Zoom H6 - Enregistreur Audio

Le Zoom H6 est un enregistreur audio polyvalent, très apprécié pour sa qualité d'enregistrement, sa flexibilité et ses nombreuses fonctionnalités

-. Enregistrement en haute qualité

Le Zoom H6 permet un enregistrement en qualité 24 bits/96 kHz, offrant ainsi une excellente résolution audio. Cela vous permet de capter chaque détail sonore avec une grande précision. Le format WAV garantit la meilleure qualité possible, pendant que le format MP3 est pratique pour des fichiers plus légers et plus facilement transférables

1. Mise en marche et configuration initiale

- -Insérez les piles ou branchez l'alimentation : Assurez-vous d'avoir des piles AA (ou un adaptateur secteur si vous préférez).
- Allumez l'appareil : Appuyez longuement sur le bouton **Power** situé en haut pour allumer l'écran.

2. Connexion et configuration des microphones

- * Brancher un microphone : Vous pouvez connecter des microphones sur l'un des 4 canaux (entrées) situés à l'avant du Zoom H6.
- pour le microphone XY (Stéréo) il faut de l'installer sur l'enregistreur
- -Pour un microphone avec une prise XLR, connectez-le simplement aux prises XLR.
- -Pour un microphone avec une prise TRS (ou jack), utilisez l'adaptateur nécessaire (si nécessaire).
 - -. Sélectionner l'entrée du microphone : Sur l'écran tactile, choisissez le canal correspondant à l'entrée de votre microphone.

3. Réglage du niveau de gain

- Réglez le gain de chaque canal :
 - o Tournez le potentiomètre de gain pour ajuster le volume de chaque microphone.
 - Vérifiez les niveaux sur l'écran pour vous assurer que le signal ne dépasse pas (les indicateurs rouges signifient qu'il y a de la distorsion).

4. Enregistrement

-Commencer l'enregistrement : Appuyez sur le bouton rouge **Rec** pour commencer l'enregistrement. Vous verrez l'indicateur d'enregistrement à l'écran.

Pour mettre en pause, appuyez sur **Pause**.

Pour arrêter, appuyez sur Stop.

5. Utilisation de l'écran tactile

- Sur l'écran tactile, vous pouvez voir diverses informations, comme :
 - Les niveaux de chaque canal.
 - o L'état de l'enregistrement.
 - La durée de l'enregistrement.
 - o Les options de menu pour modifier les paramètres (format d'enregistrement, fréquence.

6. Transfert de fichiers

- -Connecter à un ordinateur : Branchez le Zoom H6 à votre ordinateur avec le câble USB fourni. Le Zoom H6 sera reconnu comme un disque externe.
- -Transférer les fichiers : Copiez simplement les fichiers sur votre ordinateur ou autre dispositif de stockage.

7. Fonctions supplémentaires

- Filtre "Low Cut": Pour éliminer les bruits graves, activez le filtre coupe-bas (Low Cut).
- Compresseur/Limiteur : Aide à éviter la distorsion en ajustant automatiquement le niveau du signal audio.

-. Fonctionnalité de mixage

Une des grandes forces du H6 est sa capacité à mixer les pistes enregistrées directement sur l'appareil. Vous pouvez ajuster les niveaux de chaque piste avant même de les transférer sur un ordinateur pour la post-production, ce qui vous fait gagner du temps en cas de sessions d'enregistrement longues.

Conseils pratiques

- Testez toujours avant d'enregistrer : Faites un test d'enregistrement avant de commencer votre projet pour vous assurer que tout fonctionne bien.
- Batterie : Si vous prévoyez d'enregistrer longtemps, ayez des piles de rechange ou un adaptateur secteur à portée de main.
- Écoute : Utilisez toujours des écouteurs pour vérifier ce que vous enregistrez et vous assurer que tout est correct.
- Vérifie toujours les niveaux de son avant d'enregistrer pour éviter la distorsion.

Le Zoom H6 Essential est un enregistreur audio portable qui permet d'ajouter des métadonnées, telles que la date et l'heure, à vos fichiers d'enregistrement. Ces informations facilitent l'organisation et la recherche de vos enregistrements.

Réglage de la date et de l'heure :

Lors de la première utilisation ou après une réinitialisation, le Zoom H6 Essential vous invite à définir la date et l'heure. Si vous souhaitez modifier ces paramètres ultérieurement, suivez ces étapes :

1. Accédez aux paramètres système :

- o Depuis l'écran d'accueil, appuyez sur la touche [MENU].
- Utilisez les flèches pour sélectionner « SYSTEM » et appuyez sur [ENTER].

2. Modifiez la date et l'heure :

- Sélectionnez « Date/Time » et appuyez sur [ENTER].
- Choisissez « Set Date/Time » et appuyez sur [ENTER].
- Ajustez les valeurs de la date et de l'heure en utilisant les flèches et appuyez sur [ENTER] pour valider chaque modification.

Réglage du format de date :

Pour définir le format d'affichage de la date dans vos fichiers :

- 1. Dans les paramètres système (« SYSTEM »), sélectionnez « Date/Time » puis « Date Format ».
- 2. Choisissez parmi les formats suivants :
 - o **AAMMJJ**: Année-Mois-Jour (ex.: 2025-04-02).
 - o **MMJJAA**: Mois-Jour-Année (ex.: 04-02-25).
 - o **JJMMAA**: Jour-Mois-Année (ex.: 02-04-25).
- 3. Appuyez sur [ENTER] pour confirmer votre choix.

Activation des métadonnées (iXML) :

Pour inclure des métadonnées dans vos enregistrements :

- 1. Dans l'écran d'accueil, appuyez sur [MENU].
- 2. Sélectionnez « Rec Settings » et appuyez sur [ENTER].
- 3. Choisissez « Metadata (iXML) » et appuyez sur [ENTER].
- 4. Sélectionnez « Write » pour activer l'ajout de métadonnées aux fichiers.
- 5. Appuyez sur [ENTER] pour confirmer.

Une fois ces paramètres configurés, vos enregistrements porteront des noms intégrant la date et l'heure, et contiendront des métadonnées facilitant leur identification et leur gestion.

