

Guide de démarrage rapide

VZ-X ULTRA

Caméra de documents 13 MP sans fil, HDMI et USB

IPEVO
www.ipevo.com

Service à la clientèle
E-mail: cs@ipevo.com
Tel: +1-408-490-3085 (USA)

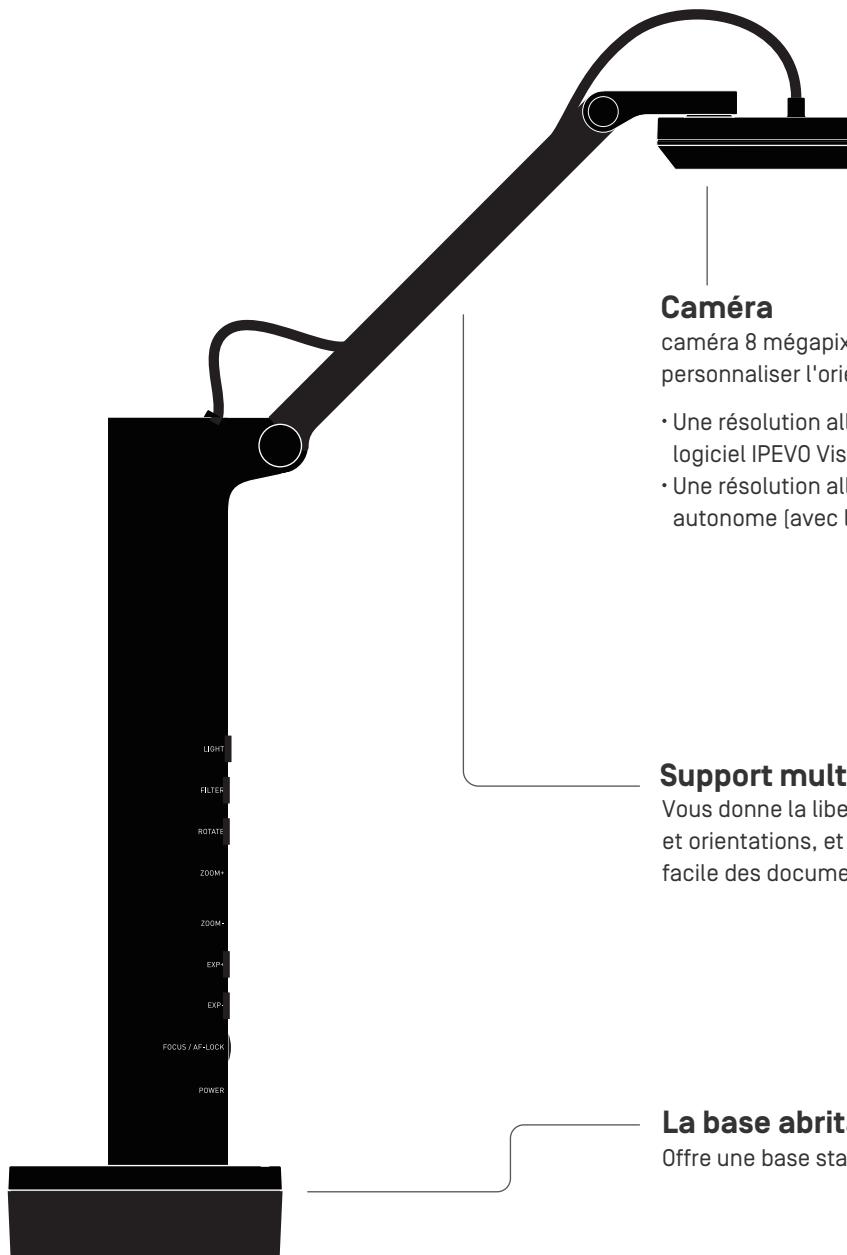
Table des matières

Les bases	2
Apprendre à connaître votre VZ-X ULTRA	3-6
Charger le VZ-X ULTRA	7
Se connecter sans fil à vos appareils	8-16
A. Utilisation du SSID unique du VZ-X ULTRA	8-13
B. Utilisation avec un récepteur d'affichage sans fil 4K [EZCast ULTRA U1]	14-16
Se connecter à vos écrans HDMI	17
Se connecter à votre ordinateur via USB	18
Accéder aux paramètres avancés du VZ-X ULTRA	19
Réinitialiser le VZ-X ULTRA	20
Certification de sécurité du produit	21

Les bases

Le visualiseur [caméra de documents] VZ-X ULTRA, sans fil, avec HDMI et USB dispose de trois modes de connexion : Wi-Fi, HDMI et USB ; ce qui vous permet de capturer et de projeter des images en temps réel sur votre ordinateur, vos appareils iOS / Android, votre téléviseur, votre projecteur ou votre moniteur et ce, dans la configuration la mieux adaptée à vos besoins.

Apprendre à connaître votre VZ-X ULTRA



Caméra

caméra 8 mégapixels. La tête de caméra peut être pivotée pour personnaliser l'orientation ;

- Une résolution allant jusqu'à 3264 x 2448 en mode USB avec le logiciel IPEVO Visualizer ; et
- Une résolution allant jusqu'à 1920 x 1080 en mode HDMI ou Wi-Fi autonome (avec le logiciel IPEVO Visualizer).

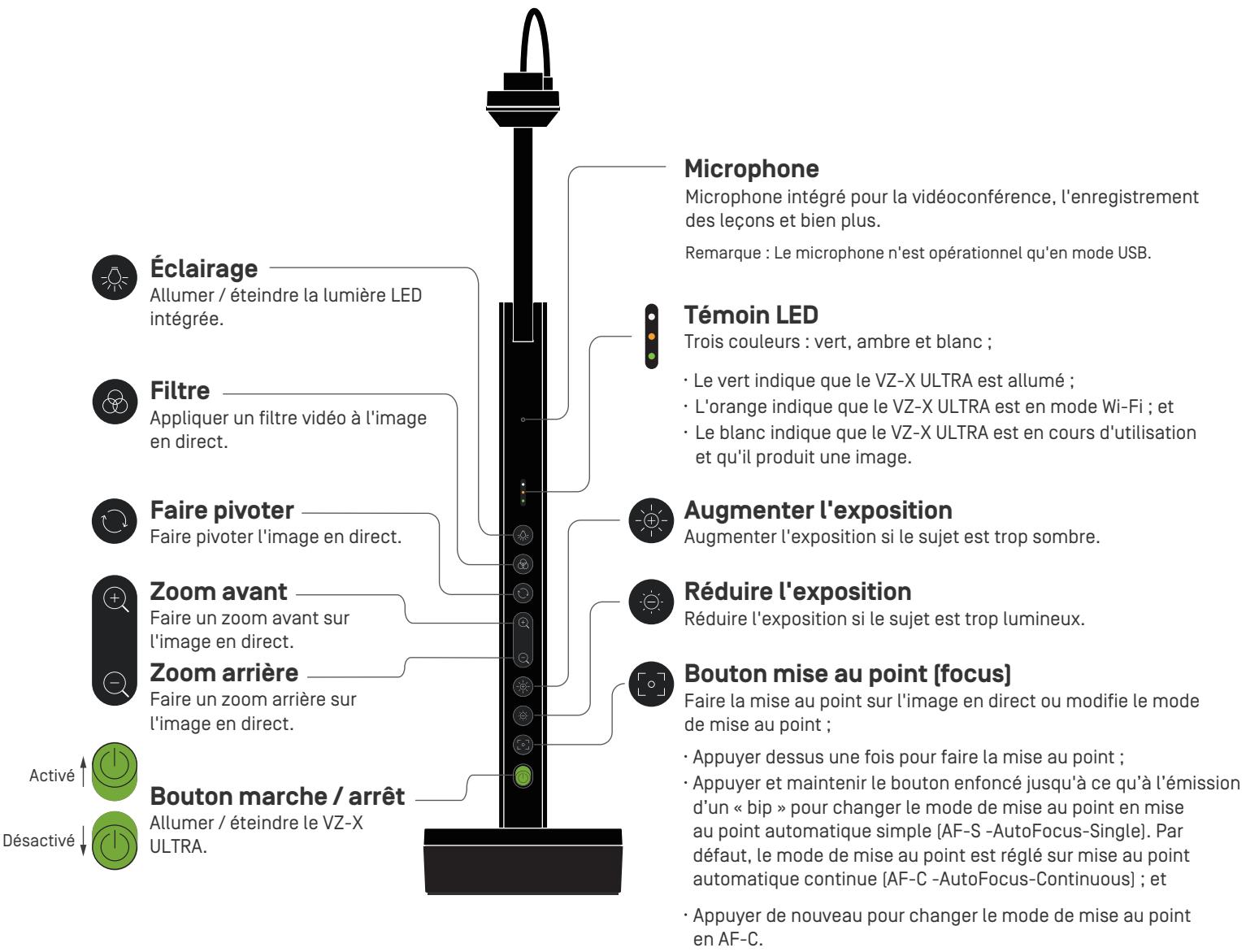
Support multi-articulé

Vous donne la liberté de positionner la caméra à différentes hauteurs et orientations, et sous différents angles, pour une capture rapide et facile des documents.

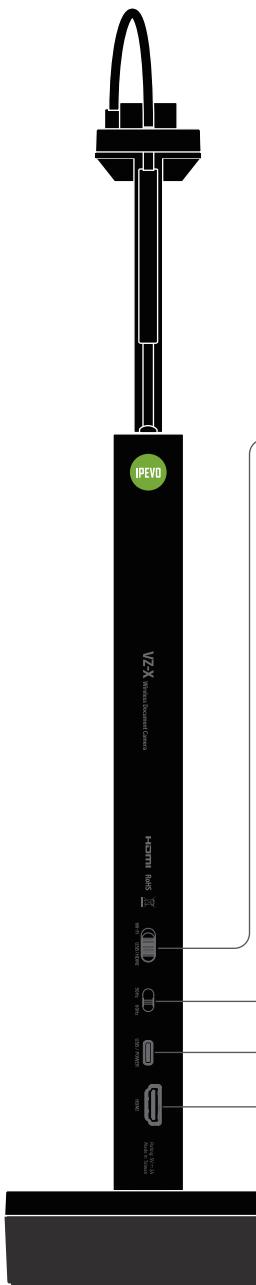
La base abritant la batterie

Offre une base stable pour le VZ-X et abrite la batterie.

Apprendre à connaître votre VZ-X ULTRA



Apprendre à connaître votre VZ-X ULTRA



Sélecteur de mode

Passer du mode Wi-Fi au mode USB / HDMI

Commutateur de fréquence

Changer la fréquence à 50 Hz ou 60 Hz.

Port USB-C

Brancher le câble USB-C fourni ici pour :

- Connecter le VZ-X ULTRA à un ordinateur pour l'utiliser en mode USB ;
- Fournir l'alimentation au VZ-X ULTRA en mode HDMI ; et
- Charger la batterie du VZ-X ULTRA

Port HDMI

Connecter votre câble HDMI [non inclus] ici.

Apprendre à connaître votre VZ-X ULTRA

- **Indicateurs d'état de la batterie**
- Indiquer le niveau de la batterie ou l'état de charge ; et
- Les cinq indicateurs s'allumeront tous en vert quand
- le VZ-X ULTRA sera complètement chargé ou qu'il aura
- été complètement recharge.

Bouton de vérification de la batterie

Vous pouvez vérifier le niveau de la batterie du VZ-X ULTRA en appuyant sur ce bouton.



Bouton « Action »

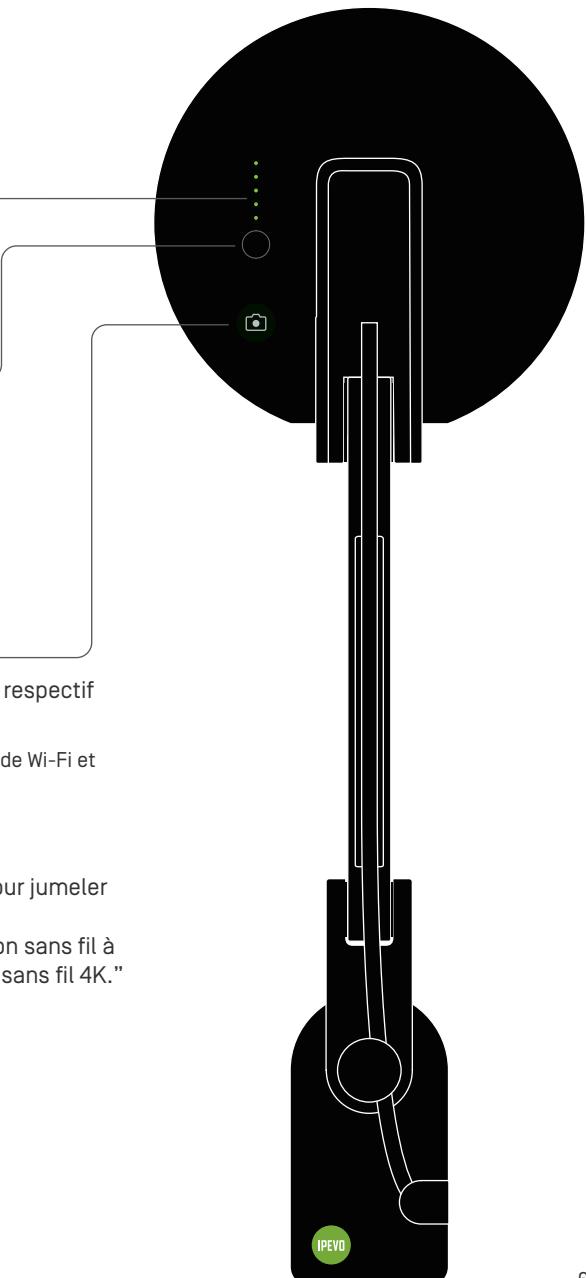
Effectuer la fonction principale du mode de fonctionnement respectif disponible dans IPEVO Visualizer.

Remarque : Le bouton « Action » est fonctionnel à la fois dans le mode Wi-Fi et le mode USB.

Mode Wi-Fi uniquement

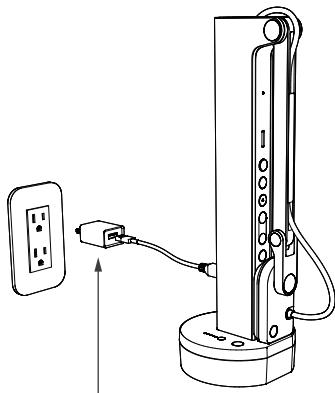
Appuyez et maintenez le bouton pendant 5 à 10 secondes pour jumeler avec le récepteur d'affichage sans fil 4K.

*Pour plus de détails, veuillez consulter la section "Connexion sans fil à vos appareils - B. Utilisation avec un récepteur d'affichage sans fil 4K."



Charger le VZ-X ULTRA

Veuillez charger le VZ-X ULTRA avant de l'utiliser pour vous assurer d'avoir une autonomie suffisante pour votre session. Les étapes à suivre pour charger le VZ-X ULTRA sont les suivantes :



Adaptateur secteur USB 5V / 2A
[non fourni].

1

Connecter le câble USB-C fourni au port USB-C du VZ-X ULTRA. Ensuite, connecter l'autre extrémité du câble à un adaptateur secteur USB 5V / 2A (non fourni). Ensuite, brancher l'adaptateur sur une prise de courant pour charger.

Aviso:

- [1] Il est possible de charger le VZ-X ULTRA sur le port USB d'un ordinateur, mais le temps de charge sera plus long que sur un adaptateur secteur.
- [2] Vous pouvez utiliser le VZ-X ULTRA lorsqu'il est branché à une prise de courant, peu importe l'autonomie restante de la batterie.

2

- | | |
|------|---|
| ○ | ● |
| ○ | ● |
| ○ | ● |
| 9hrs | ● |
| ● | ● |
| ● | ● |

Lorsque le VZ-X ULTRA est en cours de chargement, ses indicateurs d'état de la batterie clignoteront en vert, indiquant qu'il reçoit une charge. Les indicateurs du VZ-X ULTRA s'allumeront tous en vert une fois qu'il sera complètement chargé.

Remarque :

- [1] Il faut environ 9 heures pour charger complètement le VZ-X ULTRA en partant d'une batterie vide, en supposant qu'il est éteint pendant la charge. Il faudra beaucoup plus de temps pour une charge complète s'il est utilisé.
- [2] La batterie du VZ-X ULTRA offre une autonomie d'au moins 9 heures avec une charge complète.

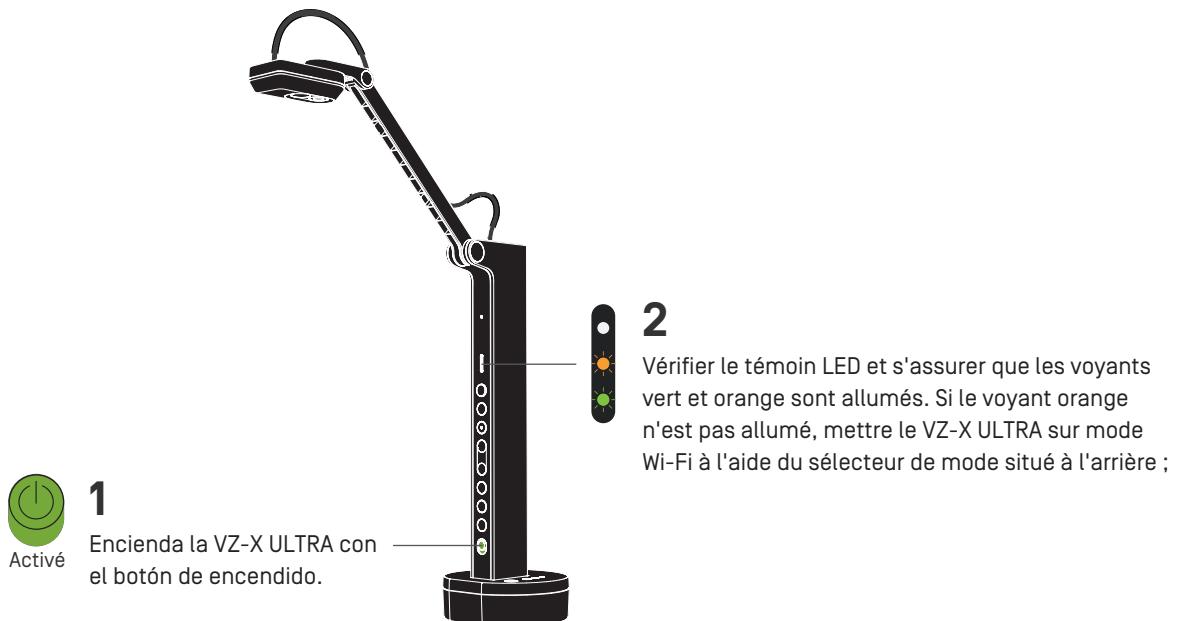
Se connecter sans fil à vos appareils

Le VZ-X ULTRA peut être utilisé sans fil avec vos appareils iOS/Android [iPad, iPhone, tablette Android, smartphone Android], Mac ou PC. Avant utilisation, appuyez sur le bouton de vérification de la batterie pour consulter l'autonomie restante.

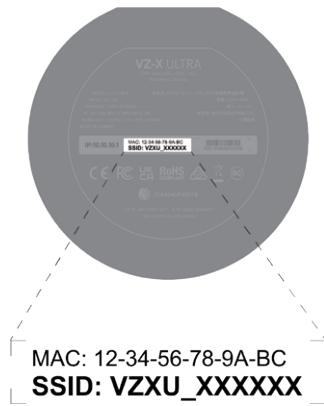
Deux modes de connexion sans fil :

- A. Utilisation du SSID unique du VZ-X ULTRA
- B. Utilisation avec un récepteur d'affichage sans fil 4K

A. Utilisation du SSID unique du VZ-X ULTRA



Se connecter sans fil à vos appareils



3

Activer le Wi-Fi de votre appareil. Parcourir les connexions Wi-Fi disponibles et se connecter au SSID du VZ-X ULTRA. Le SSID peut être trouvé sur l'étiquette située en bas du VZ-X ULTRA ; et

4

Démarrer **IPEVO Visualizer** ou **IPEVO WHITEBOARD** et choisir VZ-X ULTRA comme caméra. Une image en direct du VZ-X ULTRA devrait apparaître sur votre appareil. Le VZ-X ULTRA est désormais prêt à l'emploi.

Pour plus d'informations sur les fonctionnalités offertes par **IPEVO Visualizer** et **IPEVO WHITEBOARD** rendez-vous sur <http://support.ipevo.com/visualizer> ou <http://support.ipevo.com/whiteboard>.

Remarque :

- [1] Le VZ-X ULTRA ne prend en charge que le réseau Wi-Fi 2,4 GHz et non le réseau 5 GHz ;
- [2] La portée effective de la connexion sans fil du VZ-X ULTRA est de 10 m [33 pieds]. Toutefois, la portée effective réelle peut être affectée par des facteurs environnementaux tels que des obstacles ou d'autres signaux sans fil. Veuillez ajuster l'emplacement en conséquence pour obtenir le meilleur effet de diffusion ; et
- [3] La vitesse de transmission réelle des images du VZ-X ULTRA dépend en grande partie de l'environnement réseau dans lequel il est utilisé. Avoir plusieurs signaux sans fil dans le même environnement peut provoquer des interférences et une baisse de ladite vitesse de transmission.



Si vous devez rester connecté à un réseau Wi-Fi tout en utilisant le VZ-X ULTRA en mode Wi-Fi, veuillez suivre les étapes 5 à 10 ci-dessous :

5

Connectez le VZ-X ULTRA à votre ordinateur via Wi-Fi, puis ouvrez une fenêtre de navigateur. Saisissez **10.10.10.1** dans la barre d'adresse et appuyez sur **Entrée**. Vous accéderez ainsi aux paramètres avancés du VZ-X ULTRA. Entrez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe. Lors de la première connexion, les identifiants par défaut sont admin pour le nom d'utilisateur et le mot de passe.

Se connecter sans fil à vos appareils

6

Cliquez sur "Connect to AP" dans la barre en haut à droite

The screenshot shows the VZ-X Ultra Advanced Settings Page interface. At the top, there is a navigation bar with the IPEVO logo, the title "VZ-X Ultra Advanced Settings Page", and several buttons: Miracast, Quick Test, Connect to AP (which is highlighted with a red box), and Logout.

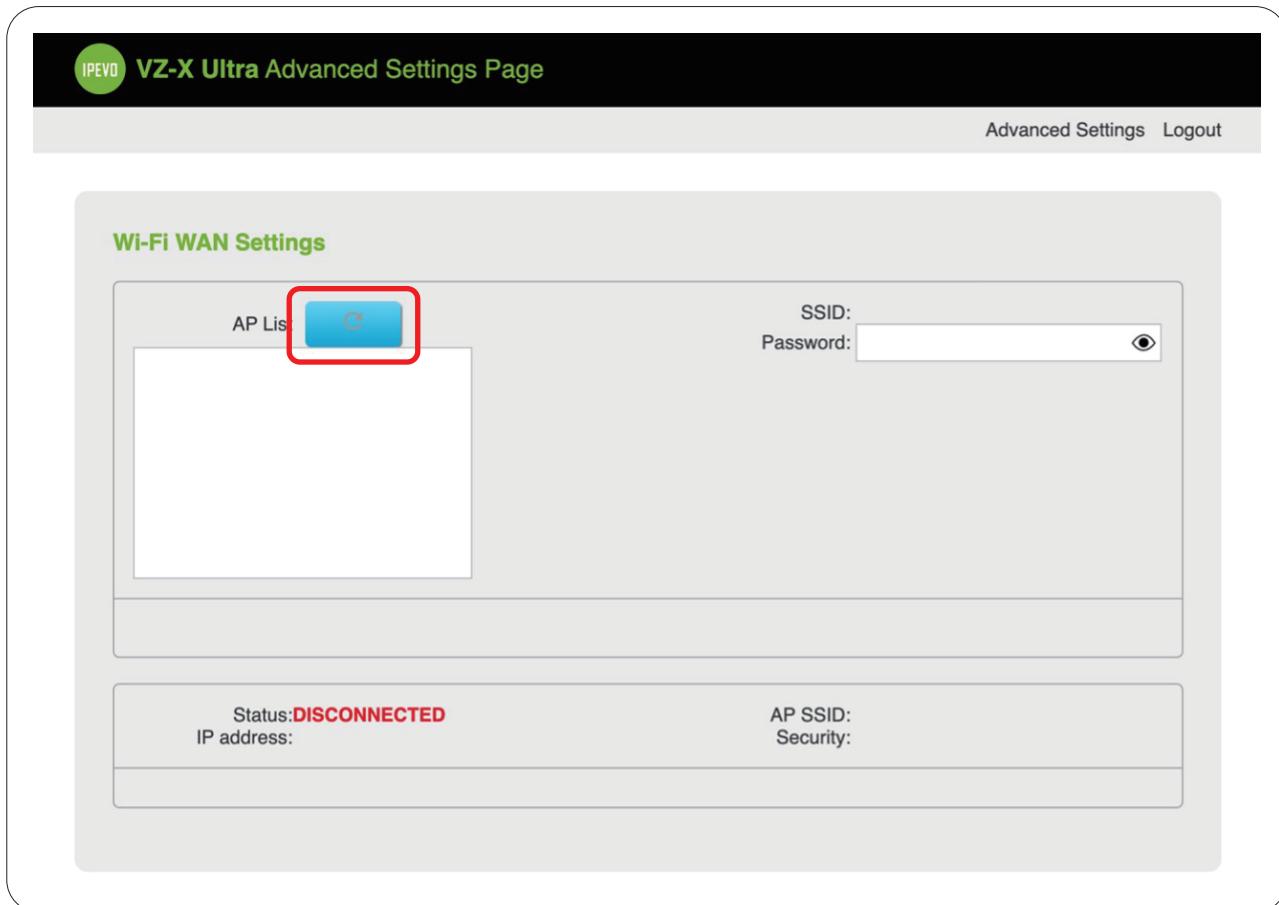
The main content area is titled "Settings". It contains three sections: "Wi-Fi Network", "System", and "Account".

- Wi-Fi Network:** Displays the SSID (VZXU_BA7E51), Channel (Auto), Hide SSID (No), MAC address (C4:3C:B0:BA:7E:51), Security (None), and an "Edit" button.
- System:** Displays Camera IP (10.10.10.1), DHCP start IP (10.10.10.2), Subnet mask (255.255.255.0), DHCP end IP (10.10.10.51), and an "Edit" button.
- Account:** Displays Account (admin) and Password (*****), with an "Edit" button.

Se connecter sans fil à vos appareils

7

Cliquez sur le bouton bleu de rafraîchissement pour afficher les réseaux disponibles et sélectionnez celui que vous souhaitez.
(Une reconnexion automatique sera effectuée si vous avez déjà connecté à ce réseau auparavant.)



Se connecter sans fil à vos appareils

8

Saisissez le mot de passe dans le champ de droite et appuyez sur “Entrée”.

The screenshot shows the "VZ-X Ultra Advanced Settings Page" with the title "Wi-Fi WAN Settings". On the left, there is a list of available access points (AP List) with a red box around it. On the right, there are fields for "SSID:" and "Password:" also enclosed in a red box. Below these fields, there is a status section with "Status: INACTIVE" and "IP address:" followed by a long MAC address, and "AP SSID:" and "Security:" fields.

VZ-X Ultra Advanced Settings Page

Advanced Settings Logout

Wi-Fi WAN Settings

AP List

SSID:
Password:

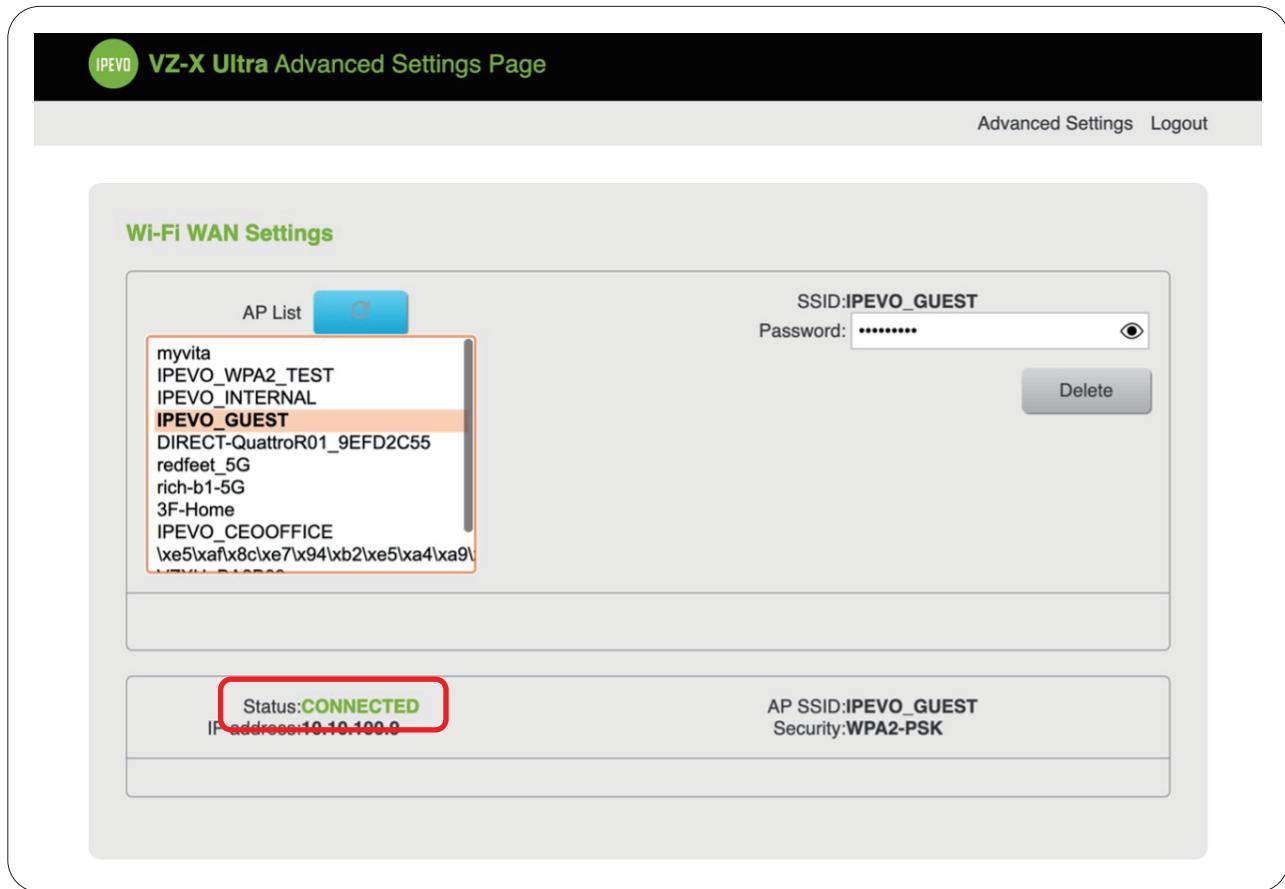
myvita
IPEVO_GUEST
IPEVO_INTERNAL
IPEVO_WPA2_TEST
DIRECT-QuattroR01_9EFD2C55
rich-b1-5G
IPEVO_CEOOFFICE
3F-Home
redfeet_5G
1xe5\xaf\x8c\xe7\x94\xb2\xe5\xa4\x9b

Status: INACTIVE
IP address: 192.168.1.100
AP SSID:
Security:

Se connecter sans fil à vos appareils

9

Vérifiez que le statut dans le coin inférieur gauche indique « **connecté** ». Vous pouvez maintenant utiliser le VZ-X ULTRA en mode Wi-Fi et rester connecté à Internet. Sinon, veuillez recommencer la procédure et vous assurer que le mot de passe du réseau Wi-Fi est correct.



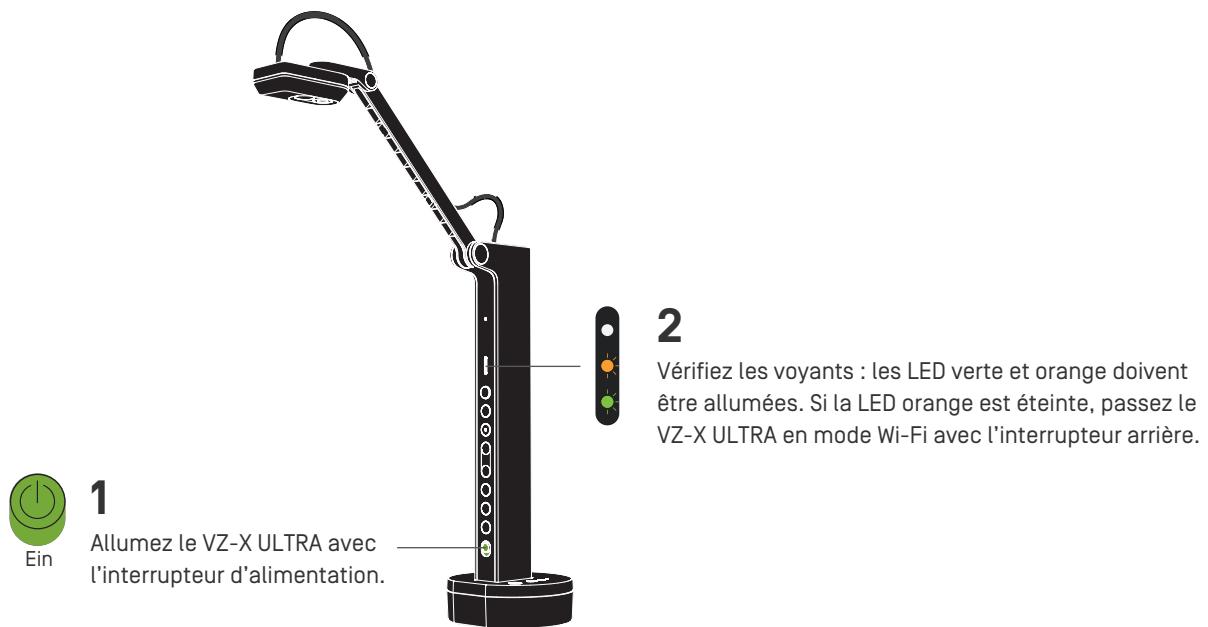
10

Une fois que vous êtes connecté au réseau sans fil sélectionné, celui-ci sera enregistré et le VZ-X ULTRA s'y connectera automatiquement lors des prochaines utilisations.

Se connecter sans fil à vos appareils

B. Utilisation avec un récepteur d'affichage sans fil 4K (EZCast ULTRA U1)

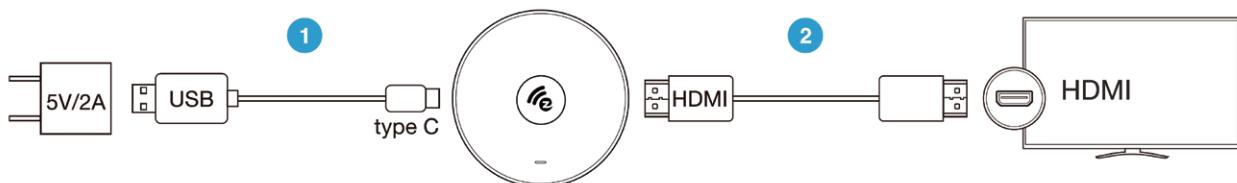
With your VZ-X ULTRA purchase, you'll receive an EZCast dongle for free. If you need assistance, contact your local distributor or our customer service. EZCast dongle has a one-year warranty.



Se connecter sans fil à vos appareils

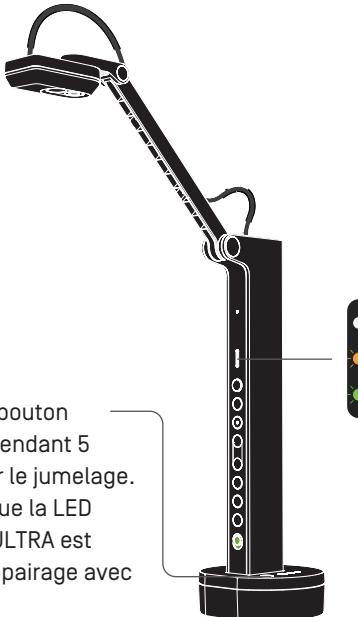
3

Connectez EZCast ULTRA U1 à un téléviseur ou projecteur via HDMI et USB [HDMI pour la vidéo, USB pour l'alimentation]. Sélectionnez la bonne entrée HDMI sur votre TV.



4

Appuyez et maintenez le bouton "Action" du VZ-X ULTRA pendant 5 à 10 secondes pour lancer le jumelage. [Relâchez le bouton lorsque la LED orange s'éteint. Le VZ-X ULTRA est maintenant en cours d'appairage avec l'EZCast ULTRA U1.]



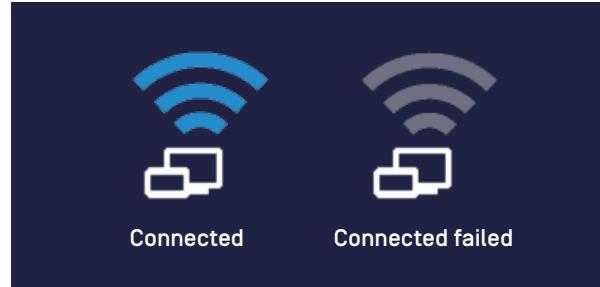
5

Relâchez le bouton lorsque la LED orange s'éteint. Attendez environ 60 secondes. Si les voyants vert, orange et blanc sont allumés, le jumelage est réussi. Si la LED orange clignote, le jumelage a échoué. Redémarrez l'appareil et réessayez.

Se connecter sans fil à vos appareils

6

Écran de projection : l'icône source bleue indique une connexion réussie, l'icône grise une échec. Redémarrez le VZ-X ULTRA et réessayez.



Remarque

pour une utilisation sans fil avec d'autres plateformes comme Google Meet, téléchargez et installez VirtualCam Controller ou EyeStage depuis le site de support VZ-X ULTRA. Choisissez ensuite VZ-X ULTRA comme caméra source. Dans votre application, sélectionnez IPEVO Virtual Cam.

Améliorez votre expérience IPEVO :

<https://www.ipevo.com/software>

Se connecter à vos écrans HDMI

Veuillez suivre les étapes ci-dessous pour connecter votre VZ-X ULTRA directement à un téléviseur, projecteur ou moniteur via HDMI :

1

Connecter un câble HDMI [non fourni] au port HDMI du VZ-X ULTRA. Ensuite, connecter l'autre extrémité du câble au port HDMI d'un téléviseur, d'un projecteur ou d'un moniteur ;

2

Connecter le câble USB-C fourni au port USB-C du VZ-X ULTRA. Ensuite, connecter l'autre extrémité du câble au port USB de votre téléviseur, projecteur ou ordinateur pour alimenter le VZ-X ULTRA. Il est également possible d'allumer le VZ-X ULTRA en branchant le câble sur un adaptateur secteur USB 5V / 2A [non fourni] et sur une prise de courant ;

Remarque : Si le VZ-X ULTRA est pleinement chargé ou si la batterie est suffisamment chargée pour votre session, il n'y a pas besoin de connecter le VZ-X ULTRA à un port USB ou à une prise de courant pour l'allumer.

3

Vérifier le sélecteur de mode du VZ-X ULTRA. S'assurer que le mode USB / HDMI est activé ; et

4

Allumer le VZ-X ULTRA en utilisant bouton marche / arrêt. Une image en direct du VZ-X ULTRA devrait apparaître sur votre écran HDMI. Le VZ-X ULTRA est désormais prêt à l'emploi

Se connecter à votre ordinateur via USB

Vous pouvez utiliser le VZ-X ULTRA avec votre ordinateur [Mac / PC / Chromebook] via USB. Vous pouvez l'utiliser avec IPEVO Visualizer ou tout autre logiciel tiers compatible. Si votre ordinateur est connecté à un projecteur, alors vous pouvez projeter l'image en direct depuis le VZ-X ULTRA vers un grand écran. Pour utiliser le VZ-X ULTRA avec votre ordinateur, veuillez

1

Connecter le câble USB-C fourni au port USB-C du VZ-X ULTRA. Ensuite, connecter l'autre extrémité du câble au port USB de votre ordinateur.

2

Vérifier le sélecteur de mode du VZ-X ULTRA. S'assurer que le mode USB / HDMI est activé ;

3

Allumer le VZ-X ULTRA en utilisant bouton marche / arrêt ; et

4

Démarrer IPEVO Visualizer ou tout logiciel tiers compatible de votre choix. Une image en direct devrait apparaître sur votre ordinateur. Le VZ-X ULTRA est désormais prêt à l'emploi.

Accéder aux paramètres avancés du VZ-X ULTRA

Vous pouvez accéder aux paramètres avancés du VZ-X ULTRA pour gérer ses paramètres de réseau Wi-Fi, configurer la protection par mot de passe, mettre à jour le firmware et effectuer un test rapide de fonctionnalité. Pour ce faire, assurez-vous que le VZ-X ULTRA est connecté sans fil à votre appareil et qu'aucun autre logiciel n'y a accès. Ensuite, suivez les étapes ci-dessous :



1

Démarrez votre navigateur et tapez **10.10.10.1** dans la barre d'adresse ;



2

Entrez votre identifiant de connexion et votre mot de passe. Pour la première connexion, l'identifiant et le mot de passe par défaut sont « **admin** »

Sur la page « Paramètres avancés », vous pouvez :

- [i] Renommer le SSID du VZ-X ULTRA, rendre le SSID caché, y ajouter un mot de passe ou le modifier ; ou, changer le protocole de sécurité sans fil du VZ-X ULTRA sous « Paramètres » ;
- [ii] Modifier et définir l'adresse IP, les adresses IP DHCP et le masque de sous-réseau du VZ-X ULTRA sous « Système » ;
- [iii] Changer l'identifiant de connexion et le mot de passe sous « Compte » ;
- [iv] Mettre à jour le firmware du VZ-X ULTRA sous « Mise à jour du Firmware » ; et
- [v] Faire un test rapide de fonctionnalité sous « Test rapide ».

Réinitialiser le VZ-X ULTRA

Si vous avez besoin de réinitialiser le VZ-X ULTRA à ses paramètres d'usine par défaut, vous pouvez le faire en :



1



Éteindre le VZ-X ULTRA s'il est encore allumé ;

2



Appuyer en même temps sur les boutons « Augmenter l'exposition » et « Réduire l'exposition » et les maintenir enfoncés ; et

3



Allumer le VZ-X ULTRA tout en maintenant les boutons enfoncés. Le témoin LED affichera pendant un bref moment trois couleurs : vert, ambre et blanc. Vous pouvez alors relâcher les boutons. Le VZ-X ULTRA a été réinitialisé.

Product Safety Certification

CE Mark Warning (CE)

Warning: This equipment is compliant with Class A of CISPR 32. In a residential environment this equipment may cause radio interference.

Federal Communications Commission [FCC] Statement (FCC)

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.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the authority to operate equipment.
This device and its antenna must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

FCC RF Radiation Exposure Statement

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

VCCI-A (VQ)

この装置は、クラスA機器です。この装置を住宅環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることあります。

IC Certification of Radio Apparatus

This device complies with Industry Canada's licence-exempt RSSs. Operation is subject to the following two conditions:

- [1] This device may not cause interference; and
- [2] This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie 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, et
- [2] l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

This device and its antenna[s] must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

Cet appareil et son antenne(s) ne doivent pas être situés ou fonctionner en conjonction avec une autre antenne ou émetteur.

IC Radiation Exposure Statement

This equipment complies with ISED radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.



Précautions

Ne pas utiliser/stocker le produit dans les lieux suivants :

- À proximité d'une source de chaleur
- À proximité de vapeur ou de fumée de cuisson
- Lieux à fort taux d'humidité
- Endroits sableux ou poussiéreux