



Manuel d'utilisation

celexon WHD30M-4K Kit HDMI sans-fil



Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit.

Pour une performance et une sécurité optimales, veuillez lire attentivement cette notice avant de connecter, mettre en marche ou faire les réglages du produit. Veuillez garder ce manuel pour pouvoir le consulter ultérieurement.

Version: 32422_111

AVERTISSEMENT

Ce mode d'emploi a pour but de vous familiariser avec le fonctionnement de ce produit : Conservez donc ces instructions dans un endroit sûr afin de pouvoir les consulter à tout moment.

Ne connectez pas l'équipement avant d'avoir lu et compris l'intégralité du manuel d'utilisation.

- Retirez le produit de son emballage et enlevez tous les matériaux d'emballage. Assurez-vous qu'il n'y a pas de matériau d'emballage sur ou dans le produit. Si vous constatez des dommages sur l'emballage, vérifiez également si le produit est endommagé. Si vous constatez des dommages extérieurs sur l'appareil ou un fonctionnement inattendu ou inhabituel, le produit ne doit plus être utilisé. Contactez immédiatement le revendeur auprès duquel vous avez acheté le produit ou directement celexon (Web: www.celexon.fr, Mail: info@celexon.fr) pour de plus amples informations.
- Pour garantir un fonctionnement sans problème, le produit ne doit être utilisé qu'à l'intérieur et ne convient PAS à une utilisation en extérieur.
- Placez toujours l'émetteur et le récepteur sur une surface plane.
- L'émetteur et le récepteur passent en mode veille lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Si les appareils ne sont pas utilisés pendant une longue période, débranchez-les complètement de l'alimentation électrique.
- Les enfants de moins de 16 ans ne sont pas autorisés à utiliser l'appareil ou ses accessoires sans la supervision d'un adulte.
- Veillez à ce que les enfants ne jouent pas avec l'appareil ou ne restent pas à proximité sans surveillance.
- La conversion ou la modification du produit compromet la sécurité de celui-ci.
- Attention : risque de blessure ! Ne démontez jamais le produit vous-même. N'effectuez jamais de réparations vous-même !
- N'utilisez pas le produit à proximité d'appareils à gaz ou à eau, dans un environnement poussiéreux ou sur/à proximité de surfaces métalliques (influence de la réception).
- Manipulez le produit avec précaution. Il peut être endommagé par des coups, des chocs ou une chute d'un mur, même d'une petite hauteur.
- Conservez le produit à l'abri de l'humidité et de la chaleur.
- Ne plongez jamais le produit dans l'eau ou dans d'autres liquides.
- N'utilisez le produit que de la manière prévue. Toute autre utilisation peut endommager le produit ou son environnement.

- Tous les fils et câbles ne doivent pas être soumis à une charge supplémentaire et doivent être installés de manière à ne pas être endommagés, écrasés ou sous tension.
- Le non-respect des instructions ci-dessus peut entraîner des blessures corporelles et endommager le produit ou les équipements qui y sont connectés. Une installation ou une utilisation incorrecte peut également annuler la garantie du produit.
- Si vous n'êtes pas sûr de l'utilisation de ce produit, veuillez contacter votre conseiller en sécurité, un personnel spécialisé, votre revendeur ou directement celexon (Web: www.celexon.fr, Mail: info@celexon.fr).
- Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs.

CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ

Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant. Les modifications seront incorporées dans les versions ultérieures de ce manuel. Le fabricant ne garantit pas l'exactitude des informations contenues dans ce document.

DONNÉES TECHNIQUES

Bande de fréquence : 60 GHz

Entrée de la résolution (émetteur) : jusqu'à 4K@30Hz
Résolution de sortie (récepteur) : jusqu'à 4K@30Hz
Entrées (émetteur) : 1x prise HDMI
Sorties (récepteur) : 1x prise HDMI

Connexion USB (émetteur + récepteur) : Micro-USB

Dimensions:
90 x 56 x 17mm (HxLxP)

Poids: Émetteur: 155g / Récepteur: 153g

Température de fonctionnement : 0 - 40°C / 32 - 104°F
Température de stockage : -20 - 60°C / -4 - 140°F

• Humidité: 20 - 90% (sans condensation)

Consommation électrique en

fonctionnement (max): 3,5W Consommation en mode veille: 0,2W

INCLUS DANS LA LIVRAISON



1x Émetteur sans-fil WDH30M-4K



1x Récepteur sans-fil WDH30M-4K



2x Adaptateur USB 5 V / 1,5 A



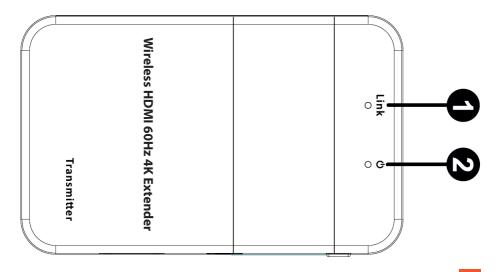
2x Câble USB vers Micro-USB

FONCTIONS

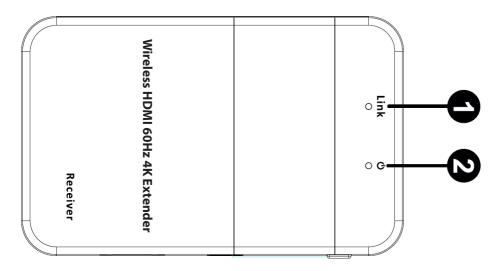
- Transmission des signaux HDMI par radio
- Distance dans une pièce jusqu'à 30m
- Transmission presque sans latence grâce à la technologie 60 GHz
- Norme: conforme à la norme HDMI 1.4b.
- Prend en charge les résolutions jusqu'à UHD (4K@30Hz)
- Formats TV 480i/576i jusqu'à 4K@30HZ
- Formats vidéo 3D jusqu'à 1080p
- Normes audio prises en charge: Dolby TrueHD, DTS- HD Master Audio, jusqu'à 7.1 LPCM
- Transmission audio/vidéo non compressée
- Caractéristiques supplémentaires : CEC, WiHD 1.1, HDCP 2.2

TOUCHES ET FONCTIONNALITÉS

VUE DE FACE DE L'ÉMETTEUR

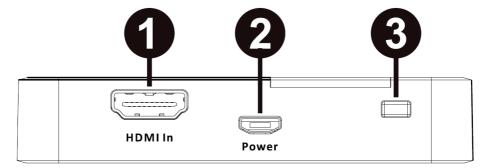


VUE DE FACE DU RÉCEPTEUR



- 1. "LINK" LED: Voyant du statut de connection
 - LED éteinte : Signifie que l'adaptateur est éteint ou en mode veille
 - Clignotement lent de la LED : Signifie que l'adaptateur a commencé la transmission et n'a pas encore trouvé l'appareil :
 - Si l'adaptateur est un émetteur, l'adaptateur est en mode Scan, il recherche un récepteur compatible.
 - Si l'adaptateur est un récepteur, l'adaptateur est en mode Beacon, il recherche un émetteur compatible.
 - Clignotement rapide de la LED: Signifie que les adaptateurs sont associés, ce qui veut dire que le récepteur et l'émetteur se sont acceptés et ont établi un réseau.
 - LED allumée: Signifie que les adaptateurs émetteur et récepteur ont établi une connection audio ou vidéo. A ce moment, l'utilisateur devrait être capable de voir la transmission se dérouler sur l'écran branché au récepteur.
- 2. Power LED: S'allume lorsque l'appareil est sur secteur.

VUE DE CÔTÉ DE L'ÉMETTEUR

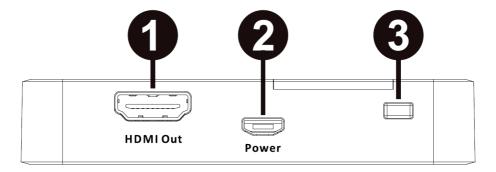


- 1. HDMI In: Port où vous branchez la source HDMI.
- 2. **Power :** Dans ce cas, le câble USB fourni est connecté via un bloc d'alimentation enfichable ou via une sortie USB de la source et l'émetteur est alimenté en électricité.
- 3. **Bouton**: Cette touche a plusieurs fonctions:
 - Fonction Wakeup (Fin de veille): Si l'adaptateur est en mode veille (voyant LED éteint et appareil sur secteur), appuyez sur cette touche pour arrêter le mode veille de l'adaptateur et reprendre le fonctionnement normal.
 - Réinitialisation au réglage d'usine : Vous pouvez réinitialiser l'adaptateur à tout moment en appuyant sur le bouton et en le maintenant enfoncé pendant au moins 10 secondes.
 - Fonction connexion suivante : Appuyez brièvement sur cette touche pour interrompre la connexion actuelle avec le récepteur, l'émetteur tente d'établir une nouvelle connexion avec le prochain récepteur possible.

Cas de figure: Un émetteur est connecté à un récepteur branché à un écran professionnel (Display) pendant qu'une autre télévision est connectée à un autre récepteur dans la pièce. L'utilisateur veut transmettre l'audio et la vidéo à l'écran 2 (télévision) au lieu de l'écran 1 (display). Pour faire cela, il faut appuyer sur le bouton de l'émetteur, l'émetteur va ainsi switcher l'affichage de l'écran 1 vers l'écran 2. À chaque fois que l'utilisateur appuie sur la touche, l'émetteur va essayer de se connecter au prochain récepteur disponible dans la pièce. Un maximum de 10 récepteurs peuvent être supportés dans la même pièce.

Veuillez noter: Appuyer sur le bouton de l'émetteur interrompra toujours la connexion audio/vidéo en cours afin que l'émetteur recherche une autre connexion, même si aucun autre appareil n'est disponible. Si un seul appareil est disponible dans la pièce, l'émetteur va peut-être se reconnecter à celui-ci et rétablir une connexion vidéo avec après avoir fini sa recherche.

ONTVANGER ACHTERKANT



- 1. **HDMI Out :** C'est sur ce port que vous branchez un écran, une télévision ou un vidéoprojecteur.
- 2. **Power :** Dans ce cas, le câble USB fourni est connecté via un bloc d'alimentation enfichable ou via une sortie USB à l'écran/vidéoprojecteur et l'émetteur est alimenté en électricité.
- 3. **Bouton**: Cette touche a plusieurs fonctions:
 - Fonction Wakeup (Fin de veille): Si l'adaptateur est en mode veille (voyant LED éteint et appareil sur secteur), appuyez sur cette touche pour arrêter le mode veille de l'adaptateur et reprendre le fonctionnement normal.
 - Réinitialisation au réglage d'usine: Vous pouvez réinitialiser l'adaptateur à tout moment en appuyant sur le bouton et en le maintenant enfoncé pendant au moins 10 secondes.
 - Fonction connexion suivante : Appuyez brièvement sur cette touche et la connexion actuelle avec l'émetteur est interrompue, le récepteur essaie d'établir une nouvelle connexion avec le prochain émetteur possible.

Cas de figure: Il y a 2 ou plusieurs sources dans la pièce, chacune avec un émetteur connecté, et elles sont programmées avec un récepteur sur un écran. L'utilisateur reçoit des données audio/vidéo du premier émetteur (source) et souhaite passer au contenu d'une 2ème ou 3ème source. Pour ce faire, il faut appuyer sur le bouton du récepteur pour passer à la source suivante. Un maximum de 16 émetteurs peuvent être commutés dans un réseau avec un récepteur.

Remarque : S'il n'y a pas d'autre émetteur dans le réseau, le bouton n'a aucune fonction et la connexion A/V existante n'est pas interrompue.

FORMATS VIDÉO SUPPORTÉS

Résolution	Taux de rafraîchissement	Profondeur de couleurs (Color Depth (8, 10, 12 bits)
640 x 480p (VGA)	60	RGB 4:4:4 (8 bits)
848 x 480 (WVGA)	60	RGB 4:4:4 (8 bits)
800 x 600 (SVGA)	60	RGB 4:4:4 (8 bits)
1024 x 768 (XGA)	60	RGB 4:4:4 (8 bits)
1280 x 1024 (SXGA)	60	RGB 4:4:4 (8 bits)
1680 x 1050 (VVSXGA+)	60	RGB 4:4:4 (8 bits)
1920 x 1200 (WUXGA)	60	RGB4:4:4 (8 bits)
480i	60	RGB 4:4:4 (8/10/12 bits) YCbCr 4:4:4 (8/10/12 bits) YCbCr 4:2:2(8 bits)
480p	60	RGB 4:4:4 (8/10/12 bits) YCbCr 4:4:4 (8/10/12 bits) YCbCr 4:2:2(8 bits)
576i	50	RGB 4:4:4 (8/10/12 bits) YCbCr 4:4:4 (8/10/12 bits) YCbCr 4:2:2(8 bits)
576p	50	RGB 4:4:4 (8/10/12 bits) YCbCr 4:4:4 (8/10/12 bits) YCbCr 4:2:2(8 bits)
720p	50/60	RGB 4:4:4 (8/10/12 bits) YCbCr 4:4:4 (8/10/12 bits) YCbCr 4:2:2(8 bits)
1080i	50/60	RGB 4:4:4 (8/10/12 bits) YCbCr 4:4:4 (8/10/12 bits) YCbCr 4:2:2(8 bits)
1080p	24/50/60	RGB 4:4:4 (8/10/12 bits) YCbCr 4:4:4 (8/10/12 bits) YCbCr 4:2:2(8 bits)
4K x 2K	24/30	YCbCr 4:2:2(8 bits)

FORMATS 3D COMPATIBLES

Туре	Résolution	Taux de rafraîchissement (Hz)
Frame Packing	1080p	24
	720p	50/60
Top - Bottom	1080p	24
	720p	50/60
Side-by-Side	1080i	50/60

FORMATS AUDIO COMPATIBLES

Format	Canaux	Taux d'échantillonage (KHz)
LPCM	2	32/44.1/48/88.2/96/176.4/192
LPCM	6/8	32/44.1/48/88.2/96
Dolby Digital	2/5.1	48
Dolby Digital Plus	2/5.1/6.1/7.1	48
Dolby TrueHD	5.1/6.1/7.1	48/96
DTS-HD Master Audio	5.1/6.1/7.1	48/96
DTS-HD Master Audio	2/5.1	192

EXEMPLE D'UTILISATION



DÉPANNAGE

- Si les voyants "Link " clignotent rapidement, la configuration technique de la connexion est correcte. Si vous ne recevez toujours pas d'image/son, vérifiez les paramètres d'image ou de son de votre lecteur externe.
- Le format du son et de l'image (résolution, fréquence d'images et profondeur des couleurs) doit correspondre aux spécifications indiquées en p.7 et p.8.
- Si vous ne faites pas fonctionner les appareils avec les alimentations USB fournies, assurez-vous qu'un courant d'au moins 1,5 A circule dans le port USB auquel vous avez connecté les appareils. Sinon, la transmission des données ne fonctionnera pas correctement.
- L'émetteur ne peut pas afficher le contenu sur plusieurs récepteurs en même temps.
- Le récepteur ne peut pas recevoir le contenu de plusieurs émetteurs en même temps.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ U.E.

Fabricant : celexon Europe GmbH

Adresse: Gutenbergstraße 2, 48282 Emsdetten, DE

Nom du produit : celexon Expert HDMI-Radio-Set WHD30M - 4K

Par la présente, celexon Europe GmbH déclare que le produit celexon Expert HDMI-Radio-Set WHD30M - 4K est conforme à la directive 2014/53/EU. La déclaration de conformité UE peut être téléchargée à l'adresse suivante: www. celexon.de/zertifikate



Le symbole indique la collecte séparée des équipements électriques et électroniques dans les pays de l'UE. Veuillez ne pas jeter l'appareil dans les ordures ménagères. Renseignez-vous sur le système de reprise applicable dans votre pays et, pour toute question concernant le processus d'élimination, contactez les organismes suivants. Si vous avez des questions sur le processus d'élimination, veuillez contacter votre autorité locale ou votre centre local de recyclage et de collecte des déchets dangereux.