

Guide de l'Utilisateur
020-001840-01

Séries de panneaux LCD Access II

CHRISTIE®

NOTES

DROIT D'AUTEUR ET MARQUES DE COMMERCE

Copyright © 2020 Christie Digital Systems USA Inc. Tous droits réservés.

Tous les noms de marques et de produits sont des marques de commerce, des marques déposées ou des noms commerciaux de leurs détenteurs respectifs.

GÉNÉRALITÉS

Tous les efforts ont été faits pour assurer l'exactitude, mais dans certains cas, des changements dans les produits ou la disponibilité peuvent survenir et ne pas être reflétés dans ce document. Christie se réserve le droit de modifier les spécifications à tout moment et sans préavis. Les spécifications de performances sont typiques, mais peuvent varier en fonction de conditions indépendantes de la volonté de Christie, telles que le maintien du produit dans de bonnes conditions de travail. Les spécifications de performance sont basées sur les informations disponibles au moment de l'impression. Christie ne donne aucune garantie de quelque nature que ce soit en ce qui concerne ce matériel, y compris, mais sans s'y limiter, les garanties implicites d'adaptation à un usage particulier. Christie ne sera pas responsable des erreurs contenues dans le présent document ni des dommages accessoires ou consécutifs liés à l'exécution ou à l'utilisation de ce matériel. Les usines de fabrication au Canada et en Chine sont certifiées ISO 9001. Les usines de fabrication au Canada sont également certifiées ISO 14001.

GARANTIE

Les produits sont garantis par la garantie limitée standard de Christie, dont les détails complets sont disponibles en contactant votre revendeur Christie ou Christie. En plus des autres limitations pouvant être spécifiées dans la garantie limitée standard de Christie et, dans la mesure où cela est pertinent ou applicable à votre produit, la garantie ne couvre pas:

- a. Problèmes ou dommages survenant pendant le transport, dans les deux sens.
- b. Problèmes ou dommages causés par la combinaison d'un produit avec des équipements non-Christie, tels que des systèmes de distribution, des caméras, des lecteurs DVD, etc. ou l'utilisation d'un produit avec un dispositif d'interface non-Christie.
- c. Problèmes ou dommages causés par une mauvaise utilisation, une source d'énergie inappropriée, un accident, un incendie, une inondation, la foudre, un tremblement de terre ou toute autre catastrophe naturelle.
- d. Problèmes ou dommages causés par une installation ou un alignement inadéquat, ou par une modification de l'équipement, si ce n'est pas le personnel de service Christie ou un fournisseur de service de réparation agréé par Christie.
- e. L'utilisation de boîtiers de produits tiers pour la protection de l'environnement pendant l'utilisation extérieure doit être approuvée par Christie.
- f. Problèmes ou dommages causés par l'utilisation d'un produit sur une plate-forme de mouvement ou tout autre dispositif mobile lorsque ce produit n'a pas été conçu, modifié ou approuvé par Christie pour une telle utilisation.
- g. Sauf si le produit est conçu pour une utilisation à l'extérieur, les problèmes ou dommages causés par l'utilisation du produit à l'extérieur, à moins que le produit ne soit protégé des précipitations ou d'autres conditions météorologiques ou environnementales défavorables et que la température ambiante ne soit inférieure à la température ambiante recommandée dans les spécifications du produit en question.
- h. Conservation des images sur les écrans plats LCD.
- i. Défauts causés par l'usure normale ou par le vieillissement normal d'un produit.

La garantie ne s'applique pas aux produits dont le numéro de série a été enlevé ou oblitéré. La garantie ne s'applique pas non plus aux produits vendus par un revendeur à un utilisateur final à l'extérieur du pays où se trouve le revendeur, sauf si (i) Christie a un bureau dans le pays où se trouve l'utilisateur final ou

(ii) les frais de garantie internationale requis ont été payés.

La garantie n'oblige pas Christie à fournir un service de garantie sur place sur le site du produit.

ENTRETIEN PRÉVENTIF

L'entretien préventif est une partie importante de l'opération continue et appropriée de votre produit. Le défaut d'effectuer l'entretien tel que requis, et conformément au calendrier d'entretien spécifié par Christie, annulera la garantie.

RÉGLEMENTATION

Remarque : Cet appareil a été testé et il a été découvert qu'il respecte les limites d'un appareil numérique de classe B, conformément au chapitre 15 des règles de la FCC. Ces limites ont été conçues dans le but d'apporter une protection raisonnable contre les interférences dangereuses susceptibles d'être rencontrées dans une installation résidentielle. Cet appareil génère, utilise, et peut dégager une énergie de fréquence radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut provoquer une interférence dangereuse dans les communications radio. Cependant, il n'existe pas de garantie que les interférences ne surviennent pas dans une installation particulière. Si cet appareil ne provoque pas d'interférence dangereuse sur la réception radio ou télé, ce qui peut être déterminé en allumant et en éteignant l'appareil, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence l'une ou davantage de mesures suivantes :

- Réorienter ou relocaliser l'antenne de réception.
- Renforcer l'espace entre l'appareil et le récepteur.
- Branchez l'appareil à une sortie sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est branché.
- Consultez le fournisseur ou un technicien radio/TV qualifié pour obtenir de l'aide.

CAN ICES-3 (B)/NMB-3 (B)

이 기기는 업무용 (A급)으로 전자파적합등록을 한 기기이오니 판매자 또는 사용자는 이점을 주의하시기 바라며, 가정 외의 지역에서 사용하는 것을 목적으로 합니다.

ENVIRONNEMENTAL

Le produit est conçu et fabriqué avec des matériaux et des composants de haute qualité qui peuvent être recyclés et réutilisés. Ce symbole  veut dire que cet équipement électrique et électronique doit être disposé séparément de vos déchets ménagers, à la fin de sa vie. Veuillez vous débarrasser du produit de manière appropriée et conformément à la réglementation locale. Au sein de l'Union Européenne, il existe des systèmes de collecte distincts pour les produits électriques et électroniques utilisés. Veuillez nous aider à préserver notre environnement !

Sommaire

Manipulation des colis.....	5
Déballage du panneau.....	5
Nettoyage du panneau.....	6
Mises en garde importantes.....	7
Consignes générales de sécurité.....	7
Précautions liées à l'alimentation CA.....	7
Éviter la rétention d'image.....	8
Liste des pièces.....	8
Documentation du produit.....	8
Documentation connexe.....	9
Installation d'un panneau d'affichage.....	10
Panneau d'affichage joystick de commande.....	10
Télécommande.....	13
Installation du dongle Wi-Fi optionnel.....	15
Installation du câble de rallonge IR.....	16
Installation d'un module OPS.....	16
Montage d'un panneau d'affichage.....	16
Installation d'un panneau d'affichage sur un mur en retrait.....	17
Configuration de l'écran après l'installation.....	17
Raccordement des sources au panneau.....	17
Affichage de contenu sur plusieurs panneaux d'affichage.....	17
Contrôle des appareils compatibles CEC.....	17
Sélection de la destination audio.....	18
Connexion à un réseau câblé.....	18
Connexion à un réseau sans fil.....	18
Activation de Réveil sur LAN.....	19
Réveiller à distance le panneau d'affichage à partir de l'état de veille.....	19
Rotation de l'affichage à l'écran.....	20
Copie des réglages d'un panneau d'affichage à un autre.....	21
Changer le logo de démarrage.....	21
Mise à niveau du micrologiciel à partir du port USB.....	21
Désactivation de la télécommande.....	22
Utilisation de l'outil de Contrôle Crestron RoomView.....	22

Lecture du contenu sur les panneaux d'affichage 23

- Lecture des médias sur le réseau 23
- Lecture de médias à partir d'USB..... 24
- Lecture automatique des médias USB 24
- Affichage d'une image lorsqu'aucun signal n'est détecté 25

Contenu du menu du panneau d'affichage 26

Dépannage 34

- Comprendre les indicateurs d'état LED 34
- Réseau sans fil indisponible 34
- Interruption lors d'une lecture ou réactions lentes 35
- Connexion Internet non disponible..... 35
- Le partage audio-vidéo ne fonctionne pas 35
- Domaine non valide 36
- La télécommande ne fonctionne pas. 36
- L'image a des artefacts ou des vibrations 36

Spécificités 37

- Spécifications physiques 37
- Mesures du montage mural VESA 37
- Caractéristiques de l'alimentation 38
- Spécifications environnementales 38
- RÉGLEMENTATION 40
 - Déclaration de Modification..... 40
 - Sécurité 40
 - Exposition aux RF..... 40
 - Compatibilité électromagnétique 40
- ENVIRONNEMENTAL 41
- Note de Certification pour le Canada..... 42

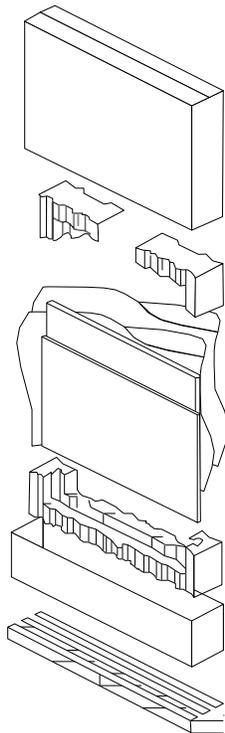
Manipulation des colis

Apprenez comment retirer le panneau d'affichage de l'emballage et comment manipuler le panneau d'affichage.

Déballage du panneau

Apprenez comment retirer le panneau de l'emballage.

Chaque panneau LCD est emballé dans une boîte en carton. Pour protéger le panneau pendant le transport, du matériel d'emballage supplémentaire a été placé dans le carton.



Avertissement ! Le non-respect des consignes suivantes pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.

- **Objet lourd** - Un équipement de levage pour plusieurs personnes ou un équipement de levage correctement dimensionné est requis.

Un minimum de trois poignées est requis pour supporter le poids du panneau en toute sécurité. Pour éviter d'endommager le panneau, utilisez toujours plusieurs poignées lorsque vous déplacez ou soulevez le panneau. Ne portez pas le panneau par le cadre.

1. Avant de déballer, préparez une surface stable, plane et propre près d'une prise murale.
2. Placez la boîte en position verticale, enlevez les sangles d'emballage et retirez les verrous de carton blanc.
3. Soulevez le carton du couvercle supérieur.
4. Retirez le sac de décharge électrostatique (ESD) avant de retirer l'écran du carton du plateau inférieur.
5. Retirez tout emballage supplémentaire, comme les autocollants de protection, de l'écran d'affichage.

Consignes de manipulation et de montage

Suivez ces meilleures pratiques lors de la manipulation et du montage des panneaux.



Remarque. S'il n'est pas évité, ce qui suit pourrait entraîner des dommages matériels.

- Lorsque vous déplacez le panneau, utilisez toujours les poignées. Ne portez pas le panneau par le cadre.
- Ne pas tordre, plier ou incliner le panneau.
- N'appliquez pas une force excessive sur les côtés de la collerette lorsque vous montez le panneau ou le poussez dans sa position verrouillée.
- Manipulez toujours l'écran par les côtés ou par les poignées.

Suivez les directives suivantes avant de sortir le panneau de son emballage.

- Utilisez toujours les poignées pour soulever et transporter le panneau.
- Laissez le panneau dans la boîte jusqu'à ce que le support soit au mur et que vous soyez prêt à installer le panneau.
- Pour éviter d'exercer une contrainte excessive sur le panneau lorsqu'il est monté, assurez-vous que le support est carré, plat et de niveau.
- Ne posez pas les panneaux sur le dessus d'un panneau inférieur.
- Lors de l'insertion du panneau dans le mur, porter une attention particulière aux panneaux adjacents.
- Veillez à ce qu'il y ait au moins 0,5 mm entre les panneaux montés pour permettre la dilatation thermique.

Nettoyage du panneau

Apprenez comment nettoyer le panneau d'affichage.

Après avoir débranché le câble d'alimentation, essuyez légèrement les parties contaminées et chaque partie de l'écran du produit avec un chiffon doux et sec.

N'utilisez pas de liquide, de nettoyeurs en aérosol ou de nettoyeurs abrasifs pour nettoyer l'écran LCD.

Le lavage à l'aide de divers agents de nettoyage, agents de blanchiment, abrasifs, cires, benzène, alcool, solvant, agents de surface peut endommager la surface du produit.

Mises en garde importantes

Pour éviter toute blessure corporelle et protéger le produit contre tout dommage, lisez et respectez les consignes de sécurité suivantes.

Consignes générales de sécurité

Respectez ces importantes règles de sécurité afin d'éviter tout risque de blessure ou d'endommagement de l'appareil.



Avertissement ! Le non-respect des consignes suivantes pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.

- RISQUES D'INCENDIE ET DE CHOC ÉLECTRIQUE ! Utilisez uniquement les accessoires, outils et pièces de rechange spécifiés par Christie.
- Prévoyez toujours une ventilation adéquate pour le produit afin d'éviter toute surchauffe.
- RISQUE D'INCENDIE ! N'installez pas ce produit à proximité d'appareils produisant de la chaleur tels que des amplificateurs, des radiateurs, des registres de chaleur ou des foyers.



Mise en garde ! Le non-respect des consignes suivantes pourrait entraîner des blessures légères ou modérées.

- Objet lourd - Un équipement de levage pour plusieurs personnes ou un équipement de levage correctement dimensionné est requis.
- Assurez-vous que tout équipement externe soit correctement mis à la terre avant de le connecter au dispositif d'affichage.
- Ce produit est conçu uniquement à une utilisation en interne.
- N'utilisez pas ce produit à une altitude supérieure à 2 000 m.
- N'utilisez pas ce produit dans les régions tropicales.
- Nettoyez les composants uniquement avec des produits recommandés par Christie.
- Ne posez pas de récipients contenant de liquide sur le produit.
- Évitez de vaporiser un agent nettoyant ou verser des liquides directement sur la surface du produit.
- Ne retirez pas le boîtier de protection du produit.

Précautions liées à l'alimentation CA

Prenez connaissance des mesures de sécurité relatives à l'alimentation en CA.



Avertissement ! Le non-respect des consignes suivantes pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.

- RISQUE D'ÉLECTROCUTION ! Débranchez le produit du secteur avant de procéder à l'installation, le déplacement, l'entretien, le nettoyage, le retrait de composants ou l'ouverture du boîtier.
- RISQUES D'INCENDIE ET DE CHOC ÉLECTRIQUE ! N'essayez pas de mettre le produit en marche sans vous assurer que le cordon d'alimentation, la prise de courant et la fiche d'alimentation sont conformes aux normes locales d'évaluation appropriées.
- Ne compromettez jamais la connexion à la masse ou à la terre du produit.
- RISQUE D'ÉLECTROCUTION ! Le cordon d'alimentation CA doit être inséré dans une prise avec mise à la terre.
- Le coupleur et la fiche d'alimentation principale du produit doivent être facilement accessibles pour le débrancher de la source d'alimentation.
- RISQUES D'INCENDIE OU DE CHOC ÉLECTRIQUE ! Ne surchargez ni les prises de courant ni les rallonges.
- RISQUE D'ÉLECTROCUTION ! Utilisez uniquement le câble d'alimentation CA fourni avec le produit ou recommandé par Christie.
- RISQUE D'INCENDIE ! N'utilisez pas un cordon d'alimentation, un harnais ou un câble endommagé.
- RISQUE DE CHUTE OU D'INCENDIE ! Placez tous les câbles de sorte qu'ils ne puissent pas entrer en contact avec des surfaces chaudes, être tirés, conduits à la chute ou endommagés par des personnes qui marchent dessus ou par des objets qui roulent sur les câbles.

Éviter la rétention d'image

La rétention d'images peut se produire lorsque du contenu statique apparaît sur l'écran en aussi peu que quelques heures.

La rétention d'image n'est pas couverte par la garantie. Pour prolonger la durée de vie de votre panneau d'affichage, suivez ces recommandations.

- Faites fonctionner l'écran dans son environnement ambiant nominal. Christie recommande une température de fonctionnement de 0 à 40 degrés Celsius (32 à 104 degrés Fahrenheit), avec une humidité relative maximale de 90%.
- Évitez le contenu statique. Christie recommande d'afficher des images animées chaque fois que c'est possible et d'utiliser un économiseur d'écran avec une image animée.
- Éteignez l'écran d'affichage lorsqu'il n'est pas utilisé ou utilisez la fonction de programmation pour l'éteindre automatiquement à des heures prédéfinies de la journée.
- Activez le paramètre de déplacement du Pixel.
- Lorsque vous concevez le contenu des panneaux d'affichage, tenez compte de ce qui suit :
 - Modifiez régulièrement la couleur du texte et du fond du contenu.
 - Déplacez le texte ou les images autour de l'écran.
 - Utilisez les couleurs de niveaux de luminosité similaires.
 - Évitez d'utiliser des couleurs de texte et d'arrière-plan avec une luminosité contrastée, par exemple en noir et blanc.
 - Le gris peut contribuer à la conservation de l'image.

Liste des pièces

Votre panneau d'affichage est livré avec les articles suivants. Si un des éléments est manquant ou endommagé, contactez votre revendeur.

- Télécommande et piles
- Câble d'extension IR
- Guide de sécurité du produit
- Cordons d'alimentation NA, RU, EU

Renseignements connexes

Installation du câble de rallonge IR (à la page 16)

Documentation du produit

Consultez la documentation du produit disponible sur le site Web de Christie pour obtenir des détails sur l'installation, la configuration et des informations utilisateur. Veuillez lire toutes les instructions avant d'installer ou d'utiliser le produit.

1. Documentation Access disponible sur le site Web de Christie :
 - Aller à cette URL : <https://bit.ly/2GniMjQ>
 - Scannez le code QR à l'aide d'une application de lecture de code QR sur un smartphone ou une tablette.



2. Sur la page du produit, sélectionnez le modèle et allez à l'onglet **Téléchargement**.

Documentation connexe

Les informations complémentaires sur les écrans LCD sont disponibles dans les documents suivants.

- Guide de sécurité des séries II de panneaux LCD Access (P/N : 020-001848-01)
- Guide de Service UHD552-L (P/N: 020-001844-xx)
- Guide de Service UHD652-L (P/N: 020-001845-xx)
- Guide de Service UHD752-L (P/N: 020-001846-xx)
- Guide de Service UHD862-L (P/N: 020-001847-01)
- Contrôles Externes pour les Panneau LCD de la Série Access/Secure (P/N: 020-001853-xx)

Installation d'un panneau d'affichage

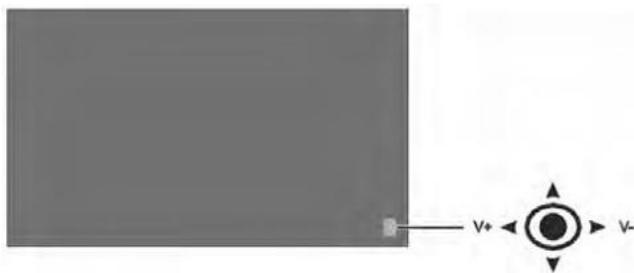
Apprenez à installer un panneau d'affichage et à connecter les sources.

Utilisez ce panneau d'affichage pour des présentations dynamiques, une collaboration pédagogique et des applications de vente au détail attrayantes.

Panneau d'affichage joystick de commande

Renseignez-vous sur le joystick de commande situé à l'arrière du panneau d'affichage.

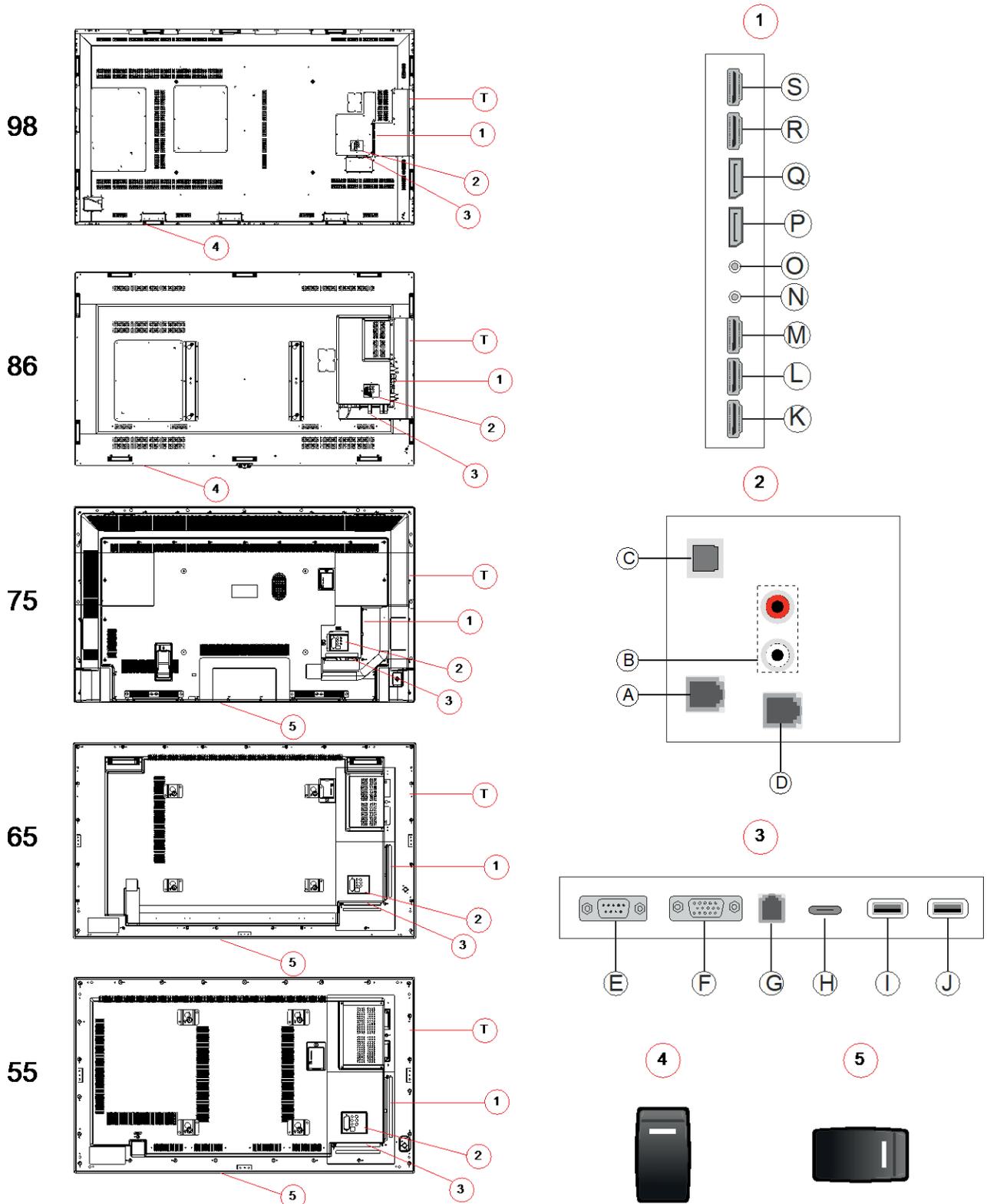
Le menu d'affichage à l'écran ne peut pas être affiché avec le joystick de commande.



1. Pour allumer l'écran, appuyez au centre du joystick de commande.
2. Pour éteindre l'écran et le mettre en mode veille, appuyez sur le centre du joystick de commande et maintenez-le enfoncé pendant quelques secondes.
3. Pour changer la source, appuyez au centre du joystick de commande.
4. Pour faire défiler les sources disponibles, déplacez le navigateur vers le haut et vers le bas.
5. Pour changer le volume, appuyez sur le joystick de commande à gauche et à droite.
Pour augmenter le volume, déplacez le joystick vers la droite. Pour diminuer le volume, déplacez le joystick vers la gauche.

Composants d'affichage

Renseignez-vous sur les différentes parties de l'écran.



A	RJ12 (pour capteur)	M	HDMI4 In
B	Entrée audio	N	Entrée IR
C	Sortie coaxiale SFDIF	O	Casque/Sortie de Ligne
D	RJ12 (réservé à un usage militaire)	P	DP In
E	RS232	Q	DP Out
F	VGA	R	HDMI1 In
G	Ethernet	S	Sortie HDMI Seul le contenu reçu du port d'entrée HDMI1 (N) peut être sorti de ce port. Le port de sortie HDMI fonctionne lorsqu'un périphérique source est connecté à l'entrée HDMI.
H	USB Type - C		
I	USB (2.0)		
J	USB (2.0)		
K	HDMI2 In		
L	HDMI3 In	T	Prêt pour OPS

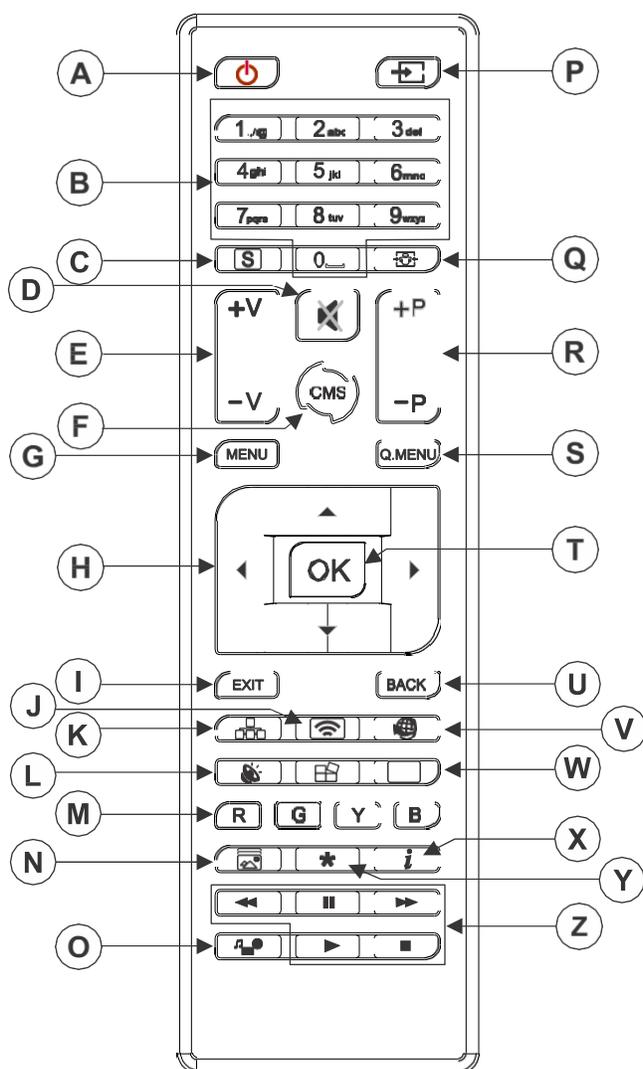
Télécommande

Apprenez les fonctions de la télécommande.

Avant d'insérer les piles dans la télécommande, tenez compte de ce qui suit :

- Assurez-vous que les polarités des piles soient correctes.
- Ne mélangez pas une pile usagée avec une pile neuve et ne mélangez pas plusieurs types de piles ensemble.
- N'exposez pas les piles à une chaleur excessive telle que la lumière du soleil ou le feu.

Si vous n'utilisez pas la télécommande pendant une longue période, pensez à retirer les piles pour éviter de les endommager en cas de fuite.



A	Veille —Permet d'allumer et d'éteindre le panneau.	N	Mode Image —Cycles entre les modes d'image.
B	Touches numériques	O	Navigateur de médias —Ouvre l'écran de navigation multimédia.
C	Signalisation —Affiche le menu Réglages de Signalisation.	P	Source —Affiche toutes les sources de contenu disponibles.
D	Muet —Réduit au silence le volume de l'aire d'affichage.	Q	Écran —Modifie le format de l'image.
E	Volume —Sert à augmenter ou à réduire le volume.	R	Non pris en charge
F	Non pris en charge	S	Menu Rapide —Affiche une liste de menus pour accès rapide.
G	Menu —Affiche le menu principal.	T	OK —Confirme les sélections de l'utilisateur.
H	Boutons directionnels —Navigue dans les sous-menus et les paramètres.	U	Arrière —Retourne à l'écran précédent.
I	Quitter —Quitte le menu affiché ou retourne à l'écran précédent.	V	Non pris en charge

J	Affichage Sans Fil —Ouvre l'écran de connexion de l'affichage sans fil.	W	Image —Affiche le menu Réglages de l'Image.
K	Réseau —Affiche le menu des Paramètres Réseau/Internet.	X	Info —Affiche les informations concernant le contenu sur écran.
L	Son —Affiche le menu Paramètres Son.	Y	Non pris en charge
M	Boutons Colorés —Pour les fonctions des boutons de couleur, suivez les instructions à l'écran.	Z	Boutons de lecture —Rembobinage, lecture, avance rapide, arrêt ou pause média.

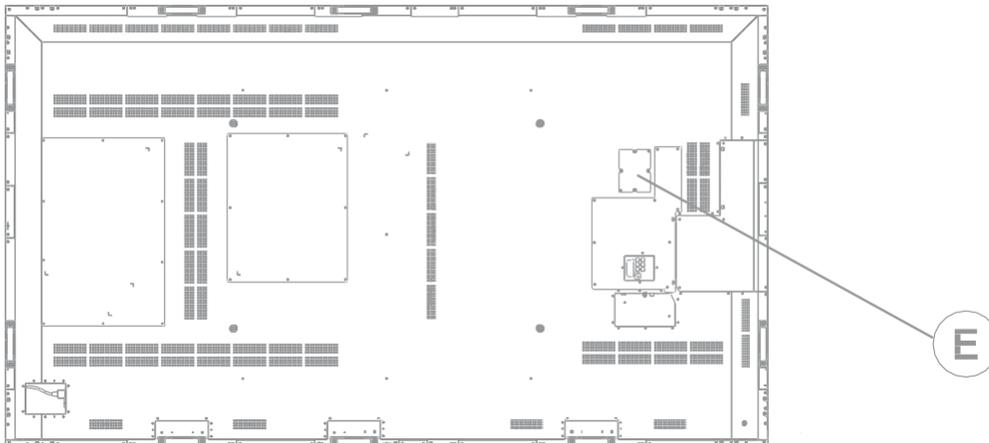
Renseignements connexes

Installation du câble de rallonge IR (à la page 16)

Installation du dongle Wi-Fi optionnel

Installez le dongle Wi-Fi dans le port du panneau.

1. Sur l'arrière du panneau, à l'aide d'un tournevis Phillips, retirez le couvercle du port sur le compartiment USB interne (E).



2. Branchez le dongle Wi-Fi sur le port USB.
Ne réinstallez pas le couvercle du port car il pourrait interférer avec la transmission Wi-Fi.
3. Si vous rencontrez des problèmes de connexion Wi-Fi, connectez le dongle Wi-Fi à l'écran à l'aide d'un câble USB et éloignez le dongle Wi-Fi de la plaque arrière métallique de l'écran.
Le dongle Wi-Fi peut être branché sur n'importe quel port USB de l'écran.

Installation du câble de rallonge IR

Pour que les commandes à distance puissent être reçues par l'écran, le câble de rallonge IR doit être installé sur l'écran.

1. Sur l'arrière du panneau, branchez le câble de rallonge IR dans le panneau d'affichage.
2. Positionnez le récepteur IR de manière à ce qu'il soit visible de l'avant de l'écran.

Installation d'un module OPS

Pour fournir un processeur distribué en réseau pour la gestion du contenu sur le panneau d'affichage, installez un module de modification des spécifications de l'OPS (Open Pluggable Specification - Spécifications Enfichables Ouvertes).



Les panneaux d'affichage de la série Access ne prennent en charge que les modules OPS dont la consommation d'énergie est inférieure ou égale à 40 watts.

1. Sur l'arrière du panneau d'affichage, retirez la vis fixant le couvercle de la fente de l'OPS et enlevez le couvercle.
2. Insérez le module OPS dans l'emplacement, en vous assurant qu'il est bien en place.
3. Remettez en place et fixez le cache de l'emplacement OPS.
4. Complétez toute configuration de module OPS telle qu'identifiée dans la documentation fournie par le fabricant de l'OPS.

Montage d'un panneau d'affichage

Utilisez uniquement le kit de montage mural approuvé conçu pour votre panneau d'affichage.



Mise en garde ! Le non-respect des consignes suivantes pourrait entraîner des blessures légères ou modérées.

- CONSEIL DE DANGER ! Alignez le produit au centre sur le socle ou le support.



Assurez-vous que le câble de rallonge IR soit installé avant de monter le panneau. Pour les panneaux d'affichage 982 UHD-P, installez le dongle Wi-Fi avant de monter le panneau.



Assurez-vous que les câbles de signaux soient installés avant de monter le panneau.

Si vous décidez de fixer un panneau d'affichage au mur, assurez-vous que le support mural soit installé conformément aux instructions qui sont fournies avec l'appareil. Le mur doit pouvoir supporter trois fois le poids du panneau d'affichage ou être renforcé.

Pour s'assurer que les supports de montage éliminent toute saillie à l'arrière du panneau, Christie recommande d'utiliser des entretoises d'une hauteur minimale de 6,35 mm (.25 po).

Les supports de montage peuvent bloquer l'accès aux ports de connexion. Pour vous assurer que le support préféré permet l'accès aux connecteurs, reportez-vous aux dessins au trait de l'aire d'affichage sur www.christiedigital.com pour les mesures.

Lors du montage de l'UHD982-P en mode portrait, connectez les câbles de signaux avant de monter le panneau. Assurez-vous que l'entrée d'alimentation CA se trouve sur le bord inférieur de l'écran et que les ports et l'emplacement OPS sont sur le bord supérieur de l'écran. Il peut être nécessaire de déplacer la plaque signalétique Christie sur le bord inférieur de l'écran. Utilisez un tournevis Phillips #1 pour enlever les vis de la plaque signalétique, et pour enlever les vis supplémentaires de l'emplacement de la plaque signalétique secondaire sur le fond du panneau.

À l'endroit où l'espace entre les carreaux est le plus serré, utilisez l'outil d'espacement pour vous assurer qu'il y a un minimum de 0,5 mm, ou l'épaisseur d'une carte de crédit, entre les panneaux d'affichage LCD voisins.

Renseignements connexes

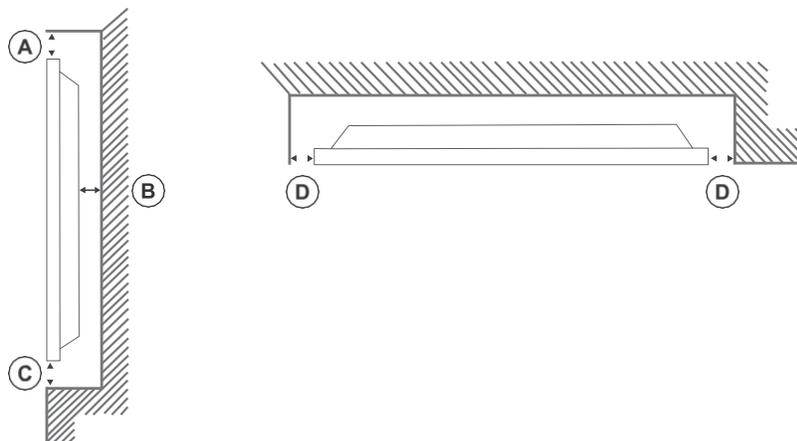
Installation du câble de rallonge IR (à la page 16)

Installation du dongle Wi-Fi (à la page 15)

Installation d'un panneau d'affichage sur un mur en retrait

Lorsque vous installez le panneau d'affichage sur un mur en retrait, assurez-vous qu'il y a suffisamment d'espace autour du panneau d'affichage et du mur pour la ventilation.

La température ambiante doit être comprise entre 0-35°C (32-95°F). N'exposez pas l'appareil à la lumière directe du soleil.



Configuration de l'écran après l'installation

Après avoir allumé l'écran pour la première fois, terminer la configuration initiale.

1. Allumez l'écran d'affichage.
2. En utilisant la télécommande de l'écran d'affichage, sélectionnez la langue d'affichage et appuyez sur **OK**.
3. Sélectionnez le pays et appuyez sur **OK**.
4. Configurez les Paramètres de signalisation, tels que l'orientation OSD et l'ID du panneau d'affichage. Le nom du modèle, le numéro de série et la version du logiciel ne peuvent pas être modifiés.
5. Appuyez **OK**.
6. Configurez l'écran pour qu'il se connecte à un réseau câblé ou sans fil.
7. Appuyez **OK**.

8. Pour répéter ce processus et réinitialiser les paramètres de l'écran aux valeurs par défaut d'usine, sélectionnez **Paramètres de signalisation > Première installation** et appuyez sur **OK**. Acceptez le message de confirmation.
9. Pour quitter le menu, appuyez à nouveau sur **Menu** sur la télécommande.

Raccordement des sources au panneau

Sélectionnez le port auquel l'ordinateur source est connecté.

1. Connectez un câble de l'ordinateur source à l'écran d'affichage.
2. Sur la télécommande de l'écran d'affichage, appuyez sur **Menu**.
3. Sélectionnez **Système > Paramètres > Sources**.
4. Sélectionnez l'entrée source et appuyez sur **OK**.
5. Pour quitter le menu, sur la télécommande, appuyez à nouveau sur **Menu**.

Affichage de contenu sur plusieurs panneaux d'affichage

Configurez les panneaux d'affichage pour afficher le contenu sur plusieurs appareils.

Le nombre maximum de panneaux d'affichage qui peuvent être connectés en cascade peut varier en fonction de la capacité de l'appareil source. L'image affichée sur tous les panneaux d'affichage est définie par le périphérique source. Par exemple, pour diffuser en continu quatre images FHD différentes, le périphérique source doit être capable de supporter cette opération.

1. Connectez un câble entre le port de sortie DisplayPort ou HDMI sur un panneau d'affichage et le port d'entrée DisplayPort ou HDMI sur un autre panneau d'affichage.
2. Réglez la source d'entrée des panneaux d'affichage sur l'entrée appropriée.
3. Si vous utilisez le DisplayPort, sur la télécommande du panneau d'affichage, appuyez sur **Menu**.
4. Sélectionnez **Système > Paramètres > Plus > Paramètres de flux DP** et sélectionnez une méthode de connexion des panneaux d'affichage.
 - **MST**—Sélectionnez MST (Multi-Stream Transport) lorsque vous utilisez un hub MST entre l'ordinateur source et plusieurs panneaux d'affichage, pour étendre une seule image sur plusieurs panneaux d'affichage. C'est la valeur par défaut.
 - **SST**—Sélectionnez SST (Single-Stream Transport) lorsque la même image est affichée sur tous les panneaux d'affichage connectés. Le nombre maximum de panneaux d'affichage pouvant afficher du contenu crypté HDCP est de sept. Pour le contenu qui n'est pas crypté HDCP, si le signal est stable et qu'il n'y a pas de perte de câble, il n'y a pas de limite au nombre de panneaux d'affichage.
5. Pour quitter le menu, appuyez à nouveau sur **Menu** sur la télécommande.

Contrôle des appareils compatibles CEC

Contrôlez les appareils compatibles CEC connectés via les ports HDMI à l'aide de la télécommande du panneau d'affichage.

1. Sur la télécommande, appuyez sur **Menu**.
2. Sélectionnez **Système > Paramètres > Plus > CEC**.
3. Sélectionnez **Activer**.
4. Sur la télécommande, appuyez sur **Source**.
5. Dans la liste Sources, sélectionnez l'entrée HDMI de l'appareil CEC connecté.

Lorsqu'un nouveau périphérique source CEC est connecté, le nom du port HDMI connecté est remplacé par le nom du périphérique source CEC dans le menu Source.

6. Pour quitter le menu, sur la télécommande, appuyez à nouveau sur **Menu**.

Sélection de la destination audio

Permet de configurer si l'audio est diffusé par l'intermédiaire d'un amplificateur ou de l'écran d'affichage. Les périphériques audio compatibles doivent prendre en charge le Contrôle Audio du Système.

1. Sur la télécommande de l'écran d'affichage, appuyez sur **Menu**.
2. Activer l'option CEC (à la page 18).
3. Sélectionnez **Système > Paramètres > Plus > Haut-Parleurs**.
4. Sélectionnez la destination de l'audio.
 - **Affichage**—Tout le son est diffusé par les haut-parleurs du panneau d'affichage.
 - **Amplificateur**—Tout le son est diffusé par le système de sonorisation raccordé, les haut-parleurs de l'écran sont mis en sourdine et le volume est réglé à l'aide de la télécommande de l'écran d'affichage.

L'écran d'affichage prend également en charge la fonction ARC (Audio Return Channel). Il s'agit d'un lien audio destiné à remplacer d'autres câbles entre le panneau d'affichage et le système audio.

Lorsque ARC est actif, l'audio de l'écran n'est pas coupé automatiquement. Pour n'entendre que l'audio provenant d'appareils audio connectés, le volume de l'écran d'affichage doit être baissé manuellement.

5. Pour quitter le menu, sur la télécommande, appuyez à nouveau sur **Menu**.

Connexion à un réseau câblé

Pour les connexions câblées, connectez le panneau d'affichage au modem ou au routeur à l'aide d'un câble Ethernet.

1. Sur la télécommande de l'écran d'affichage, appuyez sur **Menu**.
2. Sélectionnez **Système > Paramètres > Paramètres Réseau / Internet > Type de Réseau**.
3. Sélectionnez la connexion Réseau d'**appareils câblés**.
4. Si nécessaire, configurez la connexion réseau.
 - a) Sélectionnez **Paramètres Avancés** et appuyez sur OK.
 - b) Modifiez le paramètre d'adresse IP sur **Manuel** et tapez l'adresse IP du panneau d'affichage.
 - c) Pour sauvegarder les paramètres, appuyez sur **OK**.
 - d) Répétez les étapes 4b et 4c pour les paramètres DNS.
5. Pour quitter le menu, sur la télécommande, appuyez à nouveau sur **Menu**.

Connexion à un réseau sans fil

Le contenu stocké sur un appareil mobile connecté au réseau sans fil peut être consulté et affiché sur l'écran d'affichage via l'Explorateur de médias.

Le panneau d'affichage supporte les modems de type 802.11 a,b,g et n. Christie recommande d'utiliser le protocole de communication IEEE 802.11n.

L'écran d'affichage ne peut pas se connecter à des réseaux avec un nom de réseau sans fil caché (SSID). Si le modem partage le même SSID qu'un autre modem dans la zone, changez le SSID du modem. Utilisez une connexion avec fil si vous avez des problèmes avec votre connexion sans fil.

1. Branchez le dongle Wi-Fi sur un port USB à l'arrière de l'écran.
2. Sur la télécommande de l'écran d'affichage, appuyez sur **Menu**.
3. Sélectionnez **Système > Paramètres > Paramètres Réseau / Internet > Type de Réseau**.
4. Sélectionnez la connexion réseau de **Périphériques sans fil**.
L'écran recherche automatiquement les réseaux sans fil.
5. Sélectionnez le réseau dans la liste.
6. Si nécessaire, à l'aide des boutons directionnels de la télécommande, entrez le mot de passe réseau et appuyez sur **OK**.
Si le routeur possède un bouton WPS (Wi-Fi Protected Setup), sélectionnez **Appuyez sur WPS sur votre routeur Wi-Fi** et appuyez sur OK, puis sur le bouton WPS sur le routeur. Lorsque l'adresse IP est affichée à l'écran, la connexion au réseau a été établie.
7. Si nécessaire, configurez la connexion réseau.
 - a) Sélectionnez **Paramètres Avancés** et appuyez sur OK.
 - b) Modifiez le paramètre d'adresse IP sur **Manuel** et tapez l'adresse IP du panneau d'affichage.
 - c) Pour sauvegarder les paramètres, appuyez sur **OK**.
 - d) Répétez les étapes 7b et 7c pour les paramètres DNS.
8. Pour quitter le menu, appuyez à nouveau sur **Menu** sur la télécommande.

Activation de Réveil sur LAN

Configurez l'écran pour qu'il accepte les commandes de Réveil sur LAN.

1. Désactiver la Veille Rapide.
 - a) Sur la télécommande, appuyez sur Menu.
 - b) Accédez à Paramètres de Signalisation > Paramètres de mise sous tension > Veille Rapide**
 - c) Assurez-vous que la fonction Veille Rapide soit désactivée.
2. Activez le Réveil sur LAN.
 - a) À l'aide d'un programme de terminal, accédez au panneau d'affichage.
 - b) Exécutez la commande suivante: `SWOL 1`
 - c) Pour vérifier que Réveil sur LAN soit activé, exécutez la commande suivante : `GWOL`

Réveiller à distance le panneau d'affichage à partir de l'état de veille

Pour réveiller à distance l'écran de veille, configurez et utilisez le logiciel Réveil sur LAN.

1. Téléchargez le logiciel Réveil sur LAN (WOL).

Les logiciels Réveil Sur LAN sont disponibles gratuitement en téléchargement sur Internet. Les étapes ci-dessous concernent le logiciel Aquilia WOL.

2. Pour ouvrir Réveil Sur LAN, sélectionnez le fichier téléchargé et cliquez sur **Nouvel Hôte**.
3. Sélectionnez la page Réveil.
 - a) Entrez l'adresse MAC, qui est la même que celle du panneau d'affichage.
 - b) Entrez l'adresse IP de diffusion.

Le domaine est le même que l'ordinateur.
Par exemple, l'adresse IP de l'ordinateur est 10.0.21.105, le masque de sous-réseau est 255.255.0.0 et l'adresse IP de diffusion est 10.0.255.255.
4. Entrez n'importe quelle adresse IP dans le FQDN/IP.

Laissez tous les autres champs à leur valeur par défaut.
5. Sélectionnez l'hôte nouvellement ajouté, cliquez avec le bouton droit de la souris et sélectionnez **Réveil**.

Rotation de l'affichage à l'écran

Modifiez l'orientation de l'affichage à l'écran.

1. Sur la télécommande de l'écran d'affichage, appuyez sur **Menu**.
2. Sélectionnez **Paramètres de l'Affichage > Contrôles > Orientation OSD** et sélectionnez l'orientation appropriée.
3. Pour quitter le menu, sur la télécommande, appuyez à nouveau sur **Menu**.

Copie des réglages d'un panneau d'affichage à un autre

Pour les installations comportant plusieurs panneaux d'affichage, copiez les réglages d'un panneau d'affichage et importez-les sur les autres panneaux d'affichage.

Les paramètres copiés comprennent les fichiers de base de données, toutes les données de préférence et les paramètres des options de signalisation et de lien.

Les options de menu Copier depuis USB et Copier vers USB ne sont disponibles que lorsqu'un périphérique USB est connecté à l'écran.

1. Copiez les réglages sur un périphérique de stockage USB externe.
 - a) Connectez le périphérique de stockage USB au panneau d'affichage.
 - b) Sur la télécommande de l'écran d'affichage, appuyez sur **Menu**.
 - c) Sélectionnez **Paramètres d'Affichage > USB > Cloner vers USB**.
Les réglages sont enregistrés dans un dossier nommé cloné <numéro>.
2. Copiez les réglages du périphérique de stockage USB externe sur l'écran d'affichage.
 - a) Connectez le périphérique de stockage USB au panneau d'affichage.
 - b) Sur la télécommande de l'écran d'affichage, appuyez sur **Menu**.
 - c) Sélectionnez **Paramètres d'Affichage > USB > Cloner d'USB**.
 - d) Naviguez jusqu'au dossier créé dans 1C et cliquez sur OK.
3. Pour quitter le menu, sur la télécommande, appuyez à nouveau sur **Menu**.

Changer le logo de démarrage

Mettez à jour le logo affiché au démarrage de l'écran.

1. Sur un périphérique de stockage USB, créez un dossier nommé spi.
2. Copiez un fichier .jpeg dans le dossier spi.
3. Renommez le fichier .jpeg en boot_logo.bin.
4. Connectez le périphérique de stockage USB au panneau d'affichage.
5. Si le Navigateur Multimédia s'affiche, pour le fermer, appuyez sur **Quitter** sur la télécommande.
6. Sur la télécommande de l'écran d'affichage, appuyez sur **Menu**.
7. Sélectionnez **Réglages de l'Affichage > USB > Opérations USB** et appuyez sur le bouton **Entrée** de la télécommande. Le logo de démarrage est mis à jour.
8. Redémarrez le panneau d'affichage.

Mise à niveau du micrologiciel à partir du port USB

Installez le nouveau micrologiciel pour mettre à niveau les panneaux d'affichage.

1. Téléchargez la dernière version du logiciel sur www.christiedigital.com et décompressez le fichier.
2. Naviguez jusqu'à access_7.xx.x.x_mb130.bin

3. Copiez le fichier `access_7.xx.x.x.x_mbi130.bin` à la racine d'un périphérique de stockage USB.
4. Connectez le périphérique de stockage USB au panneau d'affichage.
5. Si le Navigateur Multimédia s'affiche, pour le fermer, appuyez sur **Quitter** sur la télécommande.
6. Sur la télécommande de l'écran d'affichage, appuyez sur **Menu > 1505**.
7. Dans la boîte de dialogue de confirmation, sélectionnez **Oui**.
Pendant le processus de mise à niveau, le panneau d'affichage redémarre. Une fois le panneau d'affichage redémarré, pendant que la mise à niveau se termine, rien n'est affiché sur le panneau et une DEL rouge clignote dans le coin supérieur droit. Le processus peut prendre quelques minutes.

Désactivation de la télécommande

Désactivez la possibilité de contrôler l'écran à l'aide de la télécommande.

La télécommande fonctionne en mode Veille indépendamment de ce réglage.

1. Sur la télécommande de l'écran d'affichage, appuyez sur **Menu**.
2. Sélectionnez **Paramètres de Signalisation > Contrôles > Inhibition RCU** et sélectionnez **Activé**.
Si cette option est Activée, seuls les boutons Volume Haut/Bas, les Touches Numériques et la touche Standby de la télécommande sont fonctionnels.
3. Pour activer la télécommande, appuyez sur **MENU > 1973** sur le clavier de la télécommande.
4. Sélectionnez **Paramètres de Signalisation > Contrôles > Inhibition RCU** et sélectionnez **Désactivé**.

Utilisation de l'outil de Contrôle Crestron RoomView

Crestron RoomView fournit une station de surveillance centrale pour plus de 250 systèmes de contrôle sur un seul réseau Ethernet (d'autres sont possibles, le nombre dépend de la combinaison de l'ID IP et de l'adresse IP).

Crestron RoomView surveille chaque projecteur, y compris l'état en ligne du projecteur, l'alimentation du système, la durée de vie de la source lumineuse, les paramètres réseau et les défauts matériels, ainsi que tout attribut personnalisé défini par l'Administrateur. L'Administrateur peut ajouter, supprimer ou modifier des informations de salle, des informations de contact et des événements, qui sont automatiquement enregistrés par le logiciel pour tous les utilisateurs.



Les fonctions Crestron RoomView sont réglées en fonction des modèles et des spécifications du produit.

Pour plus d'informations, visitez <http://www.crestron.com> et <http://www.crestron.com/getroomview>.

Lecture du contenu sur les panneaux d'affichage

Apprenez à lire des images, des vidéos et des fichiers audio sur les panneaux d'affichage.

Lecture des médias sur le réseau

Lecture du contenu disponible sur le même réseau que l'écran d'affichage.

Pour une meilleure qualité de lecture, Christie recommande d'utiliser une connexion câblée pour connecter l'écran à d'autres appareils.



Les logiciels tiers tels que Nero MediaHome peuvent être nécessaires pour partager du contenu sur le réseau.

1. Configurez l'écran pour qu'il se connecte à un réseau câblé ou sans fil.
2. Sur la télécommande du panneau d'affichage, appuyez sur **Navigateur de Médias**.
3. Sélectionnez le type de média et appuyez sur **OK**.
4. Sélectionnez le serveur média ou le réseau auquel vous souhaitez vous connecter et appuyez sur **OK**. Pour rafraîchir la liste des appareils de la télécommande, appuyez sur la touche verte.
5. Si le type de support sélectionné est vidéo, naviguez jusqu'à l'emplacement des fichiers vidéo et sélectionnez le fichier à lire.
6. Pour lire d'autres types de médias, revenez au menu principal de l'Explorateur de Médias et sélectionnez à nouveau le type de média et le réseau. Pour passer rapidement au type de support suivant sans changer de réseau, appuyez sur le bouton bleu.
7. Lecture du contenu sélectionné.
 - Pour lire tous les fichiers de la liste en boucle, dans leur ordre d'origine, lancez la lecture avec le bouton **Lecture** et activez l'option .
 - Pour lire le même fichier en continu, lancez la lecture avec le bouton **OK** et activez l'option .
 - Pour lire tous les fichiers de la liste une seule fois, lancez la lecture avec le bouton **Lecture** et activez l'option .
 - Pour lire tous les fichiers de la liste indéfiniment, lancez la lecture avec le bouton **Lecture** et activez  et .
8. Pour quitter le menu, sur la télécommande, appuyez à nouveau sur **Menu**.

Renseignements connexes

Connexion à un réseau câblé (à la page 19)

Connexion à un réseau sans fil (à la page 19)

Lecture de médias à partir d'USB

Lisez des photos, de la musique et des fichiers vidéo stockés sur un périphérique USB en le connectant à l'écran d'affichage.

Les clés USB et les disques durs externes de 2,5" et 3,5" pouces avec alimentations externes peuvent fournir du contenu à l'écran via les entrées USB de l'écran. Certains types de disques durs USB, de clés USB et de périphériques USB tels que les lecteurs MP3 peuvent ne pas être compatibles avec l'écran. Le panneau d'affichage prend en charge le formatage de disque FAT32 et NTFS.

Les types de médias suivants sont pris en charge : mpg, mpeg, mp4, mkv, and avi.

Si un périphérique USB interne et un périphérique externe sont insérés, le lecteur multimédia utilise uniquement le périphérique externe.

Les concentrateurs USB peuvent être utilisés avec les entrées USB du panneau d'affichage. Il est recommandé d'utiliser des concentrateurs USB alimentés par une alimentation externe. Lorsque vous connectez un disque dur USB, utilisez directement les entrées USB de l'écran d'affichage.

Sauvegardez les fichiers sur vos périphériques de stockage avant de les connecter à l'écran.

Avant de retirer le périphérique USB, assurez-vous que les fichiers ne sont pas lus ou lus à partir du périphérique. Le cas échéant, cela peut physiquement endommager le lecteur USB et le périphérique USB lui-même.

1. Sauvegardez les fichiers sur les périphériques de stockage avant de les connecter à l'écran.
2. Connectez un disque dur USB ou une clé USB à l'une des entrées USB situées sur le côté de l'écran.
3. Sur la télécommande du panneau d'affichage, appuyez sur **Navigateur de Médias**. 
4. Sélectionnez le type de média et appuyez sur **OK**.
5. Naviguez jusqu'au média à afficher sur l'écran d'affichage.
Le menu Navigateur de Médias ne peut afficher que 1000 fichiers image stockés sur le périphérique USB connecté.
6. Lecture du contenu sélectionné.
 - Pour lire tous les fichiers de la liste en boucle, dans leur ordre d'origine, lancez la lecture avec le bouton **Lecture** et activez l'option .
 - Pour lire le même fichier en continu, lancez la lecture avec le bouton **OK** et activez l'option .
 - Pour lire tous les fichiers de la liste une seule fois, lancez la lecture avec le bouton **Lecture** et activez l'option .
 - Pour lire tous les fichiers de la liste indéfiniment, lancez la lecture avec le bouton **Lecture** et activez  et .
7. Pour quitter le menu, sur la télécommande, appuyez à nouveau sur **Menu**.

Lecture automatique des médias USB

Lancez automatiquement la lecture du contenu multimédia sur un périphérique USB.

Les types de contenu disponibles dans l'Explorateur de Médias sont lus dans un ordre prédéterminé : photo, vidéo, puis audio. S'il y a des fichiers photo dans le répertoire racine du périphérique USB, l'Explorateur de Médias lit les photos dans l'ordre alphabétique par nom de fichier. S'il n'y a pas de fichiers photo, le périphérique USB est vérifié pour le contenu vidéo, puis audio.

Si **Paramètres de signalisation > Commandes > Aucun signal** est réglé sur **Basculement**, le paramètre Lecture automatique par navigateur média est ignoré et tout média sur le périphérique USB connecté est lu.

1. Sur la télécommande du panneau d'affichage, appuyez sur **Navigateur de Médias**. 
2. Sélectionnez **Paramètres**.

3. Activer l'**Exécution Automatique** de l'option.
4. Pour quitter le menu, sur la télécommande, appuyez sur **Menu**.

Affichage d'une image lorsqu'aucun signal n'est détecté

Définit le comportement de l'écran lorsqu'aucun signal n'est détecté à partir de la source d'entrée sélectionnée.

1. Dans le menu de l'écran d'affichage, sélectionnez **Paramètres de Signalisation > Pas de Signal**.
2. Pour configurer le panneau d'affichage de manière à ce qu'il vérifie que les périphériques USB connectés ne contiennent pas de fichiers disponibles à lire, sélectionnez **Basculement**.

Si aucun fichier lisible n'est disponible ou si aucun périphérique USB n'est connecté à l'écran, l'image Aucun Signal s'affiche et l'écran s'éteint après cinq minutes.

Si l'image Aucun Signal n'est pas disponible, le message "Aucun Signal OSD" s'affiche à l'écran et l'écran s'éteint après cinq minutes.

Contenu du menu du panneau d'affichage

Apprendre la structure de l'arborescence du menu du panneau d'affichage.

Menu Système > Image

Mode	Vous pouvez modifier le mode d'image selon vos préférences ou exigences. Le mode Image peut être réglé sur l'une de ces options : Texte, Jeux, Sport, Signalisation et Naturel.
Contraste	Règle les valeurs de l'éclairage et de l'obscurité de l'écran.
Luminosité	Règle la valeur de luminosité de l'écran.
Netteté	Définit la valeur de netteté des objets affichés à l'écran.
Couleur	Règle la valeur de la couleur et les couleurs.
Économie d'énergie	<p>Ce téléviseur a été conçu conformément aux normes environnementales. Si vous définissez cette option sur minimum, Moyen, Maximum ou Auto, le téléviseur réduit la consommation d'énergie en réglant le niveau de rétroéclairage en conséquence. Si vous souhaitez régler le niveau de rétroéclairage à une valeur fixe, allez au menu Paramètres personnalisés et réglez manuellement le rétroéclairage (situé en dessous de l'option) à l'aide des touches gauche et droite de la télécommande.</p> <p>Si vous appuyez sur le bouton droit alors que le mode Auto est sélectionné, ou sur le bouton gauche alors que l'option paramètres Personnalisés est sélectionnée, le message « L'écran s'éteindra dans 15 secondes » s'affichera à l'écran. Sélectionnez Continuer et appuyez sur OK pour faire tourner l'écran immédiatement. Si au bout de 15 secondes aucune touche de votre appareil n'est pressée, l'écran s'éteint. Appuyez sur n'importe quelle touche de la télécommande ou sur l'Écran pour allumer l'écran à nouveau.</p> <p>Lorsque le Téléviseur n'est pas utilisé, veuillez l'éteindre ou le débrancher du secteur. Cela permettra également de réduire la consommation d'énergie.</p> <p>REMARQUE : Les options disponibles peuvent varier en fonction du Mode sélectionné.</p>
Rétro éclairage	Contrôle le niveau de rétroéclairage. La fonction de rétroéclairage sera inactive si le Mode Économie d'énergie est réglé sur une option autre que Personnalisation.

Paramètres Avancés	
Contraste Dynamique	Modifiez le rapport de contraste dynamique à la valeur requise.
Réduction du Bruit	Si le signal de diffusion est faible et l'image est bruyante, utilisez la fonction Réduction du bruit pour réduire l'intensité du bruit.
Température de Couleur	Règle la valeur de la température de couleur désirée. Les options Froid (1300K), Normal (9300K) et Chaud (8500K) sont disponibles.
Zoom image	Règle le format et la taille de l'image souhaités.
Changement d'Image	Disponible en fonction du réglage du Zoom de l'Image. Mettez en surbrillance et appuyez sur OK, puis utilisez les boutons directionnels pour déplacer l'image vers le haut ou vers le bas.
Mode Film	Les films sont enregistrés à un nombre différent d'images par seconde. Activez cette fonction lorsque vous regardez des films afin de mieux visualiser les images accélérées.
Ton de Chair	La fonction Ton de Chair peut être modifiée entre -5 et 5.

Gain RGB	Réglez l'intensité des couleurs rouge, verte, et bleu. Vous pouvez utiliser cette fonctionnalité pour le réglage de la balance des blancs de l'image.
HDMI Large bande	Lorsque vous regardez le téléviseur à partir d'une source HDMI, la fonction HDMI Large bande est visible. Vous pouvez utiliser cette option pour renforcer la noirceur de l'image.
Réinitialiser	Réinitialise les paramètres d'image aux valeurs par défaut (sauf en mode Jeux).

Menu Système > Son

Volume	Ajuste le niveau du volume.
Égaliseur	Sélectionnez le mode égaliseur. Les paramètres personnalisés ne peuvent être actifs que lorsque vous êtes en mode Utilisateur.
Balance	Ajuste le son à gauche comme à droite du haut-parleur.
Casque	Règle le volume du casque. Avant d'utiliser les casques, veuillez également vous assurer que leur volume est réglé à un niveau faible afin d'éviter que votre audition ne soit endommagée. Uniquement disponible lorsque l'option Casque /Sortie de ligne est définie en tant que Casque.
AVL (Limitation automatique du volume)	Cette fonction règle le son pour obtenir le niveau de sortie prévu entre les sources. Si l'option du menu Dolby Audio est réglée sur une option autre que Désactivé , les options de réglage de l' AVL seront modifiées. Les options Auto , Nuit , Normal et Désactivé sont disponibles. En mode Auto , le téléviseur passe automatiquement en mode Normal ou Nuit en fonction de l'heure actuelle. Si aucune information de temps n'est disponible, cette option fonctionne toujours comme Normal . Lorsque le téléviseur passe en mode Nuit pour la première fois après avoir réglé cette option en mode Auto , une barre d'information apparaît à l'écran. Notez que par rapport au mode Normal , le mode Nuit offre un contrôle de compression dynamique plus agressif qui convient aux environnements
Casque/Sortie de ligne	Lorsque vous connectez un amplificateur externe à votre téléviseur à l'aide d'une fiche pour casque audio, sélectionnez l'option Sortie de Ligne . Si vous branchez des casques sur votre écran, définissez cette option en tant que Casque . Assurez-vous avant d'utiliser les casques que cet élément du menu est défini en tant que Casque . Si elle est réglée sur les Sorties de ligne , la sortie de la prise de casque sera réglée à un niveau maximum qui pourrait vous endommager l'audition. Un message d'avertissement sera affiché à l'écran lors du passage à l'option de Sortie de Ligne . Retirez le casque et appuyez sur OK
Basse dynamique	Active ou désactive les basses dynamiques.
Dolby Audio	Les options Smart, Films, Musique, Informations et Désactivé sont disponibles. Réglez sur Désactiver pour désactiver. Remarque : Certains éléments du menu Son sont grisés et indisponibles s'ils sont réglés sur une option autre que Désactivé.
Son Surround :	Active ou désactive le son surround.
Sortie Numérique	Règle le type de sortie audio numérique sur PCM ou Compressé.

Menu Système > Réseau

Type de réseau :	Désactivez la connexion réseau ou modifiez le type de connexion.
Scanner les Réseaux Sans Fil	Commence à rechercher les réseaux sans fil. Cette option est disponible si le Type de Réseau est défini comme Dispositif Sans Fil.
Appuyez sur WPS sur votre routeur wifi	Si le modem/routeur dispose de WPS, connectez-le directement à l'aide de cette option. Sélectionnez cette option et appuyez sur OK . Appuyez sur le bouton WPS de votre modem/routeur pour établir la connexion. Cette option est disponible si le Type de Réseau est défini comme Dispositif Sans Fil.
Test de Débit Internet	Commencez un test de vitesse pour vérifier la bande passante de votre connexion. Le résultat s'affiche à l'écran une fois terminé.
Paramètres Avancés	Modifiez les configurations IP et DNS de votre Écran.
Réveil (Activé)	Activez ou désactivez cette fonction en la réglant en mode Marche ou Arrêt.
Remarque : Pour des informations détaillées sur les options de ce menu, reportez-vous à la section Connectivité.	

Menu Paramètres d'Affichage

Détails de l'Appareil		
	Réglage de l'ID	Règle l'ID de l'appareil. Sélectionnez une valeur entre 0 et 99 en utilisant les touches numériques de la télécommande pour identifier votre écran.
	Mise à jour logicielle	Affiche la version actuelle de l'application. Appuyez sur OK pour afficher les options de mise à jour. Utilisez cette option pour lancer une recherche manuelle de mises à jour du logiciel et paramétrer les préférences d'analyse automatique.
	Numéro de série	Affiche le numéro de série de l'appareil. (L'utilisateur ne peut pas le modifier.)
	Nom du modèle	Affiche le nom de modèle de l'appareil. (L'utilisateur ne peut pas le modifier.)
	Enregistrer les informations sur le modèle	Copie les données d'informations sur le modèle de l'appareil sur un périphérique USB connecté.
	Durée de vie du téléviseur	Affiche la durée du direct du téléviseur.

Commandes		
	Orientation OSD	Définit la rotation de l'affichage à l'écran (OSD) de votre écran. Les options Paysage, Portrait 1 et Portrait 2 sont disponibles.
	Orientation du Navigateur	Règle la rotation du navigateur. Les options Paysage, Portrait1 et Portrait2 sont disponibles. L'une des options de portrait est définie par défaut en fonction du modèle. Ne fait tourner que le navigateur et applique les modifications après avoir éteint et rallumé l'écran. Remarque : Le mode Portrait ne prend pas en charge les pages html qui contiennent des vidéos.
	Changer Pixel	Active ou désactive le déplacement de pixel. Utilisée pour éviter la rémanence d'image (après des effets d'image) qui survient lors de l'affichage de motifs ou d'images fixes pendant de longues durées. Lorsqu'elle est activée, l'image et l'OSD se déplacent à des intervalles de temps spécifiques.
	Aucun signal	<p>Permet de régler la préférence de comportement du téléviseur, lorsque le signal est détecté à partir de la source d'entrée en cours de paramétrage. Les options Basculement et Recherche d'entrée sont disponibles.</p> <p>Lorsque vous sélectionnez l'option Basculement, l'écran vérifie les périphériques USB connectés pour la lecture des fichiers disponibles. Si aucun fichier lisible n'est disponible ou si aucun périphérique USB n'est connecté à l'écran, l'image de l'option Aucun signal s'affiche. Si aucune image de signal n'est disponible, l'OSD No Signal sera affiché à l'écran. Le paramétrage de l'option USB Auto Play dans le menu Paramètres> Système> Plus n'est pas important, il fonctionne quand même en mode Basculement.</p> <p>Si vous sélectionnez l'option Recherche d'Entrée, l'écran recherche consécutivement toutes les sources d'entrée disponibles pour capter le signal. Si aucun signal n'est détecté à partir d'autres sources disponibles, aucun signal OSD ne s'affiche et la recherche de signal continuera selon l'ordre dans la Liste des sources jusqu'à ce que la source ANDROID soit atteinte car elle est toujours disponible.</p> <p>Comment installer Aucune Image de Signal Installez le fichier que vous voulez utiliser sur le répertoire racine de tout périphérique de stockage USB et nommez-le "NoSignalImage.png". Connectez le périphérique de stockage USB à l'écran. Sélectionnez Opérations du périphérique USB dans le menu Paramètres>Signalisation>USB, et appuyez sur OK.</p>
	Non retard de signal	Définit une valeur de retard dans les préférences «Non signal» lorsque l'affichage est en état de non signal. Après l'expiration de ce délai, les préférences 'Aucun Signal' sont pris en charge. Si l'option Aucun Signal est définie sur Recherche d'entrée, cette option n'est pas possible.

	Aucun signal - Mise hors tension	Lorsque vous activez cette option, l'écran s'éteint après une période de cinq minutes, si aucun signal n'est reçu de la source sélectionnée. Cette fonction ne s'active que lorsque tous les cas suivants surviennent : - L'option Aucun signal est réglée sur Basculement. - Le périphérique USB n'est pas connecté au téléviseur / le périphérique USB est connecté mais ne contient pas de fichier lisible. - Si l'option Aucun Signal est définie sur Recherche d'entrée, cette option n'est pas possible.
	Verrouillage du panneau	Définissez sur « Désactivé » pour interdire l'utilisation des boutons de l'écran.
	RCU bloqué	Définissez sur Activé pour interdire l'utilisation de la télécommande. La télécommande fonctionne en mode Veille, indépendamment du réglage de cette option. Pour désactiver cette option et utiliser à nouveau la télécommande, appuyez consécutivement sur les touches MENU/M-1-9-7-3 de la télécommande. Le menu de signalisation apparaît. Accédez au menu Commandes et définissez cette option sur Désactivé.
	UART 0	Sélectionnez le protocole ASCII/HEX pour UART 0. ASCII est la valeur par défaut. Ne redémarrez pas l'écran, redémarrez l'écran après la sélection pour travailler correctement avec les protocoles. Lorsque vous modifiez la sélection, le dernier protocole choisi est maintenu et se met en marche dès la mise sous tension de l'écran. Notez que la sélection du protocole ASCII/HEX n'est pas possible lorsque les journaux de débogage sont activés. Si par erreur le protocole migre vers HEX lorsque les journaux de débogage sont activés, retournez à ASCII et redémarrez l'écran afin de corriger les journaux de débogage et les propriétés du protocole ASCII. Notez également que le protocole HEX fonctionne avec un débit en bauds de 19 200 pour UART 0.
	UART 1	Sélectionnez le protocole ASCII/HEX pour UART 1. HEX est la valeur par défaut. Ne redémarrez pas l'affichage après la sélection pour travailler correctement avec les protocoles. Lorsque vous modifiez la sélection, le dernier protocole choisi est maintenu et se met en marche dès la mise sous tension de l'écran. Notez que la sélection ASCII/HEX fonctionne toujours comme prévu. Sans tenir compte de l'activation ou non des journaux de débogage. Remarque : Notez également que le protocole HEX fonctionne avec un débit en bauds de 9 600 pour UART 1.
	Verrouillage du menu	Bloquez l'utilisation de la touche menu de la télécommande en définissant cet élément comme Tous les menus. Lorsque vous appuyez sur la touche menu, saisissez le code PIN que vous avez défini lors de la première installation. Réglé sur Désactiver pour désactiver cette fonction.
	Commutateur Auto Source	Si cette option est activée, l'écran passe automatiquement à la source HDMI actuellement active lorsqu'un appareil est connecté à l'écran via la prise d'entrée HDMI1 ou HDMI2. Définir comme Activé pour activer cette fonction. Lorsque la source HDMI est supprimée, l'écran passe à une autre source HDMI active. Si aucun autre appareil n'est connecté à l'écran et que l'option Réveil HDMI pour la source HDMI correspondante est activée, l'écran passe en mode veille. Une restriction de trois secondes existe pour les sources HDMI connectées successivement. Le deuxième périphérique HDMI doit être branché trois secondes après le branchement du premier périphérique HDMI. Remarque : Cette fonction s'applique uniquement aux prises d'entrée HDMI1 et HDMI2. Reportez-vous à la section Vue Générale pour voir les entrées HDMI.

Menu de Mise En Marche

	Mode de Mise Sous Tension	permet de configurer les préférences du mode de mise sous tension. Les options Dernier état, Toujours sous tension et Mode Veille sont disponibles.
	Mise en veille rapide	Lorsque cette fonction est activée, vous pouvez utiliser les commandes RS232 et LAN pour rallumer l'écran s'il a été éteint par l'une d'elles. Appuyez sur les boutons Gauche ou Droit pour activer ou désactiver cette fonction.
	Délai de mise sous tension	Permet de définir un délai lors de la mise sous tension. Cette valeur peut être comprise entre 0 et 2 000 ms par paliers de 100 ms. Le téléviseur s'allume après expiration du délai défini.
	Démarrage automatique	Permet de configurer le démarrage automatique. Les options CMS (URL de démarrage), Ouverture du navigateur (page initiale d'ouverture du navigateur) et Désactivé sont disponibles.
	Mode Image de démarrage	Permet de configurer le mode Image lors de la mise sous tension. Si cette option est désactivée les derniers paramètres du mode Image seront utilisés lors de la mise sous tension.
	Réveil HDMI1	Si cette option est définie comme Activé , l'écran s'allume avec la source d'entrée HDMI1, lorsqu'il est allumé. Cette fonction s'active en fonction du signal HDMI de 5 V. Lorsque ce signal est actif, le téléviseur s'allume et lorsqu'il est inactif, le téléviseur s'éteint. Désactivez cette option en la réglant au mode Désactivé . Pour utiliser cette fonction en conjonction avec la commutation de Source Automatique, Christie recommande d'activer l'option de commutation de Source Automatique dans le menu Signalisation >Commandes . Si un planificateur est défini, cette option est inactive et ne peut pas être définie comme Activé. et ne peut pas être réglée en mode Activée . Remarque : Cette fonction peut ne pas être disponible en fonction du modèle de votre téléviseur.
	HDMI2, HDMI3, HDMI4 Réveil (En option)	Si cette option est Activée , l'écran s'allume avec la source d'entrée active (HDMI2, HDM3 ou HDMI4 selon la source d'entrée active), quand il est allumé. S'active en fonction du signal HDMI de 5 V. Lorsque ce signal est actif, le téléviseur s'allume et lorsqu'il est inactif, le téléviseur s'éteint. Vous pouvez désactiver cette option en la réglant au mode Désactivé . Pour utiliser cette fonction en conjonction avec la fonction commutation de Source Automatique, Christie recommande d'activer l'option de commutation de Source Automatique dans le menu Signalisation >Commandes . Si un planificateur est défini, cette option est inactive et ne peut pas être définie comme Activé . Remarque : Cette fonction ou les options HDMI3 et HDMI4 peuvent ne pas être disponibles selon le modèle de votre appareil. Si plusieurs appareils sont connectés à l'écran via des prises d'entrée HDMI, cette fonction ne fonctionne pas.
USB		
	Copier sur le périphérique USB	Copie les fichiers de la base de données de l'appareil sur un périphérique USB connecté.
	Copier à partir du périphérique USB	Copie les fichiers de la base de données du périphérique USB connecté vers l'appareil.
	Copier le cache de l'application à partir du périphérique USB	Copie les données du cache de l'application du périphérique USB connecté vers l'appareil. Remarque : Cette fonction peut ne pas être disponible en fonction du modèle de votre téléviseur.
	Informations relatives au périphérique USB	Appuyez sur OK pour afficher le menu Informations relatives au périphérique USB. Les informations relatives à l'espace total et l'espace libre du périphérique USB connecté s'affichent. Vous pouvez également formater le périphérique USB connecté à l'aide de l'option Formatage de disque de ce menu (format FAT32 uniquement).
	Opérations du périphérique USB	Sélectionnez et appuyez sur OK pour effectuer des opérations du périphérique USB.

	Option USB	Définissez sur Désactivé pour désactiver les ports USB du téléviseur. Définissez cette option sur 5 V pour fournir au périphérique USB une puissance de 5 volts. Dans ce cas, il n'est pas possible de parcourir le contenu USB à l'aide de la fonction « Navigateur Media » de l'écran.						
	Supprimer En Toute Sécurité	Utilisez cette option pour retirer en toute sécurité les périphériques connectés aux entrées USB de l'Écran. Sélectionnez cette option et appuyez sur OK . Attendez que le message s'affiche à l'écran pour indiquer que vous pouvez retirer votre appareil, puis le retirer. Si vous ne le faites pas, vous risquez de rencontrer des problèmes lorsque vous connectez le périphérique USB à d'autres périphériques et vous pourriez avoir à formater votre périphérique USB.						
	Paramètres de mur vidéo	<p>Appuyez sur OK pour afficher le menu Paramètres du mur vidéo. Les options Paramètres du mur vidéo, Nombre de lignes, Nombre de colonnes, Cellule et Décalage sont disponibles.</p> <p>Paramètres de mur vidéo Activez ou désactivez la fonction Mur vidéo en appuyant sur les boutons directionnels Gauche / Droite.</p> <p>Nombre de lignes : Ajustez le nombre de « lignes » du mur vidéo en appuyant sur les boutons de direction Gauche/Droite. Le nombre maximum est 10.</p> <p>Nombre de colonnes : Ajustez le nombre de « colonnes » du mur vidéo en appuyant sur les boutons de direction Gauche/Droite. Le nombre maximum est 10.</p> <p>Cellule : Chaque mur vidéo est appelé « cellule ». Ajustez le numéro d'une cellule en appuyant sur les boutons de direction Gauche/Droite. Le nombre maximum est 100. Pour désactiver la fonction mur vidéo de l'appareil et afficher l'image en mode plein écran, l'option Cellule doit être réglée sur 0.</p> <p>Décalage : D'autres réglages sont utilisés pour l'ajustement des réfractions aux bords de l'image, en fonction de l'épaisseur du cadre séparant les murs vidéo (cellules). Le nombre maximum est 50.</p> <p>Par exemple, pour une matrice de mur vidéo de 2 x 3, le Nombre de lignes doit être réglé à 2, et le Nombre de colonnes à 3. Les nombres de cellules dans une matrice de mur vidéo sont déterminés tel qu'indiqué dans le modèle ci-dessous. Si vous réglez l'écran positionné comme écran numéro 1 dans ce modèle, l'option de Cellule doit être réglée sur 1 pour cet écran.</p> <div data-bbox="868 1276 1177 1486" style="text-align: center;"> <table border="1"> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">6</td> </tr> </table> </div>	1	2	3	4	5	6
1	2	3						
4	5	6						

<p>Paramètres OPS</p>	<p>Grâce aux options du planificateur, vous pouvez régler la mise sous tension automatique de l'appareil à un intervalle de temps défini à l'aide du paramètre de source d'entrée défini les jours requis de la semaine. Appuyez sur OK pour afficher le menu Paramètres du planificateur. Vous pouvez régler jusqu'à quatre planificateurs différents.</p> <p>Mettez en surbrillance la première case à cocher de l'option du planificateur désiré et cochez-la en appuyant sur le bouton OK. Définissez une heure à laquelle l'écran s'allumera automatiquement. Mettez en surbrillance la case à côté de la première case à cocher et appuyez sur le bouton OK, utilisez les boutons de direction et numériques de la télécommande pour régler le temps. Appuyez à nouveau sur le bouton OK lorsque c'est terminé.</p> <p>Effectuez les mêmes étapes pour régler l'heure à laquelle l'écran va s'éteindre.</p> <p>Définissez une source pour votre planificateur. Sélectionnez la case située sous l'onglet Source pour l'option de votre programmeur et appuyez sur le bouton OK. Réglez selon vos besoins à l'aide des boutons directionnels gauche/droite. Si l'option Source est définie en tant que Dernier Source, la source d'entrée ne change pas lors de la mise sous tension. Si l'option Source est définie en tant que USB, la lecture des fichiers multimédias du périphérique USB connecté est automatique, tel qu'expliqué dans la section intitulée « Fonction AutoPlay du périphérique USB ».</p> <p>Sélectionnez le(s) jour(s) de la semaine pour que le réglage de votre planificateur soit activé. Mettez en surbrillance la case à cocher sous l'onglet Jour requis et appuyez sur OK pour vérifier. Mettez en surbrillance et appuyez une seconde fois sur OK pour décocher une case. Le planificateur est actif les jours vérifiés de la semaine.</p> <p>Réglez le planificateur du rétroéclairage. Après avoir défini les options Activé, Désactivé, Source et Jour, cochez la case sous la colonne Rétro-éclairage et appuyez sur OK. La case est cochée et l'écran de réglage du niveau de rétro-éclairage s'affiche. Définissez sur Valeur activée et Valeur désactivée à l'aide des curseurs et appuyez ensuite sur OK pour enregistrer. Si vous réglez un planificateur de rétro-éclairage, l'affichage ne sera pas allumé ou éteint, seules les valeurs de rétro-éclairage sont modifiées à des intervalles de temps définis. Si l'option Source est définie sur Dernière source, les paramètres de rétroéclairage seront appliqués à toutes les sources ; au cas contraire, ils seront appliqués uniquement à la source sélectionnée.</p> <p>Appuyez sur le bouton Vert sur l'écran du planificateur principal pour enregistrer les paramètres.</p>
<p>Paramètres du planificateur</p>	<p>Grâce aux options du planificateur, vous pouvez régler la mise sous tension automatique de l'appareil à un intervalle de temps défini à l'aide du paramètre de source d'entrée défini les jours requis de la semaine. Appuyez sur OK pour afficher le menu Paramètres du planificateur. Réglez jusqu'à quatre planificateurs différents. Mettez en surbrillance la première case à cocher de l'option du planificateur désiré et cochez-la en appuyant sur le bouton OK. Définissez une heure à laquelle l'écran s'allumera automatiquement. Mettez en surbrillance la case à côté de la première case à cocher et appuyez sur le bouton OK, utilisez les boutons de direction et numériques de la télécommande pour régler le temps. Appuyez à nouveau sur le bouton OK lorsque c'est terminé.</p> <p>Effectuez les mêmes étapes pour régler l'heure à laquelle l'écran va s'éteindre.</p> <p>Définissez une source pour votre planificateur. Mettez en surbrillance la case située sous l'onglet Source de l'option Planificateur et appuyez sur le bouton OK, puis réglez comme requis à l'aide des boutons de direction Gauche/droite. Si l'option Source est définie en tant que Dernier Source, la source d'entrée ne change pas lors de la mise sous tension. Si l'option Source est définie en tant que USB, la lecture des fichiers multimédias du périphérique USB connecté est automatique, tel qu'expliqué dans la section intitulée « Fonction Lecture Automatique du périphérique USB ».</p>

	<p>Sélectionnez le(s) jour(s) de la semaine pour que le réglage de votre planificateur soit activé. Mettez en surbrillance la case à cocher sous l'onglet Jour requis et appuyez sur OK pour vérifier. Mettez en surbrillance et appuyez une seconde fois sur OK pour décocher une case. Le planificateur est actif les jours vérifiés de la semaine. Appuyez sur le bouton Vert pour enregistrer les paramètres lorsque vous avez terminé.</p>
Options de Liaison	<p>Appuyez sur OK pour afficher le menu Options de liaison. Les liens de l'URL de démarrage et de l'URL des paramètres en cours s'affichent. Ces éléments sont fournis à titre exclusivement informatif, et ne peuvent pas être sélectionnés. Reportez-vous à la section Utilisation de l'URL de départ pour plus d'informations sur la définition de l'URL de départ. Ouvrez la page d'ouverture du navigateur, et vous pouvez configurer les préférences de lien du serveur NTP server à l'aide des options appropriées.</p>
Paramètres de volume	<p>Appuyez sur OK pour afficher les options de menu disponibles.</p>
Rétablir les valeurs par défaut	<p>Sélectionnez cette option, puis appuyez sur la touche OK de la télécommande pour rétablir les valeurs par défaut du téléviseur.</p>
Installation Initiale	<p>Sélectionnez et appuyez sur OK pour effectuer l'installation initiale et réinitialiser tous les paramètres aux valeurs d'usine. Entrez le code PIN correct pour effectuer cette opération. Remarque : Entrez le code PIN que vous avez défini pendant l'installation initiale.</p>

Contenu du Menu Système

Langue	Règle les langues du menu OSD.
Date/Heure	Définit la date et l'heure.
Sources	Active ou désactive les options sources sélectionnées. Les options Régulier, Amélioré et Désactivé sont disponibles pour les sources HDMI, si votre écran prend en charge la résolution Ultra HD. Les options Régulier et Amélioré s'appliquent aux réglages des couleurs des sources HDMI sélectionnées. Si vous voulez regarder des images 4 K à partir d'une source HDMI, la source y afférente doit être définie sur Amélioré si le périphérique connecté est compatible avec un périphérique HDMI 2.0. Définissez la source sur Régulier si le périphérique connecté est compatible avec un périphérique HDMI 1,4. Définissez en conséquence ou désactivez les sources HDMI correspondantes en réglant sur Désactivé. Remarque : Les câbles HDMI de plus de 5 mètres de longueur et qui ne sont pas certifiés HDMI peuvent causer des problèmes d'affichage.
Plus	Affiche les autres options de réglage du téléviseur.
Menu Temps	Change la durée de temporisation des écrans de menu.
Indicateur de mise en veille	Active ou désactive la fonctionnalité de l'indicateur de mise en veille. Si désactivé, l'indicateur cesse de fonctionner.
Mise à Jour du Logiciel	Affiche la version actuelle de l'application. Appuyez sur OK pour afficher les options de mise à jour. Utilisez cette option pour lancer une recherche manuelle de mises à jour du logiciel et paramétrer vos préférences d'analyse automatique.
Mise hors tension automatique du téléviseur	Définit la durée requise pour que le téléviseur passe automatiquement en mode Veille lorsqu'il n'est pas utilisé.
Partage Automatique des Vidéos	La fonction de partage audio-vidéo vous permet de partager des fichiers stockés sur votre smartphone ou votre tablette PC. Si vous avez un Smartphone ou tablette, PC compatible avec la fonction DLNA ou la tablette pc et le logiciel approprié installé, vous pouvez partager/lire des photos à travers votre téléviseur. Pour plus d'informations, reportez-vous aux instructions du logiciel de partage.
Paramètres du Mur Vidéo	Appuyez sur OK pour afficher le menu Paramètres du mur vidéo. Les options Paramètres du mur vidéo, Nombre de lignes, Nombre de colonnes, Cellule et Décalage sont disponibles.
[CEC]	Avec ce réglage, activez et désactivez complètement la fonctionnalité de la CEC. Appuyez sur le bouton Gauche ou Droit pour activer ou désactiver cette fonction.
Mise en marche auto CEC	Cette fonction permet à l'appareil compatible HDMI-CEC connecté d'allumer le téléviseur et basculer automatiquement vers sa source d'entrée. Appuyez sur le bouton Gauche ou Droit pour activer ou désactiver cette fonction.
Mise en veille rapide	Lorsque cette fonction est activée, vous pouvez utiliser les commandes RS232 et LAN pour rallumer l'écran s'il a été éteint par l'une d'elles. Appuyez sur le bouton Gauche ou Droit pour activer ou désactiver cette fonction.
DP Réglage Vapeur (*)	Définit le type de flux pris en charge par le port d'affichage. Les options MST et SST sont disponibles. Cet élément de menu s'affiche uniquement lorsque la source d'entrée est réglée sur DP.
Lecture Automatique USB	Configure votre écran pour qu'il commence automatiquement à lire le contenu multimédia installé sur un appareil amovible. Reportez-vous à la section Fonction de Lecture Automatique USB pour des informations détaillées.

Dépannage

Renseignez-vous sur les problèmes communs et leurs solutions.

Comprendre les indicateurs d'état LED

Identifier le motif et la signification du clignotement de l'état de la DEL.

État d'alimentation du Voyant	État du moniteur
LED non allumée	Power on
LED allumé	Mise hors tension (Mode Veille)
Clignotement du voyant DEL (lent)	Planificateur actif
Clignotement du voyant DEL (rapide)	Mise sous / hors tension et mise à jour du logiciel

Réseau sans fil indisponible

Le réseau sans fil n'apparaît pas dans la liste des réseaux disponibles.

Résolution

- Assurez-vous que la connexion sans fil du panneau d'affichage est autorisée via le firewall réseau.
- Essayez à nouveau de rechercher des réseaux sans fil.
- Si le réseau sans fil ne fonctionne pas correctement, utilisez le réseau câblé.
- Si le panneau d'affichage ne fonctionne pas à l'aide de la connexion filaire, vérifiez le modem et le routeur.
- Si le routeur n'a pas de problème, vérifiez la connexion Internet de votre modem.

Renseignements connexes

Connexion à un réseau câblé (à la page 19)

Connexion lente

La connexion réseau au panneau d'affichage est lente.

Résolution

Pour obtenir des informations sur la zone de service Internet, la vitesse de connexion, la qualité du signal et autres paramètres, reportez-vous à la documentation du modem sans fil.

Interruption lors d'une lecture ou réactions lentes

Pendant la lecture du contenu sur l'écran, la vidéo est perturbée ou lente à lire.

Résolution

- Assurez-vous que les panneaux d'affichage soient à au moins trois mètres des fours à micro-ondes, des téléphones mobiles, des appareils Bluetooth ou de tout autre appareil compatible Wi-Fi.
- Changez le canal actif sur le routeur WLAN.

Connexion Internet non disponible

L'écran d'affichage ne peut pas se connecter à Internet.

Résolution

- Assurez-vous que la connexion sans fil du panneau d'affichage est autorisée via le firewall réseau.
- L'adresse MAC du panneau d'affichage est authentifiée à chaque fois que vous vous connectez à Internet. Si l'adresse MAC de l'ordinateur ou du modem est enregistrée en permanence, il est possible que l'écran ne soit pas connecté à Internet. Comme l'écran d'affichage possède sa propre adresse MAC, le fournisseur de services Internet ne peut pas valider l'adresse MAC de l'écran d'affichage. Pour cette raison, l'écran ne peut pas se connecter à Internet. Communiquez avec le fournisseur de services Internet et demandez des renseignements sur la façon de connecter un autre appareil, comme l'écran d'affichage, à Internet.

Le partage audio-vidéo ne fonctionne pas

L'audio et la vidéo ne peuvent pas être partagés sur l'écran d'affichage.

Résolution

- Assurez-vous que la connexion sans fil du panneau d'affichage est autorisée via le firewall réseau.
- L'adresse MAC du panneau d'affichage est authentifiée à chaque fois que vous vous connectez à Internet. Si l'adresse MAC de l'ordinateur ou du modem est enregistrée en permanence, il est possible que l'écran ne soit pas connecté à Internet. Comme l'écran d'affichage possède sa propre adresse MAC, le fournisseur de services Internet ne peut pas valider l'adresse MAC de l'écran d'affichage. Pour cette raison, l'écran ne peut pas se connecter à Internet.

Communiquez avec le fournisseur de services Internet et demandez des renseignements sur la façon de connecter un autre appareil, comme l'écran d'affichage, à Internet.

Domaine non valide

Une erreur de domaine non valide s'affiche lorsque vous essayez de partager des médias.

Résolution

Avant de partager des fichiers dans le programme du serveur multimédia sur l'ordinateur, assurez-vous qu'un nom d'utilisateur et un mot de passe autorisés sont utilisés pour la connexion et que le domaine est actif. Si le domaine n'est pas valide, vous pourrez rencontrer des problèmes au moment de parcourir les fichiers en mode Partage audio/vidéo.

La télécommande ne fonctionne pas.

L'utilisation de la télécommande n'a aucun impact sur l'écran.

Résolution

Pour que les commandes à distance puissent être reçues par le panneau d'affichage, le câble de rallonge IR doit être installé.

Dans certaines conditions, la lumière directe peut affecter la capacité du récepteur IR à identifier les commandes de la télécommande.

L'image a des artefacts ou des vibrations

Sur l'écran de l'UHD982-P, sur certaines résolutions, l'image peut contenir des artefacts ou des vibrations.

Résolution

Pour résoudre le problème, effectuez l'une des opérations suivantes.

- Naviguez jusqu'à **Système > Menu Image** et réglez le mode sur **Sports** ou **Jeu**.
- Naviguez jusqu'à **Système > Menu Image > Paramètres Avancés** et désactivez la

fonction **Movie Sense**. Ces réglages peuvent introduire des vibrations dans l'image.

Spécificités

Renseignez-vous sur les spécifications du produit. En raison de la recherche continue, les spécifications sont sujettes à changement sans préavis.

Spécifications physiques

Apprenez les spécifications physiques des tuiles et de l'alimentation électrique.

Modèle LCD	Dimensions (L x H x P)	Poids
UHD552-L	1238mm x 712mm x 104mm	17 Kg
UHD652-L	1459mm x 841mm x 99mm	25,25 Kg
UHD752-L	1684mm x 967mm x 100mm	37,25 Kg
UHD862-L	1972mm x 1143mm x 103mm	65,25 Kg

Mesures du montage mural VESA

	Taille du motif de perçage	Taille du filetage de vis	Taille du filetage de vis
UHD552-L	400 x 200	M6	9,5x21mm
UHD652-L	400 x 400	M6	7X21 mm
UHD752-L	600 x 400	M8	15 mm
UHD862-L	600 x 400	M8	15 mm

Caractéristiques de l'alimentation

Renseignez-vous sur les exigences en matière d'alimentation électrique des panneaux d'affichage.

Modèle LCD	Note d'Entrée
UHD552-L	100-240 V CA, 50/60 Hz., 1,4A
UHD652-L	100-240 V CA, 50/60 Hz., 1,8A
UHD752-L	100-240 V CA, 50/60 Hz., 3,1A
UHD862-L	100-240 V CA, 50/60 Hz., 3,8A

Spécifications environnementales

Apprenez les spécifications environnementales des panneaux d'affichage.

Environnement hors exploitation

Modèle LCD	Température	Humidité
UHD552-L	-20 °C à 60 °C (-4 °F - 140 °F)	(Pas de condensation)
UHD652-L	-20 °C à 60 °C (-4 °F - 140 °F)	(Pas de condensation)
UHD752-L	-20 °C à 60 °C (-4 °F - 140 °F)	(Pas de condensation)
UHD862-L	-20 °C à 60 °C (-4 °F - 140 °F)	(Pas de condensation)

Environnement d'exploitation

Modèle LCD	Température	Humidité
UHD552-L	0 °C à 40 °C (32 °F - 104 °F)	(Pas de condensation)
UHD652-L	0 °C à 40 °C (32 °F - 104 °F)	(Pas de condensation)
UHD752-L	0 °C à 40 °C (32 °F - 104 °F)	(Pas de condensation)
UHD862-L	0 °C à 40 °C (32 °F - 104 °F)	(Pas de condensation)

Les exigences peuvent changer à tout moment pour tous les pays Il est recommandé aux utilisateurs de vérifier auprès des autorités locales l'état actuel de leur réglementation nationale pour les réseaux locaux sans fil 2,4 GHz et 5 GHz.

RÉGLEMENTATION

Ce produit est conforme aux dernières réglementations et normes en matière de sécurité, d'environnement et de compatibilité électromagnétique (CEM).

Déclaration de Modification

Christie Digital Systems n'a approuvé aucun changement ou modification à cet appareil par l'utilisateur. Tout changement ou modification pourrait annuler l'autorisation de l'utilisateur d'utiliser l'équipement.

Christie Digital Systems n'approuve aucune modification apportée à l'appareil par l'utilisateur, quelle qu'en soit la nature. Tout changement ou modification peuvent annuler le droit d'utilisation de l'appareil par l'utilisateur.

Sécurité

- CAN/CSA C22.2 n° 62368-1:2014 - Matériels audio/vidéo, de technologies de l'information et de la communication - Partie 1 : Exigences de sécurité
- ANSI/UL 62368-1:2014 - Matériels audio/vidéo, de technologies de l'information et de la communication - Partie 1 : Exigences de sécurité
- IEC 62368-1:2014 / EN 62368-1:2014 + A11:2017 - Matériels audio/vidéo, de technologies de l'information et de la communication - Partie 1 : Exigences de sécurité
- EN 50663 : 2017

Exposition aux RF

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements FCC/ISED établies pour un environnement non contrôlé et respecte les directives d'exposition aux radiofréquences (RF) de la FCC et le CNR-102 des règles d'exposition aux radiofréquences (RF) ISED. Cet équipement a de très faibles niveaux d'énergie RF qui sont jugés conformes sans évaluation de l'exposition permissive maximale (EMT).

Cet appareil est conforme à la Partie 15 de la Réglementation de la FCC et aux normes RSS exemptes de licence de Innovation, Sciences et Développement Économique Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences qui peuvent causer un fonctionnement non désiré de l'appareil.

Подтверждение соответствия Минкомсвязи России: Декларация соответствия № Д-ИВРД-5325, Д-ИВРД-5326, и Д-ИВРД-5327 от 10.04.2018 года, действительна до 10.04.2024 года, зарегистрирована в Федеральном агентстве связи 17.04.2018

Compatibilité électromagnétique

Emissions

- CISPR 32/EN 55032
- FCC CFR47, partie 15, sous-partie B, classe A - Radiateurs non intentionnels
- ICES-003 (A), 5ème ÉDITION, Classe B Canada : RSS-102 et RSS-247

- IEC 61000-3-2/EN61000-3-2: Limites pour les Émissions de Courant Harmonique
- FCC CFR47, Partie 15, Sous-partie C - Radiateurs intentionnels

Immunité

- IEC 61000-3-3/EN61000-3-3
- IEC/EN61000
- IEC 61000-4-2/EN61000-4-2
- IEC 61000-4-3/EN61000-4-3
- IEC 61000-4-4/EN61000-4-4
- IEC 61000-4-5/EN61000-4-5
- IEC 61000-4-6/EN61000-4-6
- IEC 61000-4-11/EN61000-4-11

ENVIRONNEMENTAL

Décret n° 32 (01/2016) du Ministère Chinois de l'Industrie de l'Information (avec 7 autres agences gouvernementales) sur le contrôle de la pollution causée par les produits d'information électroniques, les limites de concentration des substances dangereuses (GB/T 26572 - 2011), et les exigences applicables au marquage du produit (SJ/T 11364 - 2014).

Directive européenne (2011/65/UE) relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses (RoHS) dans les équipements électriques et électroniques et les modifications officielles applicables.

Directive européenne (2012/19/UE) relative aux déchets et aux équipements électriques et électroniques (DEEE) et les amendements officiels applicables.

Règlement (CE) n° 1907/2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les modifications officielles applicables (REACH).

Note de Certification pour le Canada

Cet appareil contient un ou des émetteurs/récepteurs exemptés de licence qui sont conformes aux normes RSS d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada exemptés de licence.

Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

1. Ce dispositif ne peut pas causer d'interférence.
2. Cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement non désiré de l'appareil.

L'émetteur/recepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

1. L'appareil ne doit pas produire de brouillage ;
2. L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Entreprises offices

Christie Digital Systems USA, Inc.
Cyprès
ph: 714 236 8610

Christie Digital Systems Canada Inc.
Kitchener
ph: 519 744 8005

Dans le monde entier offices

Australie
ph: +61 (0)7 3624 4888

Brésil
ph: +55 (11) 2548 4753

Chine (Beijing)
ph: +86 (10) 6561 0240

Chine (Shanghai)
ph: +86 21 6278 7708

France
ph: +33 (0) 1 41 21 44 04

Allemagne
ph: +49 2161 664540 :

Inde
ph: +91 (080) 6708 9999

Japon (Tokyo)
ph: 81 (3) 3599 7481

Corée (Séoul)
ph: +82 2 702 1601

Mexique
ph: +52 (55) 4744 1790

République d'Afrique du
Sud ph : +27 (0)11 510
0094

Fédération de Russie et
Europe de l'Est ph : +36
0 1 47 48 100

Singapour
ph: +65 6877 8737 :

Espagne
ph: +34 91 633 9990

Émirats Arabes Unis
ph: +971 4 3206688 :

United Kingdom Same query
as above
ph: +44 (0)118 977 8000

États-Unis (Arizona) ph :
602 943 5700

États-Unis (New York) ph :
646 779 2014

Bureaux de consultants indépendants

Italie
ph: +39 (0)2 9902 1161



Pour la documentation technique la plus récente, visitez www.christiedigital.com.

