

ZEN Stream 3 Utilisateur

Manuel_Ver1 .0



ZEN Stream 3

Manuel d'utilisation

Merci d'avoir acheté le ZEN Stream 3 de la série ZEN. Le ZEN Stream 3 est un diffuseur audio réseau haute résolution.

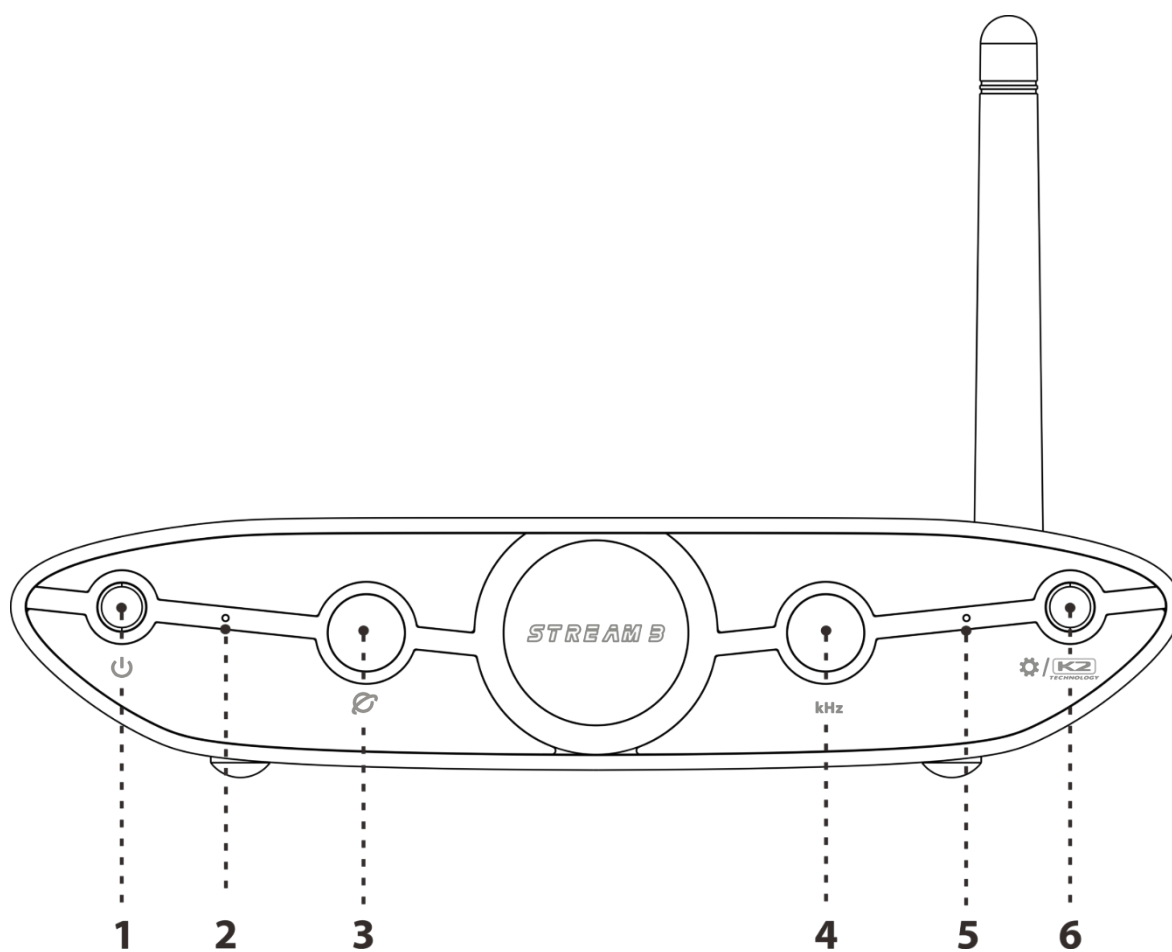
Le **ZEN Stream 3** connecte votre système au monde du streaming haute résolution, ajoutant une lecture Wi-Fi et Ethernet de qualité audiophile à n'importe quelle configuration. Grâce à la prise en charge transparente de Spotify, Tidal, Qobuz et bien d'autres, vous pouvez parcourir, mettre en file d'attente et contrôler votre musique sans fil depuis votre téléphone ou votre tablette, le tout avec une qualité sonore sans compromis.

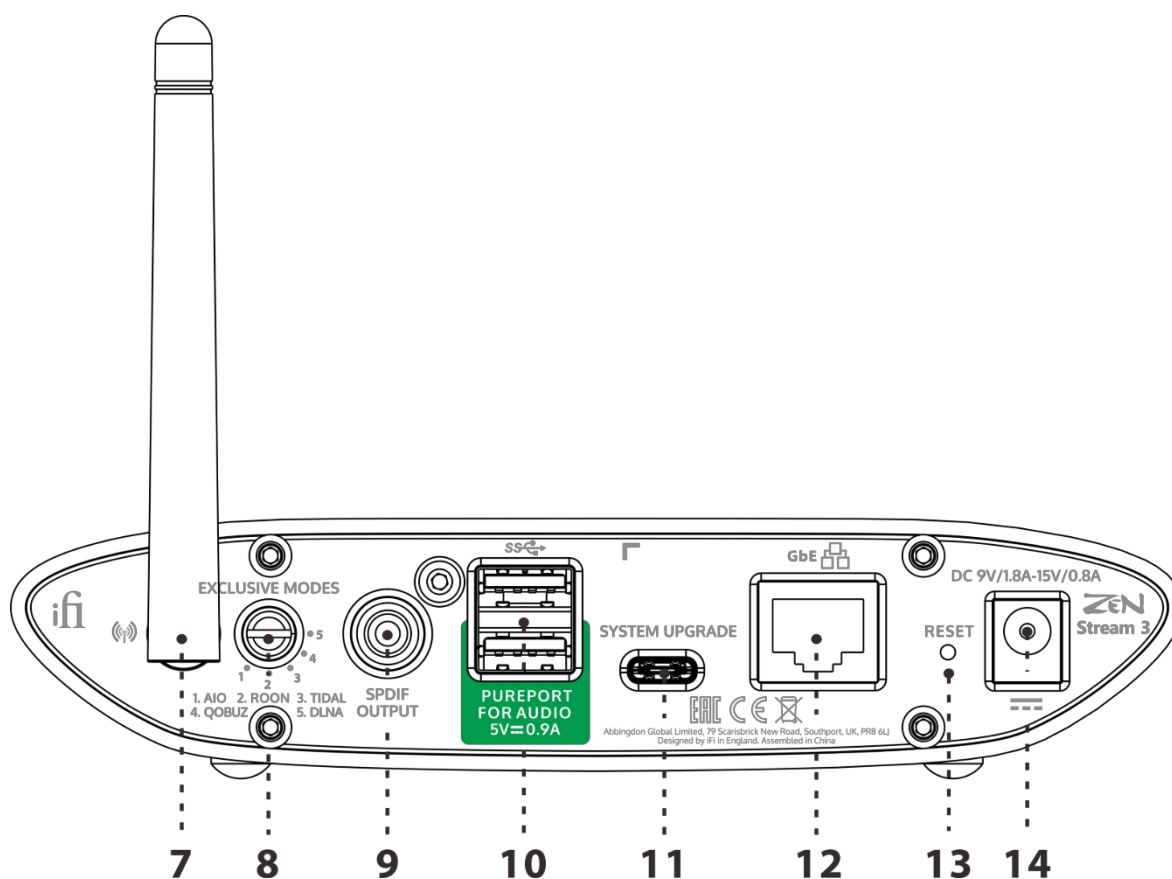
Conçu pour être le partenaire idéal du ZEN DAC 3, son extérieur revisité fait écho à l'esthétique de la troisième génération ZEN. Sous le capot, un matériel amélioré, un logiciel plus intelligent et la technologie K2 fonctionnent en harmonie pour offrir une expérience de streaming musical plus raffinée : un fonctionnement plus fluide, des détails plus riches et un contrôle sans effort.

CARACTÉRISTIQUES :

- Diffusion Wi-Fi/Ethernet haute résolution pour tout système audio : il suffit de se connecter à un DAC
- Diffusez depuis Qobuz Connect, Tidal Connect, Spotify Connect, Roon, AirPlay, DLNA/UPnP, des disques NAS, et plus encore
- Prise en charge native 32 bits/384 kHz PCM et DSD256 via Wi-Fi, LAN et USB
- La technologie K2 de JVCKENWOOD restaure les harmoniques naturelles pour un son plus riche
- Architecture logicielle personnalisée améliorée avec prise en charge de nouveaux plug-ins
- Une toute nouvelle application se connecte via Bluetooth pour une configuration Wi-Fi rapide et facile
- Condensateurs polymères améliorés pour une alimentation plus propre avec une tolérance élevée aux ondulations
- Nouveaux condensateurs ELNA Silmic II pour des aigus plus fluides et des basses plus profondes
- Interfaces USB et S/PDIF régulées par une horloge à précision femto pour éliminer la gigue
- Les technologies Active Noise Cancellation et iPurifier éliminent la distorsion
- Le partenaire de streaming idéal pour le ZEN DAC 3, avec une esthétique assortie

« K2 Technology » est une marque commerciale ou une marque déposée de JVCKENWOOD Corporation.





Contenu

1. Mise sous tension/hors tension
2. Voyant d'alimentation
3. Voyant d'état du réseau
4. Voyant LED du format audio (kHz)
5. Voyant d'état de la technologie K2
6. Technologie K2 et affichage LED marche/arrêt
7. Antenne Wi-Fi

8. Sélecteur de mode exclusif

9. Port de sortie numérique coaxial S/PDIF

10. PurePort 2 ports USB-A de sortie de données et d'alimentation

11. Port USB-C pour mise à niveau du système

12. Port Ethernet RJ45

13. Réinitialisation d'usine

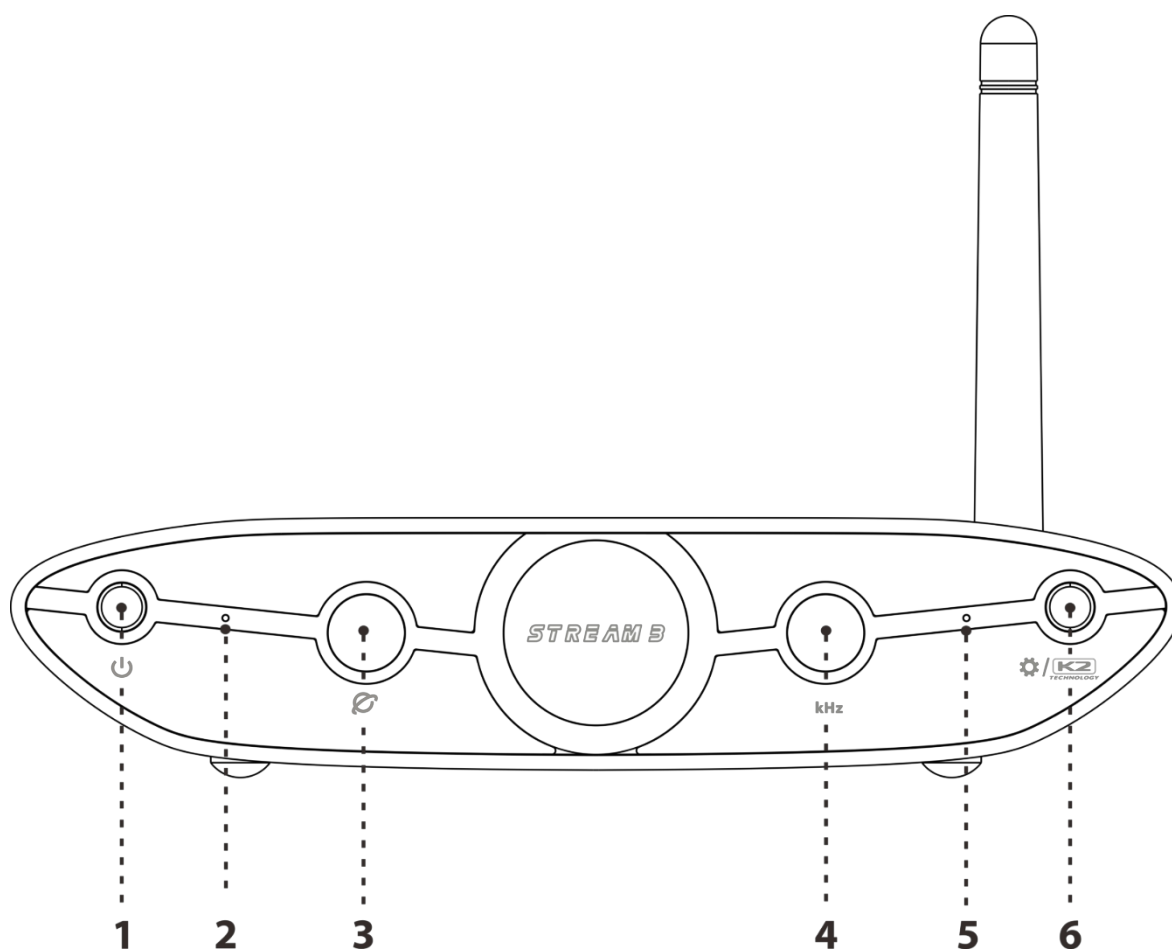
14. Entrée d'alimentation CC

Configurez et contrôlez votre ZEN Stream 3 à l'aide de notre application iFi

Nexis. Précautions

Exposition prolongée à la chaleur

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :



1. Mise sous tension/hors tension

Appuyez brièvement pour allumer le ZEN Stream 3 ; appuyez longuement pendant ≥ 2 secondes pour l'éteindre.

2. Voyant d'alimentation

Une LED blanche fixe indique que le ZEN Stream 3 est sous tension ; la LED s'éteint lorsque l'appareil est hors tension.

3. Voyant d'état du réseau

La couleur du voyant indique l'état de la connexion réseau du ZEN Stream 3 et la puissance du signal Wi-Fi.

	Voyant	Vitesse du réseau
Internet	Blanc	Rapide
Internet	Cyan	Lent
Réseau local (sans Internet)	Vert	Rapide
Réseau local (sans Internet)	Jaune	Lent
Pas de connexion	Rouge	-

4. LED de format audio (kHz)

La couleur des voyants indique le format audio et la fréquence d'échantillonnage reçus par le ZEN Stream 3 depuis la source musicale :

LED	Mode
Jaune	PCM 44,1/48 kHz
Blanc	PCM 88,2/96/176,4/192/352,8/384 kHz
Cyan	DSD 64/128
Rouge	DSD 256

5. Technologie K2 LED d'état

Le ZEN Stream 3 intègre la technologie K2* de JVCKENWOOD, conçue pour améliorer la qualité sonore en restaurant les données audio numériques altérées ou dégradées. Ce voyant indique si la technologie K2 est activée.

LED	État
Blanc	Activé
Éteinte	Désactivé

**« K2 Technology » est une marque commerciale ou une marque déposée de JVCKENWOOD Corporation.*

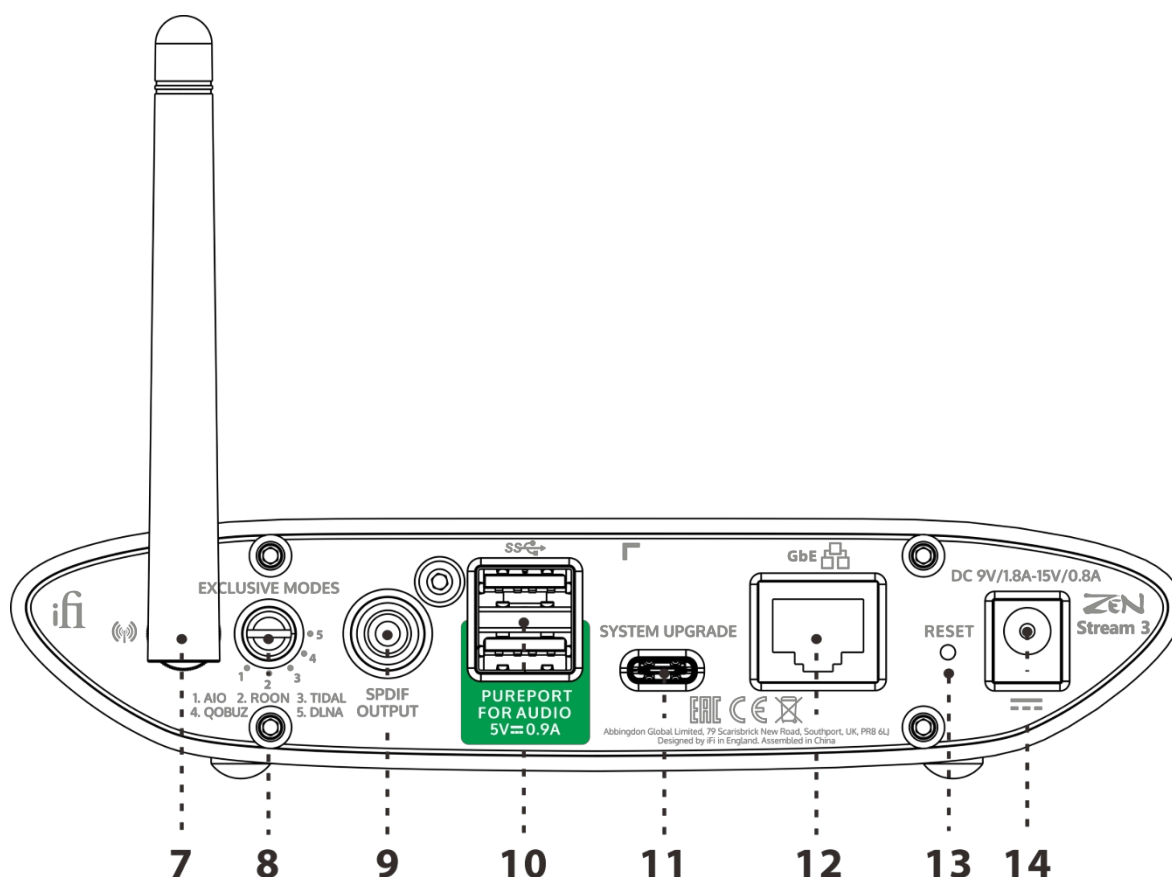
6. Technologie K2 et affichage LED activé/désactivé

- Technologie K2 activée/désactivée (appui long ≥ 3 s)

Appuyez longuement pour activer ou désactiver la technologie K2 de JVCKENWOOD.

- Affichage LED activé/désactivé (appui court)

Appuyez brièvement pour désactiver les voyants (2) État du réseau et (3) Fréquence d'échantillonnage (kHz). Ils sont activés par défaut.



7. Antenne Wi-Fi

Veuillez connecter l'antenne fournie afin de garantir une réception Wi-Fi optimale.

8. Sélecteur de mode exclusif

Le ZEN Stream 3 offre des « modes exclusifs » sélectionnables par l'utilisateur qui désactivent les processus système en arrière-plan au niveau du système d'exploitation afin d'offrir une qualité sonore optimale. Vous pouvez choisir parmi les cinq modes suivants :

- 1) Tout en un - Nécessaire pour accéder à l'interface utilisateur basée sur un navigateur (adresse par défaut : <http://ifi-zen-stream3.local/>)
- 2) Roon uniquement
- 3) TIDAL uniquement
- 4) Qobuz uniquement
- 5) DLNA uniquement

Remarque : lorsque vous utilisez les modes 2 à 5, l'interface graphique en ligne du ZEN Stream 3 n'est pas accessible et n'est pas visible sur le réseau. Veuillez sélectionner le mode AIO pour retrouver l'accès à l'interface graphique et aux paramètres avancés.

9. Port de sortie numérique coaxiale S/PDIF

Il s'agit de la sortie coaxiale S/PDIF avec technologie iPurifier intégrée. Connectez-la à l'entrée coaxiale d'un DAC ou d'un amplificateur intégré avec une entrée numérique.

10. PurePort 2 ports de sortie de données et d'alimentation USB-A

Les ports USB-A « PurePort » prennent en charge l'entrée et la sortie bidirectionnelles et sont compatibles avec les périphériques USB 2.0 et USB 3.2. Nous vous recommandons de les utiliser comme suit :

- a) Port supérieur : connectez-le à un DAC USB
- b) Port inférieur : connexion à un disque dur, une clé USB, etc.

Les deux ports intègrent notre technologie exclusive de suppression active du bruit afin de garantir un transfert optimal du signal.

11. Port USB-C pour mise à niveau du système

Utilisé pour installer la mise à jour du micrologiciel via une connexion filaire, si nécessaire, et pour récupérer l'appareil en cas de défaillance logicielle.

Après avoir appuyé longuement sur (13) Réinitialisation d'usine, utilisez l'outil de rafraîchissement pour charger l'image du micrologiciel via ce port USB-C.

Remarque : si votre appareil rencontre une défaillance logicielle et nécessite une restauration, veuillez contacter notre équipe d'assistance technique à l'adresse <https://support.ifi-audio.com/> pour obtenir de l'aide.

12. Port Ethernet RJ45

Connectez un câble réseau filaire directement à partir d'un routeur ou d'un commutateur réseau.

13. Réinitialisation d'usine

Appuyez longuement pendant ≥ 3 secondes pour effectuer une réinitialisation d'usine. Une fois l'opération terminée, veuillez patienter environ 5 minutes.

NE PAS METTRE L'APPAREIL HORS TENSION !

Avertissement : ne débranchez pas l'alimentation et n'éteignez pas l'appareil pendant l'attente ; une coupure de courant pendant cette période pourrait endommager votre appareil et le rendre inutilisable.

14. Entrée d'alimentation CC

Le ZEN Stream 3 nécessite une alimentation CC 9 V/1,8 A-15 V/0,8 A*. Veuillez connecter le ZEN Stream 3 à l'alimentation fournie.

**Toute alimentation électrique connectée doit être capable de fournir une tension comprise dans la plage spécifiée et l'ampérage minimum correspondant à cette tension.*

Conseil : pour des performances optimales, il est recommandé de remplacer votre adaptateur secteur habituel par un adaptateur secteur à très faible bruit, tel que le SilentPower iPower2 (9 V/2,0 A, 12 V/1,8 A ou 15 V/1,2 A) ou l'iPowerX (9 V/3,0 A, 12 V/2,0 A, 15 V/1,5 A).

Configurez et contrôlez votre ZEN Stream 3 à l'aide de notre application iFi Nexis



"iFi Nexis"



Download the Nexis app for added features and future updates

Recherchez « ZEN Stream 3 » dans l'application iFi Nexis.

L'application iFi Nexis vous aide à utiliser toutes les fonctionnalités et tous les paramètres du ZEN Stream 3, tels que les mises à jour OTA*, la télécommande** et bien plus encore.

**La technologie OTA (Over The Air) permet aux utilisateurs de télécharger des mises à jour du micrologiciel et d'effectuer les mises à jour directement via le réseau.*

***Offre aux utilisateurs un moyen pratique et facile à utiliser pour contrôler leur appareil, en remplacement de la télécommande traditionnelle, afin de régler toutes les fonctions et tous les paramètres du ZEN Stream 3 plus facilement, plus commodément et plus librement. L'application iFi Nexis se connecte à votre ZEN Stream via Wi-Fi. Veuillez vous assurer que votre appareil mobile est connecté au même réseau que votre ZEN Stream lorsque vous utilisez cette fonction.*

Précautions

1. Évitez les températures extrêmes et l'humidité.
2. Évitez de faire tomber ou d'écraser le ZEN Stream 3.

Exposition prolongée à la chaleur

Votre ZEN Stream 3 peut devenir très chaud lors d'une utilisation normale. Il est important de le placer sur une surface de travail dure, stable et bien ventilée lors de son utilisation.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

CONNECTIVITÉ

Entrées numériques

WiFi, Ethernet (RJ45), 2x USB-A

Sorties numériques

2x USB-A, S/PDIF coaxial

Mise à jour du système	USB-C
Prise en charge haute résolution	PCM 384 kHz DSD256 (11,2 MHz)
Alimentation requise :	CC 9 V/1,8 A-15 V/0,8 A (centre +ve)
Consommation électrique :	
En veille	~6 W
Max.	~10 W
Dimensions :	158 x 100 x 35 mm (6,2" x 3,9" x 1,4")
Poids net :	578 g
Garantie limitée :	12 mois*

**12 mois en général ou selon les lois locales applicables aux revendeurs.*

***Les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.*

« K2 Technology » est une marque commerciale ou une marque déposée de JVCKENWOOD Corporation.