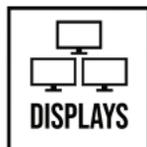


VisionTek®

VT7400

STATION D'ACCUEIL TRIPLE ÉCRAN 4K

MANUEL DE L'UTILISATEUR



4K
60Hz

2x
USB-C

4x
USB-A

10
Gbps

PD
100W

TABLE OF CONTENTS

CONSIGNES DE SÉCURITÉ.....	2
INTRODUCTION.....	3
CARACTÉRISTIQUES.....	3
CONTENU.....	3
CONFIGURATION SYSTÈME REQUISE.....	4
PORTS DE STATION D'ACCUEIL.....	5
CONFIGURATION DE LA STATION D'ACCUEIL.....	7
RÉSOLUTIONS APPUYÉES.....	12
INSTALLATION DU PILOTE (Windows).....	13
INSTALLATION DE WINDOWS.....	15
INSTALLATION DU PILOTE (macOS).....	17
CONFIGURATION DU DISPLAYLINK MANAGER (macOS).....	20
CONFIGURATION DE L'AFFICHAGE (macOS).....	23
AVIS.....	25
GARANTIE / SOUTIEN.....	26

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Toujours lire les instructions attentivement.

Conservez le manuel de l'utilisateur pour référence future.

Gardez cet équipement à l'abri de l'humidité.

Si l'une des situations suivantes se présente, faites vérifier immédiatement l'équipement par un technicien de service:

- L'équipement a été exposé à l'humidité.
- L'équipement a des signes évidents de bris.
- L'équipement n'a pas bien fonctionné ou vous ne pouvez pas le faire fonctionner selon ce manuel.

DÉCLARATION RELATIVE AU DROIT D'AUTEUR

Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite sous quelque forme que ce soit par quelque moyen que ce soit sans autorisation écrite préalable.

Toutes les marques de commerce et tous les noms de marque mentionnés dans le présent document sont des marques de commerce ou des marques déposées de leurs sociétés respectives.

AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ

Les informations dans ce document sont modifiables sans préavis. Le fabricant ne fait aucune déclaration ou garantie (implicite ou autre) concernant l'exactitude et l'exhaustivité de ce document et ne sera en aucun cas responsable de toute perte de profit ou de tout dommage commercial, y compris, mais sans s'y limiter, les dommages spéciaux, accessoires, consécutifs ou autres.

INTRODUCTION

Votre nouvelle station d'accueil VT7400 Triple 4K peut se connecter à n'importe quel PC ou ordinateur portable hôte doté d'un port USB-C, ce qui offre une solution d'accueil à l'épreuve du temps. Connectez jusqu'à trois moniteurs supplémentaires ainsi que 4 accessoires USB Type-A et 2 USB Type-C via un seul câble USB-C.

CARACTÉRISTIQUES

- Compatible avec les ordinateurs portables et de bureau USB-C
- Prend en charge les résolutions jusqu'à 4K (3840 x 2160 @60Hz)
- Prend en charge le mode d'affichage étendu et miroir
- Ports USB 3.1 Gen 2 USB-A et USB-C, accélère jusqu'à 10Gbps
- Ports USB BC 1.2 pour les appareils de charge rapide
- Ethernet intégré RJ45 pour des performances réseau accrues
- Alimentation USB-C jusqu'à 100 W avec bloc d'alimentation inclus

CONTENU

- VT7400 Station d'accueil triple écran 4K
- Adaptateur secteur 180W
- Câble USB-C vers USB-C
- Manuel de l'utilisateur

Appareils Compatibles

Ordinateur portable ou de bureau avec Thunderbolt 3/4 ou port USB-C, pour de meilleures performances, un système USB 3.1 Gen 2 ou Thunderbolt 3/4 est recommandé.

Chargement par USB-C : Un système doté d'un port USB-C qui prend en charge l'alimentation en énergie 3.0 de USB-C est requis.

Remarque: pour la sortie vers 3 écrans, le port USB-C avec le mode DP Alt est obligatoire, la résolution de sortie dépend du système

Logiciel graphique USB DisplayLink pour Windows

Windows 11 (64-bit edition)

Windows 10 (32-bit and 64-bit edition)

Windows 8.1 Update 2015 (32-bit and 64-bit editions)

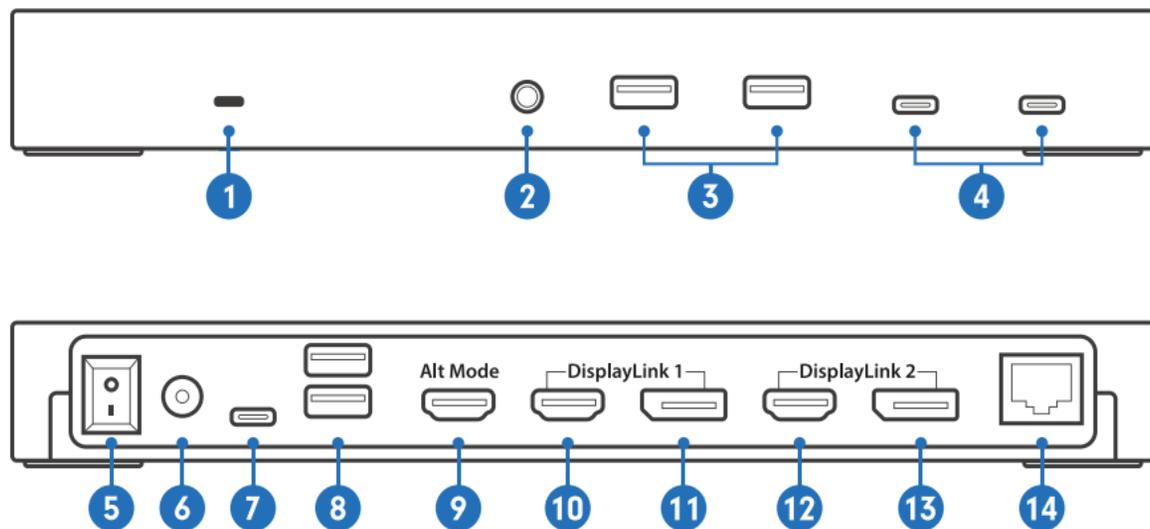
Windows 8 (32-bit and 64-bit editions)

Windows 7 (32-bit and 64-bit editions)

Logiciel graphique USB DisplayLink pour macOS

macOS 10.12 ou version ultérieure

PORTS DE STATION D'ACCUEIL



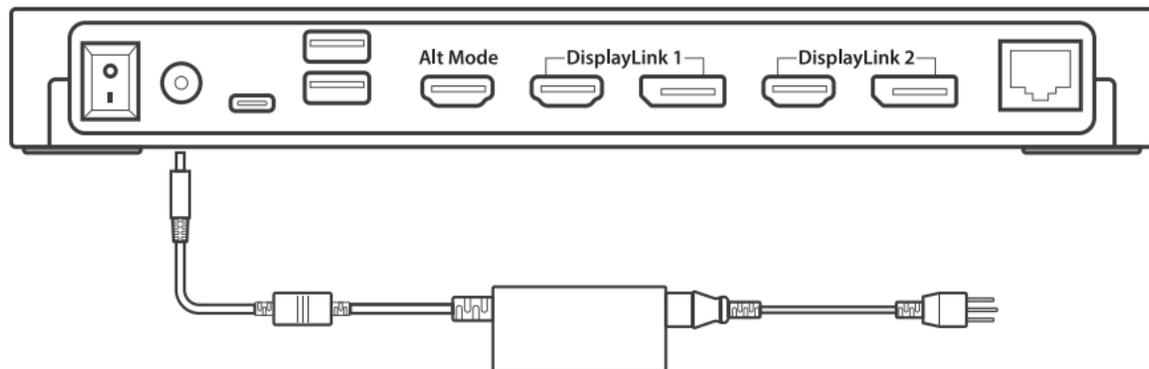
PORTS DE STATION D'ACCUEIL (Suite)

Port	Description
1. Voyant d'alimentation DEL	Voyant du statut DEL
2. Prise audio	Connectez des écouteurs, des casques d'écoute ou d'autres appareils avec un connecteur de 3,5 mm
3. Ports USB-C	Connectez un périphérique USB-C, prend en charge des vitesses de transfert de 10 Go/s, BC 1.2 charge de la batterie jusqu'à 15W (5V/3A)
4. Ports USB-A	Connectez un périphérique USB-A, prend en charge des vitesses de transfert de 10Gb/s, BC 1.2 batterie chargeant jusqu'à 7.5W (5V/1.5A)
5. Interrupteur	Allumer/éteindre l'appareil
6. Alimentation de secours CC	Connectez-vous à l'alimentation à l'aide du câble d'alimentation inclus
7. USB-C Host Upstream Port	Connect to a laptop or PC, supports data transfer up to 10 Gb/s, Power Delivery charging up to 100W
8. Ports USB-A	Connectez un périphérique USB-A, prend en charge des vitesses de transfert de 10Gb/s, BC 1.2 batterie chargeant jusqu'à 7.5W (5V/1.5A)
9. HDMI 2.0 (DP Alt Mode)	Écran A - Connectez un écran à un port HDMI pour diffuser une vidéo jusqu'à 4K@60Hz
10. HDMI 2.0 Port (DisplayLink 1)	Écran B - Connectez un écran à un port HDMI pour diffuser une vidéo jusqu'à 4K@60Hz
11. DP 1.2 Port (DisplayLink 1)	Écran B - Connectez un écran à un port DP pour diffuser une vidéo jusqu'à 4K@60Hz
12. HDMI 2.0 Port (DisplayLink 2)	Écran B - Connectez un écran à un port HDMI pour diffuser une vidéo jusqu'à 4K@60Hz
13. DP 1.2 Port (DisplayLink 2)	Écran B - Connectez un écran à un port DP pour diffuser une vidéo jusqu'à 4K@60Hz
14. Ethernet gigabit RJ45	Connectez un routeur ou un modem réseau à 10/100/1000 Mbps

CONFIGURATION DE LA STATION D'ACCUEIL

Connectez l'alimentation

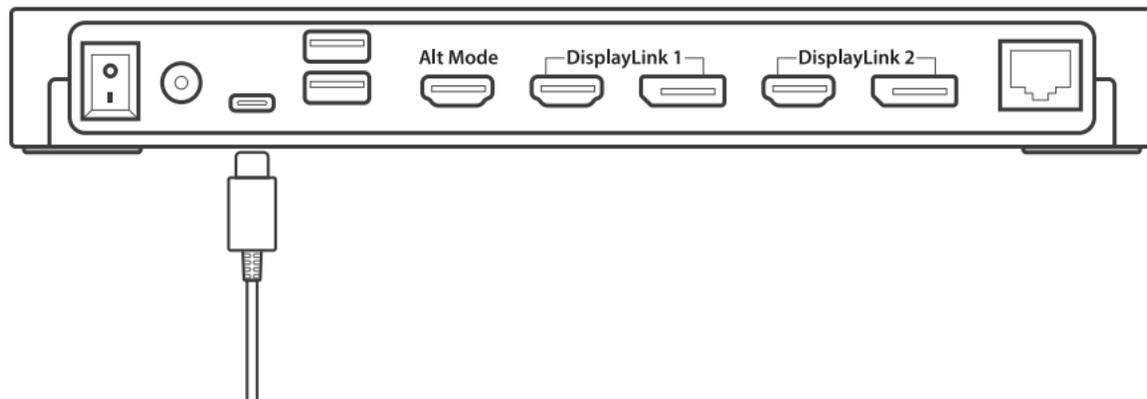
1. Branchez l'adaptateur secteur dans le port CC à l'arrière de la station d'accueil. Connectez l'autre extrémité dans une prise de courant.
2. Déplacez l'interrupteur d'alimentation en position marche.



CONFIGURATION DE LA STATION D'ACCUEIL (Suite)

Connecter les systèmes

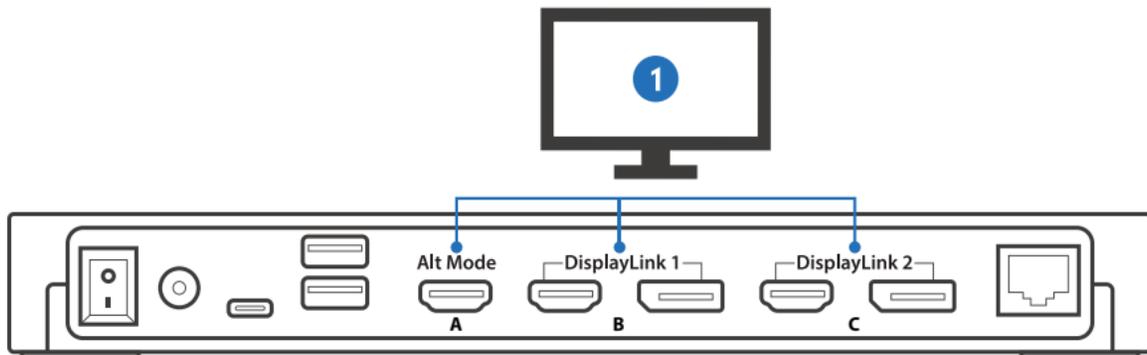
1. Connectez le câble USB-C inclus au port hôte USB-C à l'arrière du VT7400. Connectez l'autre extrémité à votre ordinateur portable, PC ou Mac hôte.
2. Le VT7400 a des sorties DP et HDMI haute résolution. Les résolutions jusqu'à 3840 x 2160 @ 60Hz sont prises en charge en fonction des moniteurs connectés et des capacités du système hôte.



CONFIGURATION DE LA STATION D'ACCUEIL (Suite)

Configuration d'un seul écran

1. Connectez votre moniteur à l'écran A - HDMI, l'écran B - HDMI/DisplayPort ou l'écran C - HDMI/DisplayPort.



Remarque : les écrans B et C fonctionnent via DisplayLink, l'écran A est pris en charge via USB-C Mode DP Alt et ne produit de la vidéo que lorsqu'il est connecté à un système hôte doté de cette fonction.

CONFIGURATION DE LA STATION D'ACCUEIL (Suite)

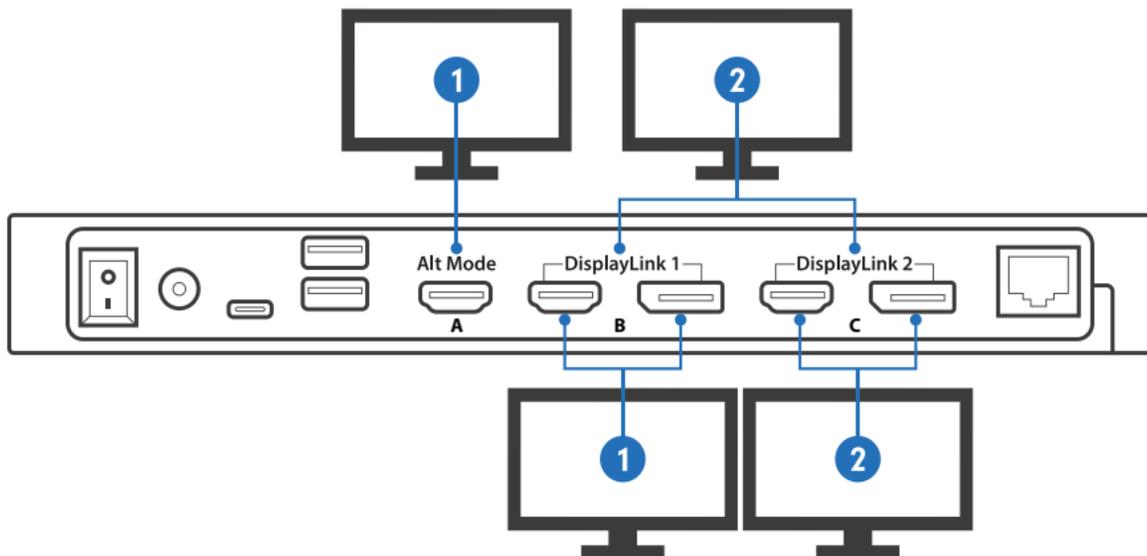
Configuration de l'écran double

Configuration 1

1. Connectez le moniteur 1 à l'écran A HDMI.
2. Connectez le moniteur 2 à l'écran B - HDMI/DisplayPort ou à l'écran C - HDMI/DisplayPort.

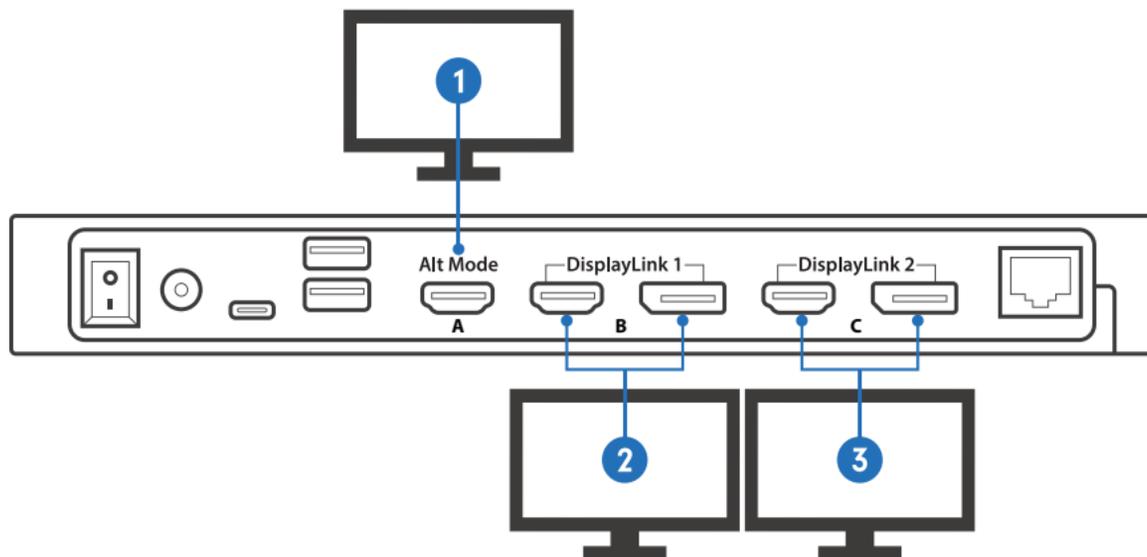
Configuration 2

1. Connectez le moniteur 1 à l'écran B - HDMI/DisplayPort.
2. Connectez le moniteur 2 à l'écran C - HDMI/DisplayPort.



Configuration de trois écrans

1. Connectez le moniteur 1 à l'écran A HDMI.
2. Connectez le moniteur 2 à l'écran B HDMI/DisplayPort.
3. Connectez le moniteur 3 à l'écran C HDMI/DisplayPort.



Display 1 - DP Alt Mode

Connexion d'affichage	HDMI
Système hôte DP 1.2	3840 x 2160 @ 30Hz / 2560 x 1440 @ 60Hz / 1920 x 1080 @ 60Hz
Système hôte DP 1.4	3840 x 2160 @ 60Hz / 2560 x 1440 @ 60Hz / 1920 x 1080 @ 60Hz
macOS (Intel, M1, M2)	3840 x 2160 @ 60Hz / 2560 x 1440 @ 60Hz / 1920 x 1080 @ 60Hz

Remarque : l'écran 1 est pris en charge via le mode Alt DP USB-C et ne produira de la vidéo que lorsqu'il sera connecté à un système hôte doté de cette fonction.

Display 2 / Display 3 - DisplayLink

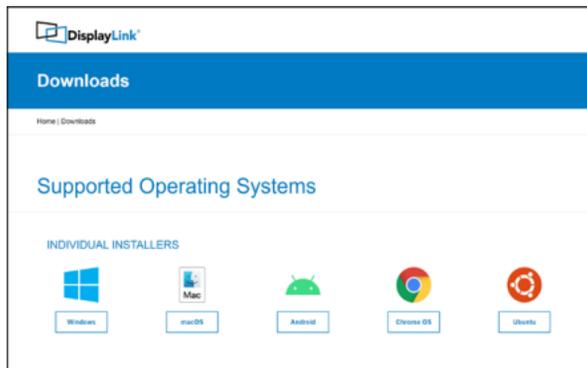
Connexion d'affichage	Display 1 - DP or HDMI	Display 2 - DP or HDMI
Windows	3840 x 2160 @ 60Hz	3840 x 2160 @ 60Hz
macOS (Intel, M1, M2)	3840 x 2160 @ 60Hz	3840 x 2160 @ 60Hz

Remarque : pour chaque flux DisplayLink, vous ne pouvez pas utiliser les ports DisplayPort et HDMI simultanément. N'utilisez qu'un seul port vidéo par flux DisplayLink.

Utilisateurs de Windows - Téléchargement des pilotes

1. Téléchargez et installez la dernière version du logiciel Displaylink. Sélectionnez le pilote en fonction de votre système d'exploitation.

Veuillez consulter le site displaylink.com/downloads et télécharger les derniers pilotes. Les pilotes fournis par Displaylink sont toujours compatibles avec la station d'accueil USB.



2. Sélectionnez le fichier téléchargé, double-cliquez pour lancer le programme d'installation du logiciel DisplayLink.

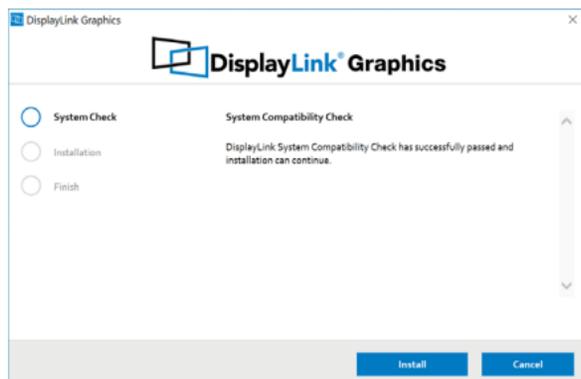
 DisplayLink USB Graphics Software for Windows.exe

INSTALLATION DU PILOTE (Suite Windows)

3. Une fois que le programme d'installation commence, une fenêtre s'ouvre et vérifie que votre système est compatible avec les graphiques DisplayLink USB.

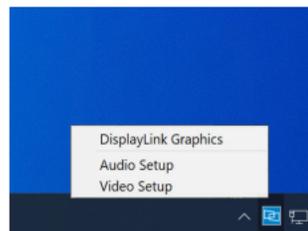
4. Cliquez sur « **Installer** »

5. Une fois que le bouton « **Terminer** » apparaît, l'installation est terminée et votre système devra peut-être redémarrer. Si l'option s'affiche, cliquez sur « **Redémarrer** » pour finaliser l'installation du pilote.

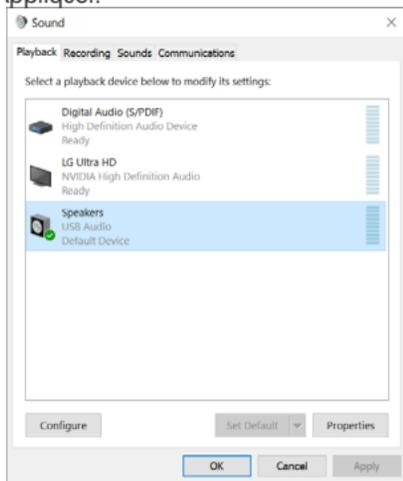


Réglage du son sur Windows 10

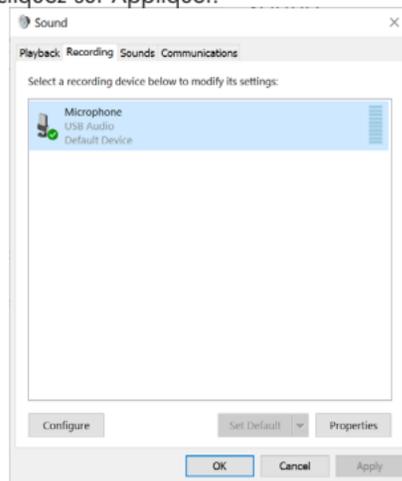
1. Cliquez sur l'icône DisplayLink dans le coin en bas à droite pour configurer le son et l'affichage. Cliquez sur « Audio Setup » (Réglage du son).



2. Sous l'onglet Lecture, sélectionnez Audio USB « Haut-parleurs », cliquez sur Appliquer.



3. Sous l'onglet Enregistrement, sélectionnez Audio USB « Microphone », cliquez sur Appliquer.



Windows 10 - Configuration de l'affichage

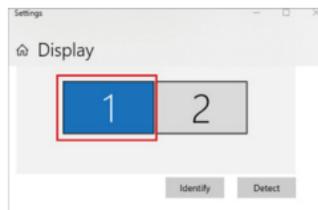
1. Cliquez sur « l'icône » DisplayLink dans le coin inférieur droit pour configurer l'audio et la vidéo, cliquez sur « Configuration de la vidéo »

2. Dans « Affichage », sélectionnez l'affichage que vous souhaitez régler.

3. Cliquez et faites glisser l'écran sélectionné vers la disposition que vous souhaitez.

4. Faites défiler jusqu'à « Affichages multiples » et sélectionnez le mode dans la liste déroulante qui correspond à vos besoins

5. Pour ajuster la résolution, sélectionnez « Paramètres d'affichage avancés »



Multiple displays

Duplicate these displays

Extend these displays

Show only on 1

Show only on 2

[Connect to a wireless display](#)

[Advanced display settings](#)

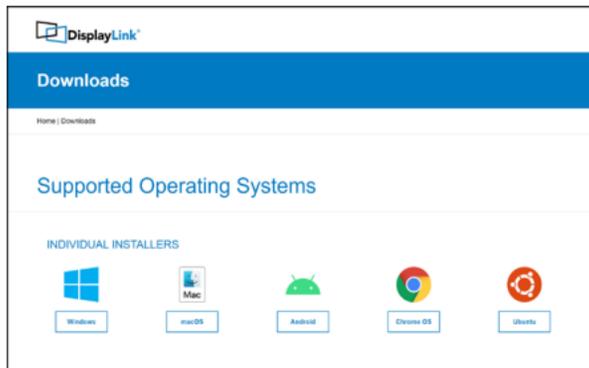
[Graphics settings](#)

INSTALLATION DU PILOTE (macOS)

Utilisateurs de macOS - Téléchargement des pilotes

1. Téléchargez et installez la dernière version du logiciel DisplayLink. Sélectionnez le pilote en fonction de votre système d'exploitation.

Veuillez consulter le site displaylink.com/downloads et télécharger les derniers pilotes. Les pilotes fournis par DisplayLink sont toujours compatibles avec la station d'accueil USB.



2. Sélectionnez le fichier téléchargé, double-cliquez pour lancer le programme d'installation du logiciel DisplayLink.

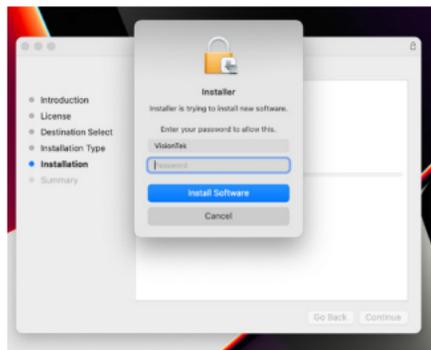
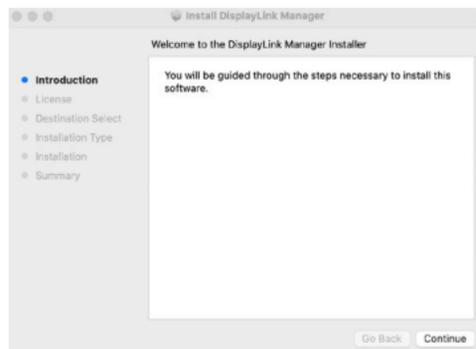


INSTALLATION DU PILOTE (Suite macOS)

3. Cliquez sur « Continuer » pour lancer le processus d'installation.

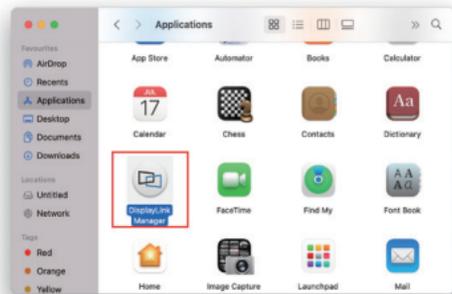
4. Vous pouvez être invité à saisir le mot de passe de votre compte, cliquez sur « Installer le logiciel »

5. Une fois l'installation terminée, redémarrez votre système. Votre station d'accueil devrait maintenant fonctionner. Si cela ne fonctionne pas, vérifiez que l'application Displaylink Manager est en cours d'exécution en tapant « Displaylink » dans le chercheur et en exécutant l'application DisplayLink.



INSTALLATION DU PILOTE (Suite macOS)

6. Naviguez vers **Applications**, puis ouvrez **DisplayLink Manager**.



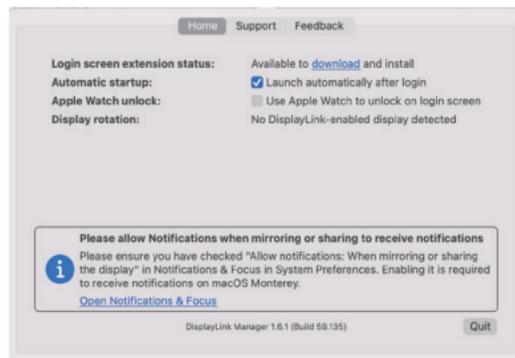
7. Cliquez sur l'icône de l'application **DisplayLink Manager** dans l'espace de notification pour ouvrir la fenêtre de l'application. Cela confirme que le logiciel DisplayLink est installé et fonctionne correctement.



CONFIGURATION DU DISPLAYLINK MANAGER (macOS)

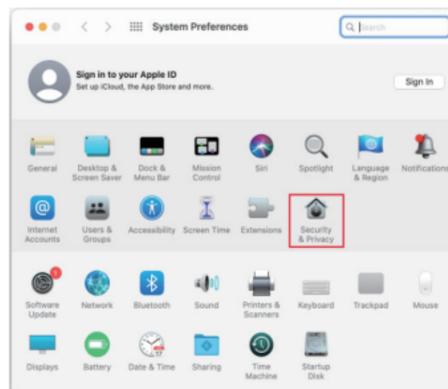
Activer le lancement automatique

1. Sélectionnez «**Lancer automatiquement après la connexion**» pour que le logiciel **DisplayLink Manager** démarre automatiquement chaque fois que vous vous connectez.



Activer l'enregistrement d'écran

2. Pour les sorties d'écran qui utilisent la technologie DisplayLink, il peut être nécessaire d'activer l'Enregistrement d'écran. Accédez aux **Préférences système** et sélectionnez **Sécurité et confidentialité**.



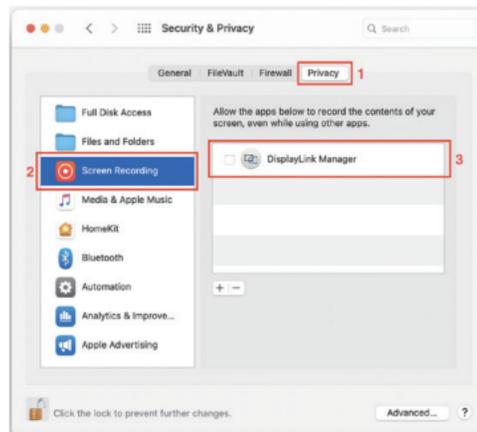
CONFIGURATION DU DISPLAYLINK MANAGER (Suite)

3. Activez « **Enregistrement d'écran** » pour permettre à DisplayLink Manager de capturer des données vidéo et de les transmettre par USB à vos écrans.

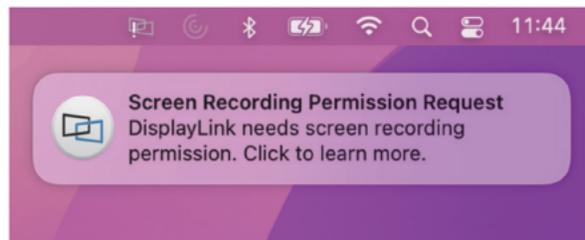
3.1. Sélectionnez l'onglet « **Confidentialité** ».

3.2. Allez à « **Enregistrement d'écran** » dans la liste de gauche.

3.3. Cochez l'autorisation « **Enregistrement d'écran** » pour DisplayLink Manager sur la droite.

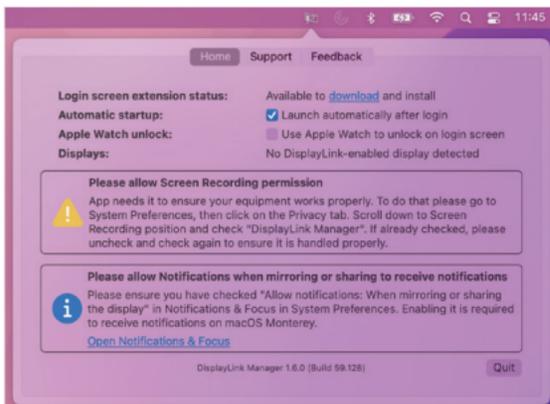


4. Si les notifications de **DisplayLink Manager** sont activées, il vous rappellera d'autoriser l'enregistrement d'écran lorsqu'il détectera que cette permission n'est pas activée.



CONFIGURATION DU DISPLAYLINK MANAGER (Suite)

5. Cette notification apparaîtra également dans la fenêtre du **DisplayLink Manager**.

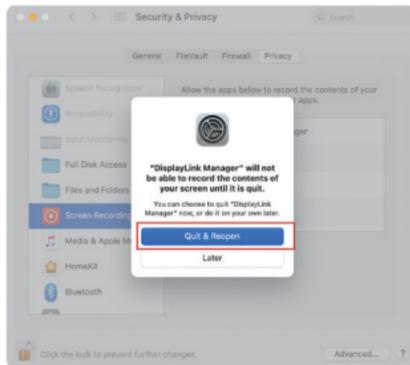


6. Les autorisations prendront effet la prochaine fois que vous lancerez l'application DisplayLink Manager. Sélectionnez « **Quitter et rouvrir** » pour redémarrer l'application.

Note : Dans Catalina 10.15.x, sélectionnez « **Sedéconnecter maintenant** »

7. Rouvrez le **DisplayLink Manager** à partir de l'application Finder. Dans macOS Big Sur ou une version ultérieure, l'application redémarre automatiquement.

8. La configuration de DisplayLink devrait maintenant être terminée et fonctionner correctement.



CONFIGURATION DE L'AFFICHAGE (macOS)

Lorsqu'un nouveau moniteur est connecté à votre Mac, il prolongera par défaut l'écran principal vers la droite. Pour configurer les paramètres pour chaque moniteur, sélectionnez « Displays » (Écrans) dans le menu « System Preferences » (Préférences système). Cela ouvrira la fenêtre « Display Preferences » (Préférences d'affichage) sur chacun de vos écrans, ce qui vous permettra de les configurer séparément.

Préférences d'affichage :

Résolutions d'écran

Réorienter un écran

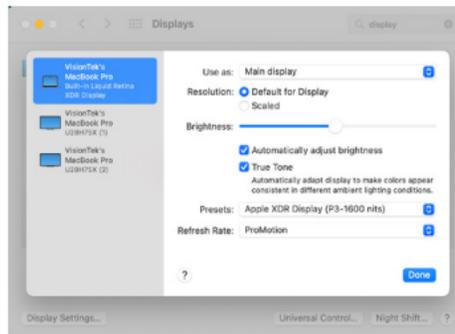
Positions des écrans

Dupliquer l'écran

Étendre l'écran

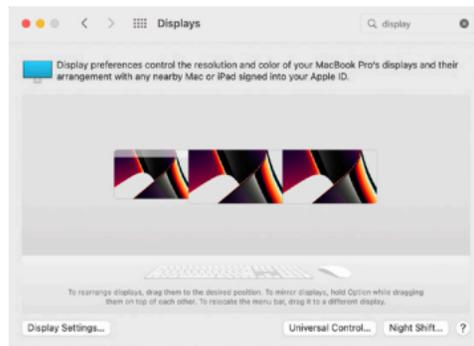
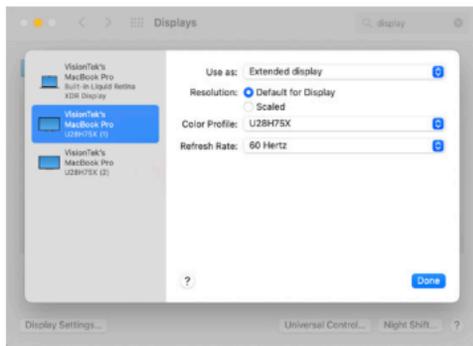
Utiliser les modes Dupliquer et Étendre

Changer d'écran principal



CONFIGURATION DE L’AFFICHAGE (Suite macOS)

1. Pour organiser les affichages et configurer des affichages en miroir ou étendus, cliquez sur l’onglet d’arrangement.
2. Pour déplacer un écran, cliquez et faites glisser l’écran dans la fenêtre des arrangements.
3. Pour modifier l’affichage principal, cliquez sur la petite barre au-dessus du moniteur principal et faites glisser sur le moniteur que vous souhaitez être le principal.



FCC Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference, and
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Warning: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Warning: Where shielded interface cables or accessories have been provided with the product or specified additional components or accessories elsewhere defined to be used with the installation of the product, they must be used in order to ensure compliance with FCC. Changes or modification to product not expressly approved by VisionTek Products, LLC could void your right to use or operate your product by the FCC.

Déclaration IC : CAN ICES-003 (b) / NMB -003 (B)

Cet appareil est conforme aux normes RSS exemptées de licence d'Industrie Canada. L'exploitation est soumise aux deux conditions suivantes : (1) ce périphérique peut ne pas provoquer d'interférences, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable de l'appareil.

VisionTek Products LLC, (« VisionTek ») est heureuse de garantir à l'acheteur original (« Garantie ») du produit (« Produit ») que celui-ci ne présentera aucun défaut de fabrication du matériel pendant une durée de deux (2) ans dans le cadre d'une utilisation normale et adéquate. Pour bénéficier de cette garantie de 2 ans, le produit doit être enregistré dans les 30 jours suivant la date d'achat d'origine. Dans le cas contraire, le produit recevra SEULEMENT 1 année de garantie limitée.

La responsabilité de VisionTek en vertu de cette garantie ou en lien avec toute autre réclamation relative au produit est limitée à la réparation ou au remplacement, au choix de VisionTek, du produit ou de la partie du produit présentant un défaut de fabrication. La garantie assume tous les risques de perte pendant le transport. Les produits retournés deviendront la propriété exclusive de VisionTek. VisionTek garantit que les produits réparés ou remplacés ne présenteront pas de défaut de fabrication pour le reste de la période de garantie.

VisionTek se réserve le droit d'inspecter et de vérifier que les produits ou parties de produit retournés sont effectivement défectueux. Cette garantie ne s'applique pas composants logiciels.

GARANTIE COMPLÈTE DISPONIBLE SUR WWW.VISIONTEK.COM

La garantie n'est valide que si le produit est enregistré dans les 30 jours de l'achat.

EN CAS DE QUESTIONS OU POUR OBTENIR DE L'AIDE AVEC CE PRODUIT,

APPELEZ LE SUPPORT AU 1 (866) 883-5411.

© 2022 VisionTek Products, LLC. Tous droits réservés. VisionTek est une marque déposée de VisionTek Products, LLC. Windows est une marque déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. Apple®, macOS® est une marque commerciale d'Apple Inc., déposée aux États-Unis et dans d'autres pays et régions.

VisionTek®

AMÉLIOREZ VOTRE STYLE DE VIE NUMÉRIQUE

POUR PLUS D'INFORMATIONS, S'IL VOUS PLAÎT VISITEZ:
VISIONTEK.COM



Numéro de pièce : 901502
