



ENREGISTREUR VOCAL NUMÉRIQUE

WS-883

WS-882

MANUEL UTILISATEUR

Préparatifs

Enregistrement

Lecture

Menu

Utilisation avec un ordinateur

Autres informations

1

2

3

4

5

6

- Nous vous remercions pour votre achat de notre enregistreur vocal. Consultez le « Manuel de base » et ce manuel (version PDF) lorsque vous utilisez l'enregistreur pour être sûr d'utiliser le produit correctement et en toute sécurité.
- Veillez à avoir lu et compris le contenu de « **Précautions de sécurité** » (P.83 - P.87), avant d'utiliser ce produit. Conservez ces instructions pour pouvoir les consulter ultérieurement.
- Lisez attentivement le « Manuel de base » et ce manuel (version PDF) avant d'utiliser le produit et testez l'enregistrement audio pour vérifier qu'il fonctionne normalement avant d'effectuer des enregistrements importants.
- Les illustrations d'écran et de produit présentées dans les manuels ont été créées pendant les phases de développement et peuvent différer du produit réel.
- S'il y a des ajouts et/ou des modifications de fonctions dues à la mise à jour du micrologiciel de l'enregistreur, le contenu sera différent. Pour consulter les dernières informations, rendez-vous sur notre site Web.

FR

Table des matières

Identification des éléments	4
Enregistreur.....	4
Affichage (Mode Normal)	5
Affichage (Mode Simple).....	6

1 Préparatifs

Installation.....	7
Insertion de la pile	8
Démarrage de l'enregistreur	9
Réglage de la langue	9
Configuration de la pile insérée.....	10
Réglage de l'heure et de la date	10
Sélection du mode	11

Chargement de la pile	12
Recharge de la pile par connexion au port USB d'un ordinateur	12
Chargement des piles en se connectant à un adaptateur secteur avec une connexion USB (modèle F-5AC ; en option).....	14

Piles	16
-------------	----

Insertion/Retrait d'une carte microSD	18
Insertion d'une carte microSD	18
Retrait d'une carte microSD	19

Limitation des manipulations accidentelles	20
Configuration du mode HOLD	20
Sortie du mode HOLD	20

Mise hors tension de l'enregistreur	21
---	----

Dossiers	22
Dossiers des enregistrements audio	22
Dossiers musicaux	23
Dossiers Podcast	24

Sélection des dossiers et des fichiers	25
Utilisation de la fonction Recherche par calendrier pour trouver un fichier	26

2 Enregistrement

Enregistrement	27
Procédure d'enregistrement de base	27
Pause/Reprise de l'enregistrement	29
Vérification rapide de l'enregistrement.....	29
Vérification pendant l'enregistrement.....	30

Changement de la situation d'enregistrement [Rec Scène]	31
Changement de la situation d'enregistrement	31

Enregistrement avec un microphone externe.....	33
Enregistrement avec un microphone externe	33

Enregistrement à partir d'un autre périphérique connecté.....	34
Enregistrement du son d'un autre périphérique avec cet enregistreur.....	34
Enregistrement de l'audio de cet enregistreur avec un autre appareil.....	36

3 Lecture

Lecture.....	37
Procédure de lecture de base	37
Avance rapide	38
Retour rapide	38
Passage au début du fichier	39
Lecture avec les écouteurs	40
Changement de la voix de lecture (changeur vocal)	42
Lecture ABC répétée.....	44

Marques d'index	47
Insertion d'une marque d'index	47
Suppression d'une marque d'index.....	47

Effacement de fichiers/dossiers/index	48
Effacement de fichiers/index	48
Effacement d'un dossier	50

4 Menu

Configuration des éléments du menu	52
Fonctions de base.....	52

Menu fichier [Menu fichier].....	55
Protection contre les effacements accidentels de fichier [Fichier bloqué].....	55
Tri des fichiers [Trier par].....	55
Division d'un fichier [fichier divisé]	55
Augmentation du niveau de volume global d'un fichier [Normaliser]	56

Table des matières

Affichage des informations concernant le fichier ou le dossier [Propriété].....	57
Menu d'enregistrement [Menu enregist.]	58
Sélection du niveau d'enregistrement [Niveau Rec].....	58
Réglage du mode d'enregistrement [Mode Enregist.]	58
Réduction du bruit pendant l'enregistrement [Filtre]	59
Fonction d'enregistrement activé par la voix [VCVA].....	59
Fonction d'enregistrement par synchronisation vocale [V-Sync. Rec]	60
Insertion d'une marque d'index à la position de départ du son actif [Index auto].....	62
Menu de lecture [Menu Lecture]	63
Réduction du bruit pendant la lecture [Annuler bruit].....	63
Lecture alternée avec et sans son [Ombrage]	63
Réglage des segments à faible volume pendant la lecture [BalancierVocal]	64
Sélection des modes de lecture [Mode lecture]	64
Réglage d'un espace [espace].....	65
Menu LCD/Son [Menu LCD/Son].....	67
Réglage du contraste [Contraste]	67
Configuration du voyant LED [LED]	67
Activation/Désactivation des sons [Signal].....	67
Modification de la langue d'affichage [Langage(Lang)]	67
Menu de l'appareil [Menu système]	68
Choix d'un support d'enregistrement [Sélect mémoire]	68
Configuration de la pile utilisée [Pile]	68
Configuration de la date et de l'heure [Heure et Date]	68
Sélection du mode [Mode Select]	69
Réinitialisation des paramètres par défaut [MAJ réglage].....	69
Formatage d'un support d'enregistrement [Format].....	70

Vérification des informations du support d'enregistrement [Mémoire Info.]	71
Vérification des informations de l'enregistreur vocal [Info Système]	71

5 Utilisation avec un ordinateur

Connexion/Déconnexion de l'ordinateur	73
Connexion de l'enregistreur vocal à un ordinateur	73
Déconnexion de l'enregistreur vocal d'un ordinateur	74

6 Autres informations

Liste des messages d'alarme.....	75
Dépannage	77
Entretien.....	80
Accessoires (en option).....	81
Droits d'auteur et marque de fabrique	82
Précautions de sécurité	83
Spécifications	88

Indications utilisées dans ce manuel

REMARQUE

Décrit les précautions et les opérations à éviter absolument lors de l'utilisation de l'enregistreur vocal.

CONSEIL

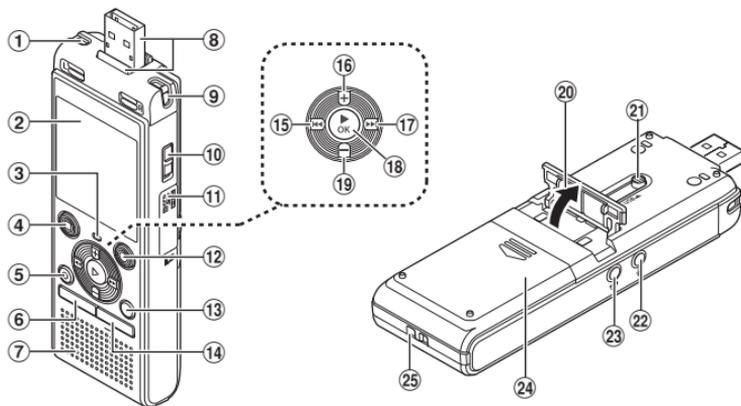
Décrit les informations utiles et les astuces qui vous permettront d'utiliser votre enregistreur vocal de manière optimale.



Indique les pages de référence qui contiennent des détails ou des informations connexes.

Identification des éléments

Enregistreur

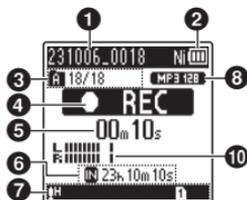


- ① Microphone stéréo intégré (G)
- ② Écran
- ③ Voyant LED
- ④ Touche **STOP** (■)
- ⑤ Touche **ERASE**
- ⑥ Touche **MENU**
- ⑦ Haut-parleur intégré
- ⑧ Connecteur USB/Cache du connecteur USB (rétractable)
- ⑨ Microphone stéréo intégré (D)
- ⑩ Commutateur **POWER**
- ⑪ Couvercle du logement de la carte
- ⑫ Touche **REC** (enregistrer) (●)
- ⑬ Touche **FOLDER/INDEX**
- ⑭ Touche **CALENDAR/SCENE**
- ⑮ Touche **◀◀**
- ⑯ Touche **+**
- ⑰ Touche **▶▶**
- ⑱ Touche **▶OK**
- ⑲ Touche **-**
- ⑳ Support
- ㉑ Connecteur USB à glissière
- ㉒ Prise microphone (🎤)
- ㉓ Prise écouteur (🎧)
- ㉔ Couvercle du logement de la pile
- ㉕ Passage pour la sangle

Identification des éléments

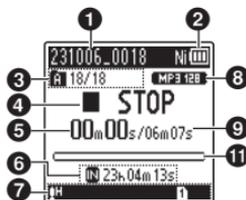
Affichage (Mode Normal)

En mode d'enregistrement



- 1 Nom du fichier**
- 2 Témoin de charge de la pile**
[Mi] : Ni-MH*1
[Al] : Alkaline*1
- 3 Témoin du dossier, Numéro du fichier ouvert dans le dossier/
Nombre total de fichiers enregistrés dans le dossier et témoin de verrouillage de fichier**
- 4 Témoin d'état de l'enregistrement vocal**
[] : Témoin d'enregistrement
[] : Témoin de pause d'enregistrement
[] : Témoin d'arrêt
[] : Témoin de lecture
[] : Témoin de lecture rapide
[] : Témoin de lecture lente
[] : Témoin d'avance rapide
[] : Témoin de retour rapide
- 5 Durée d'enregistrement ou de lecture écoulée**
- 6 Témoin du support d'enregistrement**
[N] : Mémoire interne
[] : Carte microSD
Temps d'enregistrement restant

En mode d'arrêt ou de lecture



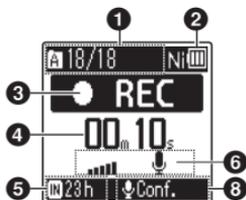
- 7 Signification des témoins affichés dans la zone des témoins**
Rec Scène :
[] : Dictée
[] : Réunion
[] : Conférence
[] : Duplication (sépar. auto)
[] : Duplication (minuteur)
[] : Enreg. Tél.
[] : Niveau Rec
[] : VCVA
[] : V-Sync. Rec
[] : Index auto
[] : Filtre
[] : Balancier Vocal
[] : Annuler bruit
Mode lecture :
[] : Dossier
[] : Tout
[] : Fichier
[] : Répétition
[] : Aléatoire
- 8 Témoin de format d'enregistrement**
- 9 Longueur du fichier**
- 10 Sonomètre**
- 11 Barre de progression de la lecture**

*1 Modèle WS-883 uniquement

Identification des éléments

Affichage (Mode Simple)

En mode d'enregistrement



1 Témoin du dossier, Numéro du fichier ouvert dans le dossier/
Nombre total de fichiers enregistrés dans le dossier et témoin de verrouillage de fichier

2 Témoin de charge de la pile

[Ni] : Ni-MH*1

[Al] : Alkaline*1

3 Témoin d'état de l'enregistrement vocal

[] : Témoin d'enregistrement

[] : Témoin de pause d'enregistrement

[] : Témoin d'arrêt

[] : Témoin de lecture

[] : Témoin de lecture rapide

[] : Témoin de lecture lente

[] : Témoin d'avance rapide

[] : Témoin de retour rapide

4 Durée d'enregistrement ou de lecture écoulée

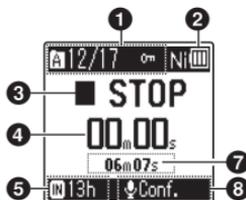
5 Témoin du support d'enregistrement

[] : Mémoire interne

[] : Carte microSD

Temps d'enregistrement restant

En mode d'arrêt ou de lecture



6 Sonomètre

7 Longueur du fichier (en mode d'arrêt), barre de progression de la lecture (en mode de lecture)

8 Rec Scène

* 1 Modèle WS-883 uniquement

CONSEIL

- Maintenir la touche **STOP** (■) enfoncée lorsque l'enregistreur vocal est en mode d'arrêt permet d'afficher les paramètres [Heure et Date] et [Valider] (durée d'enregistrement restante). Si la date/heure actuelle réglée est incorrecte, voir « Configuration de la date et de l'heure [Heure et Date] » (P.68).



Installation

Déballer l'enregistreur vocal et procédez comme suit pour le préparer à fonctionner.

Étape **1**

Insertion de la pile

Étape **2**

Mise sous tension

Étape **3**

Réglage de la langue

Étape **4**

Sélection du paramètre de la pile (modèle WS-883 uniquement)

Sélectionnez le paramètre de la pile en fonction de la pile insérée. Choisissez le paramètre pour une pile rechargeable au nickel-hydrure métallique ou pour une pile alcaline.

Étape **5**

Réglage de l'heure et de la date

Réglez l'horloge de l'enregistreur vocal afin de pouvoir gérer les fichiers.

Étape **6**

Sélection du mode

Choisissez le mode normal ou le mode simple.

Étape **7**

Chargement de l'enregistreur (Modèle WS-883 uniquement)

Installation

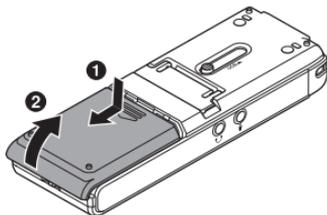
Insertion de la pile

1

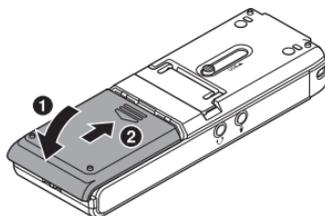
Avant d'utiliser l'enregistreur vocal, insérez la pile dans le compartiment à pile de l'enregistreur.

Préparatifs

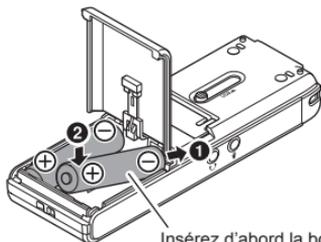
- 1** Faites glisser le couvercle du logement de la pile tout en appuyant dessus.



- 3** Pour fermer le logement de la pile, faites glisser le couvercle.



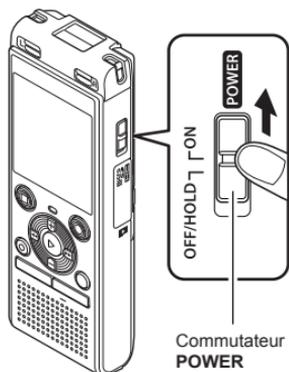
- 2** Insérez des piles AAA en veillant à positionner correctement les bornes positives et négatives.



Insérez d'abord la borne négative de la pile.

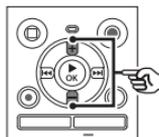
Démarrage de l'enregistreur

- 1 Actionnez le commutateur **POWER** en position [ON].



Réglage de la langue

- 1 Appuyez sur la touche **+** ou **-** pour sélectionner un paramètre.

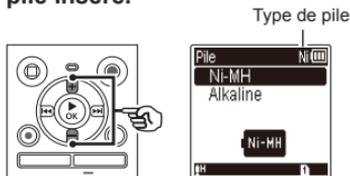


- 2 Appuyez sur la touche **►OK** pour sauvegarder la langue.

Configuration de la pile insérée

! Modèle WS-883 uniquement

- 1 Appuyez sur la touche + ou - pour sélectionner le type de pile inséré.



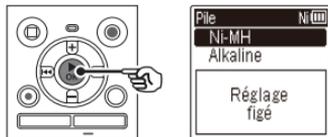
[Ni-MH] (Ni-MH)

Sélectionnez ce paramètre si vous avez inséré une pile rechargeable au nickel-hydrure métallique fabriquée par notre société (modèle BR404).

[Alcaline] (Alkaline)

Sélectionnez ce paramètre si vous avez inséré une pile alcaline.

- 2 Appuyez sur la touche ►OK pour sauvegarder le paramètre.

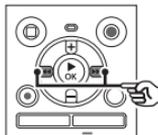


REMARQUE

- Vous pouvez changer de mode même après avoir effectué la configuration « Configuration de la pile utilisée [Pile] » (E307 P.68).

Réglage de l'heure et de la date

- 1 Appuyez sur la touche ►► ou ◀◀ pour sélectionner la variable à modifier.



- 2 Appuyez sur la touche + ou - pour modifier la valeur.

- Pour modifier un autre élément, appuyez sur la touche ►► ou ◀◀ afin de déplacer le curseur, puis appuyez sur la touche + ou - pour modifier le chiffre.

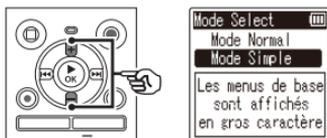
- 3 Appuyez sur la touche ►OK pour sauvegarder le paramètre.

CONSEIL

- Si vous souhaitez conserver les valeurs déjà saisies et démarrer l'horloge, appuyez sur la touche ►OK pendant la procédure de configuration.

Sélection du mode

- 1 Appuyez sur la touche + ou - pour modifier le mode.



[Mode Normal] :

Il s'agit du mode standard dans lequel toutes les fonctions sont disponibles.

[Mode Simple] :

Ce mode liste les fonctions fréquemment utilisées. Le texte affiché apparaît en caractères plus gros pour faciliter la lecture.

- 2 Appuyez sur la touche ►OK pour sauvegarder le paramètre.

CONSEIL

- Vous pouvez changer de mode même après avoir effectué la configuration. « **Sélection du mode [Mode Select]** » (P.69)
- Une fois le mode défini après l'achat, l'écran **[Mode Select]** ne s'affiche plus, même lors du remplacement des piles.

Chargement de la pile

Recharge de la pile par connexion au port USB d'un ordinateur

1

Préparatifs

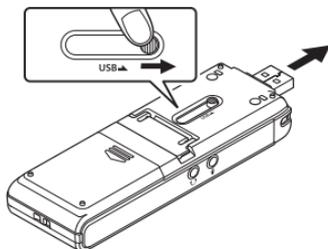
! Modèle WS-883 uniquement

REMARQUE

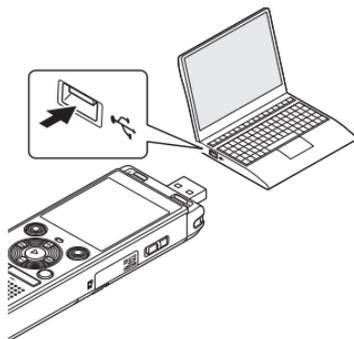
- Avant de charger la pile, insérez la pile rechargeable fournie et paramétrez **[Pile]** sur **[Ni-MH]** (☞ P.8, P.68).

1 Démarrez l'ordinateur.

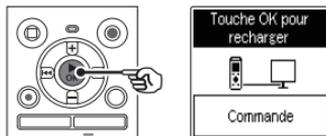
2 Faites coulisser la glissière du connecteur USB dans le sens de la flèche.



3 Vérifiez que l'enregistreur vocal est arrêté puis branchez le connecteur USB sur le port USB d'un ordinateur.



4 Appuyez sur la touche **►OK** pour débuter le chargement de la pile.



- Si **[Pile]** (☞ P.68) est paramétré sur **[Ni-MH]**, le message **[Touche OK pour recharger]** apparaît à l'écran. Appuyez sur la touche **►OK** lorsque ce message clignote.

5 La charge est terminée lorsque le témoin de charge de la pile affiche .



Durée de charge : 3 heures environ*

* Estimation de la durée nécessaire au chargement complet d'une pile entièrement déchargée, à température ambiante.

La durée de charge dépend de la charge restante et de l'état de la pile.

REMARQUE

- Ne tentez jamais de charger une pile alcaline, une pile au lithium ou d'autres piles contenant des éléments primaires. Si le liquide contenu dans la pile fuit ou est surchauffé, cela peut provoquer des défaillances au niveau de l'enregistreur.
- L'ordinateur doit être allumé pour qu'il soit possible de recharger la pile à l'aide du connecteur USB. Il est impossible de recharger la batterie si l'ordinateur est éteint, en veille, en veille prolongée ou en mode coupure automatique du courant.
- N'utilisez pas de hub USB lorsque vous rechargez la batterie en la connectant à un ordinateur.
- Il est impossible de recharger la pile si le témoin ^{*1} ou ^{*2} clignote. Rechargez la batterie à température ambiante (entre 5 °C et 35 °C) (entre 41 °F et 95 °F).
 - *1  Température ambiante trop basse.
 - *2  Température ambiante trop élevée
- Si la pile dure relativement moins longtemps qu'avant alors qu'elle est complètement chargée, remplacez-la par une nouvelle.
- Insérez correctement le connecteur USB. Le fonctionnement ne sera pas normal si la connexion n'est pas correctement établie.
- Utilisez la rallonge USB en option (KP19), au besoin.
- Utilisez uniquement une rallonge USB compatible (KP19). Le fonctionnement n'est pas garanti si le câble d'un autre fabricant est utilisé. Utilisez uniquement la rallonge USB fabriquée par notre société avec l'enregistreur vocal et n'utilisez jamais ce dernier si un produit d'un autre fabricant est utilisé.

Chargement de la pile

Chargement des piles en se connectant à un adaptateur secteur avec une connexion USB (modèle F-5AC ; en option)

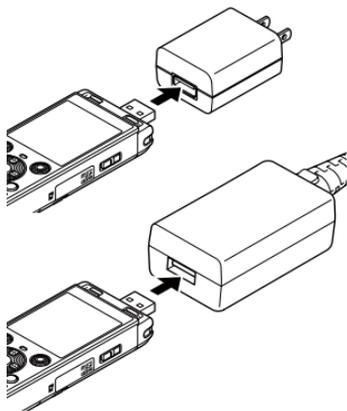
1

Préparatifs

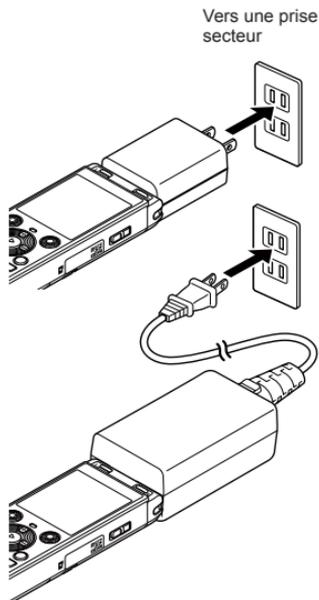
REMARQUE

- Avant de charger les piles, insérez les piles rechargeables fournies et paramétrez [Pile] sur [Ni-MH] (E3P P.8, P.68).
-  indique qu'il reste peu de charge. Rechargez les piles ou remplacez-les par de nouvelles.

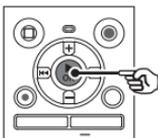
- 1 Connectez l'enregistreur à un port USB de l'adaptateur secteur.



- 2 Branchez l'adaptateur secteur sur une prise d'alimentation secteur.



- 3 Appuyez sur la touche ►OK pour débiter le chargement de la pile.**



- Si [Pile] (☞ P.68) est paramétré sur [Ni-MH], le message [Touche OK pour recharger] apparaît à l'écran. Appuyez sur la touche ►OK lorsque ce message clignote.

- 4 La charge est terminée lorsque le témoin de charge de la pile affiche [G].**

- [Patientez] apparaît sur l'écran, que la pile soit en cours de charge ou que la charge soit terminée.

REMARQUE

- Ne chargez pas les piles primaires telles que les piles alcalines ou les piles au lithium. Cela pourrait entraîner un dysfonctionnement de l'enregistreur en raison d'une fuite de liquide, d'un dégagement de chaleur, etc.
- Chargez les piles via une connexion USB lorsque l'ordinateur est sous tension. Il est impossible de recharger les piles si l'ordinateur est éteint, en veille, en veille prolongée ou en mode coupure automatique du courant.
- N'utilisez pas de hub USB lorsque vous rechargez les piles en les connectant à un ordinateur.
- Il est impossible de recharger les piles si le témoin [G]*1 ou [H]*2 est affiché. Rechargez les piles à température ambiante (entre 5 °C et 35 °C) (entre 41 °F et 95 °F).
 - *1 [G] Température ambiante trop basse.
 - *2 [H] Température ambiante trop élevée
- Si l'autonomie des piles dure relativement moins longtemps qu'avant alors qu'elles sont complètement chargées, remplacez-les par des piles neuves.
- Insérez correctement le connecteur USB. Le fonctionnement ne sera pas normal si la connexion n'est pas correctement établie.
- Si nécessaire, utilisez la rallonge USB séparément vendue (KP19).
- Veillez à utiliser le câble dédié (KP19) comme rallonge USB. Nous ne pouvons pas garantir le bon fonctionnement si vous utilisez un produit fabriqué par une autre société. De plus, ne connectez jamais cette rallonge dédiée à un produit fabriqué par une autre société.

Témoin de charge de la pile

À mesure que la pile se décharge, le témoin indique le niveau de charge restant :



-  indique qu'il reste peu de charge. Rechargez la pile ou remplacez-la par une neuve. Lorsque la pile est déchargée  et [**Alim. Faible**] s'affiche et le fonctionnement cesse.

Précautions concernant la pile

- L'enregistreur vocal ne prend pas en charge les piles au manganèse.
- Éteignez toujours l'appareil lorsque vous remplacez la pile. Les fichiers peuvent être endommagés si la pile est retirée alors que l'enregistreur était en cours d'enregistrement ou alors qu'une opération, telle que la suppression de fichiers, était en cours.
- Si les piles sont retirées de l'enregistreur vocal, l'écran [**Heure et Date**] s'affiche automatiquement lors de la mise sous tension. Voir « **Configuration de la date et de l'heure [Heure et Date]** » (☞ P.68) pour consulter la procédure.
- Si vous n'utilisez pas l'enregistreur vocal pendant une longue période, retirez toujours la pile avant de ranger l'appareil.
- La durée d'utilisation continue de la pile est réduite si vous utilisez une carte microSD (☞ P.89).
- La durée d'utilisation continue varie en fonction de la performance de la pile utilisée (☞ P.89).

Piles rechargeables

! Modèle WS-883 uniquement

Lisez attentivement les informations ci-dessous si vous utilisez une pile rechargeable au nickel-hydrure métallique (modèle BR404).

■ Décharge

Les piles rechargeables se déchargent naturellement lorsqu'elles ne sont pas utilisées. Veillez à recharger la pile avant utilisation.

■ Température de fonctionnement

Les piles rechargeables sont des produits basés sur des éléments chimiques. Leurs performances peuvent varier même au sein de la plage de température de fonctionnement recommandée. Cette variation est normale.

■ Plages de température recommandées

Pendant l'utilisation : 0 °C à 42 °C (32 à 107,6°F)

Pendant la recharge : 5 °C à 35 °C (41 à 95°F)

En cas de stockage à long terme :
- 20 °C à 30 °C (-4 à 86°F)

L'utilisation d'une pile rechargeable au-delà des plages de température recommandées peut en réduire les performances ou la durée de vie. Si vous n'utilisez pas l'enregistreur vocal pendant une longue période, retirez la pile rechargeable de l'appareil afin d'empêcher une fuite ou la rouille du liquide.

REMARQUE

- En raison de la nature des piles rechargeables au nickel-hydrure métallique, il est possible que les piles neuves ou les piles non utilisées pendant une longue période (un mois ou plus) ne se chargent pas complètement. Une pile se recharge complètement après avoir été chargée et déchargée jusqu'à trois fois.
- Lorsque vous achetez des piles rechargeables, choisissez toujours des piles rechargeables au nickel-hydrure métallique de modèle BR404. Le fonctionnement n'est pas garanti si des piles d'un autre fabricant sont utilisées.
- Jetez toujours les piles rechargeables conformément aux lois en vigueur. Avant de jeter des piles rechargeables non déchargées, veillez à empêcher des courts-circuits (isolez les bornes, par exemple).
- La durée d'utilisation continue d'une pile rechargeable au nickel-hydrure métallique ayant été utilisée fréquemment est moindre en raison de la dégradation qui en résulte (☞ P.89).
- L'écran **[Pile]** s'affiche automatiquement une fois que vous avez remplacé la pile. Vous pouvez également utiliser une fonction du menu pour afficher cet écran et paramétrer la pile (☞ P.68).

Insertion/Retrait d'une carte microSD

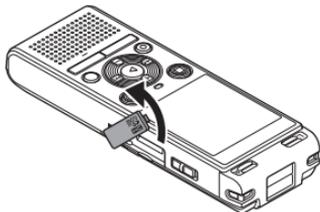
L'enregistreur vocal possède sa propre mémoire interne et prend également en charge les cartes microSD (microSD, microSDHC), vendues séparément.

1

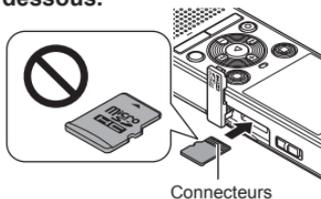
Préparatifs

Insertion d'une carte microSD

- 1 Une fois l'enregistreur en mode d'arrêt, ouvrez le couvercle du logement de la carte.



- 2 Insérez une carte microSD et vérifiez qu'elle est correctement insérée, tel qu'indiqué ci-dessous.

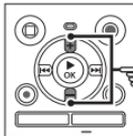


- Insérez la carte microSD face à la fente, tout droit.
- Insérer la carte microSD incorrectement ou de biais pourrait endommager sa surface de contact ou la bloquer dans la fente.
- Si vous n'insérez pas entièrement la carte microSD (jusqu'à ce qu'elle soit enclenchée et émette un clic), celle-ci n'enregistrera pas les données.

- 3 Fermez le couvercle du logement de la carte.

- L'écran de sélection des supports d'enregistrement s'affiche une fois qu'une carte microSD a été insérée.

- 4 Pour enregistrer sur une carte microSD, appuyez sur la touche + ou - et sélectionnez [Oui].



- 5 Appuyez sur la touche ▶ OK pour sauvegarder le paramètre.

CONSEIL

- Vous pouvez également sélectionner la mémoire interne en tant que support d'enregistrement (☞ P.68).

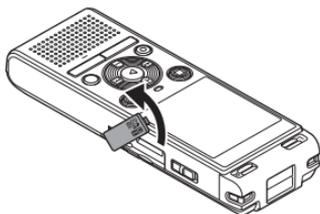
REMARQUE

- Il est possible que l'enregistreur vocal ne puisse pas reconnaître une carte microSD formatée (initialisée) pour un ordinateur ou un autre périphérique. Avant d'utiliser une carte microSD, initialisez-la toujours sur l'enregistreur vocal (☞ P.70).

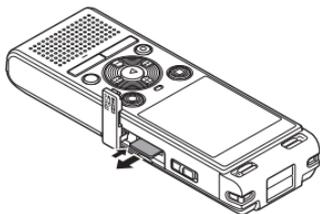
Insertion/Retrait d'une carte microSD

Retrait d'une carte microSD

- 1 Une fois l'enregistreur en mode d'arrêt, ouvrez le couvercle du logement de la carte.



- 2 Retirez la carte microSD en la poussant légèrement et en la laissant sortir lentement.



- La carte microSD sort légèrement de la fente et s'arrête. Retirez-la du bout des doigts.
- Si [Sélect mémoire] a été paramétré sur [Carte microSD], [Mémoire Interne sélectionné] s'affiche à l'écran une fois que la carte microSD a été retirée.

- 3 Fermez le couvercle du logement de la carte.

REMARQUE

- Les cartes microSD peuvent sortir vivement si vous appuyez dessus ou si vous retirez votre doigt trop rapidement après avoir inséré une carte.
- En fonction du type de carte et du fabricant, certaines cartes microSD et microSDHC ne sont pas entièrement compatibles avec l'enregistreur vocal et ne sont pas correctement reconnues.
- Pour connaître la compatibilité des cartes microSD, veuillez consulter la page d'assistance à la clientèle sur notre site Web.

Notez que notre assistance clientèle fournit des informations concernant les fabricants et les types de cartes microSD dont nous avons vérifié le fonctionnement mais ne peut garantir leurs performances.

Notez également qu'il est possible que certaines cartes ne soient pas reconnues correctement par l'enregistreur vocal si le fabricant apporte des modifications aux spécifications des cartes.

- Si vous utilisez une carte microSD, lisez les instructions de fonctionnement fournies avec la carte.
- Si une carte microSD n'est pas reconnue par l'enregistreur vocal, essayez de la retirer puis de l'insérer de nouveau.
- La vitesse de traitement peut être lente pour certains types de carte microSD. La performance de traitement peut également être diminuée par l'écriture ou la suppression fréquente de données sur la carte. Dans ce cas, réinitialisez la carte (☞ P.70).

Limitation des manipulations accidentelles

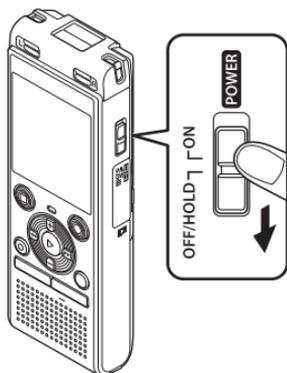
1

Préparatifs

Paramétrer l'enregistreur vocal en mode HOLD permet de conserver le fonctionnement en cours et de verrouiller les touches. Le mode HOLD est une fonction pratique pour empêcher toute opération involontaire résultant de l'appui accidentel sur une touche lorsque l'enregistreur vocal est transporté dans un sac ou une poche. Cette fonction est également utile pour empêcher l'enregistreur vocal d'être arrêté accidentellement pendant un enregistrement.

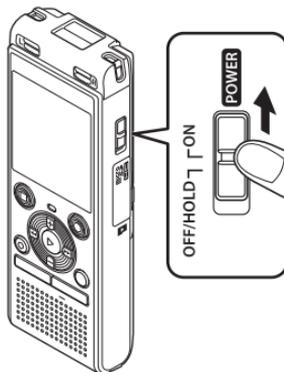
Configuration du mode HOLD

- 1 Lorsque l'enregistreur est en mode d'enregistrement ou de lecture, actionnez le commutateur **POWER** en position **[OFF/HOLD]**.



Sortie du mode HOLD

- 1 Actionnez le commutateur **POWER** en position **[ON]**.



- **[Hold]** s'affiche à l'écran et l'enregistreur passe en mode HOLD.

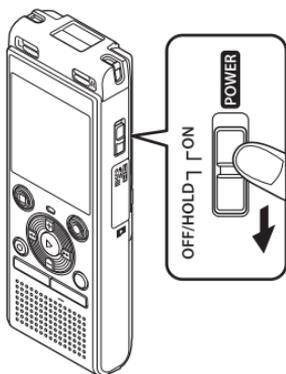
REMARQUE

- Si aucune touche n'est enclenchée pendant le mode HOLD, **[Hold]** s'affiche à l'écran pendant 2 secondes. Aucune autre action n'est effectuée.
- Paramétrer le mode HOLD pendant la lecture (ou l'enregistrement) poursuit la lecture (ou l'enregistrement) et empêche toute autre action (L'appareil se met hors tension lorsque la lecture ou l'enregistrement est terminé, car, par exemple, il n'y a plus de mémoire disponible.).

Mise hors tension de l'enregistreur

Les données existantes, réglages des modes et de l'horloge sont sauvegardés lorsque l'enregistreur est éteint.

- 1 Lorsque l'enregistreur est en mode d'arrêt, actionnez le commutateur **POWER** en position **[OFF/HOLD]**.



- La position au moment de l'arrêt de la lecture est enregistrée.

CONSEIL

- Éteindre l'enregistreur vocal lorsqu'il n'est pas utilisé permet de réduire la consommation de la pile.

Mode Économie d'énergie

Lorsque l'enregistreur vocal est arrêté au moins 5 minutes après avoir été allumé, l'écran disparaît et l'enregistreur passe automatiquement en mode Économie d'énergie.

- Pour quitter le mode Économie d'énergie, appuyez sur n'importe quelle touche.

Dossiers

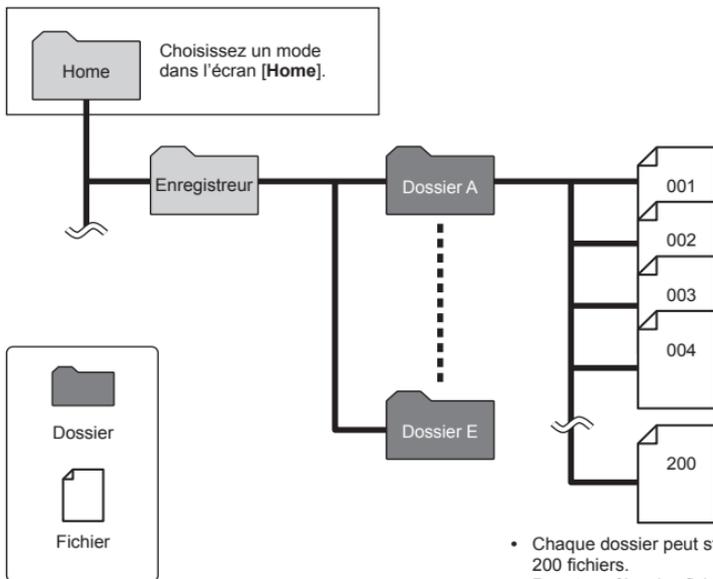
1

Préparatifs

Vous pouvez utiliser la mémoire interne ou les cartes microSD comme support d'enregistrement des données. Quel que soit le support d'enregistrement, les fichiers audio, les fichiers musicaux et les fichiers de contenu sont organisés dans des dossiers avec une structure arborescente et sauvegardés. Vous pouvez réorganiser les fichiers sauvegardés dans l'ordre de votre choix (☞ P.55).

Dossiers des enregistrements audio

Les enregistrements audio sont stockés dans **[Dossier A]** à **[Dossier E]** directement sous le dossier **[Enregistreur]**.

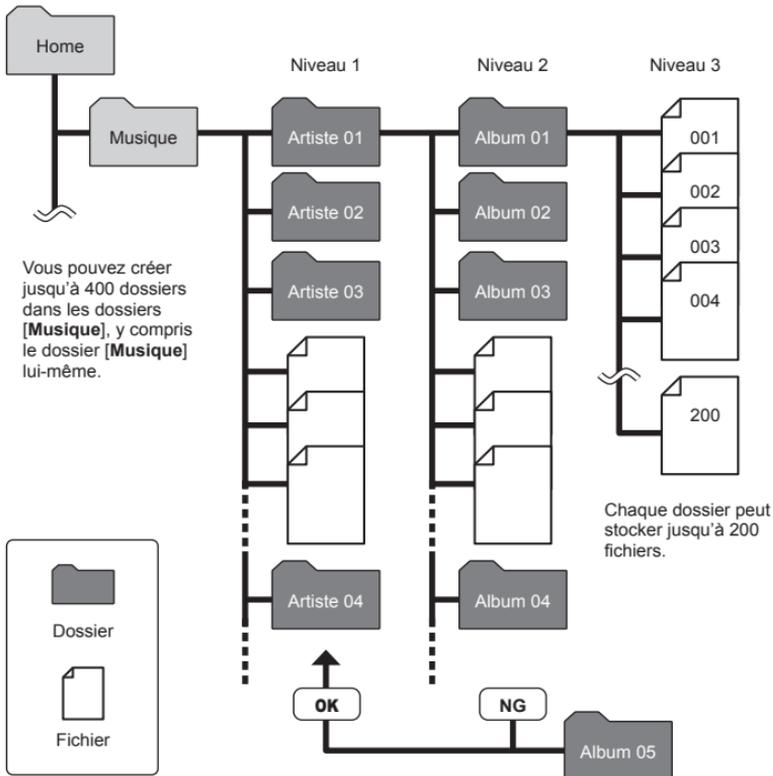


- Chaque dossier peut stocker jusqu'à 200 fichiers.
- Pour transférer les fichiers enregistrés avec l'enregistreur vocal sur un ordinateur, copiez ces fichiers sur l'ordinateur.

- Les fichiers et dossiers stockés directement sous le dossier **[Enregistreur]** ne sont pas affichés sur l'enregistreur vocal.

Dossiers musicaux

En transférant des fichiers musicaux et des dossiers contenant des fichiers musicaux à partir d'un ordinateur, vous pouvez gérer les fichiers et les dossiers selon la structure hiérarchique illustrée dans le diagramme ci-dessous.



REMARQUE

- L'enregistreur vocal ne peut pas lire des fichiers autres que des fichiers au format MP3/PCM transférés depuis un ordinateur.

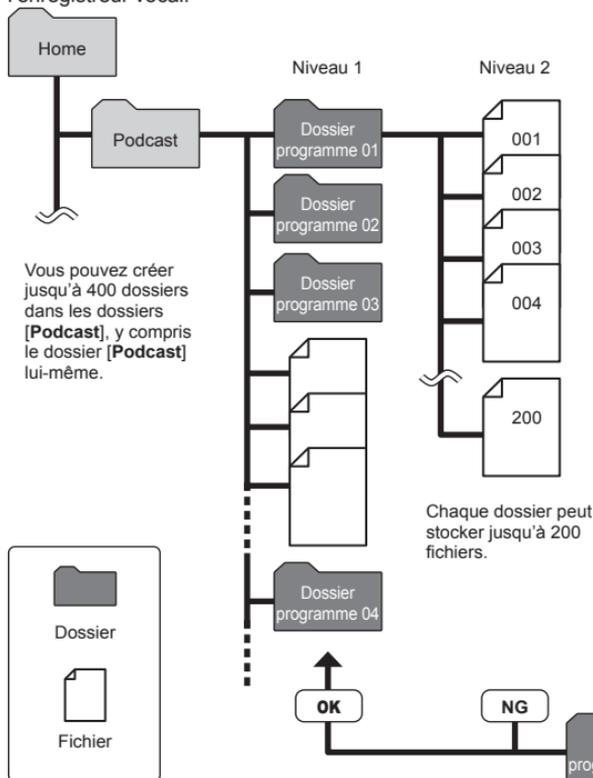
L'enregistreur ne détectera pas les fichiers présents dans les dossiers copiés depuis un ordinateur au deuxième niveau de dossiers.

Dossiers Podcast

1

Préparatifs

Un dossier **[Podcast]** a été créé à l'avance pour sauvegarder les fichiers distribués sous forme de podcasts. Cela facilite la gestion des fichiers transférés d'un ordinateur vers l'enregistreur vocal.



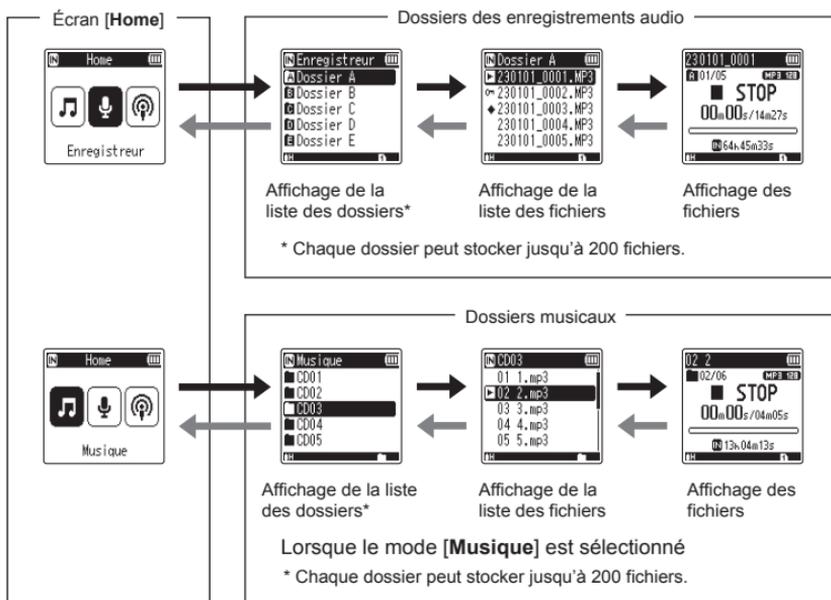
Vous pouvez créer jusqu'à 400 dossiers dans les dossiers **[Podcast]**, y compris le dossier **[Podcast]** lui-même.

Chaque dossier peut stocker jusqu'à 200 fichiers.

L'enregistreur ne détectera pas les fichiers présents dans les dossiers copiés depuis un ordinateur au deuxième niveau de dossiers.

Sélection des dossiers et des fichiers

Vous pouvez sélectionner un autre dossier lorsque l'enregistreur vocal est à l'arrêt. Voir « **Dossiers** » (P.22) pour une description de l'arborescence hiérarchique des dossiers de l'enregistreur vocal.



→ Avant : Touche ►OK

Chaque actionnement de la touche ►OK ouvre le dossier ou le fichier sélectionné dans la liste, avançant ainsi au prochain niveau (inférieur) dans l'arborescence des dossiers. Lorsqu'une liste est affichée, vous pouvez exécuter la même fonction en appuyant sur la touche ►►.

← Arrière : Touche FOLDER/INDEX

Chaque actionnement de la touche FOLDER/INDEX revient au niveau précédent (supérieur) dans l'arborescence des dossiers. Lorsqu'une liste est affichée, vous pouvez exécuter la même fonction en appuyant sur la touche ◀◀.

Touche + ou -

Permet de sélectionner un dossier ou un fichier.

Écran [Home]

Permet de sélectionner le mode d'enregistrement vocal en appuyant sur la touche ►► ou ◀◀.

Affichage de liste

Affiche les dossiers et les fichiers enregistrés dans l'enregistreur vocal.

Affichage des fichiers

Affiche les informations du fichier sélectionné.

Sélection des dossiers et des fichiers

Utilisation de la fonction Recherche par calendrier pour trouver un fichier

1

Préparatifs

Vous pouvez rechercher un fichier vocal par sa date d'enregistrement. Ainsi, si vous avez oublié dans quel dossier est sauvegardé un fichier, cette fonction vous permet d'y accéder rapidement en saisissant sa date d'enregistrement.

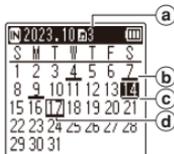
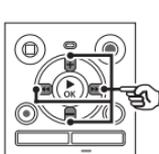
REMARQUE

- Pour effectuer une recherche par calendrier, vous devez régler [Heure et Date] au préalable (☞ P.68).
- Vous ne pouvez rechercher que les fichiers sauvegardés dans les dossiers d'enregistrements audio ([A]) à ([E]).

- 1 Appuyez sur la touche **CALENDAR/SCENE** pendant que l'enregistreur vocal est en mode d'arrêt.



- 2 Appuyez sur la touche **+**, **-**, **▶▶** ou **◀◀** pour sélectionner la date souhaitée.



- a Nombre de fichiers sauvegardés (enregistrés) à la date sélectionnée
- b Date à laquelle le fichier a été enregistré
- c Date sélectionnée
- d Date du jour

- Les dates auxquelles des fichiers ont été sauvegardés sont soulignées.

Touche **▶▶** ou **◀◀** :

Permet de passer à la date précédente/suivante. Maintenez cette touche enfoncée pour passer à la date suivante à laquelle un fichier a été enregistré.

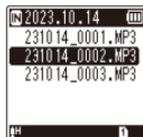
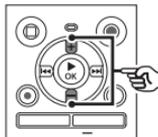
Touche **+** ou **-** :

Permet de passer à la semaine précédente/suivante.

- Appuyez sur la touche **STOP** (■) pour annuler la recherche par calendrier et revenir à l'écran précédent.

- 3 Appuyez sur la touche **▶OK**.

- 4 Appuyez sur la touche **+** ou **-** pour sélectionner le fichier souhaité.



- 5 Appuyez sur la touche **▶OK** pour lancer la lecture.

Enregistrement

Enregistrement

L'enregistreur vocal possède cinq dossiers ([F1] à [F5]) dans lesquels les fichiers enregistrés peuvent être sauvegardés. Ces dossiers sont très pratiques pour trier les enregistrements par catégorie (professionnel et loisir, par exemple).

Procédure d'enregistrement de base

1 Sélectionnez le dossier dans lequel sauvegarder l'enregistrement (☰ P.25).

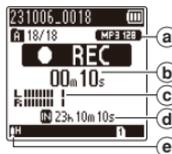
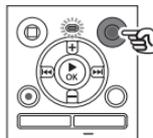
- Chaque nouveau fichier audio enregistré est sauvegardé dans le dossier sélectionné.

2 Dirigez le microphone intégré en direction du son à enregistrer.



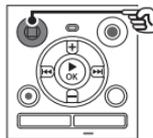
- Vous pouvez utiliser l'enregistreur vocal avec le support déplié comme indiqué sur l'illustration, au besoin.

3 Appuyez sur la touche REC (●) pour démarrer l'enregistrement.



- a) Mode Enregist.
- b) Durée d'enregistrement écoulée
- c) Sonomètre (change selon les paramètres de volume de l'enregistrement et de la fonction d'enregistrement)
- d) Durée maximale d'enregistrement restante
- e) Niveau d'enregistrement
 - Le voyant LED s'allume.

4 Appuyez sur la touche STOP (■) lorsque vous souhaitez arrêter l'enregistrement.



- f) Longueur du fichier

Les fichiers audio enregistrés avec l'enregistreur vocal sont automatiquement nommés selon le format suivant.

231006_0018.MP3

①

②

③

① Date d'enregistrement

Indique l'année, le mois et le jour où l'enregistrement a été effectué.

② Numéro de fichier

Les numéros de fichier attribués sont consécutifs, sans lien avec le déplacement des fichiers.

③ Extension

Extension de fichier indiquant le format d'enregistrement du fichier par l'enregistreur vocal.

- Format PCM linéaire : « .WAV »
- Format MP3 : « .MP3 »

CONSEIL

- **[Mode Enregist.]** doit être défini lorsque l'enregistreur vocal est arrêté (☞ P.58).

Enregistrement de fichiers au format PCM linéaire de plus de 2 Go

Lors de l'enregistrement d'un fichier au format PCM linéaire, l'enregistrement se poursuit même lorsque la taille du fichier dépasse 2 Go.

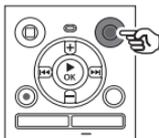
- Les données sont divisées et sauvegardées dans des fichiers séparés d'une taille maximale de 2 Go. Les fichiers sont traités comme des fichiers multiples pendant la lecture.
- Si le 200e fichier dépasse 2 Go, l'enregistrement se termine.

REMARQUE

- Pour éviter que le début de l'enregistrement ne soit coupé, commencez à enregistrer seulement lorsque le voyant LED est allumé ou lorsque le témoin d'enregistrement est affiché à l'écran.
- Lorsque le temps d'enregistrement restant est de 60 secondes, le voyant LED commence à clignoter. Il clignote de plus en plus rapidement à mesure que la durée d'enregistrement restante diminue (lorsqu'il ne reste que 30 secondes, puis 10 secondes).
- Lorsque **[Dossier plein]** s'affiche, il n'est plus possible d'enregistrer. Pour pouvoir enregistrer, vous devez sélectionner un autre dossier ou supprimer des fichiers inutiles (☞ P.48).
- Si **[Mémoire pleine]** s'affiche, la mémoire de l'enregistreur vocal est saturée. Vous devez supprimer des fichiers inutiles afin d'avoir de la place pour enregistrer (☞ P.48).
- Si vous utilisez une carte microSD dans l'enregistreur vocal, vérifiez qu'un paramètre de support d'enregistrement (**[Mémoire intern]** ou **[Carte microSD]**) a bien été sélectionné (☞ P.68).
- Les performances peuvent être réduites lorsque les données ont été écrites et supprimées du support d'enregistrement à maintes reprises. Dans ce cas, veuillez initialiser le support d'enregistrement (☞ P.70).

Pause/Reprise de l'enregistrement

- 1 Appuyez sur la touche **REC** (●) pendant l'enregistrement.



- L'enregistrement est mis en pause et le message clignotant [●|| PAUSE] apparaît à l'écran.
- L'enregistrement est automatiquement arrêté si la pause dure au moins 60 minutes.

- 2 Appuyez de nouveau sur la touche **REC** (●) pendant que l'enregistrement est en pause.

- L'enregistrement reprend à partir du moment où il avait été mis en pause.

Vérification rapide de l'enregistrement

- 1 Appuyez sur la touche **▶OK** pendant l'enregistrement.

Paramètres d'enregistrement

Divers paramètres d'enregistrement vous permettent d'adapter l'enregistrement aux différentes conditions.

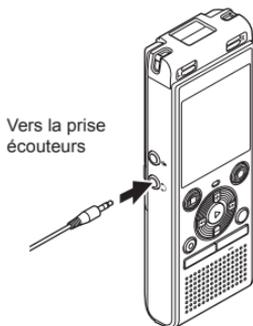
[Niveau Rec] (P.58)	Règle le niveau d'enregistrement.
[Mode Enregist.] (P.58)	Règle la qualité sonore de l'enregistrement.
[Filtre] (P.59)	Réduit le bourdonnement des équipements tels que la climatisation ou les rétroprojecteurs.
[VCVA] (P.59)	Règle le seuil de déclenchement par la voix (VCVA) de l'enregistrement.
[V-Sync. Rec] (P.60)	Règle le seuil de déclenchement de l'enregistrement par synchronisation vocale.
[Index auto] (P.62)	Ajoute une marque d'index à la position de départ du son actif après une période de silence.
[Rec Scène] (P.31)	Utilisé pour sélectionner l'un des multiples modèles pré-enregistrés de paramétrage d'enregistrement. Une fois sélectionné, chaque modèle applique divers paramètres adaptés à un lieu ou à une condition d'enregistrement particulier, en une seule action.

Vérification pendant l'enregistrement

Vous pouvez vérifier l'enregistrement que vous effectuez en l'écoutant avec des écouteurs branchés sur la prise écouteurs de l'enregistreur vocal (🎧). Utilisez la touche + ou – pour régler le volume du moniteur d'enregistrement.

- Les écouteurs sont facultatifs.

1 Branchez les écouteurs sur la prise écouteurs de l'enregistreur vocal (🎧).



- Modifier le volume n'affectera pas le niveau d'enregistrement.

REMARQUE

- Pour éviter que le son ne soit trop fort dans les écouteurs, réglez le volume à [00] avant de brancher les écouteurs.
- Pour éviter les effets Larsen, ne placez pas les écouteurs près du microphone pendant un enregistrement.
- Lorsque [Niveau Rec] (🔊 P.58) est défini sur [Auto], l'effet du réglage du niveau ne sera pas reflété au niveau du son de contrôle d'enregistrement.

Changement de la situation d'enregistrement [Rec Scène]

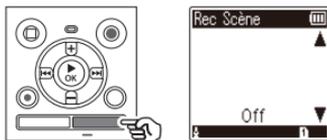
Changement de la situation d'enregistrement

L'enregistreur vocal possède des modèles pré-enregistrés de paramètres idéaux adaptés à diverses situations d'enregistrement telles que des conférences ou des dictées.

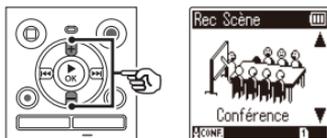
Lorsque vous sélectionnez l'un de ces modèles, vous réglez, en une seule action, de nombreux paramètres recommandés pour votre situation d'enregistrement.

[Dictée] [DICT.]	Convient pour l'enregistrement de votre propre voix et d'autres sons qui sont très proches.
[Réunion] [MEETING]	Convient pour l'enregistrement de réunions ayant lieu dans un espace réduit et d'autres sons qui sont assez proches.
[Conférence] [CONF.]	Convient pour l'enregistrement de conférences et d'autres sons dans un grand espace.
[Duplication (sépar. auto)] [DUPL]	Convient pour la copie à partir de cassettes audio et de CD. Les intervalles silencieux entre les morceaux sont détectés afin de diviser automatiquement les morceaux et d'enregistrer chacun d'eux en un fichier distinct lors de l'enregistrement.
[Duplication (minuteur)] [DUPL]	Enregistre en continu sur un fichier et s'interrompt une fois que le temps défini est écoulé.
[Enreg. Tél.] [TEL.REC]	Convient pour l'enregistrement de conversations téléphoniques.

- 1** Quand l'enregistreur est en mode d'arrêt, appuyez sur la touche **CALENDAR/SCENE** et maintenez-la enfoncée.



- 2** Appuyez sur la touche **+ ou -** pour sélectionner la situation d'enregistrement souhaitée.



- Vous pouvez sélectionner [Dictée], [Réunion], [Conférence], [Duplication (sépar. auto)] (☞ P.34), [Duplication (minuteur)] (☞ P.34), [Enreg. Tél.] (☞ P.33) ou [Off].
- 3** Appuyez sur la touche **▶OK** pour sauvegarder le paramètre.

Changement de la situation d'enregistrement [Rec Scène]

2

Enregistrement

CONSEIL

- Vous pouvez également régler [Rec Scène] depuis le menu (☰ P.52).

REMARQUE

- Les paramètres du menu d'enregistrement ne peuvent pas être modifiés lorsque le paramètre [Rec Scène] a été sélectionné. Pour utiliser ces fonctions, vous devez définir le paramètre [Rec Scène] sur [Off].
- En mode simple, vous ne pouvez pas régler [Rec Scène] sur [Off] (☰ P.69).

Paramètres [Rec Scène] pré-enregistrés

[Dictée]

[Niveau Rec]	[Basse]
[Mode Enregist.]	[MP3 128kbps]
[Filtre]	[On]
[VCVA]	[Off]
[V-Sync. Rec]	[Off]
[Index auto]	[Off]

[Réunion]

[Niveau Rec]	[Haute]
[Mode Enregist.]	[MP3 128kbps]
[Filtre]	[Off]
[VCVA]	[Off]
[V-Sync. Rec]	[Off]
[Index auto]	[Off]

[Conférence]

[Niveau Rec]	[Auto]
[Mode Enregist.]	[MP3 128kbps]
[Filtre]	[On]
[VCVA]	[Off]
[V-Sync. Rec]	[Off]
[Index auto]	[Off]

[Duplication (sépar.auto)]

[Niveau Rec]	[Basse]
[Mode Enregist.]	[MP3 128kbps]
[Filtre]	[Off]
[VCVA]	[On]
[V-Sync. Rec]	[Off]
[Index auto]	[Off]

[Duplication (minuteur)]

[Niveau Rec]	[Basse]
[Mode Enregist.]	[MP3 128kbps]
[Filtre]	[Off]
[VCVA]	[Off]
[V-Sync. Rec]	[Off]
[Index auto]	[Off]

[Enreg. Tél.]

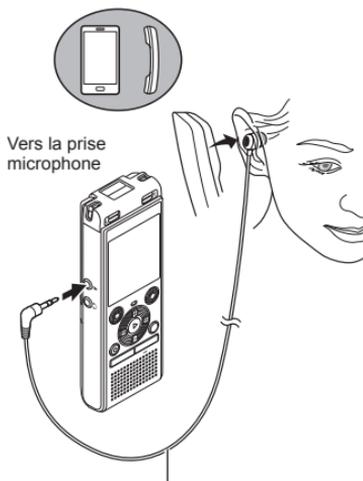
[Niveau Rec]	[Basse]
[Mode Enregist.]	[MP3 128kbps]
[Filtre]	[On]
[VCVA]	[Off]
[V-Sync. Rec]	[Off]
[Index auto]	[Off]

Enregistrement avec un microphone externe

Enregistrement avec un microphone externe

Vous pouvez enregistrer une entrée audio à l'aide d'un microphone externe ou d'un autre périphérique branché sur la prise microphone (🎧) de l'enregistreur vocal. Ne branchez pas ou ne débranchez pas les périphériques des prises de l'enregistreur vocal pendant un enregistrement.

1 Branchez un microphone externe dans la prise microphone de l'enregistreur vocal (🎧).



Exemple : Capteur téléphonique TP8 (en option)

2 Appuyez sur la touche **REC** (●) pour démarrer l'enregistrement.

CONSEIL

- Lorsque vous utilisez le microphone du téléphone (capteur téléphonique TP8), réglez [**Rec Scène**] sur [**Enreg. Tél.**]. Cela permet d'enregistrer clairement des conversations sur des téléphones mobiles et fixes (☞ P.31).
- Voir « **Accessoires (en option)** » (☞ P.81) pour les microphones externes compatibles.

REMARQUE

- Les microphones avec alimentation séparée peuvent être utilisés.
- Si [**Mode Enregist.**] est défini sur stéréo, l'enregistrement avec un microphone mono externe s'effectue uniquement sur le canal gauche (☞ P.58).
- Si [**Mode Enregist.**] est défini sur mono, seule l'entrée du canal gauche du microphone est enregistrée lorsqu'un microphone stéréo externe est utilisé (☞ P.58).

Enregistrement à partir d'un autre périphérique connecté

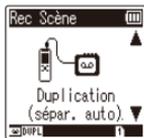
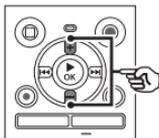
Enregistrement du son d'un autre périphérique avec cet enregistreur

Le son peut être enregistré en connectant la prise de sortie audio (prise écouteur) d'un autre périphérique et la prise microphone (🎧) de l'enregistreur à l'aide du câble de connexion KA333 (en option) pour la copie.

2

Enregistrement

- 1 Lorsque l'enregistreur est en mode d'arrêt, appuyez sur la touche **CALENDAR/SCENE** et maintenez-la enfoncée.
- 2 Appuyez sur la touche **+ ou -** pour sélectionner **[Duplication (sépar. auto)]** ou **[Duplication (minuteur)]**.



[Duplication (sépar. auto)] :
Les fichiers sont automatiquement divisés par chanson lors de l'enregistrement.

[Duplication (minuteur)] :
L'enregistrement est sauvegardé dans un fichier et s'interrompt une fois que le temps précédemment défini est écoulé.

- 3 Appuyez sur la touche **▶ OK**.

- 4 Appuyez sur la touche **+ ou -** pour modifier le paramètre.

Si **[Duplication (sépar. auto)]** a été sélectionné :
[Cassette] :

Convient aux sources audio avec beaucoup de bruit de fond comme les cassettes audio copiées depuis un CD ou un disque vinyle.

[CD] :

Convient aux sources audio avec peu de bruit de fond comme un CD.

Si **[Duplication (minuteur)]** a été sélectionné :

Vous pouvez sélectionner le temps utilisé pour la duplication parmi les paramètres suivants : **[Off]**, **[30 min]**, **[60 min]**, **[90 min]** et **[120 min]**.

- 5 Appuyez sur la touche **▶ OK** pour sauvegarder le paramètre.

6 Connectez l'enregistreur vocal à un autre périphérique à l'aide du câble de connexion KA333.

Vers la prise de sortie audio d'un autre périphérique



7 Appuyez sur la touche **REC (●)** pour démarrer l'enregistrement.

8 Commencez la lecture sur l'autre périphérique.

9 Une fois la duplication terminée, appuyez sur la touche **STOP (■)** pour arrêter l'enregistrement.

- Si le paramètre **[Duplication (minuteur)]** a été sélectionné, l'enregistrement s'arrête automatiquement une fois le temps défini écoulé.

REMARQUE

- Ne branchez pas ou ne débranchez pas les périphériques des prises de l'enregistreur vocal pendant un enregistrement.
- Réglez le niveau d'enregistrement sur l'autre périphérique.
- Nous vous recommandons de tester la fonction d'enregistrement et le volume avant l'utilisation pour obtenir de bons enregistrements.
- Dans **[Duplication (sépar. auto)]**, un enregistrement d'origine est copié pour séparer les fichiers divisés en chansons par le niveau de signal ou de bruit d'un segment silencieux. Lorsque le niveau de signal est trop faible ou lorsque le bruit est important, l'enregistrement et la division risquent de ne pas être effectués correctement.
Si tel est le cas, sélectionnez **[Duplication (minuteur)]**, puis démarrez et arrêtez manuellement l'enregistrement.
- Si le câble de connexion n'est pas branché lors de la sélection du paramètre **[Duplication]**, le message **[Connecter un câble audio à la prise micro.]** apparaît.

Enregistrement à partir d'un autre périphérique connecté

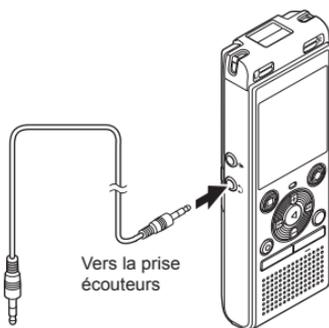
Enregistrement de l'audio de cet enregistreur avec un autre appareil

L'audio de cet enregistreur peut être enregistré sur un autre appareil en connectant la borne d'entrée audio (microphone/prise de ligne) de l'autre appareil et la prise des écouteurs de cet enregistreur à l'aide du câble de connexion KA333 (en option).

2

Enregistrement

- 1 **Connectez l'enregistreur vocal à un autre périphérique à l'aide du câble de connexion KA333.**



Vers la prise d'entrée audio d'un autre appareil

REMARQUE

- Le réglage des paramètres de qualité du son de lecture sur l'enregistreur vocal affecte les signaux de sortie audio émis par la prise des écouteurs (☞ P.63 à P.64).

- 2 **Commencez à enregistrer sur l'autre appareil.**
- 3 **Appuyez sur la touche ►OK pour démarrer la lecture.**
- 4 **Une fois la duplication terminée, appuyez sur la touche STOP (■) pour arrêter la lecture.**

Lecture

Outre les fichiers enregistrés par l'enregistreur vocal, vous pouvez également lire des fichiers au format WAV ou MP3 transférés depuis un ordinateur.

Procédure de lecture de base

- 1 Choisissez le fichier à lire depuis le dossier dans lequel il se trouve (voir P.25).

CONSEIL

- Les fichiers sont sauvegardés dans les emplacements suivants.

Fichiers enregistrés par l'enregistreur vocal :

Stockés dans le dossier [Enregistreur]
(dossiers [R]) - [E])

Fichiers musicaux transférés depuis un ordinateur :

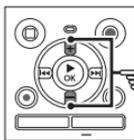
Stockés dans le dossier [Musique]

Fichiers de podcast transférés depuis un ordinateur :

Stockés dans le dossier [Podcast]

- a) Nom du fichier et témoin du dossier
- b) Durée de lecture écoulée/Durée du fichier
- c) Barre de progression de la lecture

- 3 Appuyez sur la touche + ou - pour régler le volume au niveau souhaité.

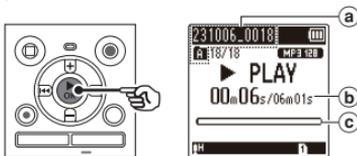


- Le volume peut être réglé entre [00] et [30]. Plus le nombre est élevé, plus le son est fort.
- Si le volume est réglé trop fort, un écran d'avertissement peut apparaître.

- 4 Appuyez sur la touche STOP (■) pour arrêter la lecture.

- La lecture du fichier en cours est immédiatement arrêtée. La fonction de reprise sauvegarde automatiquement la position du curseur de lecture au moment de l'arrêt. Celle-ci est sauvegardée même si l'appareil est éteint. La prochaine fois que l'appareil sera allumé, la lecture pourra être reprise à l'endroit exact où elle avait été arrêtée.

- 2 Appuyez sur la touche ►OK pour lancer la lecture.



Avance rapide



Avance rapide pendant que l'enregistreur est en mode d'arrêt

- 1 Une fois l'enregistreur vocal arrêté, appuyez sur la touche ►► et maintenez-la enfoncée.**

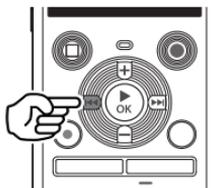
- Relâchez la touche ►► pour arrêter l'avance rapide. Appuyez sur la touche ►OK pour commencer la lecture à la position actuelle.

Avance rapide pendant la lecture

- 1 Appuyez sur la touche ►► et maintenez-la enfoncée pendant la lecture.**

- La lecture débute à la position actuelle lorsque vous relâchez la touche ►►.
- Si une marque d'index du fichier est atteinte, l'avance rapide s'arrête à la marque (☞ P.47).
- L'avance rapide s'arrête lorsque la fin du fichier est atteinte. Appuyez de nouveau sur la touche ►► et maintenez-la enfoncée pour avancer rapidement au début du fichier suivant.

Retour rapide



Retour rapide pendant que l'enregistreur est en mode d'arrêt

- 1 Une fois l'enregistreur vocal arrêté, appuyez sur la touche ◀◀ et maintenez-la enfoncée.**

- Quand vous relâchez la touche ◀◀, le retour rapide s'arrête. Appuyez sur la touche ►OK pour commencer la lecture à la position actuelle.

Retour rapide pendant la lecture

- 1 Appuyez sur la touche ◀◀ et maintenez-la enfoncée pendant la lecture.**

- La lecture débute à la position actuelle lorsque vous relâchez la touche ◀◀.
- Si une marque d'index du fichier est atteinte, le retour rapide s'arrête à la marque (☞ P.47).
- Le retour rapide s'arrête lorsque le début du fichier est atteint. Appuyez sur la touche ◀◀ et maintenez-la enfoncée pour revenir rapidement à la fin du fichier précédent.

Passage au début du fichier



Passage au début du fichier suivant

- 1 Appuyez sur la touche ►► lorsque l'enregistreur vocal est en mode d'arrêt ou pendant la lecture.

Passage au début du fichier en cours

- 1 Appuyez sur la touche ◀◀ lorsque l'enregistreur vocal est en mode d'arrêt ou pendant la lecture.

Passage au début du fichier précédent

- 1 Appuyez sur la touche ◀◀ lorsque la position de lecture est au début du fichier.

- Pour passer au début du fichier précédent pendant la lecture, appuyez deux fois de suite sur la touche ◀◀.

REMARQUE

- Pendant la lecture, si une marque d'index est atteinte lors du passage au début d'un fichier, la lecture débute à partir de la position de la marque. La marque est ignorée si vous passez au début d'un fichier alors que l'enregistreur vocal est mode d'arrêt (☞ P.47).
- Si un paramètre différent de [Saut fichier] est défini pour [espace], la lecture débute une fois que la période définie a été passée (avance ou retour). La lecture ne saute pas au début du fichier (☞ P.65).

Paramètres de lecture

Vous pouvez choisir différentes méthodes de lecture de fichier adaptées aux différents goûts et adaptations.

[Annuler bruit]* (E3 ⁵ P.63)	Permet de mieux discerner les voix enregistrées assourdis par le bruit d'un projecteur ou d'un son similaire.
[Ombrage] (E3 ⁵ P.63)	Alterne entre la lecture avec son et la lecture sans son (ou à faible volume, lentement).
[BalancierVocal]* (E3 ⁵ P.64)	Supprime les fréquences hautes et basses et compense les segments à faible volume pendant la lecture.
[Mode lecture] (E3 ⁵ P.64)	Permet de choisir un mode de lecture parmi les trois proposés.
[espace] (E3 ⁵ P.65)	Fonction pratique pour déplacer rapidement la position du curseur de lecture et lire de courts segments plusieurs fois.

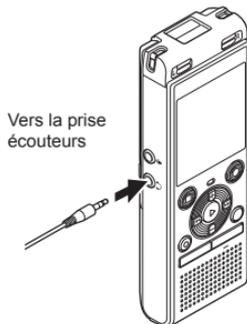
* Fonction active uniquement lorsqu'un fichier du dossier **[Enregistreur]** est sélectionné.

Lecture avec les écouteurs

Vous pouvez brancher les écouteurs sur la prise écouteurs de l'enregistreur vocal (🔊) afin d'écouter la lecture.

- Les écouteurs sont facultatifs.

1 Branchez les écouteurs sur la prise écouteurs de l'enregistreur vocal (🔊).



2 Appuyez sur la touche ►OK pour démarrer la lecture.

- Lorsque les écouteurs sont branchés, le haut-parleur n'émet aucun son.

REMARQUE

- Pour éviter que le son ne soit trop fort dans les écouteurs, réglez le volume à **[00]** avant de les brancher.
- Évitez un volume excessif lorsque vous écoutez à l'aide des écouteurs. Cela pourrait causer des dommages ou une perte d'audition.
- Si le volume est réglé trop fort, un écran d'avertissement peut apparaître.

Fichiers musicaux

S'il est impossible de lire un fichier musical transféré sur l'enregistreur vocal, vérifiez que la plage des valeurs de fréquence d'échantillonnage et du débit binaire est respectée. Le tableau ci-dessous présente les combinaisons de fréquence d'échantillonnage et de débit binaire pris en charge par l'enregistreur vocal pour la lecture de fichiers musicaux.

Format de fichier	Fréquence d'échantillonnage	Nombre de bits/ Taux bit
Format PCM linéaire (WAV)	22,05 kHz	16 bits
Format MP3	MPEG 1 Layer 3 : 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz MPEG 2 Layer 3 : 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz	8 à 320 kbps

- Les fichiers MP3 avec des débits binaires variables (débit binaire converti en un seul fichier de manière variable) peuvent ne pas être lus correctement.
- Les fichiers WAV au format PCM linéaire sont les seuls fichiers WAV que l'enregistreur vocal peut lire. La lecture d'autres fichiers WAV n'est pas prise en charge.
- Même si le format du fichier est compatible pour la lecture sur cet enregistreur, ce dernier ne prend pas en charge tous les encodages.

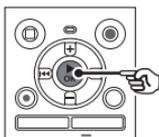
Changement de la voix de lecture (changeur vocal)

Vous pouvez modifier la vitesse de lecture et la hauteur de la voix. Modifier la vitesse de la lecture est pratique pour accélérer les conférences ou pour ralentir les éléments difficiles à comprendre lorsque vous apprenez une langue. En modifiant la hauteur de la voix, il est possible de faciliter la compréhension d'une voix difficile à entendre.

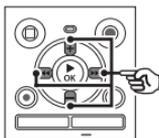
3

Lecture

- 1 Appuyez sur la touche ►OK pendant la lecture.**

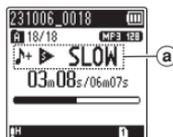
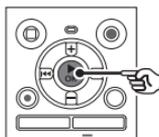


- 2 Appuyez sur la touche +/- ou ►►/◄◄ pour faciliter la compréhension de la voix.**



- Il est possible de sélectionner une vitesse de lecture entre [**Lect x0.5**] (lecture lente) et [**Lect x2.0**] (lecture rapide) ([**Lect x1.0**] (lecture normale)) par incréments de 0,1.
- Il est possible de sélectionner une hauteur entre -10 et +10 par incréments de 1.
- Touche ►►/◄◄ :
Vous pouvez régler la vitesse de lecture.
- Touche +/- :
Vous pouvez régler la hauteur (changeur vocal).

- 3 Appuyez sur la touche ►OK pour finaliser le réglage.**



- a) Vitesse de lecture et indicateur de hauteur

CONSEIL

- Pour revenir à la vitesse de lecture normale, réglez le paramètre sur [**Lect x1.0**].
- Pour revenir à la hauteur normale, réglez le paramètre sur [**± 0**].
- Si vous modifiez la vitesse de lecture, les fonctions de lecture telles que arrêt de la lecture, passage au début d'un fichier et insertion de marques d'index sont les mêmes que lors d'une lecture normale.

REMARQUE

- Les paramètres modifiés de la vitesse de lecture et de la hauteur sont sauvegardés même après arrêt de l'enregistreur.
- Modifier la vitesse de lecture ou la hauteur décharge la pile plus rapidement.
- La fonction [**Annuler bruit**] ne peut pas être utilisée lors du changement de la vitesse de lecture ou de la hauteur (☞ P.63).

Limitations en lecture rapides

En fonction de leur fréquence d'échantillonnage et de leur débit binaire, il est possible que certains fichiers ne soient pas lus correctement.

Dans ce cas, vous devez réduire la vitesse de lecture.

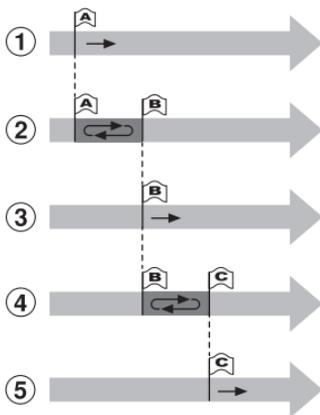
Lecture ABC répétée

L'enregistreur vocal dispose d'une fonction qui vous permet de répéter la lecture d'une portion (segment) du fichier en cours de lecture. En plus de la fonction de répétition A-B disponible sur les modèles précédents, le segment à répéter peut être modifié pendant la lecture répétée. Pendant la lecture répétée A-B-C, vous pouvez utiliser la fonction de lecture d'ombrage, qui est pratique pour l'apprentissage des langues. Pour utiliser la fonction de lecture d'ombrage, réglez préalablement **[Ombrage]** sur un autre réglage que **[Off]** (☞ P.63).

3

Lecture

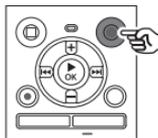
ABC répète la lecture



- 1 Sélectionnez le point de départ de la lecture répétée (A) pendant la lecture.
- 2 Lorsque le point de fin (B) est sélectionné, la lecture répétée de la section AB commence.
- 3 Lorsque le point de départ de la lecture répétée (A) est annulé pendant la lecture répétée, le point de fin du segment (B) devient le nouveau point de départ et la lecture continue.

- 4 Lorsque le point de fin (C) est sélectionné, la lecture répétée de la section BC recommence.
- 5 Ces étapes peuvent être répétées pour spécifier un nouveau segment qui sera lu de manière répétée jusqu'à la fin du fichier.

- 1 Choisissez un fichier pour la lecture ABC répétée et démarrez la lecture.
- 2 Appuyez sur la touche REC (●) lorsque le point de départ souhaité pour la lecture ABC répétée est lu.

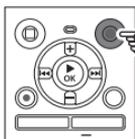


- a Ombrage
- Si le réglage **[Ombrage]** est activé, **[i]** s'allume jusqu'à ce que le point final soit fixé.

CONSEIL

- Vous pouvez modifier la vitesse de lecture (☞ P.42), et effectuer une avance/un retour rapide (☞ P.38) lorsque le témoin [▶] clignote.
- Si le fichier est entièrement lu alors que le témoin [▶] clignote, la fin du fichier est considérée comme le point final du segment et la lecture est répétée depuis le début.

3 Appuyez de nouveau sur la touche REC (●) lorsque le point final souhaité pour la lecture ABC répétée est lu.



- Le segment A-B est défini et la lecture ABC répétée est lancée.
- Lorsque le réglage [Ombrage] est activé, la section répétée est lue en silence (volume bas ou lent selon le réglage) ([▶] s'allume) une fois que la section répétée est normalement lue ([▶] s'allume). Cette séquence d'actions est répétée jusqu'à ce que le réglage soit désactivé.

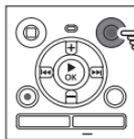
Spécification d'un nouveau point de départ et d'un nouveau point final : ☞ Rendez-vous à l'étape 4

Arrêt de la lecture répétée ABC :

☞ Rendez-vous à l'étape 6

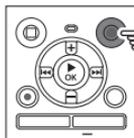
Spécification d'un nouveau point de départ et d'un nouveau point final

4 Appuyez sur la touche REC (●) pendant la lecture ABC répétée.



- Le segment A-B est annulé. [B] devient le nouveau point de départ et la lecture continue.
- Vous pouvez modifier la vitesse de lecture (☞ P.42), et effectuer une avance/un retour rapide (☞ P.38).
- La lecture d'ombrage ne fonctionne pas tant que le point final n'est pas fixé.

5 Appuyez sur la touche REC (●) au point final souhaité pour la lecture ABC répétée.

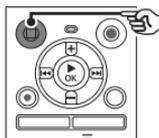


- Le segment B-C est défini et la lecture ABC répétée est lancée.
- La lecture d'ombrage fonctionne.

CONSEIL

- Répétez les étapes 4 et 5 pour mettre à jour le segment ABC répété.

6 Appuyez sur la touche **STOP** (■).



- La lecture s'arrête. Le segment à lire défini pour cette fonction est sauvegardé.

REMARQUE

- Vous ne pouvez pas modifier le point final d'un segment de lecture répétée à un point antérieur à la position de début.
- Si une marque d'index est ajoutée ou supprimée pendant la lecture répétée ABC, la lecture répétée ABC est annulée et l'enregistreur vocal revient en mode de lecture normale.

Annulation de la lecture ABC répétée

1 Appuyez sur la touche **STOP** (■) pendant que l'enregistreur vocal est en mode d'arrêt.

REMARQUE

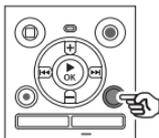
- Si la touche ►►| ou |◀◀ est actionnée et que le point de lecture dépasse le point de départ ou final, ou si le fichier est remplacé par un autre fichier, la lecture ABC répétée est annulée.

Marques d'index

L'insertion d'une marque d'index dans un fichier vous permet d'accéder rapidement à ce point du fichier. La procédure d'insertion d'une marque est la même que celle de l'avance/du retour rapide ou du passage au début du fichier. Toutefois, les marques d'index ne peuvent pas être écrites dans les fichiers créés avec d'autres appareils que les enregistreurs vocaux OM Digital Solutions ou Olympus. Les marques d'index sont insérées pendant l'enregistrement ou la lecture.

Insertion d'une marque d'index

- 1 Lorsque la position souhaitée a été atteinte pendant l'enregistrement ou la lecture, appuyez sur la touche **FOLDER/INDEX** pour insérer une marque d'index.

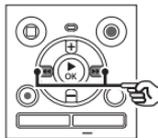


REMARQUE

- Vous pouvez insérer jusqu'à 99 marques d'index dans un même fichier.
Le message **[Index Plein]** s'affiche si vous tentez d'insérer plus de 99 marques.
- Il est impossible d'insérer ou de supprimer des marques d'index dans des fichiers qui ont été verrouillés à l'aide de la fonction de verrouillage des fichiers (☞ P.55).
- Si les fichiers créés avec cet enregistreur sont lus sur un ordinateur, il est possible que les marques d'index ne puissent plus être écrites dans les fichiers.
- La fonction d'indexation ne peut pas être utilisée pour les fichiers contenant des informations autres que la balise ID3 V2.

Suppression d'une marque d'index

- 1 Sélectionnez un fichier contenant une marque d'index que vous souhaitez supprimer et lancez la lecture.
- 2 Utilisez la touche **▶▶** ou **◀◀** pour sélectionner la marque que vous souhaitez supprimer.



- 3 Appuyez sur la touche **ERASE** lorsque le numéro de la marque d'index à supprimer s'affiche à l'écran (pendant 2 secondes environ).
- Toutes les marques d'index suivantes sont automatiquement renumérotées.

CONSEIL

- Il est possible de supprimer en même temps toutes les marques d'index (☞ P.48).

Effacement de fichiers/dossiers/index

L'enregistreur vocal dispose de 5 types de menus d'effacement ([Index dans fich]/[Supp ds doss.]/[Fich. sélect.]/[Fichier effacé]/[Dossier]). Choisissez en fonction de votre objectif.

REMARQUE

- Arrêtez l'enregistrement et la lecture avant l'utilisation.
- Les fichiers, dossiers et index effacés ne peuvent pas être récupérés. Vérifiez attentivement avant l'effacement.

3

Effacement de fichiers/index

Lecture

- 1 Sélectionnez le fichier que vous voulez effacer à partir de l'affichage de la liste des fichiers ou de l'affichage des fichiers (☞ P.25).

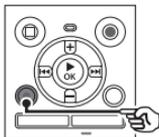
Affichage de la liste des fichiers



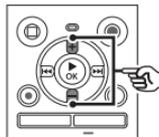
Affichage des fichiers



- 2 Appuyez sur la touche ERASE pendant que l'enregistreur vocal est en mode d'arrêt.



- 3 Appuyez sur la touche + ou - pour choisir [Index dans fich], [Supp ds doss.], [Fich. sélect.] ou [Fichier effacé].



[Index dans fich] :

Efface toutes les marques d'index insérées dans les fichiers sélectionnés.

[Supp ds doss.] :

Permet d'effacer tous les fichiers sauvegardés dans le même dossier que le fichier sélectionné.

[Fich. sélect.] :

Sélectionne les fichiers que vous voulez effacer et les efface tous en même temps.

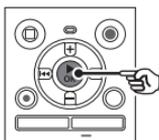
[Fichier effacé] :

Permet d'effacer uniquement le fichier sélectionné.

- L'enregistreur vocal repasse en mode d'arrêt si aucune action n'est effectuée dans les 8 secondes suivantes.

Effacement de fichiers/dossiers/index

4 Appuyez sur la touche ►OK.



Si vous sélectionnez [Index dans fich], [Supp ds doss.] ou [Fichier effacé] :

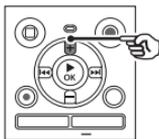
➤ Rendez-vous à l'étape 5

Si vous sélectionnez [Fich. Sélection] :

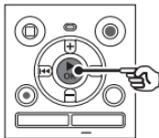
➤ Rendez-vous à l'étape 7

Si vous sélectionnez [Index dans fich], [Supp ds doss.] ou [Fichier effacé]

5 Appuyez sur la touche + pour sélectionner [Début].



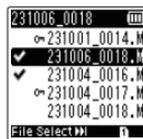
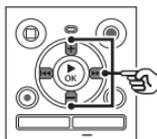
6 Appuyez sur la touche ►OK.



• [Effacer !] s'affiche à l'écran et le processus de suppression commence. [Effacement OK] s'affiche lorsque l'effacement est terminé.

Si vous sélectionnez [Fich. Sélection]

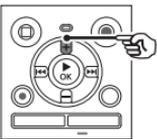
7 Appuyez sur la touche + ou - pour sélectionner le fichier que vous voulez effacer, puis appuyez sur la touche ►► pour confirmer votre sélection.



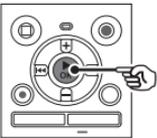
• Appuyez sur la touche ►► à nouveau pour annuler la sélection.

8 Appuyez sur la touche ►OK.

9 Appuyez sur la touche + pour sélectionner [Début].



10 Appuyez sur la touche ►OK.



• [Effacer !] s'affiche à l'écran et le processus d'effacement commence. [Effacement OK] s'affiche lorsque l'effacement est terminé.

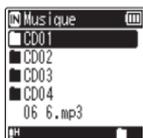
Effacement de fichiers/dossiers/index

3

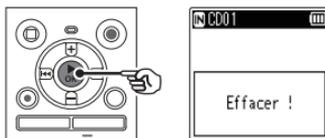
Lecture

Effacement d'un dossier

- 1 Sélectionnez le dossier que vous voulez effacer à partir de l'affichage de la liste des dossiers (voir P.25).

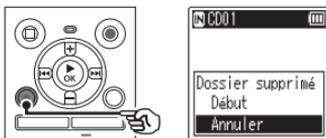


- 4 Appuyez sur la touche ►OK.



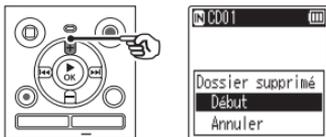
- [Effacer !] s'affiche à l'écran et le processus de suppression commence. [Effacement OK] s'affiche lorsque l'effacement est terminé.

- 2 Appuyez sur la touche ERASE pendant que l'enregistreur vocal est en mode d'arrêt.



- L'enregistreur vocal repasse en mode d'arrêt si aucune action n'est effectuée dans les 8 secondes suivantes.

- 3 Appuyez sur la touche + pour sélectionner [Début].



REMARQUE

- Les fichiers verrouillés et en lecture seule ne peuvent pas être effacés (☞ P.55).
- Lorsqu'une carte microSD est insérée dans l'enregistreur vocal, vérifiez si le support d'enregistrement sur lequel a lieu l'effacement est **[Mémoire intern]** ou **[Carte microSD]** (☞ P.68).
- Il est impossible d'effacer les dossiers **[Enregistreur]** par défaut de l'enregistreur vocal (**[Dossier A]** – **[Dossier E]**), le dossier **[Musique]** et le dossier **[Podcast]**.
- Les fichiers non reconnaissables par l'enregistreur vocal ne seront pas effacés, ni les dossiers contenant ces fichiers. L'enregistreur vocal doit être connecté à un ordinateur pour effacer ces fichiers et dossiers.
- Avant d'effacer un fichier ou un dossier, rechargez ou remplacez les piles pour être certain qu'elles ne se déchargeront pas avant la fin du processus d'effacement. Celui-ci dure environ 10 secondes. Pour ne pas risquer d'endommager les données, ne tentez jamais d'effectuer les actions suivantes avant la fin du processus d'effacement :
 - Déconnexion de l'adaptateur secteur
 - Retrait des piles
 - Retrait de la carte microSD (si le support d'enregistrement a été paramétré sur **[Carte microSD]**).

Configuration des éléments du menu

Fonctions de base

En mode normal, les éléments du menu sont organisés par onglets. Vous pouvez ainsi configurer rapidement les éléments souhaités en sélectionnant un onglet, puis en sélectionnant l'élément souhaité. Procédez comme suit pour paramétrer un élément du menu.

4

Menu

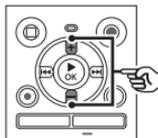
- 1 Pendant un enregistrement/ une lecture ou lorsque l'enregistreur vocal est en mode d'arrêt, appuyez sur la touche MENU.**



Lorsque l'affichage de l'écran est [Mode Simple].



- 2 Appuyez sur la touche + ou - pour sélectionner l'onglet contenant l'élément que vous souhaitez paramétrer.**

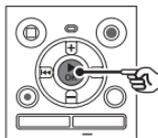


Lorsque l'affichage de l'écran est [Mode Simple].



- Déplacer le curseur d'un onglet à l'autre fait défiler les écrans de menu affichés.

- 3 Appuyez sur la touche ►OK pour déplacer le curseur sur l'élément de configuration souhaité.**



REMARQUE

- En [Mode Simple], appuyez sur la touche **MENU** lorsque l'enregistreur vocal est en mode d'arrêt ou en mode de lecture.

CONSEIL

- Certains menus contiennent des éléments qui peuvent être configurés pendant un enregistrement/une lecture (☞ P.54).

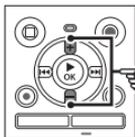
Configuration des éléments du menu

Lorsque l'affichage de l'écran est [Mode Simple].



- Vous pouvez également utiliser la touche ►►I pour effectuer cette action.
- Appuyez sur la touche I◀◀ pour revenir à l'écran précédent.

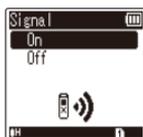
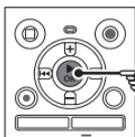
4 Appuyez sur la touche + ou - pour sélectionner l'élément de configuration souhaité.



Lorsque l'affichage de l'écran est [Mode Simple].



5 Appuyez sur la touche ►OK.

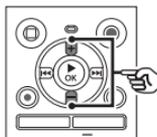


Lorsque l'affichage de l'écran est [Mode Simple].

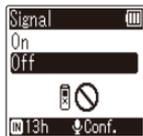


- Le réglage de l'élément sélectionné s'affiche.

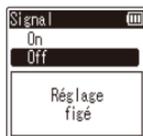
6 Appuyez sur la touche + ou - pour modifier le paramètre.



Lorsque l'affichage de l'écran est [Mode Simple].



7 Appuyez sur la touche ►OK pour sauvegarder le paramètre.



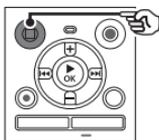
Lorsque l'affichage de l'écran est [Mode Simple].



- Un message s'affiche pour indiquer que le paramètre a bien été modifié.
- Vous pouvez annuler la modification du paramètre et revenir à l'écran précédent en appuyant sur la touche I◀◀ au lieu de la touche ►OK.

Configuration des éléments du menu

- 8** Appuyez sur la touche **STOP** (■) pour quitter l'écran de menu.



- Si l'écran de menu s'affiche pendant l'enregistrement ou la lecture, appuyez sur la touche **MENU** pour revenir à l'écran précédent sans mettre fin à l'enregistrement/la lecture.

REMARQUE

- Pour la configuration du menu effectuée alors que l'enregistreur vocal était en mode d'arrêt, l'appareil quitte le menu et repasse en mode d'arrêt si aucune action n'est effectuée pendant 3 minutes. Dans ce cas, l'élément de configuration sélectionné n'est pas modifié.
- Pour la configuration du menu effectuée pendant un enregistrement ou une lecture, l'enregistreur vocal quitte le menu si aucune action n'est effectuée pendant 8 secondes.

Éléments du menu pouvant être configurés pendant un enregistrement

Mode normal uniquement

[Niveau Rec]	[VCVA]* ¹
[Filtre]	[LED]

Éléments du menu pouvant être configurés pendant une lecture

Mode Normal

[Propriété]	[Mode lecture]
[Annuler bruit]* ²	[espace]
[BalancierVocal]* ²	[LED]

Mode Simple

[espace]

Éléments du menu pouvant être configurés en mode simple

[Rec Scène]	[Heure et Date]
[espace]	[Signal]
[Sélect mémoire]	[Mode Select]
[Pile]* ³	[Langage(Lang)]

*¹ [VCVA] ne s'affiche pas pendant V-Sync. Rec ou lorsque [Index auto] est réglé sur [On].

*² [Annuler bruit] et [BalancierVocal] ne s'affichent pas en mode [Musique] ou [Podcast].

*³ Modèle WS-883 uniquement

Menu fichier [Menu fichier]

Protection contre les effacements accidentels de fichier [Fichier bloqué]

La fonction de verrouillage d'un fichier vous permet de verrouiller des fichiers importants afin de ne pas les supprimer accidentellement. Une fois verrouillé, un fichier ne peut pas être effacé, même si tous les fichiers contenus dans le même dossier sont effacés en une seule action (☞ P.48).

1 Sélectionnez le fichier que vous souhaitez verrouiller (☞ P.25).

[On] :

Le fichier est verrouillé.

[Off] :

Le fichier est déverrouillé.

Tri des fichiers [Trier par]

Vous pouvez modifier l'ordre de lecture des fichiers présents dans un dossier.

1 Appuyez sur la touche + ou - pour sélectionner [Nom fichier], [Date croiss.] ou [Date décr.].

[Nom fichier] :

Trie automatiquement les fichiers par nom de fichier.

[Date croiss.] :

Trie automatiquement les fichiers par date (heure/date d'enregistrement), du plus ancien au plus récent.

[Date décr.] :

Trie automatiquement les fichiers par date (heure/date d'enregistrement), du plus récent au plus ancien.

2 Appuyez sur la touche + ou - pour sélectionner la priorité des fichiers non lus.

[On] :

Trie les fichiers non lus avec la priorité.

[Off] :

Désactive la priorité des fichiers non lus.

3 Appuyez sur la touche + ou - pour sélectionner [Enregistreur], [Musique] ou [Podcast].

- Tous les fichiers présents dans le dossier sélectionné sont triés.

REMARQUE

- Les dossiers sont toujours classés dans l'ordre de leur nom. Vous ne pouvez pas trier les dossiers.

Division d'un fichier [fichier divisé]

Les gros fichiers et les fichiers dont la durée d'enregistrement est longue peuvent être divisés pour faciliter la gestion et la révision.

REMARQUE

- Seuls les fichiers enregistrés sur cet enregistreur peuvent être divisés.

1 Lancez la lecture du fichier et arrêtez-la à l'endroit où vous souhaitez diviser le fichier.

2 Sélectionnez [fichier divisé] dans le menu [Menu fichier].

3 Appuyez sur la touche + pour sélectionner [Début].

4 Appuyez sur la touche ►OK.

- Le message [Diviser !] s'affiche à l'écran et le processus de division du fichier commence.

Le message [Fichier total divisé] s'affiche lorsque le processus est terminé.

CONSEIL

- Une fois le fichier divisé, la première moitié du fichier est renommée « **Nom du fichier_1** » et la seconde moitié « **Nom du fichier_2** ».

REMARQUE

- Les fichiers ne peuvent pas être divisés s'il y en a plus de 200 dans le dossier.
- Les fichiers verrouillés ne peuvent pas être divisés.
- Il n'est pas toujours possible de diviser certains fichiers dont les durées d'enregistrement sont très courtes.
- Pour éviter tout risque d'endommagement des données, ne retirez jamais la pile pendant la division d'un fichier.

Augmentation du niveau de volume global d'un fichier [Normaliser]

Augmentez le niveau de volume général jusqu'à ce que le niveau de volume le plus élevé du fichier enregistré atteigne la valeur seuil d'absence d'écrêtage (absence de distorsion), puis sauvegardez le fichier en tant que nouveau fichier.

1 Sélectionnez le fichier que vous souhaitez normaliser.

2 Sélectionnez [Normaliser] dans le menu [Menu fichier].

3 Appuyez sur la touche + pour sélectionner [Début].

4 Appuyez sur la touche ►OK.

- [Normalisation en cours] s'affiche à l'écran et le processus de normalisation commence. Le message [Normalisation terminée] s'affiche lorsque le processus est terminé.

CONSEIL

- Le fichier est renommé « **Nom du fichier_1** » après modification.

REMARQUE

- L'effet de normalisation peut ne pas être obtenu pour les fichiers suivants.
 - Fichiers enregistrés à l'origine à un niveau de volume élevé.
 - Fichiers dans lesquels sont enregistrés des sons forts et soudains.
 - Fichiers contenant des niveaux de volume très variés.
- Si le dossier actuel contient 200 fichiers, **[Normaliser]** ne peut pas être exécuté.
- Ne retirez pas les piles pendant la normalisation. Les données pourraient être altérées.

Affichage des informations concernant le fichier ou le dossier [Propriété]

Vous pouvez afficher les informations d'un fichier ou d'un dossier à partir d'un écran de menu.

Informations de fichier

1 Appuyez sur la touche + ou - pour changer d'écran.

- Les informations des éléments suivants sont affichées : **[Nom]**, **[date]**, **[Taille]** et **[Taux bit]**.

Informations de dossier

2 Appuyez sur la touche + ou - pour changer d'écran.

- Les informations des éléments suivants sont affichées : **[Nom]**, **[Fichier]** (nombre de fichiers) et **[Dossier]** (nombre de dossiers).
- L'élément **[Dossier]** ne s'affiche pas en mode **[Enregistreur]**.
- Les nombres de fichiers affichés n'incluent pas les fichiers dont le format n'est pas reconnu par l'enregistreur vocal.

Menu d'enregistrement [Menu enregist.]

Sélection du niveau d'enregistrement [Niveau Rec]

Vous pouvez modifier le niveau d'enregistrement (sensibilité) de manière à ce qu'il soit adapté à votre situation d'enregistrement.

[Haute] :

Convient à l'enregistrement de cours, de grandes conférences ou d'autres situations où la source sonore est distante ou peu audible.

[Basse] :

Convient à l'enregistrement de dictées.

[Auto] :

Le niveau d'enregistrement change toujours automatiquement en fonction du volume sonore en entrée. Convient à l'enregistrement de tous les sons.

CONSEIL

- Pour enregistrer clairement la voix de l'orateur, paramétrez [**Niveau Rec**] sur [**Basse**] et placez le microphone intégré de l'enregistreur vocal près de la bouche de l'orateur (à une distance de 5 à 10 cm cm).

Réglage du mode d'enregistrement [Mode Enregist.]

Vous pouvez établir des priorités pour la qualité sonore ou la durée d'enregistrement. Sélectionnez le mode d'enregistrement qui correspond le plus à votre situation d'enregistrement.

[MP3 128kbps]
[MP3 64kbps mono]*
[MP3 8kbps mono]*
[PCM 22.05k mono]*

* Enregistrement mono

CONSEIL

- Plus la valeur de la vitesse d'enregistrement est élevée, meilleure sera la qualité sonore.
- Configurer une vitesse d'enregistrement plus élevée augmente la taille du fichier. Vérifiez qu'il reste suffisamment de place dans la mémoire avant l'enregistrement.
- Pour enregistrer des conférences et des présentations clairement, il est recommandé de définir le paramètre [**Mode Enregist.**] sur [**MP3 128kbps**].

REMARQUE

- Lorsque [**Mode Enregist.**] est défini sur stéréo, l'enregistrement avec un microphone mono externe connecté s'effectue uniquement sur le canal gauche.
- Lorsque [**Mode Enregist.**] est défini sur [**MP3 8kbps mono**], le côté (**R**) du microphone intégré est automatiquement désactivé.

Réduction du bruit pendant l'enregistrement [Filtre]

Grâce à la fonction filtre basse fréquence de l'enregistreur vocal, vous pouvez effectuer des enregistrements en réduisant les bourdonnements de la climatisation ou les sons de basse fréquence d'équipements tels que des projecteurs.

- [On] :
Active le filtre basse fréquence.
- [Off] :
Désactive le filtre basse fréquence.

Fonction d'enregistrement activé par la voix [VCVA]

La fonction d'enregistrement déclenché par la voix (VCVA) lance automatiquement l'enregistreur lorsqu'un son plus fort que le niveau d'activation vocale prédéfini est détecté. La fonction met également en pause l'enregistrement lorsque le volume sonore diminue. Utilisez cette fonction pour ignorer automatiquement les segments de silences inutiles lors d'un enregistrement (tels que les longs silences lors d'une conférence) afin d'économiser de la mémoire.

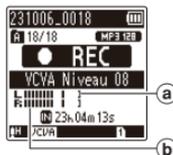
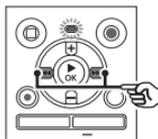
- [On] :
Active la fonction VCVA. Vous pouvez régler le niveau d'activation vocale pour la fonction VCVA.
- [Off] :
Désactive la fonction VCVA. Le mode d'enregistrement redevient normal.

Réglage du niveau d'activation vocale pour un enregistrement activé par la voix

1 Appuyez sur la touche **REC (●)** pour démarrer l'enregistrement.

- L'enregistrement est automatiquement mis en pause environ une seconde après que l'entrée sonore soit devenue plus silencieuse que la sensibilité d'activation prédéfinie. Le message **[Veille]** clignote à l'écran. Le voyant LED s'allume lorsque l'enregistrement est activé et clignote lorsqu'il est mis en pause.

2 Appuyez sur la touche **▶▶▶** ou **◀◀◀** pour régler le niveau d'activation vocale.



- a) Niveau d'activation vocale (se déplace de gauche à droite pour correspondre au niveau prédéfini)
 - b) Sonomètre (change en fonction du volume sonore de l'enregistrement)
- Ce paramètre peut être réglé entre [01] et [15].

CONSEIL

- Augmenter la valeur du paramètre augmente la sensibilité d'activation de la fonction VCVA, ce qui permet d'activer le début de l'enregistrement avec des sons plus silencieux.
- Réglez le niveau d'activation vocale VCVA afin qu'il corresponde à la situation d'enregistrement (gestion des niveaux élevés de bruit environnant, par exemple).
- Afin d'éviter toute erreur d'enregistrement, il est recommandé d'effectuer un test préalable afin de régler le niveau d'activation vocal.

REMARQUE

- Les fonctions suivantes sont désactivées lorsque vous utilisez la fonction [VCVA] :
 - [Rec Scène] (☞ P.31)
 - [V-Sync. Rec] (☞ P.60)
 - [Index auto] (☞ P.62)

Fonction d'enregistrement par synchronisation vocale [V-Sync. Rec]

La fonction d'enregistrement par synchronisation vocale lance automatiquement l'enregistreur lorsqu'un son plus fort que le niveau prédéfini d'enregistrement par synchronisation vocale (niveau de détection) est détecté. La fonction arrête également l'enregistrement lorsque le volume sonore diminue. Si vous copiez de la musique à partir d'un autre périphérique connecté à l'enregistreur vocal, utilisez la fonction d'enregistrement par synchronisation vocale pour détecter les intervalles silencieux entre les morceaux de musique et ainsi séparer chaque morceau en un fichier distinct.

[1seconde], [2secondes],

[3secondes], [5secondes] :

Définissez la durée de détection.

L'enregistreur vocal passe en mode de veille si l'entrée sonore (niveau d'enregistrement) est inférieure au niveau prédéfini pendant au moins la durée de détection définie.

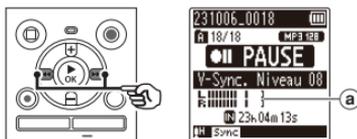
[Off] :

L'enregistrement est effectué normalement.

Menu d'enregistrement [Menu enregist.]

Réglage du niveau de synchronisation vocale pour un enregistrement par synchronisation vocale

- 1 Appuyez sur la touche **REC (●)** pour préparer l'enregistrement.
- 2 Appuyez sur la touche **▶▶** ou **◀◀** pour régler le niveau de synchronisation vocale.



- a Niveau de synchronisation vocale (se déplace de gauche à droite pour correspondre au niveau prédéfini)
- Celui-ci peut être réglé entre [01] et [15].
 - Augmenter la valeur du paramètre augmente la sensibilité d'activation, ce qui permet d'activer le début de l'enregistrement avec des sons plus silencieux.

- 3 Appuyez de nouveau sur la touche **REC (●)**.

- Le message [Veille] clignote à l'écran et le voyant LED clignote.
- L'enregistrement démarre automatiquement si l'entrée sonore est plus forte que le niveau de synchronisation vocale.

CONSEIL

- L'enregistreur vocal arrête automatiquement l'enregistrement et repasse en mode de veille si l'entrée sonore est inférieure au niveau de synchronisation vocale pendant au moins la durée de détection prédéfinie. Chaque fois que l'enregistreur vocal passe en mode de veille, le fichier en cours est fermé. Dès qu'un son est détecté, l'enregistrement se poursuit dans un nouveau fichier.
- Appuyez sur la touche **STOP (■)** pour terminer la session d'enregistrement par synchronisation vocale.

REMARQUE

- Les fonctions suivantes sont désactivées lorsque vous utilisez la fonction [V-Sync. Rec] :
 - [Rec Scène] (☞ P.31)
 - [VCVA] (☞ P.59)
 - [Index auto] (☞ P.62)

Insertion d'une marque d'index à la position de départ du son actif [Index auto]

Index auto est une fonction qui insère une marque d'index à la position de départ du son actif après un silence de 3 minutes ou plus. Cela permet de sauter plus facilement les sections silencieuses pendant la lecture.

[On] :

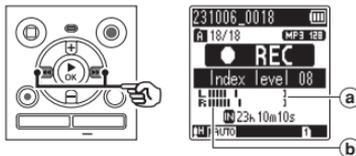
Active l'index auto. Une marque d'index est automatiquement insérée à la position de départ du son actif après un silence de 3 minutes.

[Off] :

Désactive l'index auto.

Réglage du niveau d'index

- 1 Appuyez sur la touche **REC (●)** pour démarrer l'enregistrement.
- 2 Appuyez sur la touche **▶▶** ou **◀◀** pour régler le niveau d'index.



- a Niveau d'index (se déplace de gauche à droite pour correspondre au niveau prédéfini)
 - b Sonomètre (change en fonction du volume sonore de l'enregistrement)
- Ce paramètre peut être réglé entre [01] et [15].

REMARQUE

- Jusqu'à 99 marques d'index auto peuvent être insérées. Le message [Ind. plein] s'affiche si le nombre de marques dépasse 99.
- Les fonctions suivantes sont désactivées lorsque vous utilisez la fonction [Index auto] :
 - [Rec Scène] (☞ P.31)
 - [VCVA] (☞ P.59)
 - [V-Sync. Rec] (☞ P.60)

Réduction du bruit pendant la lecture [Annuler bruit]

Utilisez la fonction **[Annuler bruit]** pour réduire le bruit lorsqu'il est difficile de discerner une voix enregistrée.

[Haute] [Basse] :

Permet de réduire le bruit environnant afin de produire une lecture de meilleure qualité sonore.

[Off] :

La fonction d'annulation du bruit est désactivée.

REMARQUE

- **[Annuler bruit]** n'est activé qu'en mode **[Enregistreur]**.
- Si la fonction **[Annuler bruit]** est utilisée, la pile se déchargera plus rapidement.
- La fonction suivante n'est pas disponible lors de l'utilisation de la fonction **[Annuler bruit]**.
 - Modification de la voix de lecture (☞ P.42)
 - **[Lecture lente]** de la fonction **[Ombrage]** (☞ P.63)

Lecture alternée avec et sans son [Ombrage]

Avec la fonction d'ombrage de l'enregistreur vocal, la section du réglage de lecture ABC répétée (☞ P.44) est alternativement lue à un volume normal et au silence (volume inférieur ou plus lent selon le réglage). Il s'agit d'une fonction optimale pour la pratique de l'écoute et de l'expression orale. Utilisez-la pour apprendre une langue.

[Silence] :

Une fois que la section répétée a été lue à un volume normal, elle est lue en silence.

[Faible volume] :

Une fois que la section répétée a été lue à un volume normal, elle est lue à un volume bas.

[Lecture lente] :

Une fois que la section répétée a été lue, elle est lue à une vitesse lente.

[Off] :

Désactive la lecture d'ombrage.

REMARQUE

- La lecture d'ombrage est une fonction qui est activée en effectuant une lecture répétée ABC. Après avoir terminé la configuration de la lecture d'ombrage et avoir quitté l'écran de menu, voir « **Lecture ABC répétée** » (☞ P.44).
- Lorsque **[Ombrage]** est réglé sur **[Lecture lente]**, la fonction **[Annuler bruit]** n'est pas disponible (☞ P.63).

Réglage des segments à faible volume pendant la lecture [BalancierVocal]

Supprime les fréquences hautes et basses et compense les segments à faible volume pendant la lecture. Utilisez-la pour rendre plus forts et plus clairs les segments de conversations ou d'autres fichiers audio enregistrés dont le volume est faible.

[On] :

Active la fonction de balancier vocal.

[Off] :

Désactive la fonction de balancier vocal.

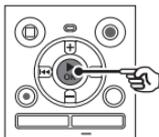
REMARQUE

- [BalancierVocal] n'est activé qu'en mode [Enregistreur].
- L'utilisation de la fonction [BalancierVocal] décharge la pile plus rapidement.

Sélection des modes de lecture [Mode lecture]

Plusieurs modes de lecture sont disponibles pour différents styles d'écoute.

- 1 Appuyez sur la touche + ou - pour sélectionner [Enregistreur], [Musique] ou [Podcast].
- 2 Appuyez sur la touche ►OK.



Si vous sélectionnez [Enregistreur] ou [Podcast] :

➤ Rendez-vous à l'étape 3

Si vous sélectionnez [Musique] :

➤ Rendez-vous à l'étape 5

Lorsque [Enregistreur] ou [Podcast] a été sélectionné

- 3 Appuyez sur la touche + ou - pour sélectionner [Zone lecture] ou [répéter].

[Zone lecture] :

Vous permet de spécifier un groupe de fichier à lire.

[répéter] :

Permet de lire en boucle le groupe de fichiers sélectionné.

- 4 Appuyez sur la touche + ou - pour sélectionner un paramètre.

Si [Zone lecture] a été sélectionné : [Fichier] :

Permet d'arrêter la lecture une fois le fichier actuel entièrement lu.

[Dossier] :

Permet de lire à la suite tous les fichiers du dossier actuellement ouvert et d'arrêter la lecture une fois le dernier fichier du dossier entièrement lu.

Si [répéter] a été sélectionné :

[On] :

Les fichiers du groupe de lecture spécifié sont lus en boucle.

[Off] :

Permet d'annuler la lecture répétée.

Si [Musique] a été sélectionné

- 5 Appuyez sur la touche + ou - pour sélectionner [Zone lecture], [répéter] ou [Aléatoire].**

[Zone lecture] :

Vous permet de spécifier un groupe de fichier à lire.

[répéter] :

Permet de lire en boucle le groupe de fichiers sélectionné.

[Aléatoire] :

Lit les fichiers présents dans le groupe de fichiers sélectionné de manière aléatoire.

- 6 Appuyez sur la touche + ou - pour sélectionner un paramètre.**

Si [Zone lecture] a été sélectionné :
[Fichier], [Dossier], [Tout] :

Spécifiez le groupe de fichiers à lire.

Lorsque [répéter] ou [Aléatoire] a été sélectionné :

[On] :

Les fichiers du groupe de lecture spécifié sont lus en boucle ou de manière aléatoire.

[Off] :

Permet d'annuler la lecture répétée et la lecture aléatoire.

REMARQUE

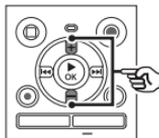
- Lorsque [Zone lecture] est défini sur [Fichier], le paramètre [Fin] clignote pendant 2 secondes à l'écran une fois que le dernier fichier du dossier a été lu, puis la lecture s'arrête au début du dernier fichier.
- Lorsque [Zone lecture] est défini sur [Dossier], le paramètre [Fin] clignote pendant 2 secondes à l'écran une fois que le dernier fichier du dossier a été lu, puis la lecture s'arrête au début du premier fichier du dossier.

Réglage d'un espace [espace]

Grâce à la fonction [espace], vous pouvez sauter une durée prédéfinie dans un fichier, en amont (avance) ou en aval (retour), pendant la lecture. Cette fonction est pratique pour déplacer rapidement le curseur de lecture ou pour la lecture répétée d'un court segment.

Lorsque l'affichage de l'écran est [Mode Normal]

- 1 Appuyez sur la touche + ou - pour sélectionner [Saut avant] ou [Saut arrière].**



[Saut avant] :

Permet de débiter la lecture une fois le curseur de lecture avancé de la durée prédéfinie.

[Saut arrière] :

Permet de débiter la lecture une fois le curseur de lecture reculé de la durée prédéfinie.

2 Appuyez sur la touche + ou - pour sélectionner un paramètre.

Si [Saut avant] a été sélectionné :

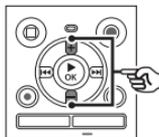
[Saut fichier], [Saut 10sec.], [Saut 30sec.], [Saut 1min.], [Saut 5min.], [Saut 10min.]

Si [Saut arrière] a été sélectionné :

[Saut fichier], [Saut 1sec.] à [Saut 3sec.], [Saut 5sec.], [Saut 10sec.], [Saut 30sec.], [Saut 1min.], [Saut 5min.]

Lorsque l'affichage de l'écran est [Mode Simple]

1 Appuyez sur la touche + ou - pour sélectionner [Saut fichier], [◀◀5sec 10sec▶▶] ou [◀◀5min 10min▶▶].

**[Saut fichier] :**

Permet d'effectuer un saut de fichiers.

[◀◀5sec 10sec▶▶] :

Appuyer sur la touche ◀◀ permet un retour rapide de 5 secondes ; appuyer sur la touche ▶▶ permet une avance rapide de 10 secondes, puis la lecture commence.

[◀◀5min 10min▶▶] :

Appuyer sur la touche ◀◀ permet un retour rapide de 5 minutes ; appuyer sur la touche ▶▶ permet une avance rapide de 10 minutes, puis la lecture commence.

REMARQUE

- Si la fonction saut avant/arrière est effectuée sur un segment qui contient une marque d'index ou le début d'un fichier, elle s'arrêtera à la marque ou au début du fichier.

Lecture du saut avant/arrière

- 1 Appuyez sur la touche ▶OK pour lancer la lecture.
- 2 Appuyez sur la touche ▶▶ ou ◀◀ pendant la lecture.

- La lecture débute une fois le saut avant ou arrière effectué.

Menu LCD/Son [Menu LCD/Son]

Réglage du contraste [Contraste]

Vous pouvez régler le contraste de l'écran grâce aux 12 niveaux disponibles.

- Ce paramètre peut être réglé de [01] à [12].

Configuration du voyant LED [LED]

Vous pouvez configurer le voyant LED de manière à ce qu'il ne soit pas allumé.

- [On] :
Permet d'allumer le voyant LED.
- [Off] :
Permet d'éteindre le voyant LED.

CONSEIL

- Même si vous réglez le paramètre [LED] sur [Off], le voyant LED clignote lors du transfert de fichiers entre l'enregistreur vocal et un ordinateur.

Activation/Désactivation des sons [Signal]

L'enregistreur vocal émet des sons lorsque vous appuyez sur les touches ou pour vous prévenir en cas d'erreur. Vous pouvez configurer l'enregistreur pour qu'il émette ou non des sons.

- [On] :
Active les sons.
- [Off] :
Désactive les sons.

Modification de la langue d'affichage [Langage(Lang)]

Vous pouvez choisir la langue utilisée par l'enregistreur vocal.

- [日本語], [Čeština], [Dansk], [Deutsch], [English], [Español], [Français], [Italiano], [Nederlands], [Polski], [Русский], [Svenska], [繁體中文].

Menu de l'appareil [Menu système]

Choix d'un support d'enregistrement [Sélect mémoire]

Si une carte microSD est insérée dans l'enregistreur vocal, vous pouvez choisir d'enregistrer dans la mémoire interne ou sur la carte microSD (☞ P.18).

[Mémoire intern]:

Utilise la mémoire interne de l'enregistreur vocal.

[Carte microSD]:

Utilise la carte microSD.

Configuration de la pile utilisée [Pile]

Configurez le type de pile pour qu'il corresponde à celle que vous utilisez.

! Modèle WS-883 uniquement

[Ni-MH] :

Sélectionnez ce paramètre si vous utilisez des piles BR404 rechargeables Ni-MH.

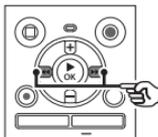
[Alcaline] :

Sélectionnez ce paramètre si vous utilisez une pile alcaline sèche.

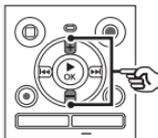
Configuration de la date et de l'heure [Heure et Date]

Si vous avez réglé la date et l'heure, vous pourrez vérifier quand un fichier a été enregistré dans les informations de chaque fichier depuis [Propriété] dans le menu.

- 1 Appuyez sur la touche ►► ou ◀◀ pour sélectionner l'élément de configuration souhaité.



- 2 Appuyez sur la touche + ou - pour modifier la valeur.



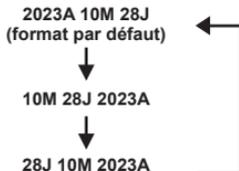
- Pour modifier un autre élément, appuyez sur la touche ►► ou ◀◀ afin de déplacer le curseur, puis appuyez sur la touche + ou - pour modifier le chiffre.

- 3 Appuyez sur la touche ►OK pour sauvegarder le paramètre.

CONSEIL

- Lorsque vous réglez l'année, le mois ou la date, chaque fois que vous appuyez sur la touche **FOLDER/INDEX**, l'ordre d'affichage de la date change.

Exemple : 28 octobre 2023



REMARQUE

- Si les piles sont retirées de l'enregistreur vocal, l'écran **[Heure et Date]** s'affiche automatiquement lors de la mise sous tension.

Modèle WS-883 uniquement :

- Si vous utilisez des piles rechargeables au nickel-hydrure métallique (BR404), l'écran **[Heure et Date]** peut s'afficher lorsque les piles sont épuisées, même si celles-ci ont été remplacées.

Sélection du mode [Mode Select]

Vous pouvez utiliser cet enregistreur en mode normal et mode simple, celui-ci contenant les fonctions fréquemment utilisées.

En mode simple, le texte affiché apparaît en gros caractères pour simplifier la lecture.

[Mode Normal] :

Il s'agit du mode standard dans lequel toutes les fonctions sont disponibles.

[Mode Simple] :

Ce mode liste les fonctions fréquemment utilisées. Le texte affiché apparaît en caractères plus gros pour faciliter la lecture.

Réinitialisation des paramètres par défaut [MAJ réglage]

La fonction **[MAJ réglage]** réinitialise toutes les fonctions de l'enregistreur vocal (réglage d'usine par défaut). Le réglage de l'heure et les numéros de fichier restent inchangés.

- 1 Appuyez sur la touche + pour sélectionner **[Début]**.

Menu enregist. :

Niveau Rec : Auto
Mode Enregist. : MP3 128kbps
Filtre : Off
VCVA : Off
V-Sync. Rec : Off
Index auto : Off
Rec Scène : Off

Menu Lecture :

Annuler bruit : Off
Ombrage : Off
BalancierVocal : Off
Mode lecture :
Zone lecture : Fichier
repéter : Off
Aléatoire : Off
espace :
Saut avant : Saut fichier
Saut arrière : Saut fichier

Menu LCD/Son :

Contraste : Niveau 06
LED : On
Signal : On
Language(Lang) : 日本語

Menu système :

Sélect mémoire : Mémoire intern
Pile* : Ni-MH
Mode Select : Mode Normal

* Modèle WS-883 uniquement

Formatage d'un support d'enregistrement [Format]

Formater un support d'enregistrement supprime tous les fichiers existants sauvegardés dessus. Veillez à transférer tous les fichiers importants sur un ordinateur avant d'effectuer un formatage.

1 Appuyez sur la touche + ou – pour sélectionner le support d'enregistrement à formater.

[Mémoire intern] :

Permet de formater la mémoire interne.

[Carte microSD] :

Permet de formater la carte microSD.

2 Appuyez sur la touche ►OK.

3 Appuyez sur la touche + pour sélectionner [Début], puis appuyez sur la touche ►OK.

4 Appuyez sur la touche + pour sélectionner [Début], puis appuyez sur la touche ►OK.

- Le message [Format !] s'affiche à l'écran et le formatage débute.
- Le message [Format OK] s'affiche lors que le processus est terminé.

CONSEIL

- Pour restaurer les valeurs par défaut de tous les paramètres de l'enregistreur vocal, utilisez la fonction [MAJ réglage] (☞ P.69).

REMARQUE

- Ne formatez jamais l'enregistreur à partir d'un ordinateur.
- Le formatage efface toutes les données existantes, y compris les fichiers verrouillés et les fichiers en lecture seule.
- Avant de procéder au formatage, rechargez ou remplacez la pile pour être certain qu'elle ne se déchargera pas avant la fin du processus. Celui-ci peut durer jusqu'à 10 secondes. Pour ne pas risquer d'endommager les données, ne tentez jamais d'effectuer les actions suivantes avant la fin du processus de formatage :
 - ① Retrait de la pile
 - ② Retrait de la carte microSD (si le support d'enregistrement à initialiser est une [Carte microSD]).
- Si une carte microSD est insérée dans l'enregistreur vocal, vérifiez que [Mémoire intern] ou [Carte microSD] a bien été sélectionné comme support d'enregistrement à effacer (☞ P.68).
- Même lorsque la suppression ou le formatage (☞ P.48) est terminé, seules les informations de gestion du fichier de la mémoire interne et/ou de la carte microSD sont mises à jour ; les données enregistrées ne sont pas complètement effacées. Si vous jetez une carte microSD, détruisez-la, formatez-la et enregistrez le silence jusqu'à ce que la durée d'enregistrement maximum soit atteinte ou effectuez une action similaire afin d'empêcher toute utilisation d'informations personnelles.

Vérification des informations du support d'enregistrement [Mémoire Info.]

Depuis l'écran de menu, vous pouvez afficher la capacité et l'espace mémoire restant sur le support d'enregistrement.

REMARQUE

- Une petite part de la capacité de mémoire du support d'enregistrement est utilisée comme zone de gestion. La capacité actuelle utilisable est donc légèrement moindre par rapport à celle affichée.

Vérification des informations de l'enregistreur vocal [Info Système]

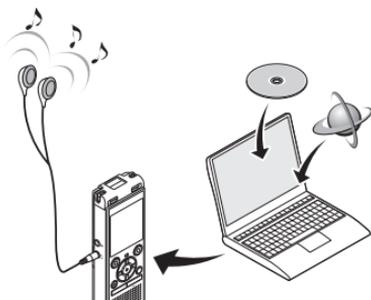
Depuis l'écran de menu, vous pouvez afficher les informations de l'enregistreur vocal.

- Les informations suivantes sont affichées : [Modèle], [Version] (version du système) et [N° Série].

Utilisation avec un ordinateur

Lors de la connexion de l'enregistreur vocal à un ordinateur, vous pouvez effectuer ce qui suit :

- Vous pouvez profiter de fichiers linguistiques ou musicaux au format MP3 et PCM linéaire (WAV) enregistrés sur votre ordinateur.
- Utilisez l'enregistreur vocal comme stockage externe pour sauvegarder ou charger des données de et vers votre ordinateur. (☞ P.22).



- Les écouteurs sont facultatifs.

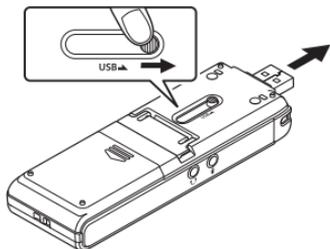
Précautions de connexion à l'ordinateur

- Lorsque vous chargez ou téléchargez un fichier vers ou à partir de l'enregistreur vocal, le transfert des données se poursuit tant que le voyant LED de l'enregistreur clignote, et cela même si l'écran de transmission des données de l'ordinateur disparaît. Ne débranchez jamais un connecteur USB avant la fin de transmission des données. Utilisez toujours la procédure détaillée ☞ P.74 pour débrancher un connecteur USB. Il est possible que les données ne soient pas transmises correctement si vous débranchez le connecteur avant l'arrêt du pilote.
- Ne formatez (initialisez) pas le pilote de l'enregistreur vocal à partir d'un ordinateur. En effet, le formatage effectué depuis un ordinateur ne sera pas réalisé correctement. Utilisez le menu **[Format]** de l'enregistreur vocal pour effectuer le formatage (☞ P.70).
- Les dossiers ou fichiers de l'enregistreur vocal qui sont déplacés ou renommés dans le gestionnaire de fichier de l'ordinateur peuvent être réordonnés ou ne plus être reconnus.
- Pour empêcher les appareils électroniques à proximité d'être affectés par le bruit, débranchez le microphone externe et les écouteurs lorsque vous branchez l'enregistreur vocal sur l'ordinateur.

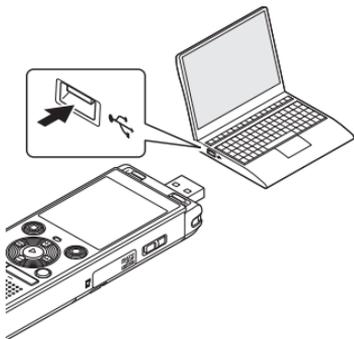
Connexion/Déconnexion de l'ordinateur

Connexion de l'enregistreur vocal à un ordinateur

- 1 Démarrez l'ordinateur.
- 2 Actionnez la glissière du connecteur USB dans le sens de la flèche.



- 3 Vérifiez que l'enregistreur vocal est en mode d'arrêt puis branchez le connecteur USB sur le port USB d'un ordinateur.



- [Commande] s'affiche sur l'écran de l'enregistreur lorsque celui-ci est connecté à un ordinateur par USB.

Modèle WS-883 uniquement :
Lors de l'utilisation d'une pile rechargeable au nickel-hydrure métallique :

- Pour recharger la pile, appuyez sur la touche ►OK.
- Pour annuler le chargement de la pile, appuyez sur n'importe quelle touche autre que la touche ►OK.

CONSEIL

- Pour en savoir plus sur le port USB de l'ordinateur, consultez le manuel utilisateur de votre ordinateur.
- Utilisez la rallonge USB en option (KP19), au besoin.

REMARQUE

- Insérez correctement le connecteur USB. Le fonctionnement ne sera pas normal si la connexion n'est pas correctement établie.
- Utiliser un hub USB pour connecter l'enregistreur vocal risque de perturber le fonctionnement de ce dernier. N'utilisez pas de hub USB si le fonctionnement est incertain.
- Utilisez uniquement la rallonge USB dédiée (KP19). Le fonctionnement n'est pas garanti si le câble d'un autre fabricant est utilisé. De même, n'utilisez jamais ce câble dédié avec des produits d'autres marques.

Connexion/Déconnexion de l'ordinateur

Déconnexion de l'enregistreur vocal d'un ordinateur

Vérifiez que le voyant LED de l'enregistreur vocal ne clignote plus et débranchez le câble USB.

CONSEIL

- Vous pouvez débrancher le câble USB et utiliser l'enregistreur vocal avant que la pile ne soit entièrement chargée (modèle WS-883 uniquement).

REMARQUE

- Pour éviter tout risque d'endommagement des données, ne retirez jamais l'enregistreur vocal du port USB alors que le voyant LED clignote.

Autres informations

Liste des messages d'alarme

Message	Signification	Action à effectuer
Alim. Faible	La charge restante de la pile est faible.	Remplacez ou rechargez la pile (☞ P.8, P.12).
Protection fichier	Vous avez tenté d'effacer un fichier verrouillé.	Vous devez déverrouiller le fichier avant de l'effacer (☞ P.55).
Index Plein	La quantité maximale de marques d'index (99) a été atteinte dans le fichier.	Effacez les marques d'index inutiles (☞ P.47).
Dossier plein	Le nombre maximum de fichiers (200) a été atteint dans le dossier.	Effacez les fichiers inutiles (☞ P.48).
Erreur mémoire	Une erreur s'est produite dans la mémoire interne.	Contactez le centre de service après-vente (☞ dernière page).
Erreur carte	La carte microSD n'a pas été correctement reconnue.	Retirez la carte microSD et insérez-la de nouveau (☞ P.18, P.19).
Mémoire pleine	Il n'y a plus de place dans la mémoire.	Effacez les fichiers inutiles (☞ P.48).
Pas fichier	Il n'y a aucun fichier dans le dossier.	Sélectionnez un autre dossier (☞ P.25).
Erreur format	Une erreur de formatage est survenue.	Formatez de nouveau la mémoire (☞ P.70).
Dossier syst. impossible connect. PC et supprimer des fichiers.	L'enregistreur vocal ne peut pas créer de fichier de gestion en raison du manque de place en mémoire.	Connectez l'enregistreur à un ordinateur et effacez les fichiers inutiles.
	L'attribut du lecteur de l'enregistreur vocal est réglé sur « Lecture seule » sur un PC.	Connectez-vous à un PC et annulez le paramètre « Lecture seule ».

Liste des messages d'alarme

Message	Signification	Action à effectuer
Fichier inaccessible	Le format du fichier n'est pas pris en charge.	Sélectionnez un fichier qui puisse être lu par l'enregistreur vocal (☞ P.41).
Sélectionner le fichier	Aucun fichier n'a été sélectionné.	Vous devez sélectionner un fichier avant d'effectuer une action (☞ P.25).
Le fichier ne peut être divisé	Vous avez essayé de diviser un fichier autre qu'un fichier au format MP3 et PCM linéaire (WAV) enregistré par l'enregistreur vocal.	Veillez sélectionner un autre fichier (☞ P.25).
Connecter un câble audio à la prise micro.	Aucun périphérique n'était branché à l'enregistreur vocal lors de la copie.	Utilisez le câble de connexion (KA333) vendu séparément pour brancher un autre périphérique sur la prise microphone de l'enregistreur vocal (☞ P.34).

Dépannage

Problème	Cause probable	Solution
Rien n'apparaît à l'écran.	La pile est mal insérée.	Vérifiez que les bornes positive et négative de la pile sont correctement placées (☞ P.8).
	La charge restante de la pile est faible.	Remplacez ou rechargez la pile (☞ P.8, P.12).
	L'alimentation est coupée.	Allumez l'appareil (☞ P.9).
Impossible d'utiliser l'enregistreur vocal.	La charge restante de la pile est faible.	Remplacez ou rechargez la pile (☞ P.8, P.12).
	L'alimentation est coupée.	Allumez l'appareil (☞ P.9).
	L'enregistreur vocal est en mode HOLD.	Quittez le mode HOLD (☞ P.20).
Enregistrement impossible.	Il n'y a plus de place dans la mémoire.	Effacez les fichiers inutiles (☞ P.48).
	Le nombre maximal de fichiers qu'il est possible d'enregistrer a été atteint.	Sélectionnez un autre dossier (☞ P.25).
Pas de tonalité de lecture.	Les écouteurs sont branchés sur la prise écouteurs.	Pour envoyer le son vers le haut-parleur intégré, débranchez les écouteurs.
	Le volume est réglé sur [00].	Réglez le volume (☞ P.37).
Le niveau de l'enregistrement est trop bas.	Le niveau d'enregistrement a été paramétré bas.	Recommencez l'enregistrement après avoir réglé le niveau d'enregistrement sur [Haute] (☞ P.58).
	La cible d'enregistrement est trop distante.	Rapprochez l'enregistreur vocal de la cible d'enregistrement.
	Le niveau de sortie du périphérique externe connecté est probablement trop bas.	Réglez le niveau de sortie du périphérique externe.

Problème	Cause probable	Solution
Un fichier audio n'est pas enregistré en stéréo.	Le microphone externe connecté est un microphone mono.	Le son enregistré par un microphone mono externe connecté est enregistré sur le canal gauche uniquement.
	[Mode Enregist.] est réglé sur le format enregistrement mono.	Réglez [Mode Enregist.] sur [MP3 128kbps] (☞ P.58).
Fichier audio manquant.	Le fichier a été enregistré dans un autre dossier.	Sélectionnez un autre dossier (☞ P.25).
Bruit audible pendant la lecture.	L'enregistreur vocal a été secoué ou heurté par un objet pendant l'enregistrement.	Veillez à ne pas toucher l'enregistreur vocal pendant l'enregistrement.
	L'enregistreur a été placé près d'un téléphone portable ou d'une lampe fluorescente pendant l'enregistrement ou la lecture.	Effectuez de nouveau l'enregistrement en déplaçant l'enregistreur.
Effacement du fichier impossible.	Le fichier est verrouillé.	Vous devez déverrouiller le fichier avant de l'effacer (☞ P.55).
	Le fichier est en lecture seule.	Déverrouillez le fichier ou annulez le paramètre de lecture seule sur l'ordinateur.
Bruit audible pendant la vérification d'un enregistrement.	Des effets Larsen se produisent.	Connecter un haut-parleur à un amplificateur intégré peut provoquer des effets Larsen pendant l'enregistrement. Il est recommandé d'utiliser les écouteurs pour contrôler l'enregistrement.
		Réglez la configuration de l'enregistrement en éloignant par exemple les écouteurs et le microphone ou en vérifiant que le microphone n'est pas en face des écouteurs.

Problème	Cause probable	Solution
Impossible d'insérer des marques d'index.	Le nombre maximum de marques (99) est atteint.	Effacez les marques inutiles (☞ P.47).
	Le fichier est verrouillé.	Déverrouillez le fichier (☞ P.55).
	Le fichier est en lecture seule.	Déverrouillez le fichier ou annulez le paramètre de lecture seule sur l'ordinateur.
Impossible de charger la pile.	Modèle WS-883 uniquement	
	Le paramètre [Pile] est défini sur [Alkaline] . Ou vous essayez de charger une batterie rechargeable non spécifiée.	Utilisez la pile rechargeable spécifiée (BR404) et sélectionnez [Ni-MH] pour le paramètre [Pile] . N'utilisez pas la pile rechargeable au-delà de la plage de température recommandée (☞ P.16, P.68).
Impossible de sélectionner l'élément de menu que je souhaite régler.	Vous n'avez pas appuyé sur la touche ►OK .	Appuyez sur la touche ►OK tel qu'indiqué sur l'écran de confirmation qui apparaît lorsque vous branchez le connecteur USB (☞ P.12).
	Le paramètre [Mode Select] est défini sur [Mode Simple] .	Si vous souhaitez régler un élément de menu autre que [Rec Scène] , [espace] , [Sélect mémoire] , [Heure et Date] , [Signal] , [Mode Select] et [Langage(Lang)] , réglez le paramètre de sélection de mode sur [Mode Normal] (☞ P.69).
La vitesse de lecture est rapide (ou lente).	La fonction de vitesse de lecture est réglée sur n'importe quel paramètre autre que [Lect x1.0] .	Réglez la fonction de vitesse de lecture sur [Lect x1.0] (☞ P.42).

Entretien

● Extérieur

- Essuyez doucement avec un chiffon doux. Si l'enregistreur est très sale, trempez le chiffon dans de l'eau légèrement savonneuse et essorez-le bien. Essuyez l'enregistreur avec le chiffon humide puis séchez-le avec un chiffon sec.

● Écran

- Essuyez doucement avec un chiffon doux.

REMARQUE

- N'utilisez pas de benzène, d'alcool ou d'autres solvants forts, ni de chiffon de nettoyage imprégné de produit chimique.

Accessoires (en option)

Pour plus d'informations sur les accessoires disponibles pour ce produit, rendez-vous sur notre site Web.

La disponibilité des accessoires diffère selon les pays.

Pile rechargeable AAA au nickel-hydrure métallique BR404

Pile rechargeable à haute efficacité et longue durée de vie.

Adaptateur secteur avec connexion USB F-5AC

Adaptateur secteur connecté à l'USB et fournissant une sortie de 5 volts CC. (100-240 VCA, 50/60 Hz)

Microphone périphérique ME33

Ce microphone est idéal pour enregistrer des conférences. De plus, vous pouvez en connecter jusqu'à trois sur le canal gauche et trois sur le canal droit.

Cette connexion en cascade permet aux canaux gauche et droit d'être connectés sur 12 mètres maximum afin de capturer le son sur une large portée.

Microphone à 2 canaux (omnidirectionnel) ME30W

Paire de microphones omnidirectionnels dont le fonctionnement silencieux est idéal pour les enregistrements en amphithéâtre et autres grands bâtiments. Les microphones droit et gauche peuvent être éloignés de 5 mètres maximum.

Capteur téléphonique TP8

Microphone et oreillette qui peuvent être portés dans l'oreille pendant les appels téléphoniques. Capture clairement les voix et les conversations pendant les appels téléphoniques.

Câble USB KP19

Câble de connexion KA333

Câble de connexion résistant avec prises stéréo de 3,5 mm de diamètre à chaque extrémité. Utilisé pour connecter la sortie de la prise des écouteurs à l'entrée du microphone lors de l'enregistrement. Livré avec des adaptateurs de prise (PA331/PA231) compatibles avec les prises mono de 3,5 mm et 2,5 mm de diamètre.

Housse de transport souple CS131

Droits d'auteur et marque de fabrique

- Les informations de ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Contactez le centre de service après-vente pour connaître les noms des derniers modèles, les références des modèles et d'autres informations.
- Les captures d'écran et les illustrations de l'enregistreur vocal présentées dans ce manuel peuvent ne pas correspondre au produit réel. Malgré les mesures prises pour assurer l'exactitude des informations de ce manuel, des erreurs peuvent apparaître. Adressez vos questions ou remarques concernant des informations erronées, des erreurs ou des omissions au centre de service après-vente.
- OM Digital Solutions Corporation est le détenteur des droits d'auteur de ce manuel. La loi relative aux droits d'auteur interdit la reproduction non autorisée de ce manuel ou la distribution non autorisée de ses reproductions.
- Notez que nous ne serons pas tenus responsables en cas de dommages, pertes financières ou toute plainte de tiers résultant d'une utilisation inappropriée de ce produit.

Marques de fabrique et marques de fabrique déposées

- IBM et PC/AT sont des marques de fabrique ou des marques de fabrique déposées d'International Business Machines Corporation.
- Le logo microSDHC est une marque de fabrique de SD-3C LLC.
- Ce produit utilise la technologie de codage audio MP3 dont la licence appartient à Fraunhofer IIS et Thomson.

Les autres noms de produits et de marques cités dans ce manuel sont des marques de fabrique ou des marques de fabrique déposées de leurs propriétaires respectifs.

Les autres noms de sociétés et de produits sont des marques de fabrique déposées et/ou des marques de fabrique de leurs propriétaires respectifs. Les symboles « TM » et « ® » peuvent être parfois omis.



Logiciels tiers

Le logiciel de ce produit peut inclure des logiciels tiers. Tout logiciel tiers est soumis aux conditions générales imposées par les propriétaires ou les concédants de licence de ce logiciel, conditions en vertu desquelles le logiciel vous est fourni.

Ces conditions et d'autres avis concernant les logiciels de tiers, le cas échéant, peuvent être trouvés dans le fichier PDF de l'avis de logiciel stocké à

<https://cs.olympus-imaging.jp/en/support/imsg/digicamera/download/notice/notice.cfm>

Précautions de sécurité

Avant d'utiliser l'enregistreur vocal, lisez attentivement ce manuel afin d'utiliser le produit correctement et en toute sécurité. Conservez ce manuel dans un endroit facilement accessible afin de vous y référer en cas de besoin.

Précautions de sécurité importantes

- Dans ce manuel, les précautions de sécurité importantes sont accompagnées des symboles et mentions suivantes. Respectez toujours les consignes de précautions afin de vous protéger vous-même et les autres et pour éviter tout dommage matériel.
- Chaque type de précaution est expliqué ci-dessous.



DANGER

Danger imminent risquant d'entraîner la mort ou des blessures graves si l'appareil n'est pas utilisé correctement.



AVERTISSEMENT

Situation potentiellement susceptible d'entraîner la mort ou des blessures graves si l'appareil n'est pas utilisé correctement.



PRÉCAUTION

Situation potentiellement susceptible d'entraîner des blessures ou des dégâts matériels si l'appareil n'est pas utilisé correctement.

Précautions de sécurité relatives à l'enregistreur vocal



AVERTISSEMENT

- **N'utilisez pas l'enregistreur vocal dans une atmosphère pouvant contenir des gaz inflammables ou explosifs.**
Risque d'incendie ou d'explosion.
- **N'essayez pas de démonter, de réparer ou de modifier vous-même l'enregistreur vocal.**
Risque de décharge électrique ou de blessure.
- **N'utilisez pas l'enregistreur vocal pendant la conduite d'un véhicule (tel que bicyclette, moto ou voiture).**
Risque d'accident de la route.
- **Ne laissez pas l'enregistreur vocal dans un endroit accessible aux nourrissons et aux enfants.**
Soyez vigilant lorsque vous utilisez l'enregistreur vocal à proximité de nourrissons ou d'enfants et ne laissez jamais l'appareil sans surveillance. Les enfants et les nourrissons ne sont pas en mesure de comprendre les consignes de sécurité et sont exposés aux risques suivants :
 - Strangulation provoquée par un nœud accidentel du câble de l'écouteur autour du cou.
 - Erreur de manipulation provoquant des blessures ou une décharge électrique.

- **N'utilisez que des cartes mémoire microSD/microSDHC. N'insérez jamais d'autres types de cartes dans l'enregistreur vocal.**

Si un autre type de carte est accidentellement inséré dans l'appareil, n'essayez pas de forcer pour la retirer. Contactez un centre de service ou de réparation.

- **Si l'enregistreur vocal est tombé à l'eau ou si des éléments étrangers (eau, métal, combustible) sont entrés dans l'appareil :**
 - ① Retirez immédiatement la pile.
 - ② Contactez le commerce où vous avez acheté l'enregistreur ou un centre de service pour faire réparer l'appareil. Si vous continuez à utiliser l'appareil, vous vous exposez à un incendie ou à une décharge électrique.
- **N'utilisez pas l'enregistreur vocal dans les avions, hôpitaux et autres lieux où l'usage des appareils électroniques est restreint. Le cas échéant, respectez la réglementation en vigueur.**
- **Arrêtez immédiatement d'utiliser l'enregistreur vocal si vous remarquez une odeur, un bruit anormal ou de la fumée provenant de l'enregistreur.**

Risque d'incendie ou de brûlures. Retirez immédiatement la pile en prenant garde de ne pas vous brûler. Contactez le commerce où vous avez acheté l'enregistreur ou un centre de service ou de réparation. (Ne touchez pas les piles à main nue lorsque vous les retirez. Retirez les piles dehors et à distance des objets inflammables.)

- **Lorsque vous transportez l'enregistreur vocal par sa sangle, veillez à ce qu'il ne soit pas heurté.**



PRÉCAUTION

- **N'augmentez pas le volume avant d'effectuer une action.**

Risque de problèmes auditifs ou de perte de l'audition.

Piles



DANGER

- **Ne placez pas la pile à proximité de sources d'inflammation.**
- **Ne brûlez pas la pile, ne la chauffez pas et ne la démontez pas. Ne court-circuitiez pas les électrodes négative et positive de la pile.**

Risque d'incendie, d'éclatement, de combustion ou de surchauffe.
- **Ne soudez pas les connexions directement sur la pile. Ne déformez pas la pile, ne la modifiez pas et ne la démontez pas.**
- **Ne connectez pas les bornes négative et positive de la pile.**

Risque de surchauffe, de décharge électrique ou d'incendie.
- **Lorsque vous transportez ou stockez la pile, placez-la toujours dans un boîtier et protégez les bornes. Ne transportez pas et ne stockez pas la pile avec des éléments en métal précieux tels que des trousseaux de clés.**

Risque de surchauffe, de décharge électrique ou d'incendie.

- **Ne branchez jamais directement la pile sur une prise de courant ou l'allume-cigare d'un véhicule.**
- **N'utilisez pas et ne laissez pas la pile dans lieu chaud (exposition directe au soleil, dans un véhicule par forte température ou près d'une chauffeuse, par exemple).**
Risque d'incendie, de brûlures ou de blessures provoquées par la fuite de la pile, de surchauffe ou d'éclatement.
- **Il existe un risque de cécité en cas de projection du liquide de la pile dans les yeux. En cas de projection de liquide de pile dans les yeux, ne vous frottez pas les yeux. Rincez-les abondamment sous l'eau du robinet ou avec de l'eau potable. Consultez immédiatement un médecin.**
- **N'essayez pas de recharger des piles alcalines, au lithium ou d'autres piles non rechargeables.**
- **Conservez les piles hors de portée des enfants et des nourrissons.**
Les nourrissons ou les enfants pourraient avaler la pile. L'ingestion peut entraîner des brûlures, la perforation des tissus mous et la mort. Des brûlures graves peuvent survenir dans les 2 heures qui suivent l'ingestion. En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin.

AVERTISSEMENT

- **Ne touchez jamais et ne portez jamais une pile si vos mains sont mouillées.**
Risque de décharge électrique ou de dysfonctionnement.
- **N'utilisez pas la pile si elle est endommagée.**
Risque d'éclatement ou de surchauffe.
- **N'insérez pas la pile en inversant les bornes positive et négative.**
Risque de fuite, de surchauffe, de combustion ou d'éclatement.
 - N'utilisez pas la pile si son joint d'étanchéité est endommagé (couche isolante).
 - Retirez toujours la pile lorsque l'enregistreur vocal n'est pas utilisé pendant une longue période.
 - Lorsque vous jetez les piles usagées, isolez les bornes avec de l'adhésif et jetez-les avec les déchets ordinaires conformément aux lois en vigueur dans votre région.
 - Retirez la pile de l'enregistreur vocal dès qu'elle est usée. Risque de fuite.

- **Si vous remarquez un bruit anormal, de la chaleur, de la fumée ou une odeur de brûlé provenant de l'enregistreur vocal pendant l'utilisation, procédez comme suit :**
 - ① Retirez immédiatement la pile en prenant garde de ne pas vous blesser.
 - ② Faites réparer l'enregistreur vocal dans le commerce où vous avez acheté l'appareil ou dans un centre de service. Si vous continuez à utiliser l'appareil, vous vous exposez à un incendie ou à des brûlures.
- **Ne plongez pas la pile dans de l'eau douce ou salée et ne mouillez pas les bornes.**

Précautions de sécurité

- **N'utilisez plus la pile si des problèmes apparaissent (fuite, décoloration ou déformation).**
- **Arrêtez le chargement de la pile rechargeable si celui-ci dépasse la durée de charge spécifiée.**
- **Le liquide de pile sur les vêtements ou la peau peut provoquer des dégâts. Rincez immédiatement la tâche avec de l'eau du robinet ou de l'eau potable.**
- **Il existe un risque d'explosion si les piles sont remplacées par des piles de type incorrect. Pour éliminer des piles usagées, suivez les instructions. Veuillez recycler les piles pour contribuer à préserver les ressources de notre planète. Lorsque vous jetez des piles usagées, veillez à couvrir leurs bornes et respectez toujours les lois et réglementations locales.**



PRÉCAUTION

- **Ne mélangez pas des piles chargées et déchargées.**
- **Ne mélangez pas des piles de capacités, de marques ou de types différents.**
- **Chargez chaque paire de piles ensemble.**
- **Ne jetez pas la pile et ne la soumettez pas à de gros chocs.**
- **Chargez toujours la pile rechargeable avant de l'utiliser pour la première fois, ou si elle n'a pas été utilisée pendant une longue période.**
- **Les piles rechargeables ont une durée de vie limitée. Si la durée de fonctionnement de l'enregistreur diminue alors que la pile a été correctement chargée, c'est que la pile est usée et qu'elle doit être remplacée par une nouvelle.**

Mise au rebut de la pile rechargeable

- **Le recyclage des piles permet de préserver les ressources. Lorsque vous jetez une pile usagée, assurez-vous de recouvrir les bornes et respectez toujours la réglementation locale.**

Précautions d'utilisation

- Ne laissez pas l'enregistreur vocal dans des endroits chauds ou humides (exposition directe au soleil, dans un véhicule ou sur la plage en été).
- Ne stockez pas l'enregistreur vocal dans un endroit humide ou poussiéreux.
- Si l'enregistreur vocal est mouillé ou humide, essuyez-le immédiatement avec un chiffon doux. Évitez particulièrement le contact avec de l'eau salée.
- Ne placez pas l'enregistreur vocal à proximité ou sur une télévision, un réfrigérateur ou tout autre équipement électrique.
- Protégez l'enregistreur vocal du sable et de la boue. Dans le cas contraire, le produit ne serait pas réparable.

- Ne soumettez pas l'enregistreur à des chocs ou des vibrations intenses.
- N'utilisez pas l'enregistreur vocal dans des endroits humides.
- Ne placez pas de carte magnétique (carte bancaire, par exemple) à proximité du haut-parleur ou des écouteurs au risque de provoquer des erreurs dans les données stockées sur la carte magnétique.
- Des bruits peuvent être entendus lorsque l'enregistreur vocal est placé près d'une ligne d'une lampe électrique, d'une lumière fluorescente ou d'un téléphone portable pendant l'enregistrement ou la lecture.

<Précautions relatives à la perte des données>

- Les contenus enregistrés dans la mémoire interne et sur la carte microSD peuvent être détruits ou perdus pour différentes raisons, telles qu'une erreur d'utilisation, une défaillance ou la réparation de l'appareil.
- Pour cette raison, lorsque le contenu est sauvegardé dans la mémoire pendant une longue période ou est fréquemment utilisé, il peut ne pas être possible d'effectuer des actions telles que l'écriture, la lecture ou la suppression des contenus.
- Il est recommandé d'effectuer une sauvegarde des informations importantes enregistrées et de les sauvegarder sur le disque dur d'un ordinateur ou sur un autre support d'enregistrement.
- Notez que nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages ou de pertes financières résultant de la perte ou de la dégradation de données enregistrées, quelle qu'en soit la nature ou la cause.

<Précautions relatives aux fichiers enregistrés>

- Notez que nous déclinons toute responsabilité en cas de suppression ou d'impossibilité de lecture des fichiers enregistrés provoquée par une défaillance de l'enregistreur vocal ou de l'ordinateur.
- L'enregistrement de supports soumis à des droits d'auteur est uniquement autorisé en cas d'enregistrement dans le cadre d'une utilisation personnelle. Tout autre type d'utilisation sans la permission du détenteur des droits d'auteur est interdit par la législation relative aux droits d'auteur.

<Précautions relatives à la mise au rebut des cartes microSD et de l'enregistreur vocal>

- Même après le formatage (☞ P.70) ou l'effacement (☞ P.48), seules les informations de gestion du fichier de la mémoire interne et/ou la carte microSD sont mises à jour ; les données enregistrées ne sont pas complètement effacées.
Si vous mettez une carte microSD ou l'enregistreur vocal au rebut, détruisez-le, formatez-le et enregistrez le silence jusqu'à ce que la durée d'enregistrement maximum soit atteinte ou effectuez une action similaire afin d'empêcher toute utilisation d'informations personnelles.

<INSTRUCTIONS>

- Parce que la fiche principale de l'adaptateur secteur sert à le débrancher du secteur, branchez-le sur une prise secteur facilement accessible.

Spécifications

Généralités

■ Formats d'enregistrement

Format MP3

Format PCM linéaire

■ Fréquence d'échantillonnage

Format MP3

128 kbps	44,1 kHz
64 kbps mono	44,1 kHz
8 kbps mono	11,025 kHz

Format PCM linéaire

22,05 kHz/16 bits mono	22,05 kHz
------------------------	-----------

■ Puissance de travail maximale

250 mW (haut-parleur 8 Ω)

■ Puissance maximale de sortie des écouteurs

\leq 150 mV (conformément à la norme EN 50332-2)

■ Support d'enregistrement*

Mémoire flash interne NAND

Modèle WS-883 : 8 Go

Modèle WS-882 : 4 Go

Carte microSD

(Prend en charge des cartes d'une capacité de 2 à 32 Go.)

* Une petite part de la capacité de mémoire du support d'enregistrement est utilisée comme zone de gestion. La capacité actuelle utilisable est donc légèrement moindre par rapport à celle affichée.

■ Haut-parleur

Haut-parleur dynamique rond intégré, \varnothing 20 mm

■ Prise microphone

\varnothing 3,5 mm, impédance : 2 k Ω

■ Prise écouteur

\varnothing 3,5 mm, impédance : 8 Ω minimum

■ Alimentation

Tension standard : 3,0 V

Pile : Deux piles AAA sèches (modèle LR03) ou deux piles rechargeables au nickel-hydrure métallique

Alimentation externe : Adaptateur secteur avec connexion USB (modèle F-5AC-1/F-5AC-2 ; 5 VCC)

■ Dimensions extérieures

111,5 \times 39 \times 18 mm (hors protubérances)

■ Poids

77 g (pile incluse)

■ Environnement de fonctionnement (température)

0 à 42°C (32 à 107,6°F) (en fonctionnement)

Réponse en fréquence

■ Enregistrement avec prise microphone

Format MP3

128 kbps	40 Hz à 17 kHz
64 kbps mono	40 Hz à 15 kHz
8 kbps mono	40 Hz à 3,5 kHz

Format PCM linéaire

22,05 kHz/16 bits mono	40 Hz à 11 kHz
------------------------	----------------

■ Enregistrement avec le microphone stéréo intégré

70 Hz à 17 kHz (La limite de réponse en fréquence est définie par le mode d'enregistrement pendant l'enregistrement au format MP3)

■ Pendant la lecture

30 Hz à 20 kHz (Les limites inférieures et supérieures des caractéristiques de fréquence varient toutefois en fonction de chaque format d'enregistrement)

Autonomie de la pile

Les chiffres ci-dessous sont donnés à titre indicatif.

■ Pile alcaline sèche

Mode d'enregistrement		Enregistrement avec le microphone stéréo intégré	Lecture avec haut-parleur	Lecture avec écouteur
Format MP3	128 kbps	41 heures (environ)	15 heures (environ)	70 heures (environ)
	64 kbps mono	48 heures (environ)	15 heures (environ)	73 heures (environ)
	8 kbps mono	110 heures (environ)	24 heures (environ)	92 heures (environ)
Format PCM linéaire	22,05 kHz/16 bits mono	53 heures (environ)	15 heures (environ)	73 heures (environ)

■ Pile rechargeable au nickel-hydrure métallique

Mode d'enregistrement		Enregistrement avec le microphone stéréo intégré	Lecture avec haut-parleur	Lecture avec écouteur
Format MP3	128 kbps	30 heures (environ)	11 heures (environ)	49 heures (environ)
	64 kbps mono	31 heures (environ)	11 heures (environ)	53 heures (environ)
	8 kbps mono	68 heures (environ)	16 heures (environ)	64 heures (environ)
Format PCM linéaire	22,05 kHz/16 bits mono	32 heures (environ)	11 heures (environ)	53 heures (environ)

REMARQUE

- Les chiffres donnés ici pour l'autonomie de la batterie sont les résultats d'essais effectués en interne (Lorsque **[LED]** est réglé sur **[Off]**). Les autonomies réelles varient énormément selon la pile utilisée et les conditions d'utilisation (la modification de la vitesse de lecture ou l'utilisation des fonctions **[Annuler bruit]** et **[BalancierVocal]** peuvent affecter l'autonomie de la pile).
- L'autonomie d'une pile rechargeable au nickel-hydrure métallique est plus courte lorsqu'elle a été utilisée fréquemment.
- La durée de vie de la pile est plus courte si vous utilisez une carte microSD.

Spécifications

Durée d'enregistrement

Les chiffres ci-dessous sont donnés à titre indicatif.

Support d'enregistrement		Format MP3			Format PCM linéaire
		128 kbps	64 kbps mono	8 kbps mono	22,05 kHz/16 bits mono
Mémoire interne	WS-883 (8 Go)	130 heures (environ)	260 heures (environ)	2080 heures (environ)	47 heures 15 minutes (environ)
	WS-882 (4 Go)	65 heures (environ)	130 heures (environ)	1040 heures (environ)	23 heures 40 minutes (environ)
Carte microSD	32 Go	530 heures (environ)	1060 heures (environ)	8480 heures (environ)	191 heures 45 minutes (environ)
	16 Go	264 heures (environ)	525 heures (environ)	4220 heures (environ)	95 heures 50 minutes (environ)
	8 Go	132 heures (environ)	264 heures (environ)	2110 heures (environ)	47 heures 50 minutes (environ)

REMARQUE

- Les durées d'enregistrement réelles peuvent être inférieures à celles indiquées ici si vous effectuez fréquemment de courts enregistrements (les durées d'enregistrement écoulées/restantes affichées par l'enregistreur vocal doivent être considérées comme des valeurs indicatives).
- La durée d'enregistrement restante varie également en raison des différences de capacité de mémoire disponibles des différentes cartes microSD.

Durée d'enregistrement maximale par fichier

- La taille maximale des fichiers est limitée à environ 2 Go au format PCM linéaire (WAV) et à environ 4 Go au format MP3.
- Indépendamment de l'espace mémoire restant, la durée d'enregistrement maximale par fichier est limitée aux valeurs suivantes :

Mode d'enregistrement		Durée d'enregistrement
Format MP3	128 kbps	74 heures 30 minutes (environ)
	64 kbps mono	149 heures (environ)
	8 kbps mono	1193 heures (environ)
Format PCM linéaire	22,05 kHz/16 bits mono	12 heures (environ)

Notez que les spécifications et l'apparence de l'enregistreur vocal peuvent être modifiées sans préavis afin d'améliorer les performances ou de procéder à d'autres mises à niveau.

date d'émission 03/2023.



<https://om-digitalsolutions.com/>