

WIFI NET 2

Manuel d'utilisation

©2025 ADJ Products, LLC tous droits réservés. Les informations, spécifications, diagrammes, images et instructions contenus dans le présent document sont sujets à changement sans préavis. Le logo ADJ Products, LLC et les noms et numéros d'identification des produits contenus dans le présent document sont des marques commerciales d'ADJ Products, LLC. La protection du droit d'auteur revendiquée inclut toutes les formes et tous les éléments de documents et d'informations protégés par le droit d'auteur actuellement autorisés par la loi statutaire ou judiciaire ou accordés ci-après. Les noms de produits utilisés dans ce document peuvent être des marques commerciales ou des marques déposées de leurs sociétés respectives et sont reconnus par la présente. Toutes les marques et noms de produits non-ADJ Products, LLC sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs sociétés respectives.

ADJ Products, LLC et toutes les sociétés affiliées déclinent par la présente toute responsabilité en cas de dommages matériels, d'équipement, de bâtiment et électriques, de blessures à toute personne et de perte économique directe ou indirecte associée à l'utilisation ou à la fiabilité de toute information contenue dans ce document. et/ou à la suite d'un assemblage, d'une installation, d'un montage et d'un fonctionnement inappropriés, dangereux, insuffisants et négligents de ce produit.

ADJ PRODUCTS LLC Siège mondial

6122 S. Eastern Ave. | Los Angeles, CA 90040 USA
Tel: 800-322-6337 | www.adj.com | lsupport@adj.com

ADJ Supply Europe B.V.

Junostraat 2 | 6468 EW Kerkrade | Netherlands
Tel: +31 45 546 85 00 | Fax: +31 45 546 85 99 | www.adj.eu | service@adj.eu

Avis d'économie d'énergie en Europe

Questions d'économie d'énergie (EuP 2009/125/CE)

Économiser l'énergie électrique est une clé pour contribuer à la protection de l'environnement. Veuillez éteindre tous les produits électriques lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Pour éviter la consommation d'énergie en mode veille, débranchez tous les équipements électriques de l'alimentation lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Merci!

VERSION DU DOCUMENT



En raison de fonctionnalités supplémentaires et/ou d'améliorations du produit, une version mise à jour de ce document peut être disponible en ligne. Veuillez consulter www.adj.com pour la dernière révision/mise à jour de ce manuel avant de commencer l'installation et/ou la programmation.

Date	Version du document	Version du logiciel	Mode chaîne de DMX	Remarques
04/22/24	1.0	1.00	N/A	Version initiale
08/13/24	1.1	N/C	N/A	Mise à jour : consignes de sécurité, installation, spécifications
10/31/24	1.2	N/C	N/A	Mise à jour : consignes de sécurité, déclaration FCC
11/25/24	1.3	1.04	N/A	Mise à jour : connexions, configuration, spécifications ; Ajouté : connexion aux appareils sans fil et connexion aux réseaux sans fil
05/14/25	1.4	N/C	N/A	Mise à jour : Consignes de sécurité, installation, connexion au réseau sans fil, spécifications
07/01/25	1.5	N/C	N/A	Mise à jour : Aperçu, configuration et spécifications

CONTENU

Informations générales	4
Garantie limitée (États-Unis uniquement)	5
Enregistrement de garantie Caractéristiques	6
Consignes de sécurité	7
Aperçu	9
Installation	10
Connexions	12
Gestion des appareils à distance (RDM)	13
Configuration	14
Connexion à des appareil san fil	18
Connexion au réseau sans fil	19
Entretien Informations de commande	22
Spécifications	23
Dessins dimensionnels	24
Déclaration FCC	25

INFORMATIONS GÉNÉRALES

INTRODUCTION

Veillez lire et comprendre attentivement et minutieusement toutes les instructions de ce manuel avant d'essayer d'utiliser ces produits. Ces instructions contiennent des informations importantes sur la sécurité et l'utilisation.

DÉBALLAGE

Cet appareil a été minutieusement testé et a été expédié en parfait état de fonctionnement. Vérifiez soigneusement le carton d'expédition pour déceler les dommages qui auraient pu survenir pendant le transport. Si le carton semble endommagé, inspectez soigneusement l'appareil pour déceler tout dommage et assurez-vous que tous les accessoires nécessaires au fonctionnement de l'appareil sont arrivés intacts. Si des dommages ont été constatés ou si des pièces sont manquantes, veuillez contacter notre équipe d'assistance client pour obtenir des instructions supplémentaires. Veuillez ne pas renvoyer cet appareil à votre revendeur sans avoir d'abord contacté le service client au numéro indiqué ci-dessous. Veuillez ne pas jeter le carton d'expédition à la poubelle. Veuillez recycler autant que possible.

SERVICE CLIENT

Contactez le service ADJ pour tout besoin de service et d'assistance lié au produit. Visitez également forums.adj.com avec des questions, des commentaires ou des suggestions.

Pièces : Pour acheter des pièces en ligne, visitez :

<http://parts.adj.com> (US)

<http://www.adjparts.eu> (EU)

ADJ SERVICE USA - Du lundi au vendredi de 8h00 à 16h30 PST

Voix: 800-322-6337 | support@adj.com

ADJ SERVICE EUROPE - Du lundi au vendredi de 08h30 à 17h00 CET

Voix: +31 45 546 85 60 | télécopieur: +31 45 546 85 96 | support@adj.eu

ADJ PRODUCTS LLC USA

6122 S. Eastern Ave. Los Angeles, CA. 90040

323-582-2650 | www.adj.com | info@adj.com

ADJ SUPPLY Europe B.V

Junostraat 2 6468 EW Kerkrade, The Netherlands

+31 (0)45 546 85 00 | Fax +31 45 546 85 99

www.adj.eu | info@adj.eu

ADJ PRODUCTS GROUP Mexico

AV Santa Ana 30 Parque Industrial Lerma, Lerma, Mexico 52000

+52 (728) 282-7070

AVERTISSEMENT! Pour éviter ou réduire le risque de choc électrique ou d'incendie, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité !

Prudence! Il n'y a aucune pièce réparable par l'utilisateur à l'intérieur de cet appareil. Ne tentez aucune réparation vous-même, car cela annulerait la garantie du fabricant. Les dommages résultant de modifications apportées à cet appareil et/ou du non-respect des instructions et directives de sécurité contenues dans ce manuel annulent les réclamations au titre de la garantie du fabricant et ne sont soumis à aucune réclamation au titre de la garantie et/ou réparation. Do not discard the shipping carton in the trash. Please recycle when ever possible.

GARANTIE LIMITÉE (ÉTATS-UNIS UNIQUEMENT)

- A. ADJ Products, LLC garantit par la présente, à l'acheteur d'origine, les produits ADJ Products, LLC contre tout défaut de fabrication de matériaux et de fabrication pendant une période prescrite à compter de la date d'achat (voir la période de garantie spécifique au verso). Cette garantie ne sera valable que si le produit est acheté aux États-Unis d'Amérique, y compris les possessions et territoires. Il est de la responsabilité du propriétaire d'établir la date et le lieu d'achat par une preuve acceptable, au moment où le service est demandé.
- B. Pour le service de garantie, vous devez obtenir un numéro d'autorisation de retour (RA#) avant de renvoyer le produit. Veuillez contacter le service après-vente d'ADJ Products, LLC au 800-322-6337. Envoyez le produit uniquement à l'usine ADJ Products, LLC. Tous les frais d'expédition doivent être prépayés. Si les réparations ou le service demandés (y compris le remplacement des pièces) sont conformes aux termes de cette garantie, ADJ Products, LLC paiera les frais d'expédition de retour uniquement vers un point désigné aux États-Unis. Si l'instrument entier est envoyé, il doit être expédié dans son emballage et matériel d'emballage d'origine. Aucun accessoire ne doit être expédié avec le produit. Si des accessoires sont expédiés avec le produit, ADJ Products, LLC n'encourra aucune responsabilité pour la perte ou l'endommagement de ces accessoires, ni pour leur retour en toute sécurité.
- C. Cette garantie est nulle si le numéro de série du produit et/ou les étiquettes sont modifiés ou retirés ; si le produit est modifié d'une manière qui, selon ADJ Products, LLC, après inspection, affecte la fiabilité du produit ; si le produit a été réparé ou entretenu par une personne autre que l'usine d'ADJ Products, LLC, sauf autorisation écrite préalable délivrée à l'acheteur par ADJ Products, LLC ; si le produit est endommagé parce qu'il n'a pas été correctement entretenu comme indiqué dans les instructions du produit, les directives et/ou le manuel d'utilisation.
- D. Il ne s'agit pas d'un contrat de service et cette garantie n'inclut pas l'entretien, le nettoyage ou le contrôle périodique. Pendant la période spécifiée ci-dessus, ADJ Products, LLC remplacera à ses frais les pièces défectueuses par des pièces neuves ou remises à neuf, et absorbera toutes les dépenses liées au service de garantie et à la main-d'œuvre de réparation en raison de défauts de matériaux ou de fabrication. La seule responsabilité d'ADJ Products, LLC en vertu de cette garantie sera limitée à la réparation du produit ou à son remplacement, y compris les pièces, à la seule discrétion d'ADJ Products, LLC. Tous les produits couverts par cette garantie ont été fabriqués après le 15 août 2012 et portent des marques d'identification à cet effet.
- E. ADJ Products, LLC se réserve le droit d'apporter des modifications à la conception et/ou des améliorations à ses produits sans aucune obligation d'inclure ces modifications dans les produits fabriqués jusqu'à présent.
- F. Aucune garantie, expresse ou implicite, n'est donnée ou faite concernant tout accessoire fourni avec les produits décrits ci-dessus. Sauf dans la mesure interdite par la loi applicable, toutes les garanties implicites faites par ADJ Products, LLC en relation avec ce produit, y compris les garanties de qualité marchande ou d'adéquation, sont limitées en durée à la période de garantie énoncée ci-dessus. Et toutes les garanties, qu'elles soient expresse ou implicites, y compris les garanties de qualité marchande ou d'adéquation, sont limitées en durée à la période de garantie indiquée ci-dessus. Le seul recours du consommateur et/ou du revendeur sera la réparation ou le remplacement expressément prévu ci-dessus ; et en aucun cas ADJ Product, LLC ne sera responsable de toute perte et/ou dommage, direct et/ou consécutif, découlant de l'utilisation et/ou de l'incapacité d'utiliser ce produit.
- G. Cette garantie est la seule garantie écrite applicable aux produits ADJ Products, LLC et remplace toutes les garanties antérieures et les descriptions écrites des termes et conditions de garantie publiées jusqu'à présent.

PÉRIODES DE GARANTIE LIMITÉE DU FABRICANT :

- Produits d'éclairage non LED = 1 an (365 jours) (y compris l'éclairage à effets spéciaux, l'éclairage intelligent, l'éclairage UV, les stroboscopes, les machines à brouillard, les machines à bulles, les boules à facettes, les boîtes Par, les fermes, les supports d'éclairage, la distribution d'alimentation/de données, etc. . hors LED et lampes)
- Produits laser = 1 an (365 jours) (à l'exclusion des diodes laser bénéficiant d'une garantie limitée de 6 mois)
- Produits LED = 2 ans (730 jours) (à l'exclusion des batteries bénéficiant d'une garantie limitée de 180 jours)
- REMARQUE : La garantie limitée de 2 ans (730 jours) s'applique UNIQUEMENT aux produits achetés aux États-Unis. Série StarTec = 1 an (365 jours) (à l'exclusion des batteries bénéficiant d'une garantie limitée de 180 jours)
- Contrôleurs ADJ DMX = 2 ans (730 jours)
- Produits audio américains = 1 an (365 jours)

ENREGISTREMENT DE GARANTIE

Cet appareil bénéficie d'une garantie limitée de 2 ans. Veuillez remplir la carte de garantie ci-jointe pour valider votre achat. Tous les articles de service retournés, qu'ils soient sous garantie ou non, doivent être payés d'avance et accompagnés d'un numéro d'autorisation de retour (R.A.). La R.A. Le numéro doit être clairement inscrit à l'extérieur du colis de retour. Une brève description du problème ainsi que le R.A. Le numéro doit également être écrit sur un morceau de papier inclus dans le carton d'expédition. Si l'appareil est sous garantie, vous devez fournir une copie de votre preuve d'achat. Vous pouvez obtenir un R.A. numéro en contactant notre équipe de support client sur notre numéro de support client. Tous les colis retournés au service après-vente n'affichant pas de R.A. Le numéro figurant à l'extérieur du colis sera retourné à l'expéditeur.

CARACTÉRISTIQUES

- ArtNet / sACN /DMX, nœud à 2 ports
- Wi-Fi 2,4G
- Alimentation par tension secteur ou PoE
- Configurable à partir du menu de l'unité ou du navigateur Web

ARTICLES INCLUS

- Alimentation (x1)

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Pour garantir un fonctionnement fluide, il est important de suivre toutes les instructions et directives de ce manuel. ADJ Products, LLC n'est pas responsable des blessures et/ou des dommages résultant d'une mauvaise utilisation de cet appareil en raison du non-respect des informations imprimées dans ce manuel. Seul un personnel qualifié et/ou certifié doit effectuer l'installation de cet appareil et seules les pièces de montage d'origine incluses avec cet appareil doivent être utilisées pour l'installation. Toute modification apportée à l'appareil et/ou au matériel de montage inclus annulera la garantie d'origine du fabricant et augmentera le risque de dommages et/ou de blessures corporelles.



CLASSE DE PROTECTION 1 - LE LUMINAIRE DOIT ÊTRE CORRECTEMENT MISE À LA TERRE



IL N'Y A AUCUNE PIÈCE RÉPARABLE PAR L'UTILISATEUR À L'INTÉRIEUR DE CET APPAREIL. N'ENTENTEZ AUCUNE RÉPARATION VOUS-MÊME, CAR CELA ANNULERA LA GARANTIE DE VOTRE FABRICANT. LES DOMMAGES RÉSULTANT DE MODIFICATIONS APPORTÉES À CET APPAREIL ET/OU DU NON-RESPECT DES INSTRUCTIONS ET DIRECTIVES DE SÉCURITÉ DE CE MANUEL ANNULENT LA GARANTIE DU FABRICANT ET NE SONT SOUMIS À AUCUNE RÉCLAMATION DE GARANTIE ET/OU RÉPARATIONS.



**NE BRANCHEZ PAS L'APPAREIL SUR UN PACK GRADATEUR !
N'OUVREZ JAMAIS CET APPAREIL PENDANT SON UTILISATION !
DÉBRANCHEZ L'ALIMENTATION AVANT DE RÉPARER L'APPAREIL !
LA PLAGE DE TEMPÉRATURE AMBIANTE EST DE -4°F À 104°F (-20°C À 40°C).
NE PAS FAIRE FONCTIONNER LORSQUE LA TEMPÉRATURE AMBIANTE EST EN DEHORS DE CETTE PLAGE !
GARDER LES MATÉRIAUX INFLAMMABLES À L'ÉCART DE L'APPAREIL !**



SI L'APPAREIL EST EXPOSÉ À DES CHANGEMENTS DE TEMPÉRATURE ENVIRONNEMENTALE TELS QUE LE DÉPLACEMENT D'UN ENVIRONNEMENT EXTÉRIEUR FROID À UN ENVIRONNEMENT INTÉRIEUR CHAUD, NE PAS ALLUMER L'APPAREIL IMMÉDIATEMENT. LA CONDENSATION INTERNE RÉSULTANT D'UN CHANGEMENT DE TEMPÉRATURE ENVIRONNEMENTALE PEUT PROVOQUER DES DOMMAGES INTERNES. LAISSEZ L'APPAREIL HORS TENSION JUSQU'À QU'IL ATTEINTE LA TEMPÉRATURE AMBIANTE AVANT DE L'ALLUMER.

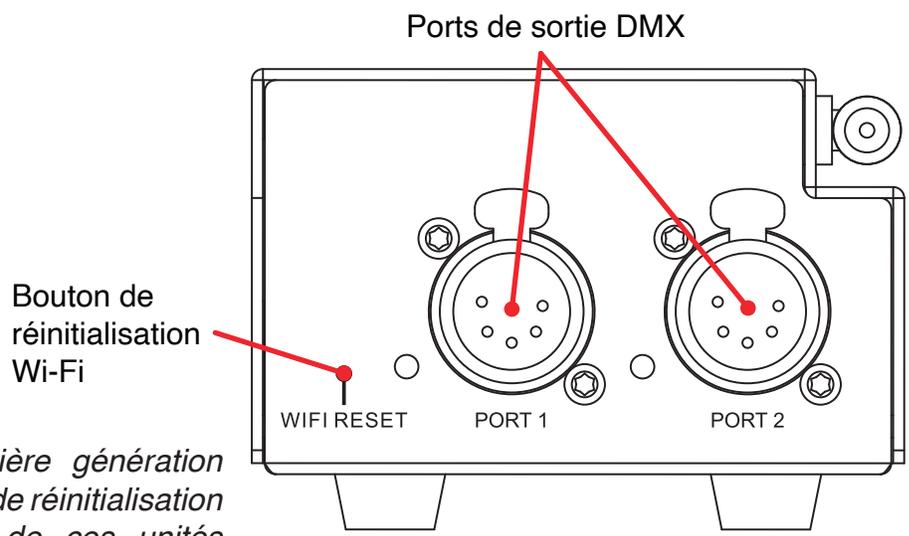
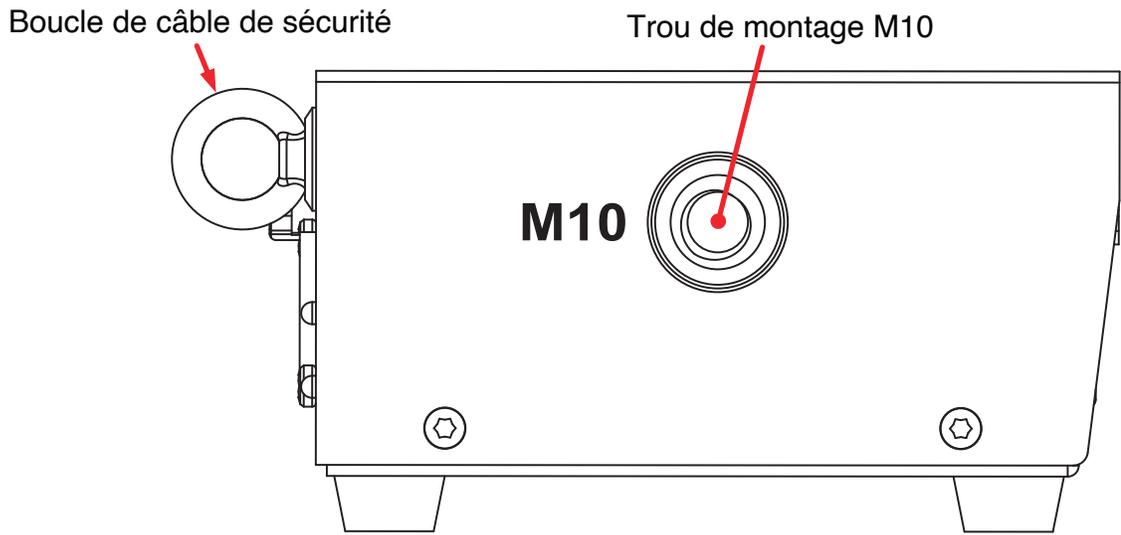
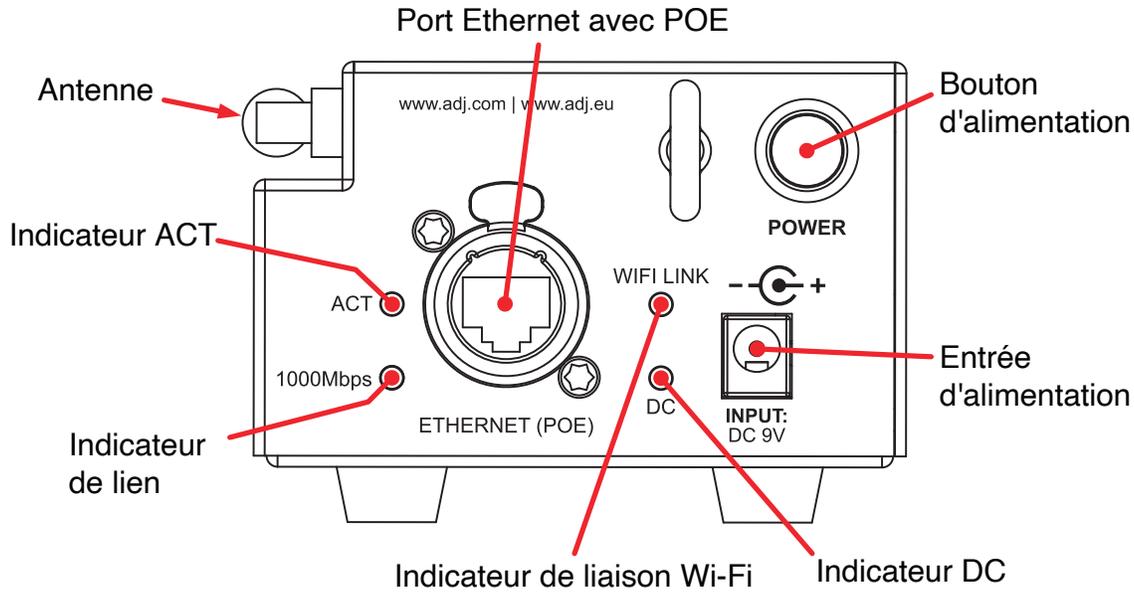


CET ÉQUIPEMENT EST CONFORME AUX LIMITES D'EXPOSITION AUX RAYONNEMENTS DE LA FCC ÉTABLIES POUR UN ENVIRONNEMENT NON CONTRÔLÉ. CET ÉQUIPEMENT DOIT ÊTRE INSTALLÉ ET UTILISÉ AVEC UNE DISTANCE MINIMALE DE 20 CM ENTRE L'APPAREIL RAYONNANT ET TOUT OPÉRATEUR OU AUTRE PERSONNE. CET ÉMETTEUR NE DOIT PAS ÊTRE COLOCALISÉ OU FONCTIONNER EN CONJONCTION AVEC UNE AUTRE ANTENNE OU ÉMETTEUR.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Pour votre propre sécurité personnelle, veuillez lire et comprendre ce manuel dans son intégralité avant d'essayer d'installer ou d'utiliser cet appareil.
- Conservez le carton d'emballage pour l'utiliser dans le cas peu probable où l'appareil devrait être renvoyé pour réparation.
- Ne renversez pas d'eau ou d'autres liquides dans ou sur l'appareil.
- Assurez-vous que la prise de courant locale correspond à la tension requise pour l'appareil
- Ne retirez sous aucun prétexte le boîtier extérieur de l'appareil. Il n'y a aucune pièce réparable par l'utilisateur à l'intérieur.
- Débranchez l'alimentation principale de l'appareil lorsqu'il reste inutilisé pendant de longues périodes.
- Ne connectez jamais cet appareil à un variateur
- N'essayez pas d'utiliser cet appareil s'il a été endommagé de quelque manière que ce soit.
- N'utilisez jamais cet appareil avec le couvercle retiré.
- Pour réduire le risque de choc électrique ou d'incendie, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité.
- N'essayez pas d'utiliser cet appareil si le cordon d'alimentation est effiloché ou cassé.
- N'essayez pas de retirer ou de casser la broche de terre du cordon électrique. Cette broche est utilisée pour réduire le risque de choc électrique et d'incendie en cas de court-circuit interne.
- Débranchez-le de l'alimentation principale avant d'effectuer tout type de connexion.
- Ne bloquez jamais les trous de ventilation. Assurez-vous toujours de monter cet appareil dans une zone qui permettra une ventilation adéquate. Prévoyez environ 6" (15 cm) entre cet appareil et un mur.
- Cet appareil est destiné à une utilisation en intérieur uniquement. L'utilisation de ce produit à l'extérieur annule toutes les garanties.
- Montez toujours cet appareil de manière sûre et stable.
- Veuillez acheminer votre cordon d'alimentation hors de la circulation piétonnière. Les cordons d'alimentation doivent être acheminés de manière à ce qu'ils ne soient pas susceptibles d'être piétinés ou pincés par des objets placés dessus ou contre eux.
- La plage de température ambiante de fonctionnement est de **-4 °F à 104 °F (-20 °C à 40 °C)**. N'utilisez pas cet appareil lorsque la température ambiante descend en dehors de cette plage !
- Gardez les matériaux inflammables à l'écart de ce luminaire !
- L'appareil doit être réparé par un personnel de service qualifié lorsque :
 - A. Le cordon d'alimentation ou la fiche a été endommagé.
 - B. Des objets sont tombés ou du liquide a été renversé sur l'appareil.
 - C. L'appareil a été exposé à la pluie ou à l'eau.
 - D. L'appareil ne semble pas fonctionner normalement ou présente un changement marqué dans ses performances.

APERÇU



Remarque : les unités de première génération n'étaient pas équipées d'un bouton de réinitialisation Wi-Fi physique. Les utilisateurs de ces unités doivent contacter le service client pour obtenir de l'aide concernant la réinitialisation de l'appareil.

INSTALLATION



AVERTISSEMENT SUR LES MATÉRIAUX INFLAMMABLES

Gardez l'appareil à au moins 8 pouces. (0,2 m) de tout matériau inflammable, décoration, pièce pyrotechnique, etc.



CONNEXIONS ÉLECTRIQUES

Un électricien qualifié doit être utilisé pour toutes les connexions et/ou installations électriques.



LA DISTANCE MINIMALE DES OBJETS/SURFACES DOIT ÊTRE DE 40 PIEDS (12 MÈTRES)

N'INSTALLEZ PAS L'APPAREIL SI VOUS N'ÊTES PAS QUALIFIÉ POUR LE FAIRE !

La plage de température ambiante de fonctionnement est de -4 °F à 104 °F (-20 °C à 40 °C). N'utilisez pas cet appareil lorsque la température ambiante descend en dehors de cette plage !

L'appareil doit être installé à l'écart des sentiers piétonniers, des zones où l'on peut s'asseoir ou des zones où du personnel non autorisé pourrait atteindre l'appareil à la main.

L'appareil DOIT être installé conformément à tous les codes et réglementations électriques et de construction commerciaux locaux, nationaux et nationaux.

Avant d'installer/monter un ou plusieurs appareils sur une ferme/structure métallique ou de placer le(s) appareil(s) sur n'importe quelle surface, un installateur d'équipement professionnel DOIT être consulté pour déterminer si la ferme/structure ou la surface métallique est correctement certifiée pour maintenir en toute sécurité le poids combiné du ou des appareils, des pinces, des câbles et des accessoires.

Ne vous tenez **JAMAIS** directement sous le ou les appareils lors du montage, du retrait ou de l'entretien.

L'installation aérienne doit toujours être sécurisée avec une fixation de sécurité secondaire, telle qu'un câble de sécurité de calibre approprié.

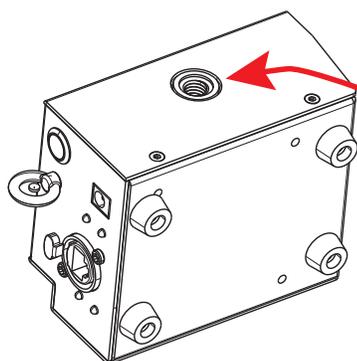
Attendez environ 15 minutes pour que le luminaire refroidisse avant de l'entretenir.

Pour une meilleure qualité de signal, positionnez l'antenne à un angle de 45 degrés.

INSTALLATION

INSTALLATION DES PINCES

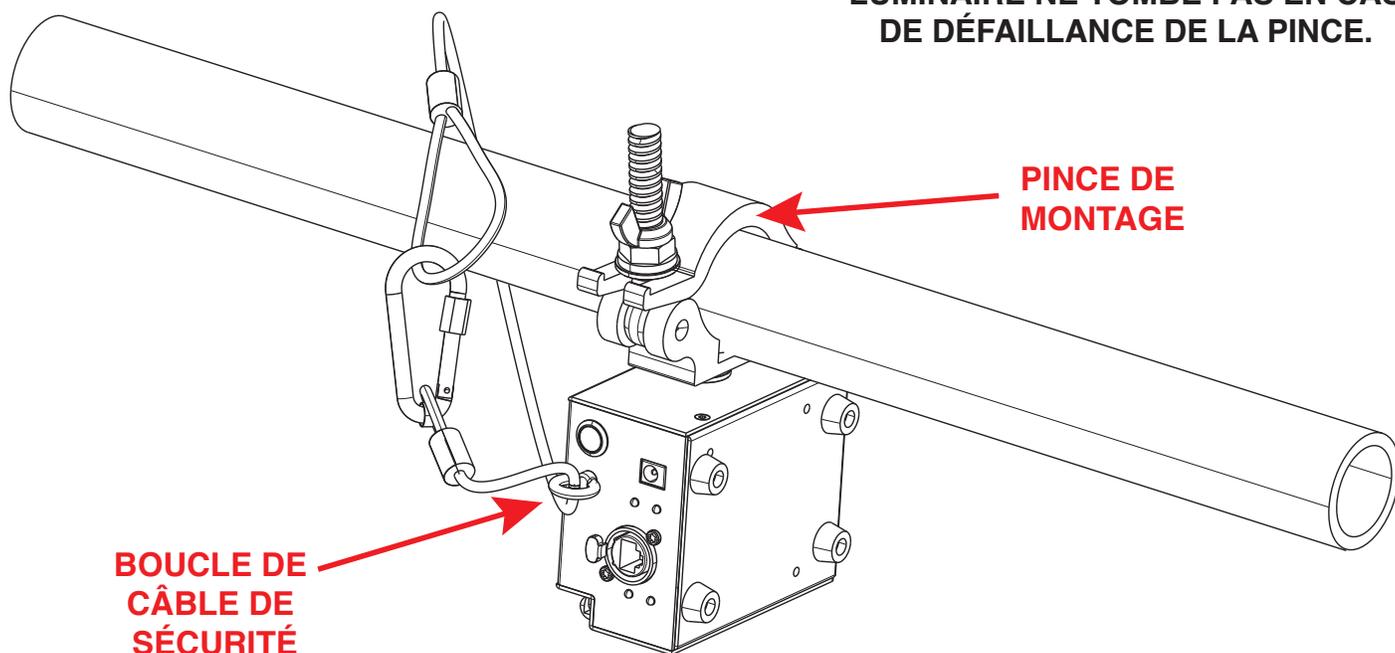
Cet appareil comporte un trou de boulon M10 intégré sur le côté de l'appareil, ainsi qu'une boucle de câble de sécurité située sur la face arrière du luminaire, à côté du bouton d'alimentation (voir l'illustration ci-dessous). Lors du montage du luminaire sur une ferme ou toute autre installation suspendue ou aérienne, utilisez le trou de montage pour insérer et installer une pince de montage. Fixez un CÂBLE DE SÉCURITÉ séparé de calibre approprié (non inclus) à la boucle du câble de sécurité fournie.



**TROU DE BOULON
M10 POUR
L'INSTALLATION
DE LA PINCE
DE MONTAGE**



**FIXEZ TOUJOURS UN CÂBLE
DE SÉCURITÉ LORSQUE VOUS
INSTALLEZ CE LUMINAIRE DANS
UN ENVIRONNEMENT SUSPENDU
AFIN DE VOUS ASSURER QUE LE
LUMINAIRE NE TOMBE PAS EN CAS
DE DÉFAILLANCE DE LA PINCE.**



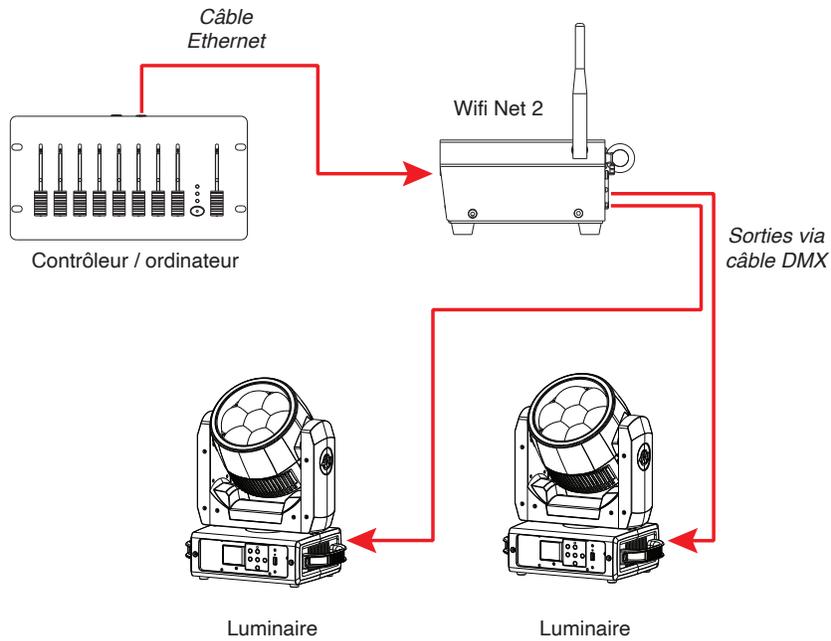
GRÉEMENT

Le gréement aérien nécessite une vaste expérience, y compris, mais sans s'y limiter : le calcul des limites de charge de travail, la compréhension du matériel d'installation utilisé et l'inspection périodique de sécurité de tout le matériel d'installation et du luminaire lui-même. Si vous ne disposez pas de ces qualifications, n'essayez pas d'effectuer l'installation vous-même. Une installation incorrecte peut entraîner des blessures corporelles.

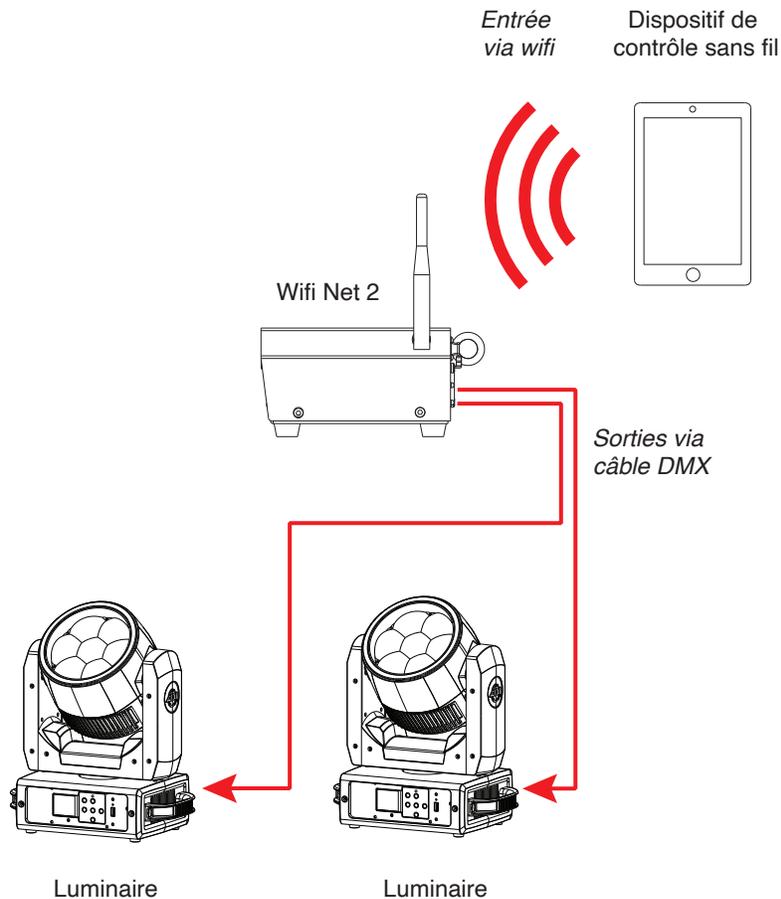
CONNEXIONS

Cet appareil peut recevoir des entrées soit d'un contrôleur filaire via le port Ethernet, soit d'un contrôleur sans fil tel qu'une tablette pour ordinateur via WiFi. Les signaux de sortie de l'appareil sont envoyés via les ports DMX aux luminaires. Reportez-vous aux schémas ci-dessous.

CONTRÔLE FILAIRE VIA ETHERNET



CONTRÔLE SANS FIL VIA WIFI



GESTION DES APPAREILS À DISTANCE (RDM)

REMARQUE : Pour que RDM fonctionne correctement, un équipement compatible RDM doit être utilisé dans l'ensemble du système, y compris les répartiteurs de données DMX et les systèmes sans fil.

La gestion des appareils à distance (RDM) est un protocole qui s'ajoute à la norme de données DMX512 pour l'éclairage et permet de modifier et de surveiller à distance les systèmes DMX des appareils. Ce protocole est idéal dans les cas où une unité est installée dans un emplacement difficilement accessible.

Avec RDM, le système DMX512 devient bidirectionnel, permettant à un contrôleur compatible RDM d'envoyer un signal aux appareils sur le fil, ainsi que de permettre à l'appareil de répondre (appelée commande GET). Le contrôleur peut ensuite utiliser sa commande SET pour modifier les paramètres qui devraient généralement être modifiés ou visualisés directement via l'écran d'affichage de l'unité, notamment l'adresse DMX, le mode canal DMX et les capteurs de température.

INFORMATIONS RDM SUR LES LUMINAIRES :

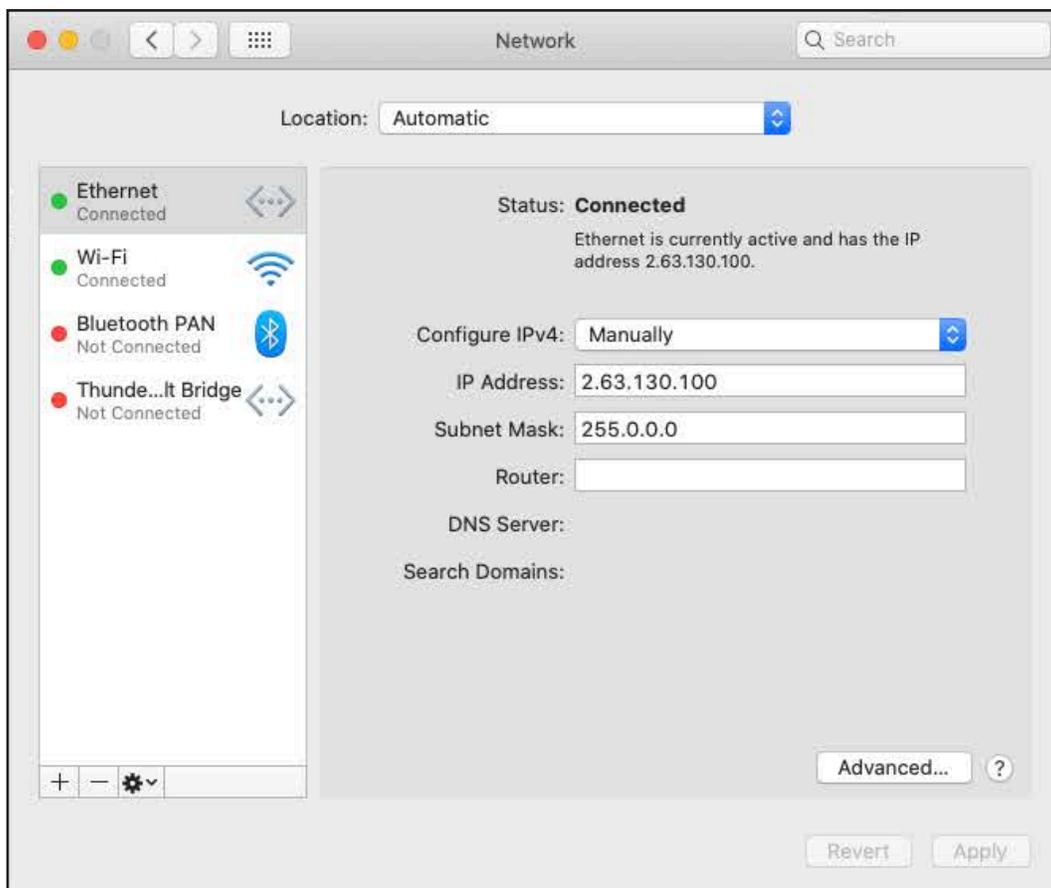
ID de l'appareil	ID du modèle de l'appareil	Code RDM	ID de personnalité
N/A	N/A	0x1900	N/A

Please be aware that **not all RDM devices support all RDM features**, and therefore it is important to check beforehand to ensure that the equipment that you are considering includes all of the features that you require.

CONFIGURATION

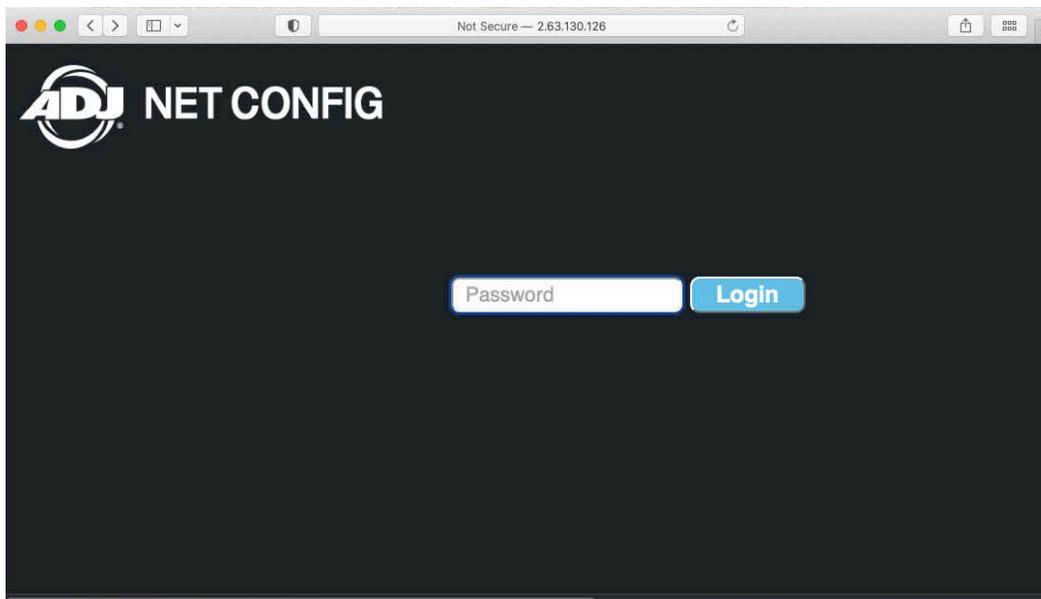
Suivez les instructions ci-dessous pour configurer votre appareil. **Attention : pour une meilleure qualité de signal, positionnez l'antenne à un angle de 45 degrés.**

1. Utilisez le bloc d'alimentation fourni pour connecter l'appareil à l'alimentation, puis appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer l'appareil.
2. Utilisez un câble Ethernet pour connecter le port Ethernet de l'appareil à votre ordinateur.
3. Ouvrez la fenêtre Préférences réseau sur votre ordinateur et accédez à la section « Ethernet ». Reportez-vous à l'image ci-dessous.
 - Définissez le paramètre Configure IPxx sur « Manuel » ou équivalent.
 - Saisissez une adresse IP qui correspond à l'adresse indiquée au bas de votre appareil, à l'exception des 3 derniers chiffres. Par exemple, si l'adresse au bas de votre appareil est « 2.63.130.001 », vous devez définir l'adresse IP dans l'onglet Ethernet des préférences réseau de votre ordinateur sur « 2.63.130.xxx », où xxx représente n'importe quel chiffre à 3 chiffres. combinaison autre que 001.
 - Définissez le masque de sous-réseau sur « 255.0.0.0 ».
3. Décochez la case Router.



CONFIGURATION

4. Accédez à la fenêtre de votre navigateur. Entrez l'adresse IP exacte (pour tous les numéros cette fois) indiquée au bas de votre appareil. Cela devrait vous amener à un écran de connexion, où vous pouvez utiliser le mot de passe « **ADJadmin** » pour accéder à l'appareil, puis appuyer sur Connexion.



5. Le navigateur va maintenant charger la page d'informations. Ici, vous pouvez afficher le nom de l'appareil, une étiquette d'appareil modifiable, la version du micrologiciel, l'adresse IP, le masque de sous-réseau et l'adresse Mac. Atteindre cette page signifie que la configuration initiale est terminée.

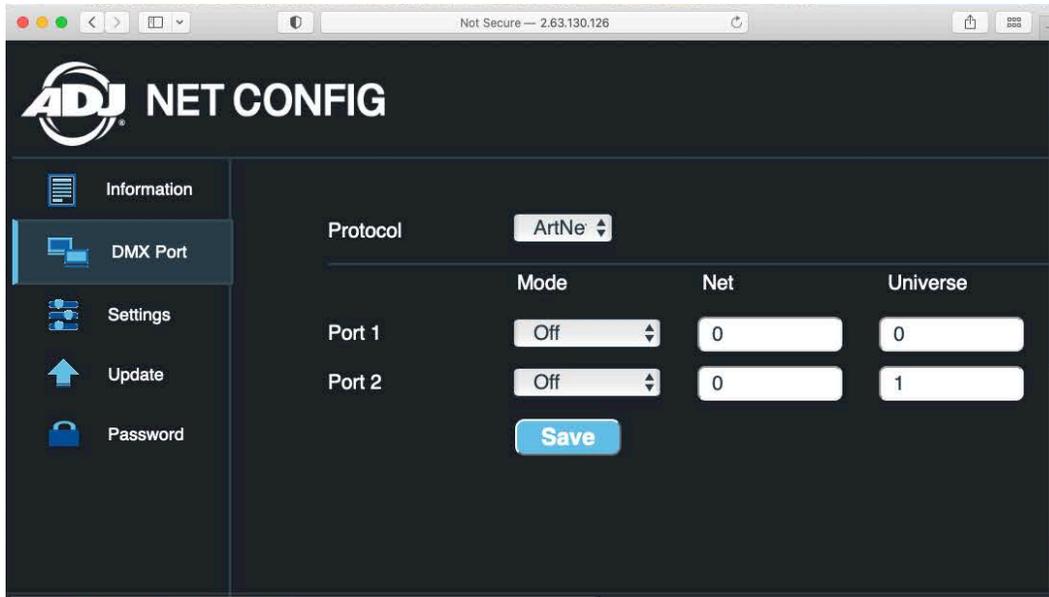


CONFIGURATION

Maintenant que la configuration initiale est terminée, vous pouvez accéder à différentes pages de votre navigateur Web pour configurer divers paramètres et fonctions opérationnels.

PORT DMX

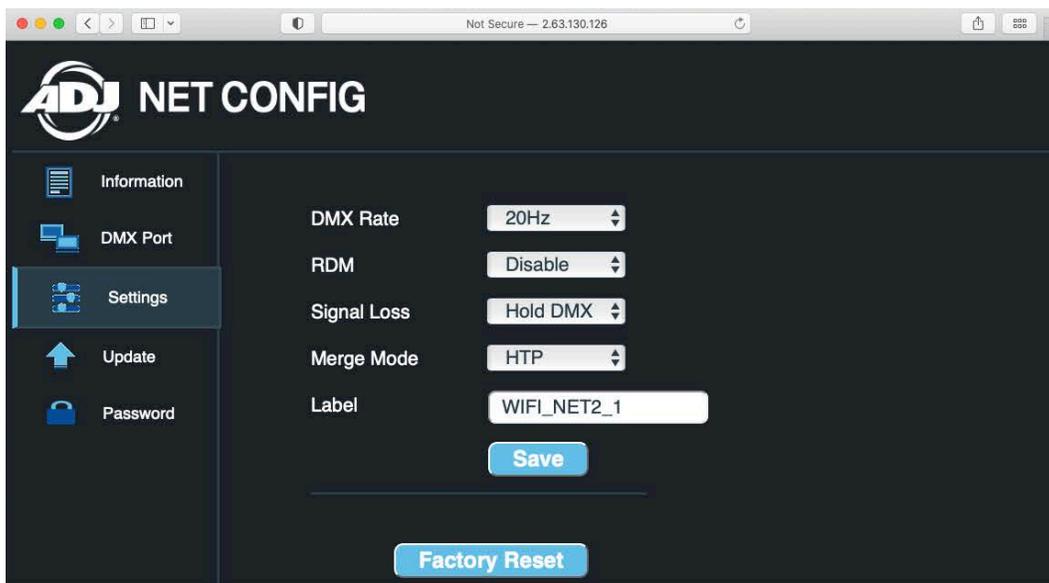
Utilisez cette page pour sélectionner le protocole de fonctionnement de cet appareil et définir l'état d'activation, le réseau et l'univers pour chacun des 2 ports DMX.



PARAMÈTRES

Utilisez cette page pour définir les paramètres opérationnels suivants :

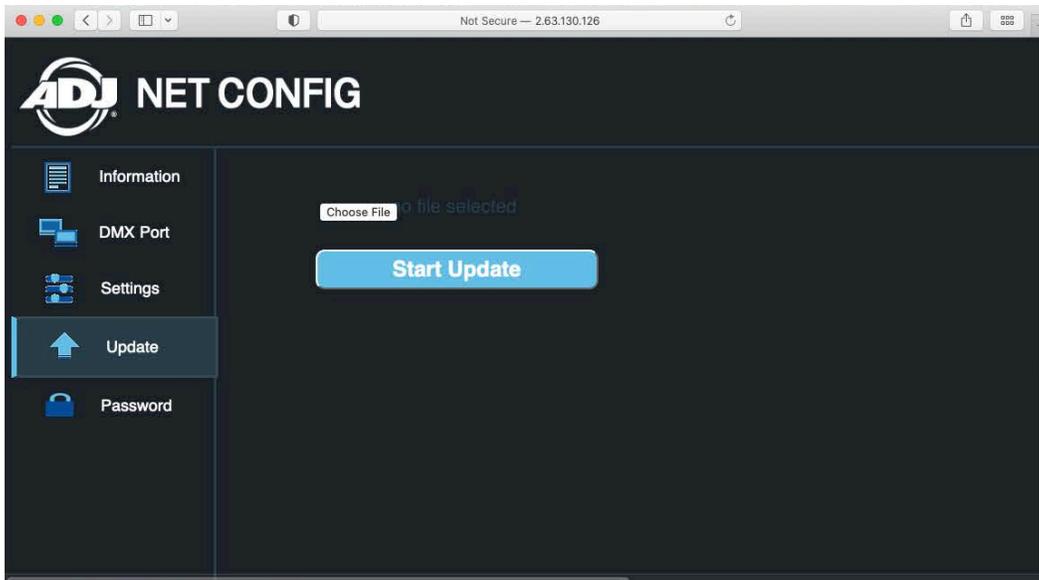
- **Taux DMX**
- **Statut RDM** : activer ou désactiver RDM
- **Perte de signal** : définit le comportement de l'appareil lorsque le signal DMX est perdu ou interrompu
- **Mode Fusion** : en cas de deux signaux d'entrée, le nœud donnera la priorité soit au dernier signal reçu (LTP), soit au signal de valeur la plus élevée (HTP).
- **Étiquette** : donnez à l'appareil un surnom personnalisé pour une identification facile



CONFIGURATION

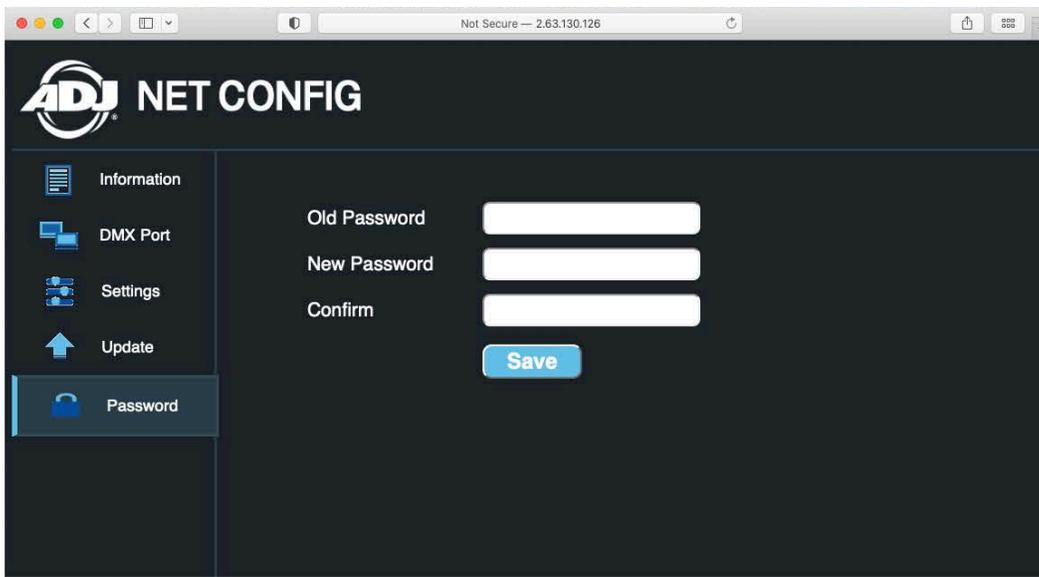
MISE À JOUR

Utilisez cette page pour mettre à jour le logiciel sur cet appareil. Cliquez simplement sur le bouton « Choisir un fichier » pour sélectionner le fichier de mise à jour, puis cliquez sur « **Démarrer la mise à jour** » pour lancer le processus de mise à jour.



MOT DE PASSE

Utilisez cette page pour mettre à jour le mot de passe de votre appareil (mot de passe par défaut : ADJadmin). Saisissez le mot de passe actuel dans le champ « Ancien mot de passe », puis un nouveau mot de passe (de 8 à 15 caractères) dans le champ « Nouveau mot de passe », puis confirmez-le dans le champ « Confirmer ». Cliquez sur « Enregistrer » pour appliquer les modifications. Le nouveau mot de passe enregistré deviendra votre identifiant de connexion au navigateur web et au réseau Wi-Fi de votre appareil WIFI NET2. Notez-le pour référence ultérieure.



CONNEXION À DES APPAREILS SANS FIL

1. Ouvrir les paramètres Wi-Fi

Pour iOS (iPhone ou iPad) :

- Ouvrez l'application Paramètres.
- Appuyez sur Wi-Fi.

Pour Android:

- Faites glisser votre doigt depuis le haut de l'écran et appuyez sur l'icône Wi-Fi, ou ouvrez l'application Paramètres et appuyez sur Réseau et Internet (ou simplement Wi-Fi).

2. Activez le Wi-Fi qui n'est pas déjà activé.

- Basculez le commutateur Wi-Fi pour l'activer (il devrait s'allumer ou devenir bleu sur la plupart des appareils).

3. Sélectionnez votre réseau

- Une liste des réseaux disponibles apparaîtra. Recherchez le nom de votre réseau Wi-Fi (SSID). Le SSID par défaut de cet appareil est « WIFI NET2 ». Si cela était modifié, vous ne le verriez plus et vous ne verriez que votre nouveau nom de réseau dans la liste des réseaux.
- Appuyez sur le nom de votre réseau Wi-Fi.

4. Entrez le mot de passe Wi-Fi

- Si le réseau est sécurisé, une invite de mot de passe apparaîtra. Sinon, appuyez sur Connecter.
- Saisissez soigneusement le mot de passe Wi-Fi et appuyez sur Connecter ou Rejoindre.

5. Vérifier la connexion

- Une fois connecté, le nom du réseau doit être coché (sur iOS) ou indiquer Connecté (sur Android) à côté.
- Vous pouvez voir l'icône Wi-Fi apparaître en haut de l'écran, indiquant une connexion réussie.

6. Testez la connexion

- Ouvrez un navigateur ou une application pour vous assurer que vous êtes connecté à l'appareil.

7. Dépannage (si nécessaire)

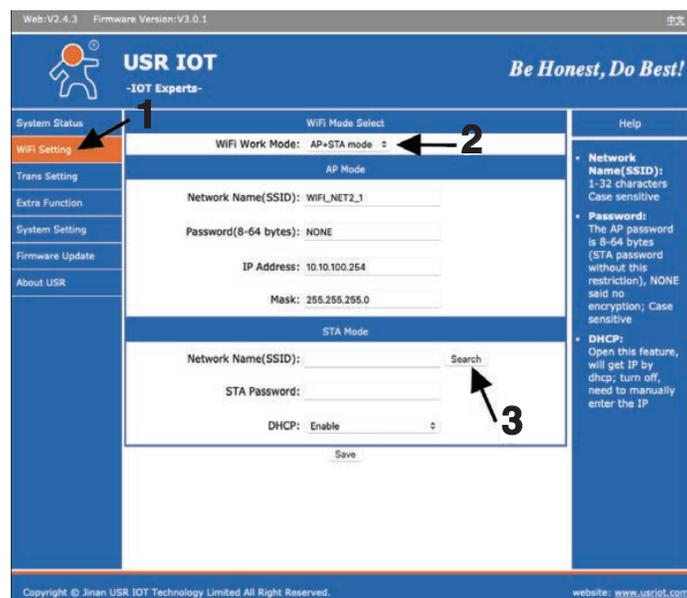
- Mot de passe incorrect : vérifiez à nouveau et saisissez-le à nouveau si vous recevez une erreur de mot de passe.
- Réseau non répertorié : assurez-vous que vous êtes à portée et que le réseau diffuse.
- Redémarrer l'appareil : si les problèmes persistent, redémarrer l'appareil ou « oublier » le réseau dans les paramètres Wi-Fi et se reconnecter peut aider

CONNEXION AU RÉSEAU SANS FIL

1. Connectez votre ordinateur à l'appareil WiFi Net 2 via WiFi. Le nom de l'unité doit apparaître sur votre ordinateur sous la forme « WIFI_NET2_1 ».
2. Accédez à la page de configuration en ouvrant un navigateur Web et en saisissant l'adresse IP suivante : 10.10.100.254. Il s'agit de l'adresse par défaut de tous les appareils WiFi Net 2.
3. Lorsque vous êtes invité à fournir les informations de connexion, saisissez « admin » pour le nom d'utilisateur et le mot de passe.
4. La langue de la page de configuration est le chinois par défaut. Pour passer à l'anglais, cliquez sur le texte indiquant « Anglais » dans le coin supérieur droit.

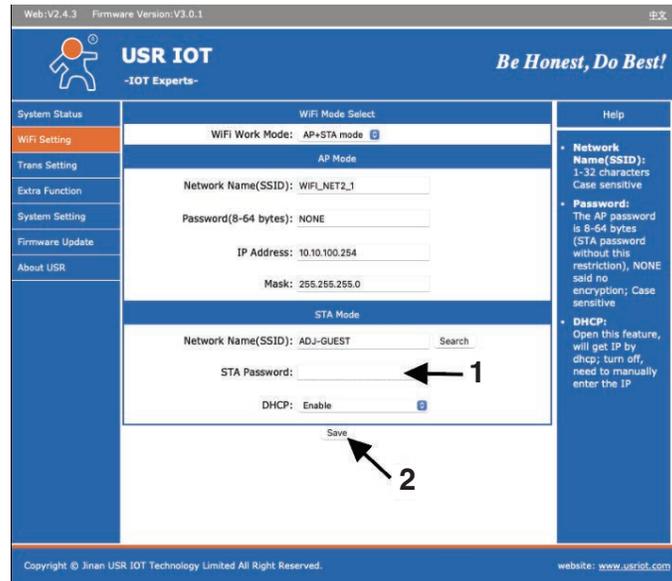


5. Cliquez sur l'onglet Paramètres WiFi sur le côté gauche de l'écran (1). En mode de travail WiFi, sélectionnez « Mode AP+STA » dans le menu déroulant (2), puis appuyez sur le bouton « Rechercher » situé sous l'en-tête « Mode STA » (3).

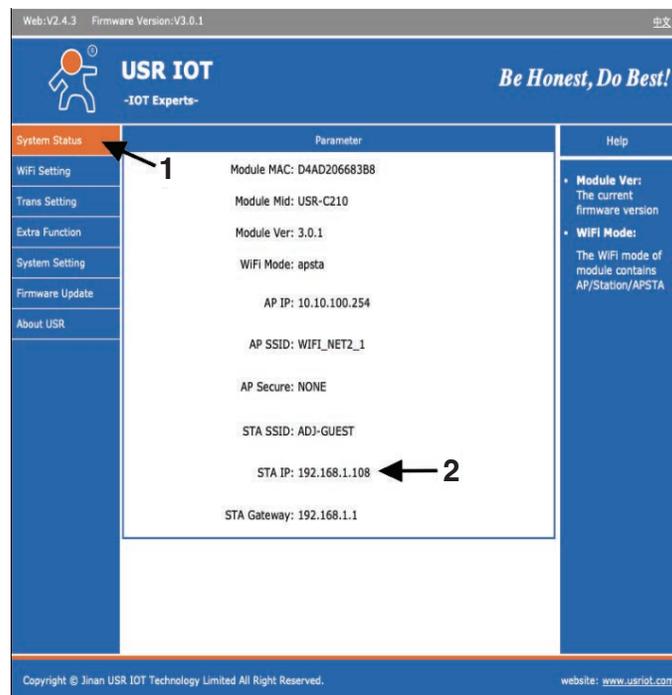


CONNEXION AU RÉSEAU SANS FIL

6. Sélectionnez le réseau WiFi (SSID) que vous souhaitez utiliser dans la liste qui apparaît, puis cliquez sur le bouton « OK ».
7. L'appareil devrait revenir à la page Paramètres WiFi. Sous l'en-tête « Mode STA », le nom du réseau WiFi sélectionné doit être affiché dans la case « Nom du réseau (SSID) ». Entrez maintenant le mot de passe du réseau WiFi dans la case « STA Mot de passe » (1), et cliquez sur le bouton « Enregistrer » (2).

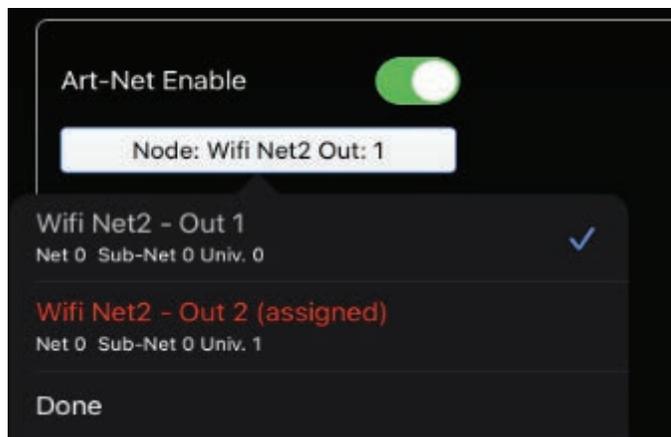


8. L'appareil affichera un message « Enregistrement réussi ». Appuyez sur le bouton « Redémarrer » et laissez l'appareil redémarrer.
9. Une fois l'appareil redémarré, cliquez sur l'onglet « État du système » sur le côté gauche de l'écran (1) et notez l'adresse IP STA. Cette adresse sera nécessaire pour l'application de contrôle.

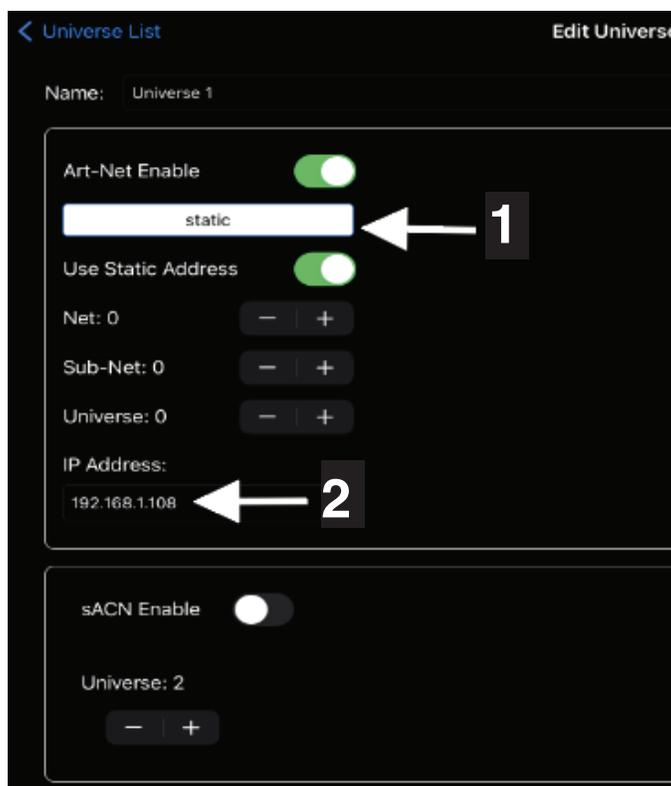


CONNEXION AU RÉSEAU SANS FIL

10. Connectez votre appareil de contrôle (un iPad ou une autre tablette, par exemple) au même réseau WiFi auquel le WiFi Net 2 est connecté.
11. Configurez l'application de contrôle. Ouvrez les paramètres de l'univers de l'application et sélectionnez un port de sortie à contrôler.



12. Dans la case IP, sélectionnez l'option « Statique » (1), puis entrez l'adresse IP STA de l'étape 9 dans la case Adresse IP (2).



13. La configuration est terminée. Vous devriez maintenant avoir la possibilité de contrôler le WiFi Net 2 depuis votre appareil sans fil.

ENTRETIEN



COUPER L'ALIMENTATION AVANT D'EFFECTUER TOUTE MAINTENANCE !

NETTOYAGE

Un nettoyage régulier est recommandé pour garantir un bon fonctionnement et une durée de vie prolongée. La fréquence de nettoyage dépend de l'environnement dans lequel l'appareil fonctionne : des environnements humides, enfumés ou particulièrement sales peuvent provoquer une plus grande accumulation de saleté sur l'appareil. Nettoyez régulièrement la surface externe avec un chiffon doux pour éviter l'accumulation de saleté/débris.

N'utilisez **JAMAIS** d'alcool, de solvants ou de nettoyeurs à base d'ammoniaque.

ENTRETIEN

Des inspections régulières sont recommandées pour garantir un bon fonctionnement et une durée de vie prolongée. Il n'y a aucune pièce réparable par l'utilisateur à l'intérieur de cet appareil. Veuillez confier tous les autres problèmes de service à un technicien de service ADJ agréé. Si vous avez besoin de pièces de rechange, veuillez commander des pièces d'origine auprès de votre revendeur ADJ local.

Veuillez vous référer aux points suivants lors des inspections de routine :

- A. Une vérification électrique détaillée par un ingénieur électricien agréé tous les trois mois, pour s'assurer que les contacts du circuit sont en bon état et éviter toute surchauffe.
- B. Assurez-vous que toutes les vis et fixations sont bien serrées à tout moment. Des vis desserrées peuvent tomber pendant le fonctionnement normal, entraînant des dommages ou des blessures car des pièces plus grosses pourraient tomber.
- C. Vérifiez toute déformation sur le boîtier, le matériel d'accrochage et les points d'accrochage (plafond, suspension, treillis). Des déformations du boîtier pourraient permettre à la poussière de pénétrer dans l'appareil. Des points de fixation endommagés ou un montage non sécurisé pourraient provoquer la chute de l'appareil et blesser gravement une ou plusieurs personnes.
- D. Les câbles d'alimentation électrique ne doivent présenter aucun dommage, fatigue du matériau ou sédiments.

INFORMATIONS DE COMMANDE

SKU (US)	SKU (EU)	ITEM
WIF200	1321000088	ADJ Wifi Net 2

SPÉCIFICATIONS

Caractéristiques:

- ArtNet / sACN /DMX, nœud à 2 ports
- Wi-Fi 2,4G
- Alimentation par tension secteur ou PoE
- DHCP ou adresse IP statique
- Configurable à partir du navigateur Web

Protocoles :

- DMX512
- RDM
- Artnet
- sACN

Physique:

- Filetage M10 pour pince / grément
- Oeillet de sécurité
- 1x entrée RJ45 intérieure
- 2x entrée/sortie XLR 5 broches

Dimensions et poids :

- Longueur : 3,48 po (88,50 mm)
- Largeur : 5,06 po (128,55 mm)
- Hauteur : 2,46 po (62,5 mm)
- Poids : 1,23 livres. (0,56 kg)

Pouvoir:

- 9 V CC et POE
- POE 802.3af
- Alimentation : DC9V-12V 300mA min.
- Alimentation POE : 15W
- Consommation électrique : 2 W à 120 V et 2 W à 230 V

Thermique:

- Température ambiante de fonctionnement : -4 °F à 104 °F (-20 °C à 40 °C)
- Humidité : <75 %
- Température de stockage : 77 °F (25 °C)

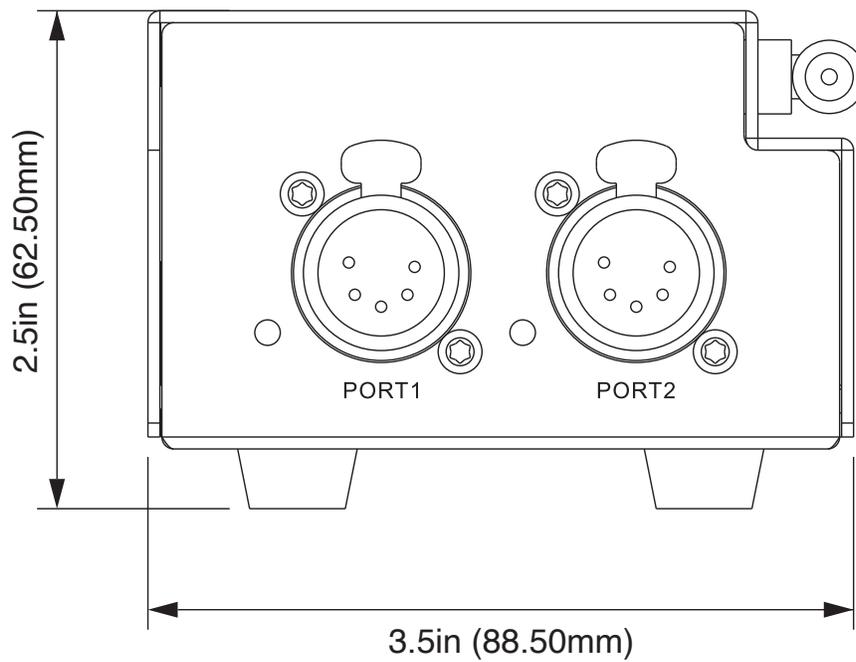
Certifications et indice IP :

- CE, cETLus (numéro de contrôle #5014475), CB, FCC, IP20



Les spécifications sont sujettes à changement sans préavis écrit.

DESSINS DIMENSIONNELS



DÉCLARATION FCC

Veillez noter que les changements ou modifications apportés à ce produit sans l'approbation expresse de la partie responsable de la conformité peuvent annuler l'autorisation de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

REMARQUE : Cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de fréquence radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière.

Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Augmentez la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Branchez l'équipement sur une prise d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.



