéo.
- En l'absence de vidéos, ou si les vidéos existantes ont été supprimées, la vidéo par défaut est utilisée. (La vidéo par défaut est une image d'arrière-plan blanc.)
- Cette option est uniquement disponible lorsque vous avez sélectionné **Vidéo utilisateur**.

*** Comment réinitialiser ou supprimer l'image de barre/l'image utilisateur/la vidéo utilisateur téléchargées**

- Pour les réinitialiser, utilisez **PARAMÈTRES** > **Administration** > **Réinitialisation aux paramètres d'usine**
- Ouvrez l'application Player > Cliquez sur le bouton **SUPPRIMER** en haut à droite de l'écran > Supprimez l'image/la vidéo téléchargée.

Détection des erreurs de l'écran

- La fonction de détection de défaillance de l'écran permet de déterminer si une anomalie se trouve au niveau de l'écran ; les OSD R, V et B sont créés dans le coin supérieur gauche de l'écran à intervalles d'environ une seconde, puis un capteur de pixel vérifie la zone.
- Réglez cette fonction sur **Activé** pour activer la fonction de détection de défaillance de l'écran.
- Réglez cette fonction sur **Désactivé** pour désactiver la fonction de détection de défaillance de l'écran.

Contrôles expert

SETTINGS / ⚙ ➔ général ➔ Paramètres avancés

Balise

- Cette option permet d'activer BLE Beacon, l'une des fonctionnalités du Bluetooth 4.0.
- Mode Beacon (activer/désactiver) : permet d'activer la fonction Beacon.
- Les fonctions de signalisation Signalisation LG/iSignalisation/Eddystone sont prises en charge.
- Signalisation LG/iSignalisation
  - UUID signalisation (hex) : définit le numéro UUID.
    1. Champ1: valeur hexadécimale 4 octets (8 chiffres)
    2. Champ2: valeur hexadécimale 2 octets (4 chiffres)
    3. Field3 : valeur hexadécimale 2 octets (4 chiffres)
    4. Champ4: valeur hexadécimale 2 octets (4 chiffres)
    5. Champ5: valeur hexadécimale 6 octets (12 chiffres)
  - Majeure (0-65535) : définit la valeur Majeure.
  - Mineure (0-65535) : définit la valeur Mineure.
- Eddystone
  - Cadre : définit l'UUID ou l'URL.
    1. UUID signalisation (hex) : définit le numéro UUID.
    (1) Champ1 : valeur hexadécimale 10 octets (20 chiffres)
    (2) Champ2 : valeur hexadécimale 6 octets (12 chiffres)
    2. Définition de la méthode URL
    - Préfixe URL : permet de définir le préfixe de l'URL.
    - Suffixe URL : permet de définir le suffixe de l'URL.
    - URL : saisissez la partie de l'URL qui exclut le préfixe et le suffixe.
    - La longueur de chaîne URL est limitée à 17 caractères.
- **OK**: le bouton utilisé pour confirmer et appliquer les paramètres que vous avez saisis.

REMARQUE

- Certains modèles ne prennent pas en charge les services de filtrage en arrière-plan dans iOS.
- Un redémarrage est recommandé pour que les paramètres s'appliquent correctement.
- La valeur UUID est le nombre exact de chiffres hexadécimaux qui doit être saisi.

Commande OPS

- **Contrôle d'alimentation OPS**: cette fonction vous permet de contrôler l'alimentation de l'OPS lorsque vous activez/désactivez l'écran.
  - **Désactiver**: permet de désactiver l'option **Contrôle d'alimentation OPS**.
  - **Synchronisation (Activé)**: permet de synchroniser le statut d'alimentation du moniteur uniquement lorsque ce dernier est allumé.
  - **Synchronisation (Activé/Désactivé)**: permet de synchroniser le statut d'alimentation du moniteur avec l'OPS.
- **Sélection de l'interface de commande**: cette fonction vous permet de configurer la communication avec l'OPS connecté à votre moniteur.
  - **Affichage**: permet d'activer la communication avec les ports série externes.
  - **OPS**: permet la communication avec l'OPS connecté à votre moniteur.

Image de fond

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

- **Image du logo d'initialisation**: permet de modifier l'image qui apparaît lorsque l'appareil démarre. Si vous réglez cette option sur Désactivé, aucune image n'apparaît lorsque l'appareil démarre. Permet de télécharger ou d'initialiser un fichier image sur le périphérique de stockage.
- **Image d'absence de signal**: permet de modifier l'image qui apparaît lorsqu'aucun signal n'est présent. Si vous réglez cette option sur Désactivé, aucune image n'apparaît lorsqu'aucun signal n'est présent. Permet de télécharger ou d'initialiser un fichier image sur le périphérique de stockage.

Gestionnaire d'entrée

Indiquez une étiquette pour chaque source d'entrée.

Configuration de SIMPLINK

- Lorsque l'option **Configuration de SIMPLINK** est réglée sur **Activé**, vous pouvez utiliser le lien SIMPLINK fourni par LG Signage.
- **ID du périphérique** : permet de définir l'ID de l'appareil connecté via un câblage CEC. Vous pouvez choisir une valeur comprise entre **TOUT** et **E**.
- **Veille**: permet de définir le scénario pour l'envoi et la réception de la commande OpStandBy (0x0c). Les scénarios détaillés sont les suivants :

	Transmission	Réception
Tous	O	O
Envoyer uniquement	O	X
Recevoir uniquement	X	O

Crestron

- Cette fonction permet la synchronisation avec les applications fournies par Crestron.
- **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)**: ce menu permet de définir le port pour la connexion réseau avec le serveur. Le numéro du port par défaut est 41794.
- **Identifiant IP (3-254)**: ce menu permet de définir un identifiant unique pour la synchronisation avec l'application.

Écran

Mode Image

SETTINGS / ⚙ → Affichage → Mode Image

Mode

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

- **Centre commercial/QSR**, **Transport**, **Éducation**, **Gouv./Société**, **Jeux**, et **Photo**: permet d'afficher l'image de façon optimale pour votre environnement installation.
- **Normal**: l'image s'affiche avec un niveau de contraste, de luminosité et de netteté standard.
- **APS**: permet de régler la luminosité de l'écran pour réduire la consommation d'énergie.
- **Expert**, **Étalonnage**: permet à un expert, ou à n'importe quel amateur d'images de haute qualité de régler manuellement l'image pour obtenir une qualité d'image optimale.

REMARQUE

- Les types de **Mode Image** que vous pouvez sélectionner peuvent varier en fonction du signal d'entrée.
- **Expert** est une option qui permet à un expert d'affiner la qualité de l'image à l'aide d'une image spécifique. Cette méthode n'est donc pas forcément efficace pour une image normale.

Personnaliser

- **Rétroéclairage/Lum. OLED**: permet de régler la luminosité de l'écran en contrôlant la luminosité du rétro-éclairage.. Plus la valeur est proche de 100, plus la luminosité de l'écran est élevée.
- **Contraste**: permet de régler la différence entre les zones claires et sombres de l'image. Plus la valeur est proche de 100, plus le contraste est élevé.
- **LUMINOSITÉ**: permet de régler la luminosité globale de l'écran. Plus la valeur est proche de 100, plus la luminosité de l'écran est élevée.
- **NETTETÉ**: permet de régler la netteté des contours des objets. Plus la valeur est proche de 50, plus les contours deviennent nets.
- **Netteté H**: permet de régler la netteté des bords contrastés de l'écran d'un point de vue horizontal.
- **Netteté V**: permet de régler la netteté des bords contrastés de l'écran d'un point de vue vertical.
- **Couleur**: permet d'adoucir ou de foncer les teintes qui s'affichent à l'écran. Plus la valeur est proche de 100, plus les couleurs deviennent foncées.
- **Teinte**: permet de régler l'équilibre entre les niveaux de rouge et de vert affichés à l'écran. Plus la valeur se rapproche de Rouge 50, plus la couleur sera rouge. Plus la valeur se rapproche de Vert 50, plus la couleur sera verte.
- **Température de couleur**: plus vous définissez une couleur de température élevée, au plus les couleurs apparaîtront froides à l'écran. Plus vous définissez une température de couleur basse, plus les couleurs apparaîtront chaudes à l'écran.
- **Contrôles expert** Personnaliser les options avancées.
  - **Contraste dynamique**: permet d'optimiser le contraste entre les zones claires et sombres de l'écran en fonction de la luminosité de l'image.
  - **Résolution élevée**: permet d'améliorer la netteté des zones de l'écran qui sont floues ou à peine reconnaissables.
  - **Gamme de couleurs**: permet de sélectionner la plage de couleurs disponible.
  - **Couleur dynamique**: permet de régler la teinte et la saturation de l'image pour la rendre plus vive et plus dynamique.
  - **Amélioration des bords**: permet de rendre les bords de l'image plus clairs et plus nets.
  - **Filtre Couleur**: permet de régler avec précision la couleur et la teinte en filtrant une zone de couleur spécifique de l'espace RVB.
  - **Couleur préférée**: permet de régler la teinte de la peau, de l'herbe et du ciel selon vos préférences.
  - **Gamma**: permet de régler les paramètres de gamma pour compenser la luminosité du signal d'entrée.
  - **Balance des blancs**: permet de régler la fidélité globale des couleurs de l'écran selon vos préférences. En mode Expert, vous pouvez ajuster l'image à l'aide des options Méthode/Modèle.
  - **Système de gestion des couleurs**: les experts utilisent le système de gestion des couleurs lorsqu'ils règlent les couleurs à l'aide du modèle de test. Le système de gestion des couleurs vous permet de faire des ajustements en choisissant parmi 6 espaces couleur différents (Rouge/Jaune/Bleu/Cyan/Magenta/Verte) sans que cela n'affecte les autres couleurs. Dans une image normale, vous ne remarquerez peut-être pas les changements de couleur que vous avez effectués.

- **Picture Option**: permet de personnaliser les options de l'image.
  - **Réduction du bruit**: permet de supprimer les points qui apparaissent de façon aléatoire afin de rendre l'image plus nette.
  - **Réduction du bruit MPEG**: permet de réduire le bruit généré par le processus de création d'un signal vidéo numérique.
  - **Niveau noir**: permet de régler la luminosité et le contraste de l'écran en réglant le niveau de noir de l'écran.
  - **Cinéma véridique**: permet d'optimiser l'image pour lui donner un aspect cinématographique.
  - **Protection des yeux**: permet de diminuer la fatigue oculaire par l'ajustement des niveaux de luminosité et l'augmentation de la netteté de l'image en se basant sur l'image affichée.
  - **LED -Local Dimming**: permet de rendre les zones lumineuses de l'écran encore plus lumineuses, et les zones sombres encore plus sombres. Si vous réglez cette fonctionnalité sur Désactivé, la consommation d'énergie du moniteur peut augmenter.
  - **TruMotion**: permet de réduire les tremblements et la rémanence de l'image pouvant survenir avec des images en mouvement. (Certains modèles ne prennent pas en charge la lecture du contenu.)
  - **Appliquer à toutes les entrées** : permet d'enregistrer les paramètres personnalisés actuels sur le mode image sélectionné actuel pour toutes les entrées.
- **réinitialiser**: permet de réinitialiser les paramètres d'image. Dans la mesure où les paramètres d'image sont réinitialisés en fonction du mode d'image du moniteur, veuillez sélectionner le mode d'image avant de réinitialiser les paramètres d'image.

Format de l'image

SETTINGS / ⚙ ➔ Affichage ➔ Format de l'image

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

- **Écran large**: permet d'étirer l'image pour remplir l'écran.
- **Original**: permet d'afficher l'image dans sa résolution d'origine.

Rotation

SETTINGS / ⚙ ➔ Affichage ➔ Rotation

Rotation de l'écran

- Cette fonction permet d'effectuer une rotation de l'écran dans le sens horaire.
- Vous pouvez régler cette fonction sur Désactivé/90/180/270.
- Lorsqu'elle est réglée sur Désactivé, cette fonction est désactivée.
- Nous conseillons d'utiliser du contenu conçu pour être affiché en mode portrait.

Rotation de l'entrée externe

- Cette fonction permet d'effectuer une rotation de l'écran dans le sens horaire.
- Vous pouvez régler cette fonction sur Désactivé/90/180/270.
- Lorsque cette fonction est réglée sur Activé (90 ou 270 degrés), comme pour ARC, l'image est redimensionnée en mode **Écran large**.
- Si **Rotation de l'entrée externe** est activée lors de l'utilisation de WiDi, la position du curseur de la souris peut ne pas s'afficher correctement.
- Veuillez noter que la dégradation de la qualité de l'image qui se produit lorsque vous activez l'option **Rotation de l'entrée externe** pendant l'utilisation d'une entrée externe n'a rien à voir avec le produit en lui-même.
- Lorsque la Rotation d'entrée externe est réglée sur Activé, le mode PIP multi-écran est désactivé.
- Si Rotation de l'entrée externe est activée sur les modèles qui prennent en charge la navigation tactile, celle-ci peut ne pas fonctionner correctement.

Contrôles expert

SETTINGS / ⚙ ➔ Affichage ➔ Paramètres avancés

ULTRA HD Deep Colour

Si vous connectez un appareil HDMI, DP ou OPS à l'un des ports réglables Deep Colour, vous pouvez choisir ULTRA HD Deep Colour Activé (6G) ou Désactivé (3G) dans le menu de configuration ULTRA HD Deep Colour.

Si un problème de compatibilité se produit avec une carte graphique lorsque l'option Deep Colour est définie sur Activé à 3840 x 2160 à 60 Hz, remettez l'option Deep Colour sur Désactivé.

- Les caractéristiques techniques HDMI, DP et OPS peuvent varier en fonction du port d'entrée. Vérifiez les caractéristiques techniques de chaque appareil avant de le connecter.
- Le port d'entrée HDMI 2 est très bien adapté aux vidéos haute résolution de type 4K@60 Hz (4:4:4, 4:2:2). Toutefois, les fonctions vidéo ou audio peuvent ne pas être prises en charge selon les caractéristiques techniques de l'appareil externe. Si c'est le cas, veuillez connecter l'appareil à un port HDMI différent.

Paramètres du panneau OLED

- **OPTIMISATION DE l'ECRAN**: permet de corriger les problèmes pouvant survenir lorsque l'écran est sous tension pendant une longue période.

Économie d'énergie

- **Économie d'énergie intelligente**: permet de gérer automatiquement la luminosité de l'écran en fonction de la luminosité de l'image afin d'économiser l'énergie.
  - **Activé** : permet d'activer la fonction Économie d'énergie intelligente.
  - **Désactivé** : permet de désactiver la fonction Économie d'énergie intelligente.
- **Réglage de la luminosité**: permet de régler la luminosité de l'écran pour économiser l'énergie.
  - **Auto**: permet de régler la luminosité du moniteur en fonction de la luminosité ambiante.
  - **Désactivé** : permet de désactiver la fonction d'économie d'énergie.
  - **Minimum/Moyen/Maximum**: permet d'utiliser la fonction Économie d'énergie selon le niveau d'économie d'énergie spécifié pour votre moniteur.
- **Programmation de la luminosité**: permet de régler le rétroéclairage en fonction de l'heure.
  - Vous pouvez régler cette fonction sur **Activé/Désactivé**.
  - Ajoutez une programmation en réglant une heure programmée et une valeur de rétroéclairage/Lum. OLED.
  - Si l'heure n'est pas configurée, l'option **Programmation de la luminosité** est désactivée.
  - Vous pouvez ajouter jusqu'à six programmations, qui seront classées chronologiquement par ordre croissant.
  - Vous pouvez supprimer une programmation en la sélectionnant dans la liste et en appuyant sur le bouton **OK**.
- **ÉCRAN DÉSACTIVÉ**: permet de désactiver l'écran de façon à ce que le téléviseur produise uniquement du son. Vous pouvez rallumer l'écran en appuyant sur n'importe quelle touche de la télécommande à l'exception de la touche marche-arrêt.

Ajuster (RGB-PC)

Cette fonction vous permet de configurer les options d'affichage PC en mode RVB.

- **Définir automatiquement**: permet de régler automatiquement la position, l'heure et la phase de l'écran. L'image affichée à l'écran peut être instable pendant quelques secondes pendant la configuration.
- **Résolution** : Choisissez entre les résolutions 1 024 x 768, 1 280 x 768 et 1 360 x 768.
- **Position/Taille/Phase**: permet de régler les options lorsque l'image n'est pas nette, en particulier lorsque les caractères tremblent, après la configuration automatique.
- **réinitialiser**: Réinitialiser les options pour rétablir les valeurs par défaut.
- **Réglage intelligent automatique**: décide d'exécuter Configuration automatique sur les résolutions reconnues pour la première fois par l'entrée RGB.

Contenu IT HDMI

- Permet de régler la fonction Contenus informatiques HDMI.
- **Désactivé** : permet de désactiver la fonction Contenus informatiques HDMI.
- **Activé** : permet d'activer la fonction Contenus informatiques HDMI.

  Cette fonction permet de modifier automatiquement le mode d'image du moniteur selon les informations de contenus HDMI lorsqu'un signal HDMI entrant est détecté.

  Même si le mode d'image du moniteur a été modifié par la fonction Contenus informatiques HDMI, vous pouvez à nouveau modifier le mode d'image manuellement.

  Comme ce menu a une priorité plus élevée que le mode d'image défini par l'utilisateur, le mode d'image existant sera modifié lorsque le signal HDMI est modifié.

Son

Mode du son

SETTINGS / ⚙ ➔ Son ➔ Mode du son

Mode du son

La meilleure qualité de son est sélectionnée automatiquement en fonction du type de vidéo que vous regardez.

- **Standard**: ce mode est adapté à tout type de contenus.
- **Cinéma**: permet d'optimiser le son pour le visionnage de films.
- **Voix nette III**: améliore les voix afin qu'elles puissent être entendues plus clairement.
- **Sport**: permet d'optimiser le son pour le visionnage d'émissions sportives.
- **MUSIQUE**: permet d'optimiser le son pour l'écoute de musique.
- **Jeux**: permet d'optimiser le son pour les jeux vidéo.

Balance

- **Balance**: permet de régler le volume de sortie pour le haut-parleur gauche et le haut-parleur droit.

Équaliseur

- **Équaliseur**: permet de régler manuellement le son à l'aide de l'équaliseur.

réinitialiser

- **réinitialiser**: permet de réinitialiser les paramètres de son.

Sortie son

SETTINGS / ⚙ ➔ Son ➔ Sortie son

- **Haut-parleur interne/Haut-parleur externe**: vous pouvez restituer le son par l'intermédiaire du haut-parleur interne du moniteur de signalisation ou d'un haut-parleur externe qui lui est connecté.
- **Haut-parleur externe SIMPLINK**: Cette fonction connecte le périphérique de Home cinéma via SIMPLINK. Lorsqu'elle est réglée sur l'entrée du périphérique de Home cinéma, la voix sort via le périphérique connecté. Cette option est activée lorsque SIMPLINK est réglé sur Activé.
- **LG Sound Sync/Bluetooth**: permet de connecter des périphériques audio Bluetooth ou des casques Bluetooth sans fil à votre moniteur pour profiter très facilement d'un son plus riche.

REMARQUE

- Il est possible que certains périphériques récemment connectés tentent automatiquement de se reconnecter au moniteur lorsqu'il est allumé.
- Nous vous recommandons de définir les périphériques audio LG qui prennent en charge LG Sound Sync en mode de téléviseur LG ou en mode LG Sound Sync avant de les connecter.
- Appuyez sur Sélection de périphérique pour afficher les périphériques qui sont ou qui peuvent être connectés et pour connecter d'autres périphériques.
- La télécommande du moniteur permet de régler le volume de l'appareil connecté.
- Si votre périphérique audio ne parvient pas à établir la connexion, vérifiez s'il est activé et disponible pour établir la connexion.
- Selon son type, l'appareil Bluetooth peut ne pas se connecter correctement ou présenter un comportement anormal (vidéo et piste audio désynchronisées, par exemple).
- Le son peut être saccadé ou la qualité sonore altérée si :
  - L'appareil Bluetooth est trop éloigné du moniteur de signalisation.
  - Il y a un objet placé entre l'appareil Bluetooth et le moniteur de signalisation.
  - L'appareil Bluetooth est utilisé avec un équipement émettant des ondes radio, comme un four à micro-ondes ou un routeur LAN sans fil.

AUDIO OUT

SETTINGS / ⚙ ➔ Son ➔ AUDIO OUT

- **Désactivé** : désactive l'utilisation de AUDIO OUT. (Pas de restitution du son.)
- **Variable**: vous pouvez spécifier une plage de sortie pour le périphérique audio externe connecté au moniteur et régler le volume dans cette plage. Vous pouvez changer le volume d'un périphérique audio externe dans la plage de 0 à 100 (celle du haut-parleur du moniteur). Cependant, il peut y avoir une différence au niveau du volume réel restitué.
- **Fixe**: permet de définir un niveau de sortie audio fixe pour les périphériques audio externe.
  - En l'absence d'entrée externe, aucun son externe n'est restitué.
  - Le niveau de sortie audio variable 100 est identique au niveau de sortie audio fixe.

Montant d'augmentation du volume

SETTINGS / ⚙ ➔ Son ➔ Montant d'augmentation du volume

Cette fonction vous permet de régler le niveau de volume qui augmente/diminue lorsque vous appuyez sur la touche de réglage du volume de votre télécommande. Plus la valeur définie est élevée, plus l'augmentation du volume est rapide. Réglez la plage de volume en choisissant **Faible**, **Moyen** ou **Élevé**.

Régl. sync. AV

SETTINGS / ⚙ ➔ Son ➔ Régl. sync. AV

Cette fonction permet de régler le minutage audio pour synchroniser la vidéo et la piste audio.

- **Haut-parleur externe** (-5~15): permet de régler la synchronisation entre l'image et le son provenant de haut-parleurs externes, par exemple, de haut-parleurs branchés sur le port de sortie audio numérique, d'un équipement audio LG ou d'un casque. Un rapprochement du - accélère la sortie audio, tandis qu'un rapprochement du + ralentit la sortie audio, par rapport à la valeur par défaut.
- **Haut-parleur interne** (-5~15): permet d'ajuster la synchronisation du son à partir des haut-parleurs internes. Un rapprochement du - accélère la sortie audio, tandis qu'un rapprochement du + ralentit la sortie audio, par rapport à la valeur par défaut.
- **Bypass**: les signaux de diffusion ou le son des périphériques externes sont diffusés sans retard audio. Le son peut être en avance sur l'image car l'image prend un certain temps pour apparaître à l'écran du moniteur.

Entrée audio numérique

SETTINGS / ⚙ ➔ Son ➔ Entrée audio numérique

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

- **Numérique**: redirige le son provenant du signal numérique restitué à partir de la source d'entrée numérique branchée (HDMI, DISPLAYPORT ou OPS).
- **Analogique**: redirige le son provenant de la source d'entrée numérique (HDMI, DISPLAYPORT ou OPS) branchée au moniteur via le port Entrée audio.

Administration

Mode de verrouillage

SETTINGS / ⚙ ➔ Administration ➔ Mode de verrouillage

Verrouillage du tableau de bord d'accueil

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

Verrouillage USB

Cette fonction vous permet de configurer la fonction de verrouillage USB pour interdire toute modification des paramètres ou du contenu.

Verrouillage OSD

Cette fonction vous permet de configurer la fonction de verrouillage OSD pour interdire toute modification des paramètres ou du contenu.

Verrouillage du récepteur infrarouge

- Si vous définissez cette fonction sur **Désactivé (Normal)**, vous pouvez utiliser la télécommande.
- Si vous définissez cette fonction sur **Activé (Touche d'allumage uniquement)**, vous pouvez seulement utiliser cette touche.
- Si vous définissez cette fonction sur **Activé (Bloquer tout)**, vous ne pouvez pas utiliser la télécommande. (Cependant, la fonction de mise sous tension est disponible.)

Verrouillage de la touche locale

- Cette fonctionnalité vous permet de configurer la fonction Fonctionnement des boutons du moniteur Verrouiller pour interdire toute modification des paramètres ou du contenu.
- Si vous définissez cette fonction sur **Désactivé (Normal)**, vous pouvez utiliser les boutons du moniteur.
- Si vous définissez cette fonction sur **Activé (Touche d'allumage uniquement)**, vous pouvez seulement utiliser cette touche. (Si vous utilisez un joystick, appuyez sur une touche du moniteur et maintenez-la enfoncée pour allumer/éteindre le moniteur.)
- Si vous définissez cette fonction sur **Activé (Bloquer tout)**, vous ne pouvez pas utiliser les boutons du moniteur. (Cependant, la fonction de mise sous tension est disponible.)

Verrouillage Wi-Fi

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

Verrouillage ScreenShare

- Cette fonction vous permet d'activer ou de désactiver la fonction de partage d'écran.
- Si la valeur Verrouillage Screen Share est modifiée, la fonction n'est pas appliquée sans un redémarrage.

Modifier le code PIN

Cette fonction vous permet de définir le mot de passe à saisir pour accéder au menu d'installation.

1 Saisissez un mot de passe à 4 chiffres.
2 Saisissez à nouveau le mot de passe dans le champ Confirmer le mot de passe et validez.

Paramètres de l'entreprise

- Saisissez le code de votre compte société pour appliquer les paramètres d'entreprise correspondants.
- La saisie de votre code réinitialise le moniteur pour appliquer les paramètres d'entreprise correspondants.
- Cette fonction n'est pas activée si un code a déjà été saisi.

Restaurer les paramètres initiaux

Cette fonction permet de rétablir le paramétrage initial de tous les éléments Démarrage Rapide (Langue, Heure et Arrêt auto).

Réinitialisation aux paramètres d'usine

Cette fonction permet de réinitialiser les éléments applicables à la fonction Réinitialisation du paramétrage initial, Date, Heure, Langue, IP réseau, ainsi qu'aux fichiers Stockage interne des étiquettes d'entrée.

Cependant, le gain RVB du mode d'étalonnage est une exception.

REMARQUE

- Il conserve les réglages existants, car le bouton marche/arrêt dans le menu Utilisateur a uniquement une incidence sur le statut actif/inactif du sous-menu.

GESTIONNAIRE DE CONTENU

Connexion Web

• Différentes fonctions sont prises en charge en fonction du produit.
Ce moniteur de signalisation offre une fonction vous permettant d'accéder au Gestionnaire de contenu sur votre PC ou sur votre appareil mobile.
- Il propose les menus Gestionnaire de contenu, Group Manager 2.0, Gestionnaire de contrôle, Déconnexion et Modification du mot de passe.

• URL : https://set ip:443

• (Mot de passe par défaut : 000000)

⚠ ATTENTION

• Résolutions prises en charge (ce programme est optimisé pour les résolutions suivantes) :
- PC: 1920x1080, 1280x1024
- Mobile : 360x640 (1440x2560, 1080x1920), DPR

• Navigateurs pris en charge (ce programme est optimisé pour les navigateurs suivants) :
- Chrome 56 ou version plus récente (recommandé)

Gestionnaire de contenu

Player

HOME / → (Player)

La fonction de lecteur de l'application Gestionnaire de contenu vous permet de lire et de gérer le contenu vidéo, le contenu d'images, le contenu de modèles, le contenu SuperSign et le contenu de listes de lecture en mode intégré. (Les modèles OLED ne prennent pas en charge la lecture et la gestion du contenu d'images et du contenu de modèles.)

LECTURE CONTINUE

1 Sélectionnez le type de contenu dans l'onglet de gauche, puis sélectionnez le contenu souhaité.
2 Cliquez sur **LIRE** dans le coin supérieur droit de l'écran et profitez du contenu sélectionné.

EXPORTATION

1 Sélectionnez le type de contenu dans l'onglet de gauche, puis cliquez sur **EXPORTATION** dans le coin supérieur droit de l'écran.
2 Sélectionnez le contenu que vous souhaitez exporter.
3 Cliquez sur **COPIER/DÉPLACER** dans le coin supérieur droit de l'écran et sélectionnez le périphérique vers lequel exporter le contenu. (Si vous avez sélectionné un fichier de contenu stocké sur le périphérique cible, il n'est pas traité.)
4 Vous pouvez remarquer que le contenu a été déplacé/copié sur le périphérique.

SUPPRIMER

1 Sélectionnez le type de contenu souhaité dans l'onglet de gauche, puis cliquez sur **SUPPRIMER** dans le coin supérieur droit de l'écran.
2 Sélectionnez le fichier que vous souhaitez supprimer.
3 Cliquez sur **SUPPRIMER** dans le coin supérieur droit de l'écran.
4 Vous pouvez remarquer que le contenu a été supprimé.

FILTRER/TRIER

1 Cliquez sur **FILTRER/TRIER** dans le coin supérieur droit de l'écran.
2 1) Choisissez le critère de tri souhaité pour trier les fichiers de contenu par nom de fichier ou par ordre de lecture (le dernier fichier lu figure en tête de liste).
2) Pour afficher uniquement le contenu stocké sur le périphérique souhaité, filtrez les fichiers de contenu par périphérique.
3) Pour afficher uniquement le contenu du type souhaité, filtrez les fichiers de contenu par type de contenu.

CRÉER UNE LISTE DE LECTURE

Lorsque vous créez une liste de lecture, les noms des fichiers qui la composent ne doivent contenir aucun des caractères interdits dans les noms de fichiers sous Windows, par exemple, \, /,:, *,?, ", <,> et |. En outre, si la liste de lecture contient des fichiers de contenu dont les noms incluent de tels caractères, vous ne pouvez pas la déplacer ou la copier.

1 Sélectionnez **Liste de lecture** dans l'onglet de gauche, puis cliquez sur **CRÉER UNE LISTE DE LECTURE** dans le coin supérieur droit de l'écran.
2 Sélectionnez le contenu que vous souhaitez ajouter à la liste de lecture et cliquez sur **SUIVANT** dans le coin supérieur droit de l'écran.
3 Définissez une durée de lecture pour chaque élément de contenu (applicable uniquement au contenu de photos et de modèles), ainsi que d'autres éléments dont Effet de conversion, Rapport et Lecture automatique, puis cliquez sur **TERMINÉ** dans le coin supérieur droit de l'écran.
4 Vous pouvez remarquer qu'une nouvelle **Liste de lecture** a été créée.

Planning Enregistrement

HOME / → (Planning Enregistrement)

La fonction de programmateur de l'application Gestionnaire de contenu permet de lire un contenu spécifique à une heure programmée par l'intermédiaire d'une liste de lecture ou d'une entrée externe.

Création d'une programmation

1. Cliquez sur le bouton **NOUVELLE PROGRAMMATION** dans le coin supérieur droit de l'écran.
2. Choisissez **Liste de lecture** ou **SOURCE D'ENTRÉE**.
3. 1) Si vous avez choisi **Liste de lecture**, sélectionnez la liste de lecture dont vous souhaitez programmer la lecture.
   2) Si vous avez choisi **SOURCE D'ENTRÉE**, sélectionnez la source d'entrée externe dont vous souhaitez programmer la lecture.
4. Saisissez les informations de la programmation pour créer une programmation. (Lorsque vous créez une programmation, son nom ne doit contenir aucun des caractères interdits dans les noms de fichiers sous Windows, par exemple, \, /,:, *,?, ", <,> et |. En outre, si la liste de lecture liée à la programmation contient des fichiers de contenu dont les noms incluent de tels caractères, vous ne pouvez pas la déplacer ou la copier.)
5. Regardez la liste de lecture ou l'entrée externe sélectionnée pour la lecture à l'heure programmée.

Importation d'une programmation

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

Exportation d'une programmation

1. Cliquez sur **EXPORTATION** dans le coin supérieur droit de l'écran.
2. Sélectionnez le périphérique de stockage externe vers lequel vous souhaitez exporter une programmation.
3. Sélectionnez la programmation que vous souhaitez exporter à partir de votre moniteur. (Vous pouvez choisir plusieurs programmations.)
4. Cliquez sur **Sélectionner** dans le coin supérieur droit de l'écran.
5. Vérifiez que la programmation a été exportée vers le périphérique de stockage externe que vous avez sélectionné.

Suppression d'une programmation

1 Cliquez sur **SUPPRIMER** dans le coin supérieur droit de l'écran.
2 Sélectionnez les programmations que vous souhaitez supprimer.
3 Cliquez sur **SUPPRIMER**.
4 Vérifiez que les programmations ont été supprimées.

Affichage calendrier

1 Si vous avez enregistré des programmations, cliquez sur **Affichage calendrier**.
2 Vous pouvez voir que les programmations enregistrées sont affichées sous la forme d'un emploi du temps.

REMARQUE

- S'il y a un chevauchement au niveau du temps de création de la programmation, la programmation créée précédemment est supprimée.
- Lorsqu'une programmation qui n'a pas été planifiée pour se répéter est terminée, elle est automatiquement supprimée.
- La programmation ne fonctionne pas tant que l'application de liste de programmation est ouverte.

Modèle

HOME / → (Modèle)

La fonction d'éditeur de l'application Gestionnaire de contenu vous permet d'ajouter les modèles souhaités.

1 Sélectionnez le modèle présentant le format que vous souhaitez. (Vous pouvez choisir le mode paysage ou le mode portrait.)
2 Modifiez le texte du modèle.
2-1. Appliquez votre style de police souhaité (taille du texte, épaisseur du texte, souligné et italique).
3 Modifiez le fichier multimédia.
4 Enregistrez le modèle en cliquant sur **ENREGISTRER** dans le coin supérieur droit de l'écran.
5 Vérifier que le modèle enregistré apparaît bien dans la liste des modèles.

Prise en charge des fichiers Photo & Vidéo

REMARQUE

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

Codecs vidéo pris en charge

Extension	Codecs	
.asf, .wmv	Vidéo	Profil avancé VC-1 (sauf WMVA), profil simple et profils principaux VC-1
	Audio	WMA Standard (sauf WMA v1/WMA Speech)
.avi	Vidéo	XViD (sauf GMC à 3 points de distorsion), H.264/AVC, Motion Jpeg, MPEG-4
	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, LPCM, ADPCM, DTS
.mp4, .m4v, .mov	Vidéo	H.264/AVC, MPEG-4, HEVC
	Audio	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC et MPEG-1 Layer III (MP3)
.3gp .3g2	Vidéo	H.264/AVC, MPEG-4
	Audio	AAC, AMR-NB, AMR-WB
.mkv	Vidéo	MPEG-2, MPEG-4, H.264/AVC, VP8, VP9 et HEVC
	Audio	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, DTS, MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)
.ts, .trp, .tp, .mts	Vidéo	H.264/AVC, MPEG-2, HEVC
	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM
.mpg, .mpeg, .dat	Vidéo	MPEG-1, MPEG-2
	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)
.vob	Vidéo	MPEG-1, MPEG-2
	Audio	Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM

Formats de fichiers photo pris en charge

Type de fichier	Format	Résolution
.jpeg, .jpg, .jpe	JPEG	• Minimum : 64 x 64 • Max : Type normal : 15 360 (l) x 8 640 (H) Type progressif : 1 920 (l) x 1 440 (H)
.png	PNG	• Minimum : 64 x 64 • Max : 5760 (l) x 5760 (H)
.bmp	BMP	• Minimum : 64 x 64 • Max : 1 920 (l) x 1080 (H)

Conseils pour l'utilisation de périphériques de stockage USB

- Seuls les périphériques de stockage USB sont reconnus.
- Les périphériques de stockage USB connectés au moniteur via un concentrateur USB peuvent ne pas fonctionner correctement.
- Les périphériques de stockage USB qui utilisent un programme de reconnaissance automatique peuvent ne pas être reconnus.
- Les périphériques de stockage USB qui utilisent leurs propres pilotes peuvent ne pas être reconnus.
- La vitesse de reconnaissance d'un périphérique de stockage USB peut varier en fonction du périphérique.
- Veuillez ne pas éteindre l'écran ni débrancher le périphérique USB lorsque le périphérique de stockage USB connecté fonctionne. Si le périphérique est retiré ou débranché de manière soudaine, il y a risque d'endommagement des fichiers stockés ou du périphérique de stockage USB.
- Ne branchez pas le périphérique de stockage USB qui a fait l'objet d'une manipulation incorrecte sur le PC. Cela pourrait provoquer un dysfonctionnement du produit ou empêcher sa lecture. Utilisez exclusivement des périphériques de stockage USB contenant des fichiers audio, image et/ou vidéo normaux.
- Les périphériques de stockage formatés avec des programmes utilitaires non pris en charge par Windows peuvent ne pas être reconnus.
- Veuillez raccorder l'alimentation à un périphérique de stockage USB (plus de 0,5 A) nécessitant une alimentation externe. Autrement, le périphérique risque de ne pas être détecté.
- Connectez un périphérique de stockage USB à l'aide du câble fourni par le fabricant.
- Certains périphériques de stockage USB peuvent ne pas être pris en charge ou ne pas fonctionner correctement.
- Les méthodes d'alignement des fichiers des périphériques de stockage USB sont similaires à celle de Windows XP et les noms de fichiers peuvent comporter jusqu'à 100 caractères anglais.
- Les données enregistrées sur un périphérique de stockage USB pouvant subir des dommages, veillez à sauvegarder régulièrement vos fichiers importants. Nous ne pourrons pas être tenus responsables d'une perte de données.
- Si le disque dur USB n'a pas de source d'alimentation externe, il pourra ne pas être détecté. Vous devez donc veiller à le raccorder à une source d'alimentation externe.
  - Veuillez utiliser un adaptateur secteur comme source d'alimentation externe. Aucun câble USB n'est fourni pour l'alimentation externe.

- Si votre périphérique de stockage USB comporte plusieurs partitions ou si vous utilisez un lecteur multicarte USB, vous pouvez utiliser jusqu'à 4 partitions ou clés USB.
- Si un périphérique de stockage USB est connecté à un lecteur multicarte USB, ses données de volume peuvent ne pas être détectées.
- Si le périphérique de stockage USB ne fonctionne pas correctement, retirez-le et reconnectez-le.
- La vitesse de détection d'un périphérique de stockage USB diffère d'un périphérique à l'autre.
- Si le périphérique de stockage USB est connecté en mode veille, un disque dur spécifique sera chargé automatiquement à la mise sous tension de l'écran.
- La capacité maximale recommandée est de 1 To pour un disque dur USB externe et de 32 Go pour une clé USB.
- Un périphérique dépassant la capacité recommandée risque de ne pas fonctionner correctement.
- Si un disque dur externe USB doté d'une fonction **Économie d'énergie** ne fonctionne pas, vous pouvez remédier au problème en l'éteignant et en le rallumant successivement.
- Les périphériques de stockage USB (USB 2.0 ou versions antérieures) sont également pris en charge. Ils peuvent cependant ne pas fonctionner correctement en mode vidéo.
- Un maximum de 999 dossiers ou fichiers peuvent être reconnus dans un même dossier.
- Les cartes SD de type SDHC sont prises en charge. Pour utiliser une carte SDXC, veuillez auparavant la formater pour le système de fichiers NTFS.
- Le système de fichiers exFAT n'est pas pris en charge sur les cartes SD et les dispositifs de stockage USB.
- Les cartes SD ne sont pas prises en charge sur certains modèles.

Group Manager 2.0

Cette fonction vous permet de regrouper plusieurs moniteurs sur un seul réseau, dans le même groupe, et d'en diffuser le contenu (programmations et listes de lecture) ou de copier les données de paramètres au niveau du groupe. Cette fonction propose deux modes, maître et esclave, et peut accéder au navigateur sur votre PC ou sur votre appareil mobile.

Maître

- Permet d'ajouter, de modifier et de supprimer un groupe.
- Permet de cloner les données de paramètres de votre périphérique.
- Permet de diffuser les **Programmation** et les **Liste de lecture** au niveau de groupe.
- Les moniteurs sont livrés en mode maître.

Esclave

- Permet de lire les **Programmation** et les **Liste de lecture** diffusées en mode maître.
- Permet de retirer les moniteurs pour leurs groupes.
- Les moniteurs ajoutés à un groupe passent automatiquement en mode esclave. À l'inverse, un moniteur supprimé d'un groupe est automatiquement initialisé pour passer en mode maître.
- Si un nouvel esclave a été ajouté à un groupe existant, ou si le **Clonage de données** ou la distribution de la **Programmation**/**Liste de lecture** n'ont pas été réalisés correctement, le **Clonage de données** ou le bouton **SYNCHRONISATION** sera activé.
- Vous pouvez utiliser l'option **Clonage de données** pour dupliquer les données de paramètres du périphérique maître sur le groupe.
- Vous pouvez utiliser l'option **SYNCHRONISATION** pour télécharger une nouvelle fois le contenu diffusé à l'intention du groupe.

GESTION DU GROUPE

- Création d'un groupe
  1. Cliquez sur **Ajouter un nouveau groupe**.
  2. Saisissez un nom de groupe.
  3. Cliquez sur **AJOUTER UN PÉRIPHÉRIQUE**, sélectionnez les périphériques que vous souhaitez ajouter au groupe et ajoutez-les.
  4. Cliquez sur **TERMINÉ**. Vous pouvez remarquer qu'un nouveau groupe a été créé.
- Modification d'un groupe
  1. Cliquez sur le groupe à modifier.
  2. Utilisez **AJOUTER UN PÉRIPHÉRIQUE** pour ajouter un nouveau périphérique.
  3. Utilisez **SUPPRIMER LE PÉRIPHÉRIQUE** pour supprimer un périphérique.
  4. Utilisez **VÉRIFICATION DU PÉRIPHÉRIQUE** pour vous assurer que les périphériques du groupe sont connectés à un réseau.
  5. Si des lots de périphériques dans le groupe ne font pas partie de **Clonage de données** ou du contenu synchronisé, le **Clonage de données** ou le bouton **SYNCHRONISATION** seront activés.
  6. Utilisez **Clonage de données** pour copier une nouvelle fois les données de paramètres du périphérique maître sur le groupe.
  7. Utilisez **SYNCHRONISATION** pour diffuser une nouvelle fois le contenu diffusé à l'intention du groupe.
- Suppression d'un groupe
  1. Cliquez sur **SUPPRIMER UN GROUPE**.
  2. Sélectionnez le groupe à supprimer et cliquez sur **SUPPRIMER**.
  3. Assurez-vous que le groupe sélectionné a été supprimé.
- Vue de tous les périphériques : cette page vous permet de gérer tous les moniteurs esclaves connectés au même réseau.
  1. Cliquez sur **VISUALISATION DE TOUS LES PÉRIPHÉRIQUES**.
  2. Cliquez sur **RÉINITIALISER LE MODE DU PÉRIPHÉRIQUE**.
  3. Sélectionnez le moniteur esclave dont vous souhaitez changer le mode périphérique et cliquez sur **réinitialiser**.

Clonage des données de paramétrage

1 Sélectionnez votre groupe souhaité et cliquez sur **Cloner**.
2 Assurez-vous que les données ont été copiées sur les moniteurs esclaves.

DIFFUSION DE CONTENU

1 Sélectionnez le type de contenu que vous souhaitez diffuser (Programmations ou Listes de lecture).
2 Sélectionnez le contenu que vous souhaitez diffuser.
3 Sélectionnez le groupe auquel vous souhaitez diffuser le contenu et cliquez sur **Distribuer**.
4 Exécutez l'application Gestionnaire de contenu sur les moniteurs esclaves et assurez-vous que le contenu a été distribué.

Utilisation

- Moniteurs : exécutez/ajoutez/supprimez/modifiez des applications dans la barre de lancement.
- Appareils mobiles : exécutez l'application dans la barre de lancement ou accédez à l'application à partir d'un appareil mobile en utilisant l'URL ou le code QR fourni.

⚠ ATTENTION

- Vous pouvez créer jusqu'à 25 groupes.
- Vous pouvez ajouter jusqu'à 12 périphériques esclaves à un groupe.
- Vous pouvez diffuser les programmations stockées sur des périphériques externes après l'exécution de l'opération d'importation de Gestionnaire de contenu.
- Veillez à supprimer toutes les programmations stockées sur les moniteurs esclaves avant de diffuser les programmations.
- Une liste de périphériques que vous pouvez ajouter à votre groupe souhaité apparaît uniquement lorsque les conditions suivantes sont remplies :
  - Les périphériques que vous souhaitez ajouter doivent se trouver sur le même réseau que le périphérique maître.
  - Les périphériques que vous souhaitez ajouter doivent être en mode maître et ne doivent pas appartenir à un groupe existant.
  - La fonction UPnP doit être activée (accédez à **général** > **Réseau** > UPnP et définissez la fonction sur **Activé**).
- Group Manager 2.0 peut ne pas fonctionner correctement dans les environnements réseau sans fil. Nous conseillons d'utiliser un réseau filaire.
- Exécutez les paramètres initiaux pour la fonction Esclave lorsque vous supprimez le groupe.

Screen Share

Cette fonction permet à l'écran du périphérique d'un utilisateur (téléphone mobile ou PC Windows, par exemple) d'être partagé avec un écran à l'aide d'une connexion sans fil telle que WiDi ou Miracast.

Utilisation de Screen Share

INPUT / →

1 Connectez-vous selon les instructions fournies par le guide, accessibles via le bouton GUIDE DE CONNEXION dans le coin supérieur droit.

2 Une fois la connexion établie, Screen Share est activé entre le périphérique de l'utilisateur et le moniteur.

REMARQUE

Configuration WiDi (Wireless Display)

WiDi, qui est l'abréviation de Wireless Display, est un système qui transmet à l'écran, via une connexion sans fil, des fichiers audio et vidéo à partir d'un ordinateur portable qui prend en charge le processeur Intel WiDi.

Cette fonctionnalité est uniquement prise en charge dans certains modes d'entrée (Composite/composante/RVB/HDMI/DP/OPS/DVI-D).

Avec d'autres modes, le moniteur de signalétique LG ne peut pas être détecté par votre ordinateur.

1 Raccordez votre ordinateur portable à un point d'accès. (Cette fonctionnalité peut être utilisée sans point d'accès, mais il est recommandé de vous y connecter pour obtenir des performances optimales.) Accédez à **Paramètres du PC → PC et périphériques → Périphériques** sur votre ordinateur portable.

2 Cliquez sur **AJOUTER UN PÉRIPHÉRIQUE** dans la partie supérieure du centre de l'écran. La liste moniteurs de signalétique LG à proximité prenant WiDi en charge s'affiche. Dans la liste des moniteurs de signalétique détectés, sélectionnez celui que vous souhaitez utiliser et cliquez sur Connecter.

3 L'écran de votre ordinateur portable apparaît sur le moniteur de signalétique dans les 10 secondes qui suivent. L'environnement sans fil peut affecter l'affichage de l'écran. Si la connexion est mauvaise, vous pouvez perdre la connexion Intel WiDi.

- Pour plus d'informations sur l'utilisation d'Intel WiDi, visitez *http://intel.com/go/widi*.
- Cette fonction ne fonctionne correctement qu'avec WiDi 3.5 ou versions ultérieures.
- Cette fonction ne fonctionne qu'avec Windows 8.1 ou versions ultérieures

OUTILS DE GESTION

Gestionnaire de contrôle

Permet de contrôler et de vérifier le statut de l'affichage via un navigateur Web.
Cette fonction est disponible sur PC et appareil mobile.
Les fonctions prises en charge varient en fonction du produit.

Fonction

- **Tableau de bord**: affiche un résumé du statut du produit et fournit des liens sur chaque page.
- **Affichage** et **Son**: offre des fonctions telles que Luminosité de l'écran, Son, Signal et Redémarrage.
- **Heure et date**: permet d'activer ou de désactiver la fonction Définir automatiquement et d'afficher/modifier l'heure définie pour le produit.
- **Réseau**: permet de définir le nom et l'adresse IP de votre moniteur de signalisation.
- **Détection des erreurs de l'écran**: permet d'afficher le statut de sortie vidéo du produit.
- **Mode mosaïque**: permet d'afficher les paramètres du mode Mosaïque du produit.
- **Commuattion Source**: permet d'activer ou de désactiver la fonction de basculement et de définir les éléments associés.
- **Lire via l'URL**: permet d'activer ou de désactiver la fonction Lire via l'URL et de définir les URL.
- **Mise à jour du logiciel** : permet de mettre à jour le micrologiciel du produit.
- **Graphiques**: fournit des informations sur l'état du produit, telles que la température et l'état des ventilateurs.
- **Journaux**: fournit les enregistrements relatifs au dysfonctionnement du produit.
- **Informations sur le système**: fournit des informations telles que la version du logiciel du produit et le nom du modèle.

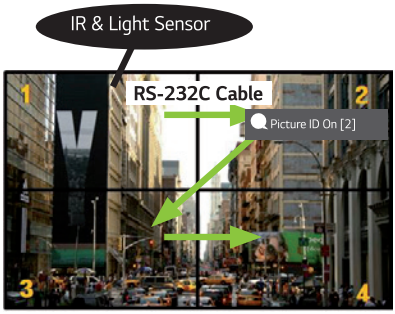
REMARQUE

- Si la fonction **Rotation de l'écran Activé** est activée, la fonction **Détection des erreurs de l'écran** ne marche pas.

ID de l'image

La fonction **ID de l'image** permet de modifier les paramètres d'un poste spécifique (écran) à l'aide d'un récepteur IR unique pour la multivision. La communication est possible entre un moniteur avec récepteur IR et d'autres moniteurs grâce à des câbles RS-232C. Chaque moniteur est identifié par un <ID de l'élément>. Le paramètre **ID de l'image** vous permet d'utiliser la télécommande uniquement avec des moniteurs dont le paramètre **Définir l'ID** correspond à **ID de l'image**.

1 Attribuez le **Définir l'ID** aux moniteurs installés de la manière suivante :



2 Appuyez sur le bouton **ID de l'image Activé** de la télécommande.

3 Vérifiez que votre ID image est identique au **Définir l'ID** du moniteur que vous souhaitez contrôler.

- Un poste possédant un **Définir l'ID** différent du **ID de l'image** ne peut pas être contrôlé par des signaux IR.

REMARQUE

- Si le **ID de l'image** est réglé sur 2, seul le moniteur en haut à droite, qui a un **Définir l'ID** de 2 peut être contrôlé à l'aide de signaux IR.
- Si vous appuyez sur le bouton vert **ID de l'image Désactivé** de votre télécommande, les **ID de l'image** de tous les moniteurs sont désactivés. Si vous appuyez ensuite sur n'importe quel bouton de la télécommande, tous les moniteurs peuvent être contrôlés par des signaux IR, quel que soit leur **Définir l'ID**.

TACTILE

Menu d'assistance tactile

Cette fonctionnalité tactile exclusive permet à l'utilisateur de configurer des paramètres sans télécommande.
Le fait de toucher l'écran pendant un certain temps ou d'appuyer sur la touche locale **Menu d'assistance tactile** fait apparaître le Menu d'assistance tactile à l'écran.
Différentes fonctions sont prises en charge en fonction du produit.

Fonction

- **Accueil** : permet de naviguer vers l'écran d'Accueil.
- **Mode de lecture**: un mode de faible lumière bleue, ce qui réduit l'effort imposé aux yeux pour lire du texte.
- **Verrou de la touche locale**: configure la fonction de verrouillage du bouton produit (touche locale).
- **Entrée externe**: permet de naviguer vers l'écran de sélection de l'entrée externe.
- **PARAMÈTRES**: permet de naviguer vers l'écran Paramètres.
- **Tableau blanc**: permet d'exécuter Tableau blanc

Tableau blanc

• Cette fonction peut ne pas être disponible sur certains modèles.
Cette fonction fournit une fonction d'écriture. Pour exécuter Tableau blanc, appuyez sur le bouton (Tableau blanc) ou sur la touche locale du bouton Tableau blanc.

Fonction

- Lorsque vous exécutez Tableau blanc, un écran noir apparaît et vous pouvez utiliser la fonction Toucher pour dessiner.
- Lorsque vous touchez l'icône en forme de cercle au centre de l'écran ou que vous restez appuyé sur n'importe quelle partie de l'écran pendant un certain moment, le menu circulaire va se développer et apparaître.
- Appuyez sur le centre du menu circulaire développé pour rétablir la petite icône. Vous pouvez modifier l'emplacement en faisant glisser la partie du milieu.
- Dans le menu circulaire, vous pouvez modifier le type et la couleur du stylet, et vous pouvez effacer, rétablir et sélectionner des régions.
- Touchez les flèches gauche ou droite à l'écran pour afficher le menu en entier. Vous pouvez supprimer tous les écrans ou sauvegarder l'écran actuel en tant que fichier dans le stockage interne ou externe.
- Vous pouvez activer ou désactiver la fonction Multi-touch dans le menu développé. Lorsque la fonction Multi-touch est activée, le bouton Zoom apparaît. Lorsqu'elle est désactivée, vous pouvez faire un zoom avant et arrière en utilisant deux doigts.
- Pour quitter Tableau blanc, appuyez sur le bouton Quitter dans le menu développé.

REMARQUE

- Lorsque l'alimentation est déconnectée, les fichiers stockés dans le stockage interne sur Tableau blanc seront supprimés et peuvent uniquement être affichés sur Tableau blanc.
- Tableau blanc empêche les touches de fonctionner, à part la touche Volume et la touche d'alimentation.
- Lorsque l'écran tactile est réglé sur **Désactivé**, Tableau blanc ne fonctionne pas.
- Tableau blanc n'est pas disponible si la fonction **Rotation de l'écran** est en cours de paramétrage.
- L'utilisation simultanée de plusieurs stylets et des doigts ou l'utilisation de la fonction Effaceur risque de ralentir votre travail.

CODE IR

- Tous les modèles ne prennent pas en charge la fonction HDMI/USB.
- Certains codes de touche peuvent ne pas être pris en charge selon le modèle.

Code (hexadécimal)	Fonction	Remarques
08	(Alimentation)	Bouton de la télécommande
C4	MONITOR ON	Bouton de la télécommande
C5	MONITOR OFF	Bouton de la télécommande
95	(Mode Économie d'énergie)	Bouton de la télécommande
0B	INPUT (Sélectionner source d'entrée)	Bouton de la télécommande
10	Touche numérique 0	Bouton de la télécommande
11	Touche numérique 1	Bouton de la télécommande
12	Touche numérique 2	Bouton de la télécommande
13	Touche numérique 3	Bouton de la télécommande
14	Touche numérique 4	Bouton de la télécommande
15	Touche numérique 5	Bouton de la télécommande
16	Touche numérique 6	Bouton de la télécommande
17	Touche numérique 7	Bouton de la télécommande
18	Touche numérique 8	Bouton de la télécommande
19	Touche numérique 9	Bouton de la télécommande
02	(Vol +)	Bouton de la télécommande
03	(Vol -)	Bouton de la télécommande
E0	Luminosité (Page précédente)	Bouton de la télécommande
E1	Luminosité (Page suivante)	Bouton de la télécommande
DC	3D (3D)	Bouton de la télécommande
32	1/a/A	Bouton de la télécommande
2f	Éclatant	Bouton de la télécommande
7E	SIMPLINK	Bouton de la télécommande
79	ARC (Repère/Format d'image)	Bouton de la télécommande
4D	PSM (Mode Image)	Bouton de la télécommande
09	(SOURDINE)	Bouton de la télécommande

Code (hexadécimal)	Fonction	Remarques
43	(Paramètres/Menu)	Bouton de la télécommande
99	Configuration automatique	Bouton de la télécommande
40	(Haut)	Bouton de la télécommande
41	(Bas)	Bouton de la télécommande
06	(Droite)	Bouton de la télécommande
07	(Gauche)	Bouton de la télécommande
44	(OK)	Bouton de la télécommande
28	(RETOUR)	Bouton de la télécommande
7B	Mosaïque	Bouton de la télécommande
5B	Quitter	Bouton de la télécommande
72	ID image Activé (rouge)	Bouton de la télécommande
71	ID image Désactivé (vert)	Bouton de la télécommande
63	Jaune	Bouton de la télécommande
61	Bleu	Bouton de la télécommande
5F	W.Bal	Bouton de la télécommande
3F	(S.Menu)	Bouton de la télécommande
7C	(Accueil)	Bouton de la télécommande
97	Permutation	Bouton de la télécommande
96	Miroir	Bouton de la télécommande

CONTRÔLE DE PLUSIEURS PRODUITS

• S'applique uniquement à certains modèles.

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

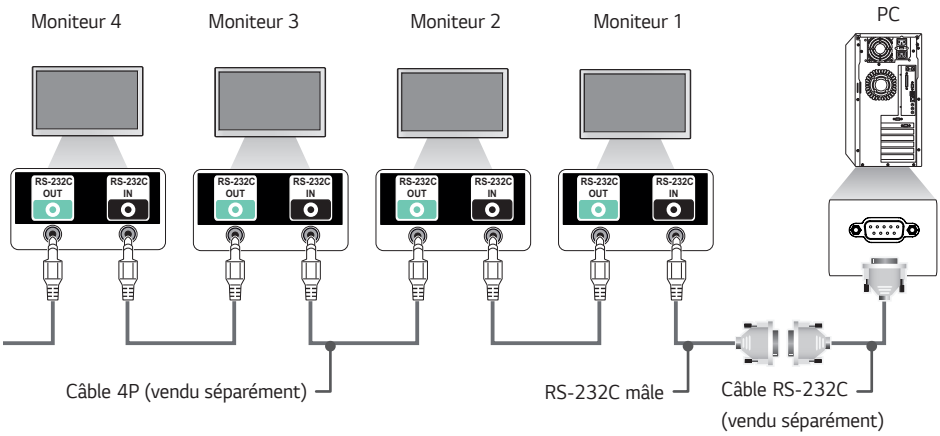
Dans le menu Option, le Définir l'ID doit être compris entre 1 et 1 000 sans être en double.

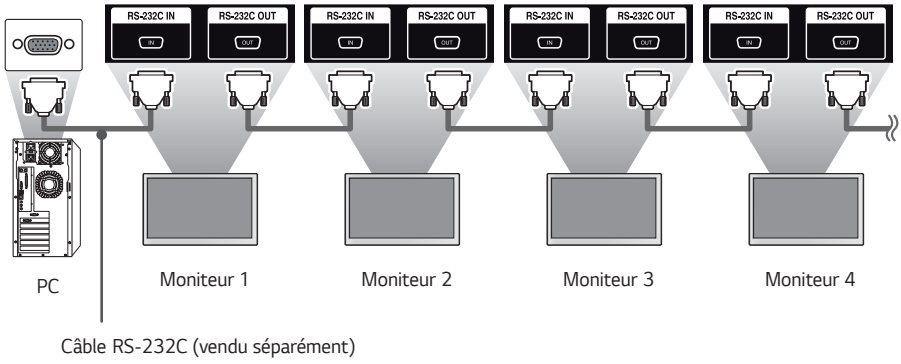
Connexion des câbles

• L'image peut être différente selon le modèle.

Branchez le câble RS-232C comme illustré.

Le protocole RS-232C est utilisé pour la communication entre le PC et le produit. Vous pouvez mettre le produit sous/hors tension, sélectionner une source d'entrée et régler le menu de l'écran depuis votre ordinateur.



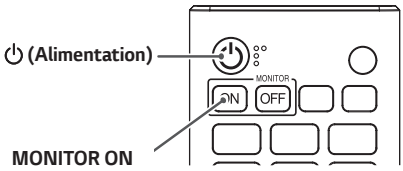


Paramètre de communication

Débit en bauds : 9 600 bits/s
Longueur des données : 8 bits
Bit de parité : aucun
Bit d'arrêt : 1 bit
Contrôle du flux : aucun
Code de communication : Code ASCII

REMARQUE

- Si vous utilisez des connexions à 3 fils (non standard), vous ne pouvez pas utiliser de chaînage IR.
- Veillez à utiliser uniquement le connecteur mâle fourni afin d'effectuer correctement la connexion.
- Lorsque vous avez branché en chaîne plusieurs produits de signalétique pour les contrôler simultanément, si vos tentez d'activer et de désactiver le périphérique maître en continu, certains produits peuvent ne pas s'allumer. Dans ce cas, vous pouvez activer ces moniteurs en appuyant sur le bouton **MONITOR ON**, et non sur le bouton d'alimentation.



Liste de référence de la commande

		Commande		Données (Hexadécimales)
		1	2	
01	Marche	k	a	00 à 01
02	SÉLECTIONNER LA SOURCE	x	b	Voir SÉLECTIONNER LA SOURCE
03	Format de l'image	k	c	Voir Format de l'image
04	Réglage de la luminosité	j	q	Voir Économie d'énergie
05	Mode Image	d	x	Voir Mode Image
06	Contraste	k	g	00 à 64
07	LUMINOSITÉ	k	h	00 à 64
08	NETTETÉ	k	k	00 à 32
09	Couleur	k	i	00 à 64
10	Teinte	k	j	00 à 64
11	Température de couleur	x	u	70 à D2
12	Balance	k	t	00 à 64
13	Mode du son	d	y	Voir Mode du son
14	Muet	k	e	00 à 01
15	Contrôle du volume	k	f	00 à 64
16	Horloge 1 (année/mois/jour)	f	a	Voir Horloge 1
17	Horloge 2 (heure/minute/seconde)	f	x	Voir Horloge 2
18	Arrêt pour absence de signal (15 min.)	f	g	00 à 01
19	Arrêt auto	m	n	00 à 01
20	Langue	f	i	Voir Langue
21	Par Défaut	f	k	00 à 02
22	Température actuelle	d	n	FF
23	Touche	m	c	Voir Touche
24	Temps écoulé	d	l	FF
25	Numéro de série du produit	f	y	FF

		Commande		Données (Hexadécimales)
		1	2	
26	Version du logiciel	f	z	FF
27	Balance des blancs gain rouge	j	m	00 à FE
28	Balance des blancs gain vert	j	n	00 à FE
29	Balance des blancs gain bleu	j	o	00 à FE
30	Balance des blancs Décalage rouge	s	x	00 à 7F
31	Balance des blancs Décalage vert	s	y	00 à 7F
32	Balance des blancs Décalage bleu	s	z	00 à 7F
33	Rétroéclairage	m	g	00 à 64
34	ÉCRAN DÉSACTIVÉ	k	d	00 à 01
35	Mode mosaïque	d	d	00 à FF
36	permet de vérifier le Mode mosaïque	d	z	FF
37	ID en mode mosaïque	d	i	Voir ID en mode mosaïque
38	Mode naturel	d	j	00 à 01
39	Économie d'énergie Paramètres	f	j	Voir Économie d'énergie Paramètres
40	télécommande/Verrou de la touche locale	k	m	00 à 01
41	Temps d'allumage	f	h	00 à FA
42	Sélection du Commuattion Source	m	i	00 à 02
43	Sélection de source d'entrée du Commuattion Source	m	j	Voir Sélection de source d'entrée du Commuattion Source
44	Verrouillage des touches de la télécommande	t	p	00 à 02
45	Verrou de la touche locale	t	o	00 à 02
46	Vérification du statut	s	v	Voir Vérification du statut
47	Détection des erreurs de l'écran	t	z	00 à 01
48	Heure d'été	s	d	Voir Heure d'été
49	Mode PM	s	n, 0c	00 à 03
50	Méthode ISM	j	p	Voir Méthode ISM

		Commande		Données (Hexadécimales)
		1	2	
51	PARAMÈTRES RÉSEAU	s	n, 80(81)(82)	Voir PARAMÈTRES RÉSEAU
52	CONFIGURATION AUTOMATIQUE	j	u	01
53	Position H	f	q	00 à 64
54	Position V	f	r	00 à 64
55	Taille H	f	s	00 à 64
56	Statut d'allumage	t	r	00 à 02
57	Wake-on-LAN	f	w	00 à 01
58	Réglage intelligent automatique	t	i	00 à 01
59	Rotation OSD	t	h	00 à 02
60	Synchronisation de l'heure	s	n, 16	00 à 01
61	SYNCHRONISATION DU CONTENU	t	g	00 à 01
62	Connexion en chaîne du réseau LAN	s	n, 84	00 à 01
63	Rotation du contenu	s	n, 85	00 à 02
64	Inversion balayage	s	n, 87	00 à 01
65	Balise	s	n, 88	00 à 01
66	Mode de Programmation de la luminosité	s	m	00 à 01
67	Programmation de la luminosité	s	s	Voir Programmation de la luminosité
68	Mode et entrée Multi-écrans	x	c	Voir Mode et entrée Multi-écrans
69	Format de l'image (Multi-écrans)	x	d	Voir Format de l'image (Multi-écrans)
70	ÉCRAN DÉSACTIVÉ (Multi-écrans)	x	e	Voir ÉCRAN DÉSACTIVÉ (Multi-écrans)
71	Écran désactivé en permanence	s	n, 0d	00 à 01
72	Blocage de la vidéo à l'écran	k	x	00 à 01
73	Wake-on-LAN sans fil	s	n, 90	00 à 01
74	Sortie OSD	k	l	00 à 01
75	Contenu IT HDMI	s	n, 99	00 à 01

		Commande		Données (Hexadécimales)
		1	2	
76	Heure de marche/d'arrêt de la programmation	s	n, 9a	Voir Heure de marche/d'arrêt de la programmation
77	Paramétrage pour les vacances	s	n, 9b	Voir Paramétrage pour les vacances
78	Mode UPnP	s	n, 9c	00 à 01
79	Verrouillage du tableau de bord d'accueil	s	n, 9d	00 à 01
80	Verrouillage USB	s	n, 9e	00 à 01
81	Verrouillage Wi-Fi	s	n, 9f	00 à 01
82	Verrouillage ScreenShare	s	n, a0	00 à 01
83	Sauvegarder sur un périphérique de stockage	s	n, a1	Voir Sauvegarder sur un périphérique de stockage
84	Entrée audio numérique	s	n, a2	00 à 01
85	Image du logo d'initialisation	s	n, a3	00 à 01
86	Mode SoftAP	s	n, a4	00 à 01
87	Taille initiale	s	n, a5	00 à 64
88	OPTIMISATION DE l'ECRAN	s	n, a6	01
89	Modifier le code PIN	s	n, a7	Voir Modifier le code PIN
90	Lecture des fichiers multimédias du stockage interne	s	n, a8	Lecture des fichiers multimédias du stockage interne
91	Image d'absence de signal	s	n, a9	00 à 01
92	AUDIO OUT	s	n, aa	00 à 02
93	Contrôle de réactivation DPM	s	n, 0b	00 à 01
94	Vérification de la défaillance de ventilation	d	w	FF
95	Appliquer à toutes les entrées	s	n, 52	01

* Remarque: les commandes peuvent ne pas fonctionner lorsqu'aucune entrée externe n'est utilisée.

* Certaines commandes peuvent ne pas être prises en charge sur tous les modèles.

Protocole de transmission / réception

Transmission

[Command1][Command2][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]

* [Command1]: permet d'identifier les paramètres d'usine ou les modes de réglage utilisateur.
* [Command 2]: cette commande permet de contrôler l'écran.
* [Définir l'ID] : permet de sélectionner le moniteur que vous voulez contrôler. Un ID de l'élément unique peut être attribué à chaque moniteur, de 1 à 1 000 (01H à FFH) ; pour ce faire, accédez à l'option Paramètres du menu OSD. Si vous sélectionnez « 00H » en tant que Définir l'ID, vous obtenez le contrôle simultané de tous les moniteurs connectés. (La valeur maximale peut varier selon les modèles.)
* [Données] : permet de transmettre les données de commande. Le nombre de données peut augmenter selon la commande.
* [Cr] : retour chariot. Ce paramètre correspond à '0 x 0D' en ASCII.
* [ ] : espace. Ce paramètre correspond à '0 x 20' en ASCII.

Accusé de réception

[Command2][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Le produit transmet un accusé de réception (ACK) basé sur ce format lors de la réception de données normales. À ce point, si les données sont de type « FF », cela indique les données de statut actuelles. Si les données sont en mode écriture, il renvoie les données de l'ordinateur.
* Si une commande est envoyée avec Définir l'ID '00' (= 0 x 00), les données sont appliquées à tous les moniteurs, et ils ne renvoient pas d'accusé de réception (ACK).
* Si vous envoyez la valeur de données « FF » en mode contrôle via RS-232C, vous pouvez vérifier la valeur de réglage actuelle de la fonction pertinente (pour certaines fonctions uniquement).
* Certaines commandes peuvent ne pas être prises en charge sur tous les modèles.

01. Marche (Command: k a)

Permet de contrôler le statut de mise sous/hors tension du moniteur.

Transmission
[k][a][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]

Données 00 : Désactivé
01 : Activé
02 : Redémarrer

Accusé de réception
[a][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Le signal d'Accusé de réception est renvoyé correctement uniquement lorsque le moniteur fonctionne de façon intégrale.
* Un certain délai peut être constaté entre les signaux de transmission et d'accusé de réception.
* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

02. SÉLECTIONNER LA SOURCE (Command: x b)

Permet de sélectionner un signal d'entrée.

Transmission
[x][b][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]

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

Accusé de réception
[b][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Certains signaux d'entrée peuvent ne pas être disponibles sur certains modèles.
* Si non distribué par SuperSign W, le lecteur webOS renvoie NG.

03. Format de l'image (Command: k c)

Ajuste le format d'image de votre moniteur.

Transmission
[k][c][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]

Données 02 : Écran large
06 : Original

Accusé de réception
[c][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Le format de l'image peut varier selon la configuration d'entrée du modèle.

04. Réglage de la luminosité (Command: j q)

Permet de définir la luminosité de votre moniteur.

Transmission
[j][q][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]

Données 00 : Désactivé
01 : Minimum
02 : Moyen
03 : Maximum
04 : Automatique
05 : ÉCRAN DÉSACTIVÉ

Accusé de réception
[q][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

05. Mode Image (Command: d x)

Permet de sélectionner des Mode Image.

Transmission
[d][x][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]

Données 00 : Centre commercial/QSR
01 : général
02 : Gouv./Société
03 : Transport
04 : Éducation
05 : Expert 1
06 : Expert 2
08 : APS
09: Photo
11 : Étalonnage

Accusé de réception
[x][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Selon les modèles, certains modes d'image ne sont pas pris en charge.

06. Contraste (Command: k g)
Permet d'ajuster le contraste à l'écran.

Transmission
[k][g][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données 00 à 64 : Contraste 0-100

Accusé de réception
[g][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

07. LUMINOSITÉ (Command: k h)
Permet de régler la luminosité de l'écran.

Transmission
[k][h][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données 00 à 64 : LUMINOSITÉ 0-100

Accusé de réception
[h][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

08. NETTETÉ (Command: k k)
Permet d'ajuster la netteté de l'écran.

Transmission
[k][k][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données 00 à 32 : NETTETÉ 0 à 50

Accusé de réception
[k][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

09. Couleur (Command: k i)
Permet d'ajuster les couleurs de l'écran.

Transmission
[k][i][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données 00 à 64 : Couleur 0 à 100

Accusé de réception
[i][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

10. Teinte (Command: k j)
Permet d'ajuster les teintes de l'écran.

Transmission
[k][j][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données 00 à 64 : Teinte Rouge 50 à vert 50

Accusé de réception
[j][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

11. Température de couleur (Command: x u)
Permet d'ajuster la température de couleur.

Transmission
[x][u][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données 70 à D2 : 3200K-13000K

Accusé de réception
[u][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

12. Balance (Command: k t)
Permet de régler la balance sonore.

Transmission
[k][t][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données 00 à 64 : Gauche 50 à droite 50

Accusé de réception
[t][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

13. Mode du son (Command: d y)
Permet de sélectionner les préréglages du son.

Transmission
[d][y][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données 01 : Standard
02 : MUSIQUE
03 : Cinéma
04 : Sport
05. Jeux
07 : Actualités (Voix nette III)

Accusé de réception
[y][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

14. Muet (Command: k e)
Permet de couper / remettre le son.

Transmission
[k][e][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données 00 : Silencieux (Son désactivé.)
01: Niveau de volume actuel (Son Activé)

Accusé de réception
[e][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

15. Contrôle du volume (Command: k f)
Permet de régler le volume de lecture.

Transmission
[k][f][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données 00 à 64 : VOLUME 0 à 100

Accusé de réception
[f][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

16. Horloge 1 (année/mois/Jour) (Command: f a)
Permet de régler les valeurs et l'heure automatique pour Horloge 1 [année/mois/jour].

Transmission
1. [f][a][ ][Définir l'ID][ ][Données1][ ][Données2][ ][Données3][Cr]
2. [f][a][ ][Définir l'ID][ ][0][0][ ][Données1][Cr]

1. Lors du réglage de Horloge 1 [année/mois/jour]

Données 1	00-: 2010-
Données 2	01 à 0C : janvier à décembre
Données 3	01 à 1F : 1er-31

* Les valeurs minimale et maximale pour Données1 dépendent de l'année de commercialisation du produit.
* Saisissez « fa [Définir l'ID] ff » pour afficher les paramètres de Horloge 1 [année/mois/jour].

2. Pendant le réglage de l'heure automatique

Données 1	00: Automatique
	01 : Manuel

* Pour afficher la valeur d'heure automatique définie, saisissez « fa [Définir l'ID] 00 ff ».

Accusé de réception
1. [a][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données1][Données2][Données3][x]
2. [a][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][0][0][Données1][x]

17. Horloge 2 (Heure/minute/deuxième) (Command: f x)
Permet de définir les valeurs de Horloge 2 [heure/minute/seconde].

Transmission
[f][x][ ][Définir l'ID][ ][Données1][ ][Données2][ ][Données3][Cr]

Données1	00 à 17 : Heure 00 à heure 23
Données2	00 à 3B : Minute 00 à minute 59
Données3	00 à 3B : Seconde 00 à seconde 59

* Saisissez « fa [Définir l'ID] ff » pour afficher les paramètres Heure 2 (heure/minute/seconde).
* Cette fonction est uniquement disponible lorsque la valeur Horloge 1 [année/mois/jour] a été définie.

Accusé de réception
[x][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données1][Données2][Données3][x]

18. Arrêt pour absence de signal (15 min.) (Command: f g)

Permet de mettre automatiquement le moniteur en veille si aucun signal n'est émis pendant 15 minutes.

Transmission
[f][g][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données 00 : Désactivé
01 : Activé

Accusé de réception
[g][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

19. Arrêt pour absence de signal IR (Command: m n)

Active l'arrêt automatique en cas d'absence de signal IR pendant 4 heures.

Transmission
[m][n][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données 00: Désactivé
01 : Activé

Accusé de réception
[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

20. Langue (Command: f i)

Permet de définir la langue de l'affichage.

Transmission
[f][i][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données 00 : Tchèque
01 : Danois
02 : Allemand
03 : FRANÇAIS
04 : Espagnol (Europe)
05 : Grec
06 : Français
07 : Italien
08 : Néerlandais
09 : Norvégien
0A : Portugais
0B : Portugais (Brésil)
0C : Russe
0D : Finnois
0E : Suédois
0F : Coréen
10: Chinois (mandarin)
11 : Japonais
12 : Chinois (cantonais)
13: Arabe

Accusé de réception
[i][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Certaines langues peuvent ne pas être disponibles sur certains modèles.

21. Paramétrage initial (Command: f k)

Exécute une réinitialisation.
L'initialisation de l'écran peut uniquement être effectuée en mode d'entrée RVB.

Transmission
[f][k][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données 00 : Réinitialisation image
01 : Initialisation écran
02: Réinitialisation du paramétrage initial

Accusé de réception
[k][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

22. Température actuelle (Command : d n)

Permet de vérifier la température actuelle du produit.

Transmission
[d][n][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données FF : vérification du statut

Accusé de réception
[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* La température est indiquée au format hexadécimal.

23. Touche (Command: m c)

Envoie un code de touche pour la télécommande IR.

Transmission
[m][c][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données IR_KEY_CODE

Accusé de réception
[c][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

Pour les codes de touche, reportez-vous à la partie Codes IR.

* Certains codes de touche peuvent ne pas être pris en charge sur tous les modèles.

24. Temps écoulé (Command : d l)

Affiche le temps écoulé depuis la mise sous tension du moniteur.

Transmission
[d][l][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données FF : lecture du statut

Accusé de réception
[l][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Les données reçues sont indiquées au format hexadécimal.

25. Numéro de série du produit (Command : f y)

Permet de vérifier le numéro de série du produit.

Transmission
[f][y][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données FF : Vérification du numéro de série du produit

Accusé de réception
[y][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Les éléments Données sont au format ASCII.

26. Version du logiciel (Command : f z)

Permet de vérifier la version du logiciel du produit.

Transmission
[f][z][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données FF : permet de vérifier la version du logiciel

Accusé de réception
[z][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

27. Balance des blancs Gain rouge (Command: j m)

Permet de régler la valeur du gain rouge de la balance des blancs.

Transmission
[j][m][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données 00 à FE : gain rouge de 0 à 254
FF: permet de vérifier la valeur du gain rouge

Accusé de réception
[m][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

28. Balance des blancs Gain vert (Command: j n)

Permet de régler la valeur du gain vert de la balance des blancs.

Transmission
[j][n][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données 00 à FE : gain vert de 0 à 254
FF: permet de vérifier la valeur du gain vert

Accusé de réception
[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

29. Balance des blancs Gain bleu (Command: j o)

Permet de régler la valeur du gain bleu de la balance des blancs.

Transmission
[j][o][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données 00 à FE : gain bleu de 0 à 254
FF: permet de vérifier la valeur du gain bleu

Accusé de réception
[o][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

30. Balance des blancs Décalage rouge (Command: s x)

Permet de régler la valeur du décalage rouge de la balance des blancs.

Transmission
[s][x][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données 00 à 7F : décalage rouge de 0 à 127
FF: permet de vérifier la valeur du décalage rouge

Accusé de réception
[x][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

31. Balance des blancs Décalage vert (Command: s y)

Permet de régler la valeur du décalage vert de la balance des blancs.

Transmission
[s][y][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données 00 à 7F : décalage vert de 0 à 127
FF: permet de vérifier la valeur du décalage vert

Accusé de réception
[y][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

32. Balance des blancs Décalage bleu (Command: s z)

Permet de régler la valeur du décalage bleu de la balance des blancs.

Transmission
[s][z][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données 00 à 7F : décalage bleu de 0 à 127
FF: permet de vérifier la valeur du décalage bleu

Accusé de réception
[z][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

33. Rétroéclairage (Command: m g)

Permet de régler la luminosité du rétro-éclairage.

Transmission
[m][g][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données 00 à 64 : Rétroéclairage 0 à 100

Accusé de réception
[g][ ][Définir l'ID][][OK/NG][Données][x]

34. ÉCRAN DÉSACTIVÉ (Command: k d)

Permet d'éteindre l'écran.

Transmission
[k][d][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données 00 : Écran activé
01 : ÉCRAN DÉSACTIVÉ

Accusé de réception
[d][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

35. Mode mosaïque (Command: d d)

Permet de configurer un mode mosaïque et de définir les valeurs correspondant aux différentes lignes et colonnes de la mosaïque.

Transmission
[d][d][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données 00 à FF : le premier octet - colonne
Le second octet - ligne

* 00, 01, 10 et 11 signifient que le mode mosaïque est désactivé.
* La valeur maximale peut varier selon les modèles.

Accusé de réception
[d][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

36. Mode mosaïque (Command: d z)

Vérifie le mode Mosaïque.

Transmission
[d][z][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données FF : permet de vérifier le Mode mosaïque

Accusé de réception
[z][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données1][Données2]
[Données3][x]
Données 1 00: Mode mosaïque Désactivé
01 : Mode mosaïque Activé
Données 2 00 à 0F : colonne de la mosaïque
Données 3 00 à 0F : ligne de la mosaïque

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

37. ID en mode mosaïque (Command: d i)

Permet de régler la valeur ID de la mosaïque du produit.

Transmission
[d][i][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données 01 à E1 : ID en mode mosaïque 1 à 225
FF: permet de vérifier le ID en mode mosaïque

* La valeur d'une donnée ne peut excéder la valeur de la ligne x colonne.

Accusé de réception
[i][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Si vous saisissez une valeur excédant la valeur de la ligne x colonne pour le paramètre Données, Ack est remplacé par NG.
* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

38. Mode naturel (N Mode mosaïque) (Command: d j)

Pour afficher l'image de façon naturelle, la partie de l'image qui s'afficherait normalement entre les moniteurs est omise.

Transmission
[d][j][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données 00 : Désactivé
01 : Activé

Accusé de réception
[j][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

39. Paramètres d'économie d'énergie (Command: f j)

Permet de définir la fonction Gestion de l'alimentation de l'écran.

Transmission
[f][j][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données 00 : Désactivé
04 : 1 minute
05 : 3 minutes
06 : 5 minutes
07 : 10 minutes

Accusé de réception
[j][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

40. Verrouillage de la télécommande et des boutons de l'écran (Command : k m)

Permet de régler le verrouillage des touches de la télécommande et des boutons placés à l'avant de l'écran.

Transmission
[k][m][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données 00 : Désactivé (Verrou désactivé)
01 : Activé (Verrou activé)

* Lorsque le moniteur est éteint, la touche d'alimentation fonctionne même en mode activé (01).

Accusé de réception
[m][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

41. Temps d'allumage (Command: f h)

Permet de définir le délai de programmation au terme duquel le moniteur se met en route (unité : secondes).

Transmission
[f][h][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]
Données 00 à FA : min. 0 à max. 250 (secondes)

Accusé de réception
[h][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* La valeur maximale peut varier selon les modèles.

42. Sélection du Commuattion Source (Command : m i)

Permet de définir un mode d'entrée pour le basculement.

Transmission
[m][i][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]

Données 00 : Désactivé
01 : Auto
02 : Personnalisé

Accusé de réception
[i][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

43. Sélection d'entrée du Commuattion Source (Command : m j)

Permet de sélectionner une source d'entrée pour le basculement.

* Cette fonction est disponible uniquement lorsque Basculement est défini sur Personnalisé.

Transmission
[m][j][ ][Définir l'ID][ ][Données1][ ][Données2][ ]
[Données3][ ][Données4] ... [ ][DonnéesN][Cr]

Données 1 à N (priorité d'entrée 1 à 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

Accusé de réception
[j][ ][SetID][ ][OK/NG][Données1][Données2]
[Données3][Données4] ... [DonnéesN][x]

* Certains signaux d'entrée peuvent ne pas être disponibles sur certains modèles.
* Le nombre de données (N) peut varier en fonction du modèle. (Le nombre de données dépend du nombre de signaux d'entrée pris en charge.)
* Cette fonction opère comme la dernière entrée et prend en charge les données au format DTV.

44. Verrouillage des touches de la télécommande (Command: t p)

Configure les paramètres des touches de télécommande du produit.

Transmission
[t][p][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]

Données 00 : désactivation du verrouillage de toutes les touches
01 : verrouille toutes les touches sauf la touche d'alimentation
02 : verrouille toutes les touches

Accusé de réception
[p][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Une fois le moniteur éteint, la touche d'alimentation fonctionne même lorsque le mode de verrouillage de toutes les touches (02) est activé.

45. Verrou de la touche locale (Command: t o)

Permet de configurer les paramètres locaux d'opérations de base du produit.

Transmission
[t][o][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]

Données 00 : désactivation du verrouillage de toutes les touches
01 : verrouille toutes les touches sauf la touche d'alimentation
02 : verrouille toutes les touches

Accusé de réception
[o][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Une fois le moniteur éteint, la touche d'alimentation fonctionne même lorsque le mode de verrouillage de toutes les touches (02) est activé.
* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

46. Vérification du statut (Command: s v)

Permet de vérifier le signal actuel du produit.

Transmission

[s][v][ ][Définir l'ID][ ][Données][ ][FF][Cr]

Données 02: permet de vérifier si un signal est présent ou non.
03 : le moniteur est actuellement en Mode PM
05 : permet de vérifier que les capteurs de luminance 1 et 2 fonctionnent correctement.
06 : capteurs de luminance en cours d'utilisation :
07 : permet de vérifier que les capteurs de température supérieur, inférieur et principal fonctionnent correctement.
08 : température de chaque capteur la dernière fois que le moniteur a été mis hors tension.
09 : vitesse du ventilateur
10 : détection RGB OK/NG (vérifier l'écran)

Accusé de réception

[v][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][Données1][x]

Données 02 (lorsqu'un signal est détecté)
Données 1 00 : pas de signal
01 : présence d'un signal
Données 03 (lorsque le moniteur est actuellement en mode PM)
Données 1 00 : Écran activé est activé.
01 : ÉCRAN DÉSACTIVÉ est activé.
02 : Écran désactivé en permanence est activé.
03 : Maintenir le format d'image est activé.
04 : Désactivation de l'écran et rétroéclairage est activé.
Données 05 (pendant la vérification du bon fonctionnement des capteurs de luminance)
Données 1 00 : fonctionnement normal de tous les capteurs
01 : capteur BLU 1 normal, capteur BLU 2 en échec
02 : capteur BLU 1 en échec, capteur BLU 2 normal
03 : échec de tous les capteurs
Données 06 (pendant la vérification des capteurs de luminance en cours d'utilisation)
Données 1 00: le capteur de luminance 1 est en cours d'utilisation.
01 : le capteur de luminance 2 est en cours d'utilisation.
Données 07 (pendant la vérification du bon fonctionnement des capteurs de température supérieur, inférieur et principal)
Données 1 00 : tous les capteurs de température sont défaillants
01 : supérieur opérationnel, inférieur défectueux, principal défectueux
02 : supérieur défectueux, inférieur opérationnel, principal défectueux
03 : supérieur opérationnel, inférieur opérationnel, principal défectueux
04 : supérieur défectueux, inférieur défectueux, principal opérationnel
05 : supérieur opérationnel, inférieur défectueux, principal opérationnel
06 : supérieur défectueux, inférieur opérationnel, principal opérationnel
07 : tous les capteurs de température sont opérationnels
Données 10 (pendant l'exécution de la Détection des erreurs de l'écran)
Données 1 00 : Détection des erreurs de l'écran résultat NG
07 : Détection des erreurs de l'écran résultat OK

* Lorsque la détection de défaillance de l'écran est désactivée ou qu'elle n'est pas prise en charge, les résultats d'exécution renvoient « NG ».

Données (pendant la vérification de la température de chaque capteur la dernière fois que le moniteur a été mis hors tension)

Accusé de réception

[v][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][Données1][Données2][Données3][x]

Données 1 Température du capteur supérieur la dernière fois que le moniteur a été mis hors tension.
Données 2 Température du capteur inférieur la dernière fois que le moniteur a été mis hors tension.
Données 3 Température du capteur principal la dernière fois que le moniteur a été mis hors tension.

Données 09 (pendant la vérification de la vitesse du ventilateur)

Accusé de réception

[v][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][Données1][Données2][x]

Données 1 00-ff : 1 octet supérieur de la vitesse du ventilateur
Données 2 00-ff : 1 octet inférieur de la vitesse du ventilateur
Vitesse du ventilateur : 0 à 2008 en valeurs hexadécimales et 0 à 8200 en valeurs décimales

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

47. Détection des erreurs de l'écran (Command: t z)

Permet de définir la fonction de détection de défaillance de l'écran.

Transmission

[t][z][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]

Données 00 : Désactivé
01 : Activé

Accusé de réception

[z][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

48. Heure d'été (Command: s d)

Permet de définir l'heure d'été.

Transmission

[s][d][ ][Définir l'ID][ ][Données1][ ][Données2][ ] [Données3][ ][Données4][ ][Données5][ ][Cr]

Données 1 00: Désactivé (Données 2-5 : FF)
01: heure de début
02 : heure de fin

Données 2 01 à 0C : janvier à décembre

Données 3 01 à 06 : Semaines 1 à 6

* La valeur maximale de [Données3] peut varier selon la date.

Données 4 00 à 06 (du dimanche au samedi)

Données 5 00 à 17 : heure 00 à heure 23

* Pour lire les heures de début/fin, saisissez FF pour les paramètres [Données2] à [Données5].

(Ex 1 : sd 01 01 ff ff ff ff - Vérifie l'heure de fin.)

(Ex 2 : sd 01 02 ff ff ff ff - Vérifie l'heure de début.)

* Cette fonction est disponible uniquement lorsque Horloge 1 [année/mois/jour] et Horloge 2 [heure/minute/seconde] ont été réglés.

Accusé de réception

[d][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données1][Données2] [Données3][Données4][Données5][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

49. Mode PM (Command: s n, 0c)

Règle le mode PM.

Transmission

[s][n][ ][Définir l'ID][ ][0c][ ][Données][Cr]

Données 00 : active le mode Éteindre
01 : active le mode Maintenir le format d'image
02 : active le mode ÉCRAN DÉSACTIVÉ
03 : active le mode Écran désactivé en permanence
04 : active le mode Désactivation de l'écran et rétroéclairage

Accusé de réception

[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][0c][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

50. Méthode ISM (Command: j p)

Sélectionne une méthode ISM.

Transmission

[j][p][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]

Données 01 : Inversion (Inverser)
02 : Orbiteur (Déplacer)
04 : Tracé blanc (Supprimer ; modèle blanc)
08 : Normal (Standard)
20 : Tracé couleur (Modèle couleur)
80 : Barre de traçage
90 : Image utilisateur
91 : Vidéo utilisateur

* La commande jp fonctionne uniquement lorsque la minuterie est réglée sur Immédiatement.

Accusé de réception

[p][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

51. PARAMÈTRES RÉSEAU (Command: s n, 80 ou 81 ou 82)

Permet de configurer les paramètres réseau et DNS.

Transmission

[s][n][ ][Définir l'ID][ ][Données1][ ][Données2][ ] [Données3][ ][Données4][ ][Données5][Cr]

Données1 80 : Permet de configurer/afficher le mode IP temporaire (Auto/Manuel), le masque de sous-réseau et la passerelle.

81 : Permet de configurer / afficher l'adresse DNS temporaire.

82 : Permet d'enregistrer les paramètres temporaires et d'afficher les informations concernant le réseau actuel.

* Si Données1 correspond à 80,

Données 2 00 : Automatique

01 : Manuel

FF : Permet d'afficher le mode IP (Auto/Manuel) temporaire, le masque de sous-réseau et la passerelle.

* Si Données2 correspond à 01 (Manuel),

Données 3 Adresse IP manuelle

Données 4 Adresse de masque de sous-réseau

Données 5 Adresse de passerelle

* Si Données1 correspond à 81,

Données 2 Adresse DNS

FF: permet d'afficher l'adresse DNS temporaire.

* Si Données1 correspond à 82,

Données 2 80: permet d'appliquer le mode IP enregistré temporairement (Auto/Manuel), le masque de sous-réseau et la passerelle.

81: Permet d'appliquer l'adresse DNS temporaire

FF: Informations sur le réseau actuel (IP, passerelle de sous-réseau et DNS)

* Exemple de réglages,

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. Paramètres DNS : sn 01 81 156147035018 (DNS : 156.147.35.18)
5. Appliquer les paramètres : sn 01 82 80 (applique le mode IP enregistré [auto/manuel], masque de sous-réseau et passerelle), sn 01 82 81 (applique le DSN enregistré)

* Chaque adresse IP contient 12 décimales.

Accusé de réception

[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données1][Données][x]

* Cette fonction est disponible uniquement sur les réseaux filaires.
* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

52. CONFIGURATION AUTOMATIQUE (Command: j u)

Permet de corriger automatiquement la position et le tremblement de l'image.

(Fonctionne uniquement en mode d'entrée RVB.)

Transmission

[j][u][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]

Données 01 : Exécution

Accusé de réception

[u][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

53. Position H (Command: f q)

Permet de régler la position horizontale de l'écran.

* La plage de fonctionnement varie en fonction de la résolution de la source d'entrée RVB.

(Fonctionne uniquement en mode d'entrée RVB.)

Transmission

[f][q][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]

Données 00 à 64 : min. -50 (gauche) à max. 50 (droite)

Accusé de réception

[q][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

54. Position V (Command: f r)

Permet de régler la position verticale de l'écran.

* La plage de fonctionnement varie en fonction de la résolution de la source d'entrée RVB.

(Fonctionne uniquement en mode d'entrée RVB.)

Transmission

[f][r][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]

Données 00 à 64 : min. -50 (bas) à max. 50 (haut)

Accusé de réception

[r][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

55. Taille H (Command: f s)

Permet de régler la position horizontale de l'écran.

* La plage de fonctionnement varie en fonction de la résolution de la source d'entrée RVB.

(Fonctionne uniquement en mode d'entrée RVB.)

Transmission

[f][s][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]

Données 00 à 64 : min. -50 (petit) à max. 50 (grand)

Accusé de réception

[s][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

56. Statut d'allumage (Command: t r)

Définit le statut de mise sous tension du moniteur.

Transmission

[t][r][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]

Données 00 : LST (Maintient le statut de l'alimentation précédent)
01 : STD (Conserve hors tension)
02 : PWR (Conserve sous tension)

Accusé de réception

[r][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

57. Wake-on-LAN (Command: f w)

Permet de sélectionner une option d'activation via le réseau LAN.

Transmission

[f][w][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]

Données 00 : Désactivé
01 : Activé

Accusé de réception

[w][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

58. Réglage intelligent automatique (Command: t i)

Permet de sélectionner une option de réglage intelligent automatique.

Transmission

[t][i][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]

Données 00 : Désactivé
01 : Activé

Accusé de réception

[i][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

59. Rotation OSD (Command: t h)

Permet de définir le mode de rotation OSD.

Transmission

[t][h][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]

Données 00 : Désactivé
01 : 90 degrés
02 : 270 degrés
03 : 180 degrés

Accusé de réception

[h][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Cette fonction peut ne pas être disponible sur certains modèles.

60. Synchronisation de l'heure (Command: s n, 16)

Permet de définir la synchronisation de l'heure.

Transmission

[s][n][ ][Définir l'ID][ ][1][6][ ][Données][Cr]

Données 00 : Désactivé
01 : Activé

* Cette fonction est uniquement disponible lorsque le moniteur est en mode maître.
* Cette fonctionnalité ne marche pas si l'heure n'est pas configurée.

Accusé de réception

[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][1][6][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

61. SYNCHRONISATION DU CONTENU (Command: t g)

Permet de définir la synchronisation des contenus.

Transmission

[t][g][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]

Données 00 : Désactivé
01 : Activé

Accusé de réception

[g][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

62. Connexion en chaîne du réseau LAN (Command: s n, 84)

Permet d'activer/de désactiver la chaîne LAN.

Transmission

[s][n][ ][Définir l'ID][ ][8][4][ ][Données][Cr]

Données 00 : Désactivé
01 : Activé

Accusé de réception

[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][8][4][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

63. Rotation du contenu (Command: s n, 85)

Permet d'activer/de désactiver la rotation du contenu.

Transmission

[s][n][ ][Définir l'ID][ ][8][5][ ][Données][Cr]

Données 00 : Désactivé
01 : 90 degrés
02 : 270 degrés
03 : 180 degrés

Accusé de réception

[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][8][5][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

64. Inversion balayage (Command: s n, 87)

Permet d'activer/de désactiver l'inversion du balayage.

Transmission

[s][n][ ][Définir l'ID][ ][8][7][ ][Données][Cr]

Données 00 : Désactivé
01 : Activé

Accusé de réception

[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][8][7][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

65. Balise (Command: s n, 88)

Permet d'activer/de désactiver la signalisation.

Transmission

[s][n][ ][Définir l'ID][ ][8][8][ ][Données][Cr]

Données 00 : Désactivé
01 : Activé

Accusé de réception

[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][8][8][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

66. Mode de Programmation de la luminosité (Command: s m)

Permet de sélectionner un mode de programmation de la luminosité.

Transmission

[s][m][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]

Données 00 : programmation de la luminosité désactivée
01 : programmation de la luminosité activée

* Cette fonctionnalité ne marche pas si l'heure n'est pas configurée.
* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

Accusé de réception

[m][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

67. Programmation de la luminosité (Command: s s)

Permet de définir la programmation de la luminosité.

Transmission

[s][s][ ][Définir l'ID][ ][Données1][ ][Données2][ ][Données3][Cr]

Données 1

1. f1 à f6 (lecture des données)

F1 : lit les données de la 1re programmation de la luminosité.

F2 : lit les données de la 2e programmation de la luminosité.

F3 : lit les données de la 3e programmation de la luminosité.

F4 : lit les données de la 4e programmation de la luminosité.

F5 : lit les données de la 5e programmation de la luminosité.

F6 : lit les données de la 6e programmation de la luminosité.

FF: lit toutes les listes enregistrées

3. e1 à e6 (suppression d'un index), e0 (suppression de tous les index)

E0 : supprime toutes les programmations de la luminosité.

E1 : supprime la 1re programmation de la luminosité.

E2 : supprime la 2e programmation de la luminosité.

E3 : supprime la 3e programmation de la luminosité.

E4 : supprime la 4e programmation de la luminosité.

E5 : supprime la 5e programmation de la luminosité.

E6 : supprime la 6e programmation de la luminosité.

4. 00 à 17 : heure 00 à heure 23

Données 2 00 à 3B : minute 00 à minute 59

Données 2 00 à 64 : rétroéclairage de 0 à 100

* Pour lire ou supprimer une programmation de la luminosité que vous avez définie, il faut que [Données2][Données3] soient configurés sur FF.
* Pour lire toutes les programmations de la luminosité configurées via FF, vous ne devez pas saisir de valeur sous [Données2][Données3].
* Lorsque toutes les programmations de la luminosité configurées sont lues via FF, la valeur OK est appliquée même si aucune liste n'est enregistrée.

Exemple 1 : fd 01 f1 ff ff - Lit les données du premier index de la programmation de la luminosité.

Exemple 2 : sn 01 1b ff ff ff ff – Lit tous les index des données de la programmation de la luminosité.

Exemple 3 : fd 01 e1 ff ff - Supprime les données du premier index de la programmation de la luminosité.

Exemple 4 : ss 01 07 1E 46 - Ajoute une programmation dont la durée est de 07:30 et le rétroéclairage de 70.

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

Accusé de réception

[s][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données1][Données2][Données3][x]

68. Mode et entrée Multi-écrans (Command: x c)

Enregistre ou contrôle les modes et entrées multi-écran.

Transmission

[x][c][ ][Définir l'ID][ ][Données1][ ][Données2][ ][Données3][ ][Données4][ ][Données5][ ][Cr]

Données 1 (définit le mode multi-écran)

10 : PIP

22 : PBP2

23 : PBP3

24 : PBP4

Données 2 (définit l'entrée multi-écran principale)

Données 3 (définit l'entrée multi-écran secondaire 1)

Données 4 (définit l'entrée multi-écran secondaire 2)

Données 5 (définit l'entrée multi-écran secondaire 3)

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

Accusé de réception

[c][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][ ][Données1][Données2][Données3][Données4][Données5][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.
* Seuls les modes d'entrée pris en charge par le modèle fonctionnent.
* Cette fonction opère comme la dernière entrée et prend en charge les données au format DTV.

69. Format de l'image (multi-écran) (Command: x d)

Enregistre ou contrôle les formats d'image (multi-écran).

Transmission

[x][d][ ][Définir l'ID][ ][Données1][ ][Données2][Cr]

Données 1 Contrôle l'entrée principale

02: Contrôle l'entrée secondaire 1

03 : Contrôle l'entrée secondaire 2

04 : Contrôle l'entrée secondaire 3

Données 2 00: Complet

01: Original

Accusé de réception

[d][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données1][Données2][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

70. ÉCRAN DÉSACTIVÉ (multi-écran) (Command: x e)

Permet d'activer ou de désactiver chaque écran dans multi-écran.

Transmission

[x][e][ ][Définir l'ID][ ][Données1][ ][Données2][Cr]

Données 1 Contrôle l'entrée principale
02: Contrôle l'entrée secondaire 1
03 : Contrôle l'entrée secondaire 2
04 : Contrôle l'entrée secondaire 3

Données 2 00: écran désactivé
01 : pour éteindre l'écran.

* Cette option fonctionne lorsque l'application multi-écran est en cours d'exécution.
* Cette fonction ne marche pas s'il n'y a pas de signal.

Accusé de réception

[e][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données1][Données2][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

71. Écran désactivé en permanence (Command: s n, 0d)

Si vous activez la fonction Écran toujours désactivé, le moniteur passe en mode d'écran désactivé, que vous ayez ou non activé le mode PM.

Transmission

[s][n][ ][Définir l'ID][ ][0][d][ ][Données][Cr]

Données 00 : Désactivé
01 : Activé

Accusé de réception

[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][0][d][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

72. Blocage de la vidéo à l'écran (Command : k x)

Permet d'activer ou de désactiver la fonction de blocage de la vidéo à l'écran.

Transmission

[k][x][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]

Données 00 : active la fonction de blocage.
01 : désactive la fonction de blocage.

* Cette fonction est uniquement disponible en mode d'entrée unique.

Accusé de réception

[x][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

73. sans fil Wake-on-LAN (Command: s n, 90)

Permet de définir la fonction d'activation via le réseau LAN sans fil.

Transmission

[s][n][ ][Définir l'ID][ ][9][0][ ][Données][Cr]

Données 00 : Désactivé
01 : Activé

Accusé de réception

[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][9][0][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

74. Sortie OSD (Command: k l)

Permet de sélectionner une option de sortie OSD.

Transmission

[k][l][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]

Données 00: Désactivé (Verrouillage OSD : Activé)
01 : Activé (Verrouillage OSD : Désactivé)

Accusé de réception

[l][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données][x]

75. Contenu IT HDMI (Command: s n, 99)

Définit automatiquement le mode image en fonction des données HDMI.

Transmission

[s][n][ ][Définir l'ID][ ][9][9][ ][Données][Cr]

Données 00 : Désactivé
01 : Activé

Accusé de réception

[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][9][9][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

76. Heure de marche/d'arrêt de la programmation (Command: s n, 9a)

Définit l'heure de mise en marche/d'arrêt des programmations.

Transmission
1. [s][n][ ][Définir l'ID][ ][9][a][ ]
[Données1][ ][Données2][ ][Données3][ ][Données4]
[ ][Données5][Cr]
2. [s][n][ ][Définir l'ID][ ][9][a][ ][Données1][ ]
[Données2][Cr]
3. [s][n][ ][Définir l'ID][ ][9][a][ ][Données1][Cr]

1. Définition d'une heure de marche/d'arrêt
Données 1 Sélectionnez le jour de la semaine
01 : dimanche
02 : lundi
03 : mardi
04 : mercredi
05 : jeudi
06 : vendredi
07 : samedi
Données 2 Définissez une heure d'allumage (heure)
00 à 17 : heure 00 à heure 23
Données 3 Définissez une heure d'allumage (minute)
00 à 3B : Minute 00 à minute 59
Données 4 Définissez une heure d'arrêt (heure)
00 à 17 : heure 00 à heure 23
Données 5 Définissez une heure d'arrêt (minute)
00 à 3B : Minute 00 à minute 59
2. Vérification d'une programmation
Données 1 Sélectionnez la programmation souhaitée.
F1 : lit la programmation pour dimanche
F2 : lit la programmation pour lundi
F3 : lit la programmation pour mardi
F4 : lit la programmation pour mercredi
F5 : lit la programmation pour jeudi
F6 : lit la programmation pour vendredi
F7 : lit la programmation pour samedi
Données 2
FF
3. Suppression d'une programmation
E0 : supprime toutes les programmations
E1 : supprime la programmation pour dimanche
E2 : supprime la programmation pour lundi
E3 : supprime la programmation pour mardi
E4 : supprime la programmation pour mercredi
E5 : supprime la programmation pour jeudi
E6 : supprime la programmation pour vendredi
E7 : supprime la programmation pour samedi

* Cette fonctionnalité ne marche pas si l'heure n'est pas configurée.

Accusé de réception
1. [n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][9][a]
[Données1][Données2][Données3][Données4]
[Données5][x]
2. [n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][9][a][f][1-7]
[Données1][Données2][Données3][Données4]
[Données5][x]
3. [n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][9][a][Données1][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

77. Paramétrage pour les vacances (Command: s n, 9b)

Permet de définir les vacances.

Transmission
1. [s][n][ ][Définir l'ID][ ][9][b][ ]
[Données1][ ][Données2][ ][Données3][ ]
[Données4][ ][Données5][ ][Données6][Cr]
2. [s][n][ ][Définir l'ID][ ][9][b][ ][Données1][ ]
[Données2][Cr]
3. [s][n][ ][Définir l'ID][ ][9][b][ ][Données1][Cr]

1. Définition de vacances
Données 1 Année de début
00-: 2010-
Données 2 Mois de début
01 à 0c : janvier à décembre
Données 3 Date de début
01 à 1F : 1er au 31
Données 4 Durée à partir de l'année/mois/date de début
01-07 : Pour 1 à 7 jours
Données 5 Répétition
00 : aucun
01 : Chaque mois
02 : Chaque année
Données 6 Répète la programmation sur la base de la date/du jour de la semaine.
01 : sur la base de la date.
02. sur la base du jour de la semaine.

* Les valeurs minimale et maximale pour [Données1] dépendent de l'année de commercialisation du produit.
* Vous ne pouvez saisir une valeur pour [Données 6] que si une valeur a déjà été définie pour [Données 5] (chaque année ou chaque mois).

2. Vérification d'une programmation
Données 1 Sélectionnez la programmation souhaitée.
F1 : lit la 1re programmation
F2 : lit la 2e programmation
F3 : lit la 3e programmation
F4 : lit la 4e programmation
F5 : lit la 5e programmation
F6 : lit la 6e programmation
F7 : lit la 7e programmation
Données 2
FF

3. Suppression d'une programmation
E0 : supprime toutes les programmations
E1 : supprime la 1re programmation
E2 : supprime la 2e programmation
E3 : supprime la 3e programmation
E4 : supprime la 4e programmation
E5 : supprime la 5e programmation
E6 : supprime la 6e programmation
E7 : supprime la 7e programmation

* Cette fonctionnalité ne marche pas si l'heure n'est pas configurée.

Accusé de réception
1. [n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][9][b]
[Données1][Données2][Données3][Données4]
[Données5][Données6][x]
2. [n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][9][b][f][1-7]
[Données1][Données2][Données3][Données4]
[Données5][Données6][x]
3. [n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][9][b][Données1][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

78. Mode UPnP (Command: s n, 9c)

Permet de définir le mode UPnP.

Transmission
[s][n][ ][Définir l'ID][ ][9][c][ ][Données][Cr]
Données 00: Désactivé
01 : Activé

Accusé de réception
[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][9][c][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.
* La modification du mode UPnP entraîne un redémarrage.

79. Verrouillage du tableau de bord d'accueil (Command: s n, 9d)

Définit le mode de verrouillage du tableau de bord d'accueil.

Transmission
[s][n][ ][Définir l'ID][ ][9][d][ ][Données][Cr]
Données 00 : Désactivé
01 : Activé

Accusé de réception
[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][9][d][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

80. Verrouillage USB (Command: s n, 9e)

Définit le mode de verrouillage USB.

Transmission
[s][n][ ][Définir l'ID][ ][9][e][ ][Données][Cr]
Données 00: Désactivé
01 : Activé

Accusé de réception
[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][9][e][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

81. Verrouillage Wi-Fi (Command: s n, 9f)

Définit le mode de verrouillage Wi-Fi.

Transmission
[s][n][ ][Définir l'ID][ ][9][f][ ][Données][Cr]
Données 00: Désactivé
01 : Activé

Accusé de réception
[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][9][f][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

82. Verrouillage ScreenShare (Command: s n, a0)

Définit le mode de verrouillage du partage d'écran.

Transmission
[s][n][ ][Définir l'ID][ ][a][0][ ][Données][Cr]
Données 00: Désactivé
01 : Activé

Accusé de réception
[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][a][0][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

83. Sauvegarder sur un périphérique de stockage (Command: s n, a1)

Définit le mode de sauvegarde via stockage.

Transmission
1. [s][n][ ][Définir l'ID][ ][a][1][ ][Données1][Cr]
2. [s][n][ ][Définir l'ID][ ][a][1][ ][Données1][Données2][Cr]

1. Désactivation du mode de sauvegarde via stockage.
Données 1 00: Désactivé

2. Définition du mode de sauvegarde via stockage sur Auto
Données 1 01: Automatique
Données 2 01: 30 MIN
02: 1 heure
03: 2 heures
04 : 3 heures

3. Définition du mode de sauvegarde via stockage sur Manuel
Données 1 02: Manuel

4. Définition du mode de sauvegarde via stockage sur Contenus SuperSign
Données 1 03: Contenus Supersign

Accusé de réception
1.[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][a][1][Données1][x]
2.[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][a][1][Données1][Données2][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

84. Entrée audio numérique (Command: s n, a2)

Définit le mode d'entrée audio numérique.

Transmission
[s][n][ ][Définir l'ID][ ][a][2][ ][Données][Cr]
Données 00: Numérique
01 : Analogique

Accusé de réception
[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][a][2][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

85. Image du logo d'initialisation (command : s n, a3)

Définit l'image du logo de démarrage.

Transmission
[s][n][ ][Définir l'ID][ ][a][3][ ][Données][Cr]
Données 00: Désactivé
01 : Activé

Accusé de réception
[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][a][3][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

86. Mode SoftAP (Command: s n, a4)

Définit le mode SoftAP.

Transmission
[s][n][ ][Définir l'ID][ ][a][4][ ][Données][Cr]
Données 00: Désactivé
01 : Activé

Accusé de réception
[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][a][4][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

87. Taille initiale (Command: s n, a5)

Définit la taille initiale.

Transmission

[s][n][ ][Définir l'ID][ ][a][5][ ][Données][Cr]

Données 00 à 64 : Taille initiale 0-100

Accusé de réception

[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][a][5][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

88. OPTIMISATION DE l'ECRAN (Command: s n, a6)

Exécute immédiatement la fonction d'effacement du bruit.

Transmission

[s][n][ ][Définir l'ID][ ][a][6][ ][Données][Cr]

Données 01: Exécution

Accusé de réception

[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][a][6][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

89. Modifier le code PIN (Command: s n, a7)

Modifie le code Pin.

Transmission

[s][n][ ][Définir l'ID][ ][a][7][ ][Données1][Données2]
[Données3][Données4][ ][Données5][Données6]
[Données7][Données8][Cr]

Données 1 à 4 : 0-9 (Code Pin existant)
Données 5 à 8 : 0-9 (Nouveau code Pin)

Accusé de réception

[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][a][7][ ][Données1]
[Données2][Données3][Données4][ ][Données5]
[Données6][Données7][Données8][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

90. Lecture des fichiers multimédias du stockage interne (Command: s n, a8)

Lit les fichiers multimédias enregistrés sur le stockage interne de l'écran.

Fichiers multimédias du stockage interne : vidéos et images enregistrées sur le stockage interne de l'écran après exportation via Lecteur de gestion des contenus.

Sans objet : contenu de modèles, contenus SuperSign et contenu de listes de lecture.

Transmission

[s][n][ ][Définir l'ID][ ][a][8][ ][Données][Cr]

Données 01: LIRE

Accusé de réception

[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][a][8][ ][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

91. Image d'absence de signal (Command: s n, a9)

Permet d'activer ou de désactiver la fonction Pas d'image de signal.

Transmission

[s][n][ ][Définir l'ID][ ][a][9][ ][Données][Cr]

Données 00: Désactivé
01 : Activé

Accusé de réception

[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][a][9][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

92. AUDIO OUT (Command: s n, aa)

Permet de contrôler le statut de la sortie audio (Sourdine, Variable, Fixe ou Désactivé).

Transmission

[s][n][ ][Définir l'ID][ ][a][a][ ][Données][Cr]

Données 00: Désactivé
01 : Variable
02 : Fixe

Accusé de réception

[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][a][a][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

93. Contrôle de réactivation DPM (Command: s n, 0b)

Permet de sélectionner une option de réactivation DPM.

Transmission

[s][n][ ][Définir l'ID][ ][0][b][ ][Données][Cr]

Données 00 : Horloge
01 : Horloge+signal

Accusé de réception

[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][0][b][Données][x]

* Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible sur certains modèles.

94. Vérification de la défaillance de ventilation (command : d w)

Vérifiez le dysfonctionnement de la ventilation.

Transmission

[d][w][ ][Définir l'ID][ ][Données][Cr]

Données FF : État de lecture

Accusé de réception

[w][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][Données1][Données2][x]

Données 1 00 : Défaillance de ventilation
01 : Ventilation normale

Données 2 00 : 0 défaillance (ventilation normale)
01 : 1 défaillance
02 : 2 défaillances
03 : 3 défaillances
04 : 4 défaillances
05 : 5 défaillances
06 : 6 défaillances
07 : 7 défaillances
08 : 8 défaillances
09 : 9 défaillances
0A : 10 sont défaillants.

* Cette fonction peut ne pas être disponible sur certains modèles.

95. Appliquer à toutes les entrées (Command: n, 52)

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

Transmission

[s][n][ ][Définir l'ID][ ][5][2][ ][Données][Cr]

Données 01 : Appliquer

Accusé de réception

[n][ ][Définir l'ID][ ][OK/NG][5][2][Données][x]

* Cette fonction peut ne pas être disponible sur certains modèles.
* D'autres commandes ne fonctionnent pas pendant un certain temps après l'application.

LG
Life's Good

LG
Life's Good

GUIDE DE L'UTILISATEUR

Signalétique numérique LG
(MONITEUR DE SIGNALISATION)

Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser votre produit et conservez-le pour référence ultérieure.

Panneau numérique interactif

www.lg.com

CONTENU

IDB (PANNEAU NUMÉRIQUE INTERACTIF).....3

- Utilisation du panneau numérique interactif.....4
  MENU DES OUTILS
  MENU GÉNÉRAL
- Connexion.....7
  Connexion au réseau
  Connexion via un câble d'entrée externe
  Sélection d'un écran partagé

IDB DUO.....9

- Rejoindre une session.....9
- Partage d'écran.....10
- Réglages.....11

Pour obtenir le code source sous la licence publique générale, la licence publique générale limitée, la licence publique Mozilla ou les autres licences libres de ce produit, rendez-vous sur *http://opensource.lge.com*.

En plus du code source, tous les termes de la licence, ainsi que les exclusions de garantie et les droits d'auteur, sont disponibles au téléchargement.

LG Electronics peut aussi vous fournir le code source sur CD-ROM moyennant le paiement des frais de distribution (support, envoi et manutention) sur simple demande adressée par e-mail à *opensource@lge.com*.

Cette offre est valable pour une période de trois ans à compter de la date de la dernière distribution de ce produit. Cette offre est valable pour toute personne possédant cette information.

REMARQUE

- Le contenu relatif au logiciel est susceptible de changer sans notification préalable, afin de garantir les mises à niveau des fonctions du produit.
- Certaines fonctions décrites dans le manuel de l'utilisateur peuvent ne pas être prises en charge par certains modèles et dans certains pays.

IDB (PANNEAU NUMÉRIQUE INTERACTIF)

Cette fonction fournit une fonction d'écriture. Pour lancer le panneau numérique interactif, appuyez sur le bouton (IDB) ou le bouton IDB de la touche locale sur le menu d'assistance tactile.

Fonction

- Lorsque vous lancez le panneau numérique interactif, un écran noir apparaît et vous pouvez utiliser la fonction tactile pour dessiner.
- Lorsque vous touchez l'icône en forme de cercle au centre de l'écran ou que vous restez appuyé sur n'importe quelle partie de l'écran pendant un certain moment, le menu circulaire va se développer et apparaître.
- Appuyez sur le centre du menu circulaire développé pour rétablir la petite icône. Vous pouvez modifier l'emplacement en faisant glisser la partie du milieu.
- Dans le menu circulaire, vous pouvez modifier le type et la couleur du stylet, et vous pouvez effacer, rétablir et sélectionner des régions.
- Touchez les flèches gauche ou droite à l'écran pour afficher le menu en entier. Vous pouvez supprimer tous les écrans ou sauvegarder l'écran actuel en tant que fichier dans le stockage interne ou externe.
- Vous pouvez activer ou désactiver la fonction Multi-touch dans les paramètres du menu développé. Lorsque la fonction Multi-touch est activée, le bouton Zoom apparaît. Lorsqu'elle est désactivée, vous pouvez faire un zoom avant et arrière en utilisant deux doigts.
- Vous pouvez sortir du panneau numérique interactif à l'aide du bouton Exit (Quitter) situé dans les paramètres du menu développé.
- Pour la connexion réseau, appuyez sur le bouton Start (Démarrer) dans le panneau numérique interactif, lancez IDB DUO sur le PC qui est connecté au même routeur que le modèle tactile et, quand il est connecté, saisissez le token à 6 chiffres affiché sur le panneau numérique interactif.
- Pour afficher des vidéos connectées par l'intermédiaire d'un réseau ou d'un câble d'entrée externe, sélectionnez l'élément correspondant dans les éléments de connexion du menu développé.
- Lors de l'affichage d'une vidéo connectée, le bouton du mode Markup (Annotations) apparaît si vous touchez l'écran. Lorsque vous basculez sur le mode Markup (Annotations), vous pouvez effectuer une capture de l'écran actuel, écrire dessus et l'enregistrer.

REMARQUE

- Les fichiers stockés sur l'espace de stockage interne du panneau numérique interactif sont supprimés lors de la fermeture de ce dernier.
- Le panneau numérique interactif n'active pas les touches, sauf celles du volume et de l'alimentation.
- Lorsque l'écran tactile est défini sur Off (Arrêt), le panneau numérique interactif n'est pas disponible.
- Le panneau numérique interactif n'est pas disponible quand la rotation de l'écran est activée.
- L'utilisation simultanée de plusieurs stylets et des doigts ou l'utilisation de la fonction Effaceur risque de ralentir votre travail.
- Au maximum, 20 appareils peuvent être pris en charge lors de la connexion à un réseau.

Utilisation du panneau numérique interactif

MENU DES OUTILS

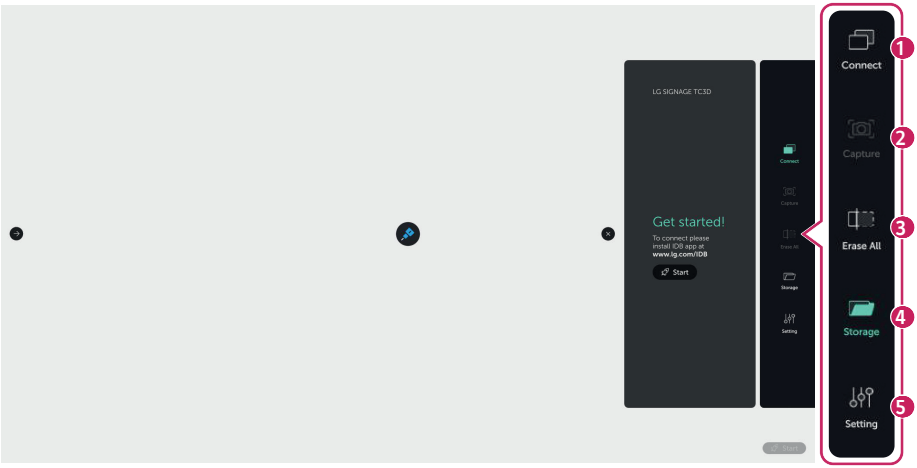
N°	Élément	Description
1	Stylo	Vous pouvez sélectionner le stylo ainsi que la couleur voulue.
2	Feutre	Le feutre est plus épais que le stylo. Vous pouvez choisir la couleur souhaitée.
3	Surligneur	Le surligneur est translucide, à l'inverse du stylo ou du feutre. Vous pouvez choisir la couleur voulue.
4	Gomme	La gomme vous permet d'effacer partiellement des dessins réalisés à l'aide du stylo, du feutre ou du surligneur. Vous pouvez également régler la taille de la gomme.
5	Sélection	Vous pouvez sélectionner un dessin. Vous pouvez également ajuster la taille de la sélection, la déplacer ou l'effacer.
6	Annulation	Vous pouvez restaurer l'état antérieur d'une image.

REMARQUE

- Couleurs disponibles pour le stylo/feutre :
- La couleur du stylo est définie sur noir pour un tableau blanc et sur blanc pour un tableau noir.
- Couleurs disponibles pour le surligneur :
- La gomme ainsi que les fonctionnalités d'annulation et de sélection sont activées après la saisie de texte.

MENU GÉNÉRAL

Le menu général est accessible des deux côtés.



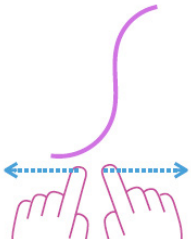
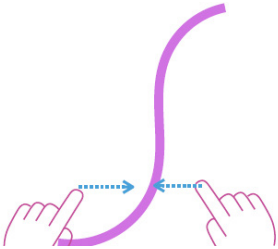
N°	Élément	Description
1	**Connecter**	Démarre/Arrête les sessions de connexion. Lorsque des appareils sont connectés, vous pouvez consulter la liste et sélectionner les appareils.
2	**Capture**	Capture l'écran actuel.
3	**Tout effacer**	Efface tous les dessins de l'écran.
4	**Stockage**	Vous pouvez consulter la liste des fichiers de capture stockés sur le dispositif de stockage interne/externe afin d'ouvrir, de copier ou de supprimer les fichiers.
5	**Paramètre**	• Active/Désactive la fonction de dessins multiples • Tableau blanc/Tableau noir - Modifie la couleur de l'arrière-plan. • Licence open source • Quitter l'application

REMARQUE

- Les fonctions Capture et Tout effacer sont activées après la saisie de texte.
- Les fichiers de capture sont d'abord stockés dans l'espace de stockage interne. Nous vous recommandons de copier les fichiers sur un périphérique de stockage USB, car les fichiers figurant sur l'espace de stockage interne sont supprimés lorsque la session ou l'application IDB est fermée.

Fonction de dessins multiples

- Activation de l'option **Fonction de dessins multiples activée**
  - 10 points tactiles sont pris en charge pour l'écriture simultanée.
  - La main ainsi que les outils de zoom avant et de zoom arrière apparaissent. Les gestes effectués à l'aide de deux doigts sont désactivés.
- Activation de l'option **Fonction de dessins multiples désactivée**
  - Les fonctions de zoom avant et de zoom arrière réalisées à l'aide de deux doigts peuvent être utilisées.
  - L'écriture est disponible uniquement avec 1 point tactile.
- Zoom avant/Zoom arrière

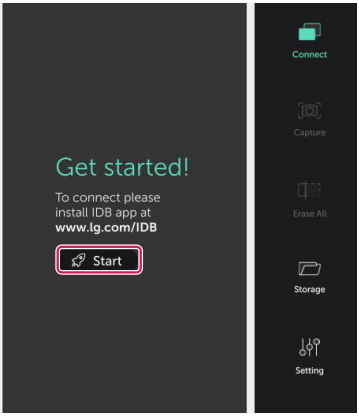
Zoom avant (maximum 500 %)	Zoom arrière (minimum 100 %)
	

Connexion

Connexion au réseau

1 Installez l'application IDB Duo sur le PC.

2 Sur l'application IDB, cliquez sur le bouton Start Session (Démarrer une session) pour créer un token.



3 Lancez l'application IDB Duo sur le PC, recherchez des appareils et saisisse le token. (Voir page 9)

4 Sélectionnez l'écran à partager sur le PC. (Voir page 10)

REMARQUE

- Le moniteur et le PC à connecter doivent être connectés au même réseau.
  - Activation de la fonction UPnP dans le moniteur (**Général** > **Réseau** > **UPnP** : Définir sur **Activé**)
- Si vous ne parvenez pas à trouver de moniteur dans IDB Duo sur le PC, consultez les paramètres du pare-feu du PC.

Connexion via un câble d'entrée externe

Partagez un écran dans le panneau numérique interactif à l'aide de câbles d'entrée externe (par exemple, HDMI ou DVI).

Sélection d'un écran partagé

Sélectionnez un appareil connecté pour lancer le partage d'écran. Sélectionnez de nouveau l'appareil pour arrêter le partage d'écran.

REMARQUE

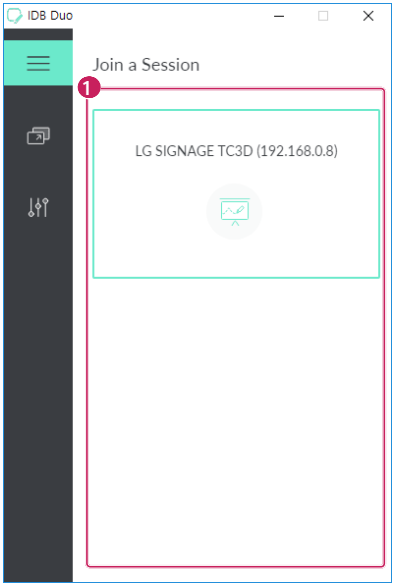
- Touchez l'écran durant le partage pour afficher les boutons suivants :

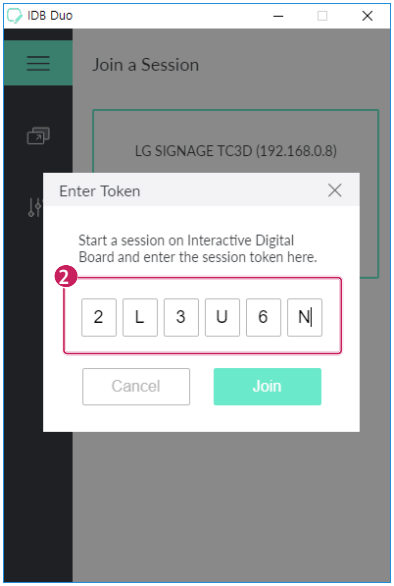
N°	Élément	Description
1		Touchez ce bouton pour basculer sur le mode Markup (Annotations) grâce auquel vous pouvez effectuer une capture de l'écran partagé et écrire sur cette dernière.
2		Touchez ce bouton pour arrêter le partage d'écran.

IDB DUO

Rejoindre une session

Lorsque vous installez et lancez l'application IDO Duo sur le PC, les appareils disponibles pour la connexion sont recherchés.

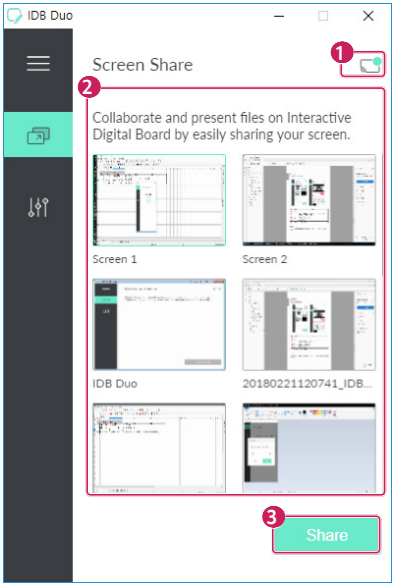


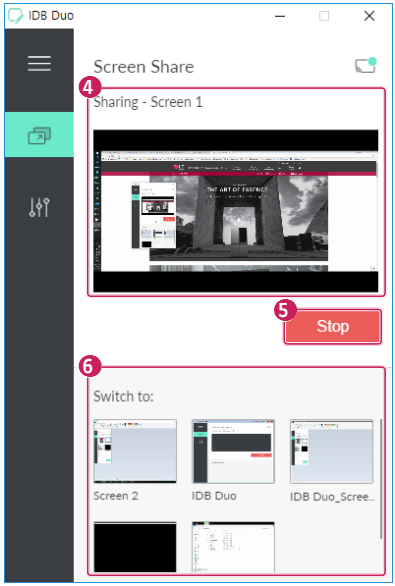


N°	Élément	Description
1	Liste des appareils	Affiche les appareils pouvant être connectés. Si plusieurs appareils sont disponibles pour la connexion, ils sont répertoriés sous la zone de sélection.
2	Saisie du token	Saisissez le token qui apparaît sur l'appareil pour le connecter.

Partage d'écran

Sélectionnez l'écran du PC à partager avec le panneau numérique interactif.





N°	Élément	Description
1	Icône du statut	
2	Liste des écrans	Affiche l'intégralité de l'écran du PC et la liste des applications en cours d'exécution. Les applications réduites ou non utilisées ne figurent pas sur la liste.
3	Share (Partage)	Touchez ce bouton pour lancer le partage d'écran.
4	Miniature	Affiche l'écran miniature qui est partagé.
5	Stop (Arrêt)	Arrête le partage d'écran.
6	Changer d'écran	Permet de basculer entre les écrans partagés.

REMARQUE

- Une fois que le partage d'écran est lancé, il apparaît sur la liste des connexions sous le menu général d'IDB. Vous pouvez arrêter ou relancer le partage d'écran dans IDB.

Réglages

Vous permet d'afficher les informations sur l'application IDB Duo ou de modifier la langue.

LG
Life's Good