

Toutes les photos ci-dessous sont fournies à titre d'illustration uniquement. Les spécificités dépendent du produit
produit réel.

Manuel complet de l'utilisateur du M21



Avant-propos

Nous vous remercions d'avoir acheté le lecteur de musique portable haute résolution sans perte M21 de FiiO. Nous avons préparé ce manuel d'utilisation complet pour vous. Nous espérons que ce manuel vous aidera à vous familiariser avec le M21 et à libérer tout son potentiel.

Sommaire

Avant-propos	2
Table des matières	3
Boutons et ports	1
1. Guide illustré des boutons et des ports	1
2. Instructions pour les boutons et les ports	1
Barre d'état et page d'affichage	4
Instructions pour les fonctions d'entrée de gamme	5
1. Cinq modes de travail	5
2. Comment accéder au stockage/à la carte SD après avoir connecté le M21 à un ordinateur ?	7
3. Comment mettre à jour le M21 ?	7
4. Comment installer des applications tierces ?	9
5. Comment changer de langue ?	9
6. Comment activer la fonction USB DAC ?	9
7. Comment utiliser le M21 comme transmetteur Bluetooth ?	10
8. Quel adaptateur d'alimentation est suggéré pour charger le M21 ?	11
9. Comment accéder au mode cassette ?	12
10. Comment utiliser le D.MODE (Desktop Mode) et le mode super high gain sur le M21 ?	13
11. Comment utiliser le bouton multifonction ?	14
Introduction au menu des réglages du système	15
Le WiFi	15
Bluetooth	16
Transmission Bluetooth	16
Réception Bluetooth	18
Audio	19

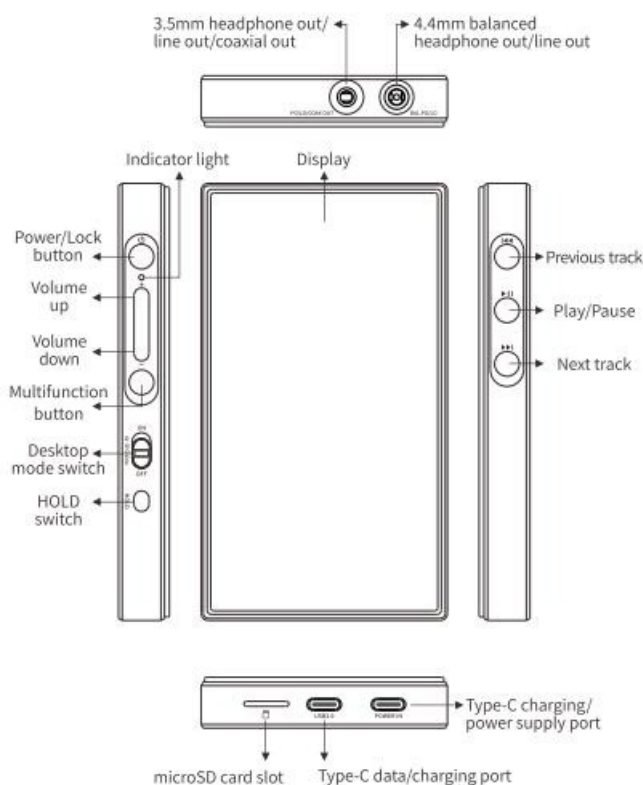
Affichage	24
Global	26
Système.....	29
Langues et saisie	29
Options de réinitialisation	30
FiiO Music APP.....	30
Instructions pour les fonctions les plus courantes	39
1. Capture d'écran	39
2. Sortie numérique USB Audio	39
3. Contrôle Bluetooth FiiO Link.....	40
4. Contrôle FiiO Link Wifi.....	40
5. Comment utiliser la fonction DLNA ?	41
6. Comment utiliser la fonction coaxiale du M21 ?	41
7. Que faire si j'oublie mon mot de passe ? Comment accéder au mode de récupération ?	41
Mise à jour du micrologiciel, réinitialisation des données d'usine et assistance technique	43
1. Comment mettre à jour le micrologiciel ?	43
2. Forcer le redémarrage	44
3. Réinitialisation des données d'usine	44
4. Assistance technique	45

Boutons et ports

1. Guide illustré des boutons et des ports

Buttons and Ports Labeled

(Pictures are for reference only. The actual product may vary)



2. Instructions pour les boutons et les ports

1) Écran de 4,7 pouces (750x1334) sans cadre : menu et autres informations affichés, utilisés avec des boutons physiques pour faire fonctionner l'appareil.

2) Bouton Marche/Verrouillage : Maintenez le bouton Marche/Verrouillage enfoncé pour allumer le M21 lorsqu'il est éteint. Au premier démarrage, appuyez sur la langue préférée à l'écran pour accéder à l'interface utilisateur principale.

PRINCIPALE. Maintenez le bouton Marche/Verrouillage enfoncé lorsque le M21 est allumé et un dialogue d'arrêt s'affichera. Vous pouvez choisir d'éteindre ou de redémarrer le lecteur.

3) Lecture/Pause : appuyez brièvement sur cette touche lorsque la musique est en cours de lecture pour la mettre en pause ; appuyez brièvement sur cette touche lorsque la musique est en pause pour reprendre la lecture.

4) Volume haut/bas : appuyez sur le bouton d'augmentation du volume pour augmenter le volume, appuyez sur le bouton de réduction du volume pour diminuer le volume.

5) Piste précédente : appui court pour lire la piste précédente ; appui long pour revenir en arrière.

6) Piste suivante : pression courte pour lire la piste suivante ; pression longue pour avancer rapidement.

7) Bouton de dysfonctionnement : Vous pouvez sélectionner les fonctions de ce bouton à partir du réglage du système - Bouton multifonction global.

8) Commutateur du mode bureau : Lorsque la clé USB est insérée et que le commutateur D.MODE est activé, le mode bureau est activé.

9) Interrupteur Hold : Si le commutateur HOLD est activé, vous pouvez activer/désactiver tous les boutons et l'écran tactile.

10) Fente pour carte TF : prend en charge une carte TF (carte micro SD), pouvant théoriquement s'étendre jusqu'à 2 To.

11) Port de charge/alimentation de type C : Le port de type C marqué POWER IN permet uniquement de charger et d'alimenter l'appareil, mais pas de transférer des données avec un ordinateur.

12) Port de données/chargement de type C : Le port de type C marqué USB3.0 prend en charge les données, transfert, chargement commun, USB HOST, USB OTG, etc.

13) Sortie symétrique 4,4 mm : prend en charge la sortie casque/sortie ligne symétrique 4,4 mm.

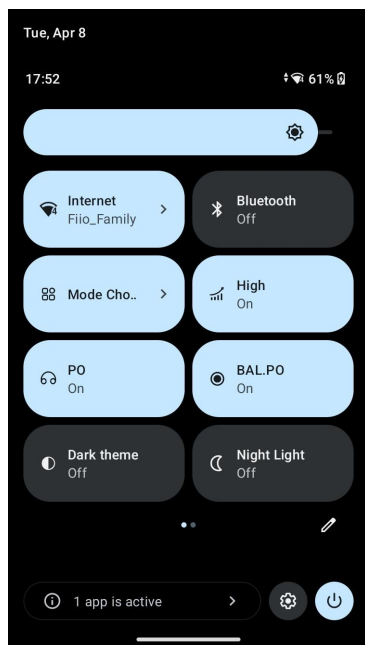
14) Sortie casque/sortie en ligne/SPDIF de 3,5 mm : sorties partagées de la sortie en ligne et du PO. Accédez au menu Réglages->Audio>Sélection de sortie pour basculer vers les modes correspondants.

Priorité du port de sortie du M21

1. Lorsque des écouteurs de 3,5 mm et de 4,4 mm sont insérés en même t e m p s , la sortie est prioritaire dans l'ordre d'insertion.
2. Selon la méthode de traitement propre au système Android, la transmission Bluetooth et la sortie analogique (y compris SPDIF) suivront le principe de la priorité post-accès.

Barre d'état et page d'affichage

La barre d'état de l'écran supérieur indique les états de fonctionnement du M21.

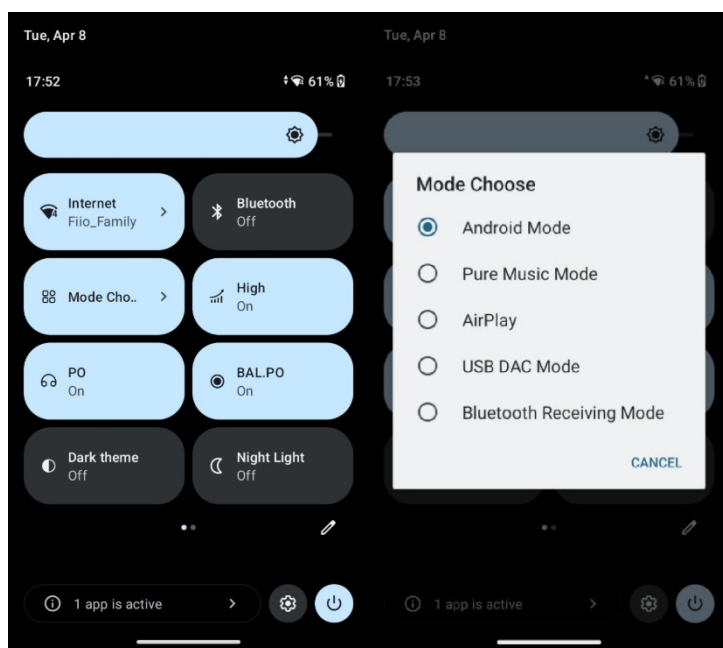


Instructions pour les fonctions d'entrée de gamme

1. Cinq modes de travail

Le M21 dispose de 5 modes de fonctionnement indépendants : Mode Android, mode Pure Music, mode de réception Bluetooth, mode DAC USB et mode AirPlay. Par défaut, le lecteur est en mode Android, mais il est possible de basculer vers d'autres modes de fonctionnement dans le menu déroulant.

Si le lecteur se trouve dans d'autres modes mais pas dans le mode Android, vous pouvez le faire basculer dans d'autres modes par le biais de la sélection sur l'écran, ou appuyer sur Paramètres->Quitter pour revenir au mode Android.



Mode Android

Des applications tierces seront disponibles à volonté. Il est possible de passer à d'autres modes dans le menu déroulant ou dans le menu des paramètres.

Mode Pure Music

Les applications tierces seront automatiquement désactivées tandis que l'application FiiO Music sera automatiquement activée. Il est possible de passer à d'autres modes dans le menu déroulant ou dans le menu des paramètres.

AirPlay

Le M21 peut être connecté aux appareils Apple et recevoir les signaux audio transmis par ces derniers.

Mode USB DAC

En mode USB DAC, le M21 peut être connecté à d'autres appareils tels qu'un ordinateur, fonctionnant comme un DAC/Amp USB. Il est possible de passer à d'autres modes dans le menu déroulant ou le menu des réglages.

ou dans le menu des réglages.



FiiO OibeqerdlaowCFdiUvliirDvdAawumesSB

Mode de réception Bluetooth

Le M21 peut être connecté à des dispositifs de transmission Bluetooth tels qu'un téléphone portable, fonctionnant comme un DAC/Amp Bluetooth. Il est possible de passer à d'autres modes dans le menu déroulant ou dans le menu des réglages.

2. Comment accéder au stockage/à la carte SD après avoir connecté le M21 à un ordinateur ?

Pour les ordinateurs Windows, il n'y a pas de pilote. Après avoir connecté le M21 à l'ordinateur à l'aide du câble USB fourni, le pilote sera automatiquement installé. Le disque de la FIIO M21 peut alors être visualisé directement sur l'ordinateur.

【Les ordinateurs Mac ont besoin d'un pilote】

1. Visitez le site officiel de FIIO https://www.fiio.com/Driver_Download pour télécharger le fichier "Android File Transfer.dmg", et faites glisser le fichier sur le bureau de l'ordinateur.
2. Double-cliquez pour ouvrir Android File Transfer.dmg, puis maintenez l'icône de l'application pour Android File Transfer et faites-la glisser sur Applications. Relâchez l'icône pour la déposer. Attendez que la copie soit terminée.
3. Utilisez un câble de données USB pour connecter le M21 à l'ordinateur Mac.
4. Entrez dans "Applications", et double-cliquez sur "Android File Transfer". Vous pouvez b

Notes : Le dossier de la M21 apparaîtra directement la prochaine fois qu'elle sera connectée au même ordinateur.

3. Comment mettre à jour la M21 ?

La M21 prend en charge la mise à niveau en ligne et la mise à niveau locale.

- 1) Mise à jour en ligne

Si un nouveau micrologiciel est disponible et peut être détecté (avec la M21 connectée à un ordinateur), il est possible d'effectuer une mise à niveau en ligne.

disponible sur internet), une notification de mise à jour s'affiche dans le centre de notification. Tapez dessus pour accéder au menu de mise à jour pour la mise à niveau en ligne. Si aucune notification de mise à niveau ne s'affiche, vous pouvez aller dans le menu "Support technique->Mise à niveau du micrologiciel" et appuyer sur l'icône "Rechercher les mises à jour" pour effectuer une vérification manuelle.

2) Mise à niveau locale

Le M21 peut également être mis à niveau localement à l'aide d'un progiciel. Téléchargez le fichier du progiciel à partir de FiiO.com, et copiez-le dans le stockage interne du M21 ou sur une carte SD. Allez dans le menu "Technical Support->Firmware Upgrade->Local Upgrade", et trouvez le fichier du progiciel pour démarrer la mise à niveau.



Après avoir téléchargé le fichier du progiciel, copiez-le dans le stockage interne du M21 ou sur une carte SD.



Après avoir copié le fichier du progiciel dans le stockage interne du M21 ou sur une carte SD, appuyez sur le bouton "Firmware Upgrade" dans le menu "Technical Support->Firmware Upgrade->Local Upgrade".

Après avoir copié le fichier du progiciel dans le stockage interne du M21 ou sur une carte SD, appuyez sur le bouton "Firmware Upgrade" dans le menu "Technical Support->Firmware Upgrade->Local Upgrade".

Alimentation



4. Comment installer des applications tierces ?

Il existe deux façons d'installer des applications similaires à celles des téléphones portables.

1. Après avoir connecté l'appareil à un réseau WiFi valide, allez sur le marché FiiO, Google Play ou d'autres marchés d'applications pour télécharger et installer l'application directement.
2. Installation locale : copiez le fichier APK sur le M21. Allez dans le menu de gestion des fichiers pour trouver le fichier et l'installer.

5. Comment changer la langue ?

1. Allez dans le menu Réglages->Système->Langues et saisie->Langues.
2. Appuyez sur "Ajouter une langue" pour choisir la langue souhaitée.
3. Appuyez sur l'icône "=" sur le côté droit et faites-la glisser sur la première ligne pour sélectionner la langue avec succès.

Note : La langue de l'application FiiO Music suit par défaut celle du système. Vous pouvez également aller dans l'application FiiO Music->ME>Langues/语言 pour choisir la langue indépendamment.

6. Comment activer la fonction USB DAC ?

Pour les ordinateurs Mac, le M21 fonctionne sans pilote.

Pour les ordinateurs Windows, veuillez effectuer les réglages comme indiqué ci-dessous.

- 1) Installez d'abord le pilote FiiO DAC sur l'ordinateur.
- 2) Changez le mode de travail du M21 en mode DAC USB dans le menu déroulant ou allez dans le menu Settings->Mode choose pour entrer dans le mode DAC USB.

ou allez dans le menu Settings->Mode choose pour entrer dans le mode USB DAC.

3) Connectez le M21 à l'ordinateur par le port USB. Sélectionnez le M21 comme entrée audio à la fois dans l'ordinateur et dans l'application musicale, afin qu'il puisse fonctionner.



 M21 prend pas en charge la transmission

Bluetooth

7. Comment utiliser le M21 comme transmetteur Bluetooth ?

C'est similaire aux téléphones portables. Voici les instructions.

- 1) Allez dans le menu Réglages->Bluetooth pour activer la fonction Bluetooth.
- 2) Faites en sorte que le dispositif de réception Bluetooth, tel que les écouteurs Bluetooth, entre dans l'état d'appariement. (Veuillez vous référer au manuel d'utilisation de l'appareil récepteur Bluetooth pour savoir comment entrer dans l'état d'appairage).
- 3) Allez dans la liste des périphériques Bluetooth du M21->Appairer un nouveau périphérique pour terminer la connexion.

Que faire si le M21 ne parvient pas à se connecter aux écouteurs Bluetooth ?

S'il ne parvient pas à se connecter aux écouteurs Bluetooth pour la première fois, assurez-vous que les écouteurs sont en état de couplage (la connexion échouera si les écouteurs sont en état de reconnexion pour la première connexion). Allez dans le menu Bluetooth du M21 pour démarrer la connexion.

Quels sont les codecs Bluetooth pris en charge par le M21 ? Et comment changer de codec Bluetooth ?

Le M21 prend en charge LHDC, LDAC, aptX HD, aptX, AAC et SBC. Vous pouvez changer de codec dans le menu Settings->Audio->Bluetooth Audio Encoder (Paramètres->Audio>Encodeur audio Bluetooth). Notez qu'il faut déconnecter et reconnecter l'appareil pour activer le nouveau codec après l'avoir modifié.

Que faire si le volume est trop faible lorsque le M21 est connecté aux AirPods ?

1. Allez dans Paramètres système-Audio et trouvez le mode de réglage du volume Bluetooth.
2. Commutez le mode de réglage du volume sur Synchroniser le volume Bluetooth.
3. déconnectez et reconnectez le périphérique Bluetooth.

8. Quel adaptateur d'alimentation est suggéré pour charger le M21 ?

Les protocoles de charge rapide, y compris PD2.0 ou supérieur, sont pris en charge. Si l'adaptateur d'alimentation ne prend en charge aucun des protocoles ci-dessus, il ne déclenchera pas la fonction de charge rapide ni le gain super élevé, mais seulement une charge ordinaire. Pour les adaptateurs de charge non rapide, il est conseillé d'utiliser les adaptateurs d'alimentation 5V 1A/2A.

Le port POWER IN prend uniquement en charge la charge rapide PD2.0/3.0, tandis que les autres types de charge sont reconnus comme des charges normales.

les autres types sont reconnus comme des charges normales. Lorsque l'appareil est connecté à la charge rapide PD3.0 via le port POWER IN, le courant de charge maximal peut atteindre environ 3,5 A.

Le port USB 3.0 ne prend pas en charge la charge rapide.

Capacité de la batterie : 4000mAh

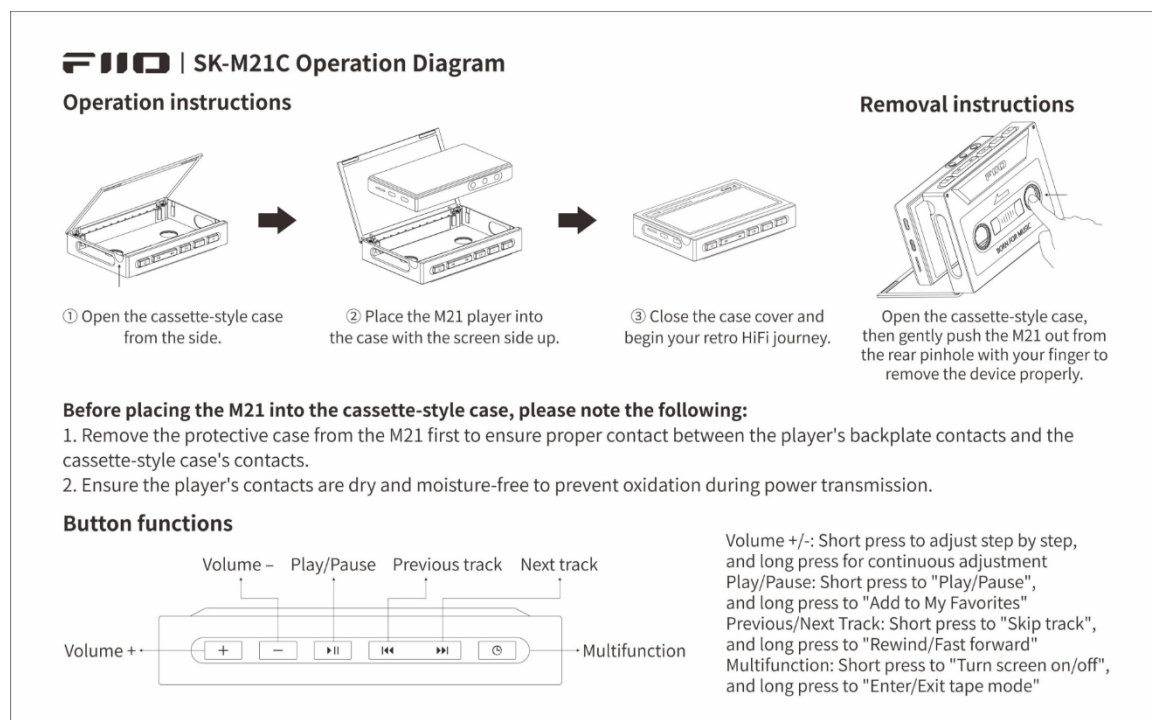
Autonomie de la batterie :

15 heures (sortie casque standard 3,5 mm)

11,5 heures (sortie casque standard 4,4 mm)

9. Comment accéder au mode cassette ?

Après l'installation de l'étui à cassette, le M21 passe automatiquement en mode cassette. Pour des instructions détaillées, voir la figure suivante :



10. Comment utiliser le D.MODE (Desktop Mode) et le mode super high gain sur le M21 ?

La définition du mode bureau :

Lorsque le mode D est activé et que le port USB est inséré, l'icône du mode bureau apparaît sur l'écran de la M21. A ce moment, la M21 est alimentée directement par le port USB, sans charger la batterie de la M21 ni consommer l'énergie de la batterie.

Remarque :

1. Si l'alimentation USB est insuffisante, la batterie devra fournir une alimentation supplémentaire.
2. Lorsque le niveau de la batterie est inférieur à 15 %, l'insertion d'un port USB chargera de force la batterie même si elle est en mode bureau (charge jusqu'à ce que la batterie soit pleine).

Comment activer le D.MODE (Desktop Mode) sur le M21 ?

Lorsque le port USB est inséré et que D.MODE s'affiche sur ON, cela signifie que le mode bureau est activé.

Définition du mode Super High Gain :

Le mode Super High Gain est une option de gain. Lorsqu'il est activé, le casque a plus de puissance et une plus grande amplitude de tension.

Comment activer le mode Super High Gain sur le M21 ?

1. Assurez-vous que le port POWER in est connecté à un adaptateur de charge rapide prenant en charge PD3.0 ou PD2.0.
2. Déroulez le menu et sélectionnez  Super high gain dans l'option Gain. Ou sélectionnez l'option Super high gain dans Paramètres - Audio - Gain.

Remarque :

Lorsque le chargement rapide est branché sur le port POWER in et que le mode bureau est activé, une invite apparaît pour demander si le mode Super High Gain doit être activé.

11. Comment utiliser le bouton multifonction ?

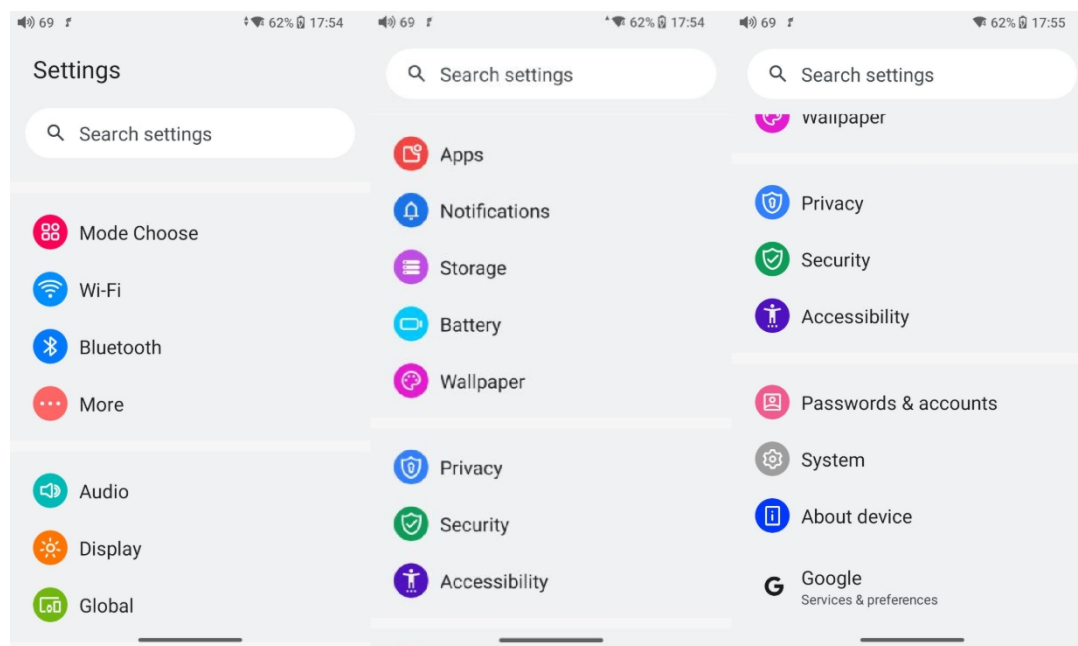
1. En mode lecteur : Ajouter aux favoris (option par défaut), Jouer la chanson suivante de manière aléatoire (jouer la chanson suivante de manière aléatoire selon les règles de lecture aléatoire), Lecture/Pause, Supprimer la chanson en cours de lecture, Changer de filtre (cycliquement), Changer d'égaliseur (cycliquement), Entrer dans le mode DAC USB, Entrer dans le mode de réception Bluetooth, Verrouiller l'écran/réveiller, Pas de fonction.

2. En mode de réception Bluetooth/mode DAC USB, la touche multifonction est réglée de force sur : Aucune fonction.

Remarque : Ce bouton ne répond qu'en mode Android/mode Pure Music, et certaines fonctions ne s'appliquent qu'à FIIO Music.

Introduction au menu des paramètres du système

Voici le menu des paramètres du système du M21.

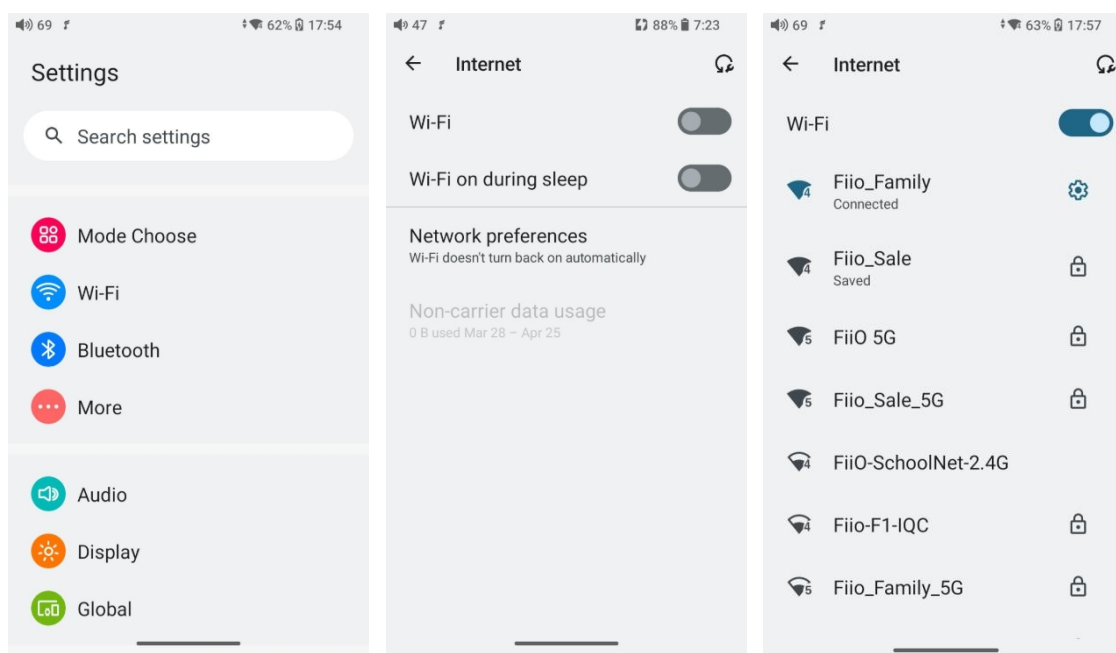


WiFi

Le M21 prend en charge une connexion WiFi à double bande 2.4/5G pour l'accès aux ressources musicales. Voici les étapes pour connecter le M21 à un nouvel appareil WiFi.

- 1) Dans le menu des paramètres du M21, appuyez sur "WiFi".
- 2) Activez-le. Le M21 recherchera automatiquement les appareils WiFi disponibles à proximité et en dressera la liste.
- 3) Tapez sur l'appareil WiFi souhaité et connectez-le.

Note : Lorsque l'option **▪ Maintenir la connexion WLAN pendant le sommeil ▪** est désactivée (par défaut), le WiFi se désactive automatiquement pendant la mise en veille du système et se reconnecte au réveil, ce qui réduit considérablement la consommation d'énergie. L'activation de cette option permet de maintenir une connexion WiFi pendant le sommeil, mais avec une consommation d'énergie modérément plus élevée.



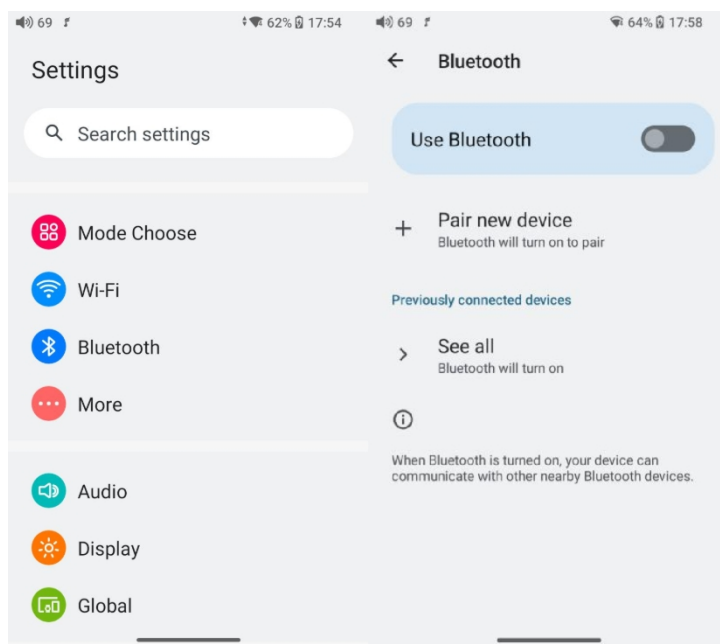
Bluetooth

Le M21 prend en charge de nombreux codecs Bluetooth pour la transmission et la réception, ce qui permet des connexions sans fil riches.

Transmission Bluetooth

En tant qu'émetteur Bluetooth se connectant à de nouveaux appareils Bluetooth (tels que des écouteurs ou des haut-parleurs Bluetooth), le M21 doit d'abord s'appairer avec l'appareil Bluetooth. Voici les étapes à suivre.

1. Allez dans le menu Réglages->Bluetooth pour activer la fonction Bluetooth.
2. Faites en sorte que le dispositif de réception Bluetooth, tel que les écouteurs Bluetooth, entre dans l'état de couplage. (Veuillez vous référer au manuel d'utilisation de l'appareil récepteur Bluetooth pour savoir comment entrer dans l'état d'appairage).
3. Allez dans la liste des appareils Bluetooth du M21->Appairer un nouvel appareil pour terminer la connexion.



Que faire si le M21 ne parvient pas à se connecter aux écouteurs Bluetooth ?

S'il ne parvient pas à se connecter aux écouteurs Bluetooth pour la première fois, assurez-vous que les écouteurs sont en état d'appairage (la connexion échouera si les écouteurs sont en état de reconnexion pour la première connexion). Allez dans le menu Bluetooth du M21 pour démarrer la connexion.

Quels sont les codecs Bluetooth pris en charge par le M21 ? Et comment changer de codec Bluetooth ?

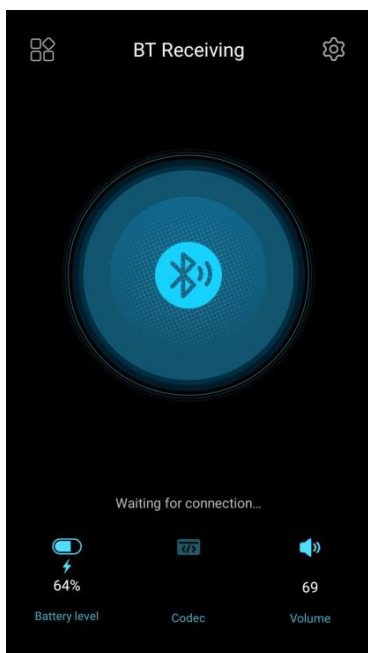
Le M21 prend en charge LHDC, LDAC, aptX HD, aptX, AAC et SBC. Vous pouvez changer de codec codec dans le menu Settings->Audio->Bluetooth Audio Encoder (Paramètres->Audio>Encodeur audio Bluetooth). Notez qu'il faut déconnecter et reconnecter l'appareil pour activer le nouveau codec après l'avoir modifié.

Que faire si le volume est trop faible lorsque le M21 est connecté aux AirPods ?

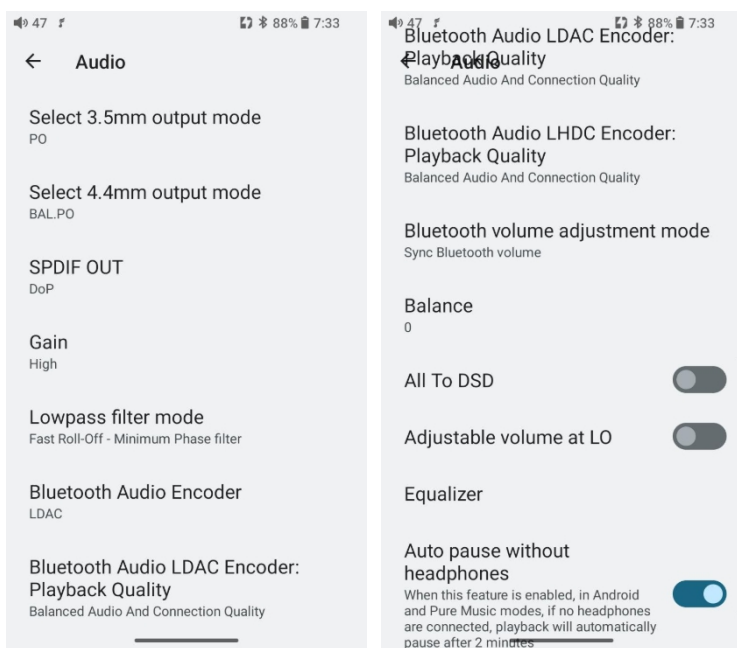
1. Allez dans Paramètres système-Audio et trouvez le mode de réglage du volume Bluetooth.
2. Commutez le mode de réglage du volume sur Synchroniser le volume Bluetooth.
3. déconnectez et reconnectez le périphérique Bluetooth.

Réception Bluetooth

Lorsque le M21 fonctionne en tant que récepteur Bluetooth pour se connecter à un nouvel appareil Bluetooth, tel qu'un téléphone portable, allumez le Bluetooth, allez dans le menu Réglages et sélectionnez Mode de réception Bluetooth. Lorsqu'il est activé, le M21 entre automatiquement dans l'interface utilisateur de réception BT.



Audio



Sélectionnez le mode de sortie 3,5 mm :

commute le mode de sortie du port de sortie multifonctionnel, avec des options pour PO/LO/SPDIF. La valeur par défaut est PO. (Lorsque vous passez à LO, une fenêtre contextuelle s'affiche.

s'affiche, indiquant que la sortie ligne n'est pas affectée par le contrôle du volume, et que le passage à la sortie ligne

sur la sortie ligne réglera le volume de sortie au maximum, ce qui risque d'endommager les écouteurs et l'ouïe humaine ! Veuillez débrancher le casque et sélectionner l'appareil approprié pour une connexion correcte avant de passer à la sortie ligne). Lorsque l'option "Volume réglable pour la sortie ligne" est activée, il n'y a pas d'invite.

Sélectionnez le mode de sortie 4,4 mm :

BAL/BAL LO sont disponibles, la sortie BAL étant la valeur par défaut.

(La priorité d'entrée entre les ports de casque de 3,5 mm et de 4,4 mm : La sortie sera prioritaire dans l'ordre d'insertion).

SORTIE SPDIF

Ce réglage ne doit être ajusté que lors de l'utilisation d'une sortie coaxiale.

*En mode D2P, la lecture du signal PCM donnera lieu à la sortie du signal PCM natif ; lors de la lecture du signal DSD, le système convertira le signal DSD en signal PCM pour la sortie ;

*En mode DoP, le signal PCM et le signal DSD sont émis de manière native.

Remarque : DoP est préférable, et D2P doit être sélectionné si certains appareils ne prennent pas en charge DoP.

Gain

Il existe quatre niveaux de gain : haut, moyen, bas et super haut, correspondant à quatre niveaux de tension de sortie. Vous pouvez choisir différents niveaux de gain en fonction de votre casque.

Remarque : Le mode Super high gain est masqué par défaut et n'est disponible que lors de l'insertion d'un bloc d'alimentation à charge rapide.

lors de l'insertion d'un bloc d'alimentation à charge rapide.

Mode de filtre passe-bas

Le M21 dispose de trois filtres différents. Vous pouvez les choisir en fonction de vos préférences d'écoute. Les filtres sont des effets fournis avec la puce DAC d'origine, et le réglage est subtil pour le son.

Codec audio Bluetooth

Le codec par défaut pour la transmission Bluetooth est le codec pris en charge le plus élevé, et vous pouvez sélectionner le codec pris en charge par le biais de ce paramètre.

Codec audio Bluetooth LDAC (qualité de lecture)

Permet de basculer entre différents modes de qualité de lecture pour LDAC, y compris des options pour donner la priorité à la qualité audio (990kbps/909kbps), équilibrer la qualité audio et la qualité de la connexion (660kbps/606kbps), mettre l'accent sur la qualité de la connexion (330kbps/303kbps) et fournir une qualité sonore optimale dans la mesure du possible (Adaptive Bitrate). Uniquement disponible pour la transmission Bluetooth.

Codec audio Bluetooth LHDC (qualité de lecture)

Permet de basculer entre différents modes de qualité de lecture pour LHDC, y compris des options pour donner la priorité à la qualité audio (900kbps), équilibrer la qualité audio et la qualité de la connexion (500kbps/560kbps), mettre l'accent sur la qualité de la connexion (400kbps), donner la priorité à une faible latence (256kbps), et fournir une qualité sonore optimale

optimale lorsque c'est possible (Adaptive Bitrate). Uniquement applicable à la transmission Bluetooth

Mode de réglage du volume Bluetooth

Cette fonction n'est disponible que pour la transmission Bluetooth, qui comprend les fonctions suivantes

"Bluetooth volume" et "Indep Bluetooth volume". Le mode Sync Bluetooth doit également être pris en charge par l'appareil récepteur, sinon il ne sera pas disponible. Le volume Bluetooth indépendant signifie que le réglage du volume du récepteur et de l'émetteur est indépendant l'un de l'autre. Le mode Sync Bluetooth volume peut résoudre le problème du volume trop faible lors de la connexion à certains écouteurs Bluetooth, tels que les AirPods.

Équilibre

L'équilibrage des canaux consiste à ajuster l'amplitude de sortie du canal gauche ou du canal droit individuellement pour créer des conditions d'écoute spéciales adaptées aux utilisateurs. Pour les utilisateurs qui n'ont pas de différence d'audition entre l'oreille gauche et l'oreille droite, il n'est pas nécessaire d'utiliser cette fonction, car la sortie des canaux gauche et droit de l'appareil est équilibrée. La valeur par défaut de l'équilibre des canaux est de 0. Chacun des canaux gauche et droit peut être réglé sur 20 niveaux, et chaque niveau a une différence fixe d'environ 0,5 dB.

Tous vers DSD

Après avoir activé All to DSD, l'audio PCM global sera converti en DSD pour la sortie, et la qualité du son sera encore améliorée.

Principe : La fonction la plus importante de All To DSD est de convertir le signal numérique. au format PCM vers le format DSD, de sorte que le format DSD peut être utilisé lors de la conversion D/A pour obtenir différents styles de son, un son plus clair et plus naturel. En o u t r e , étant donné que le format DSD le plus bas est le DSD64, qui représente 4 fois les données de 44,1k/16bit uniquement calculées à partir de la quantité de données, All to DSD équivaut également à un suréchantillonnage du signal PCM. L'effet All to DSD prend également en charge les applications tierces.

Volume réglable en LO

Lorsque le réglage du volume de la sortie ligne est activé, le volume de la sortie LO est contrôlé par les boutons (y compris pour les LO asymétriques et symétriques).

Égaliseur

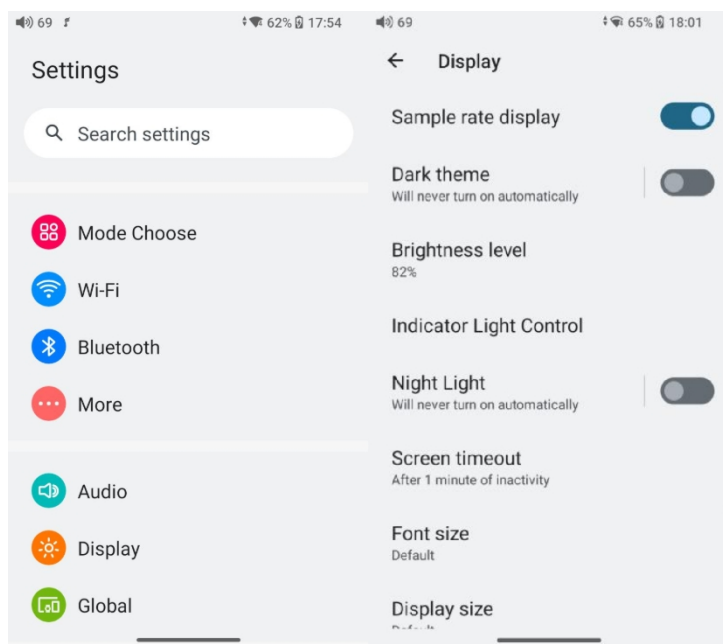
La fonction PEQ globale prend en charge la superposition de l'égaliseur de FIIO Music et d'autres applications tierces. Voici les processus après avoir activé le PEQ sur le système.

- (1) Taux d'échantillonnage supérieur à 192k - Traitement SRC ;
- (2) Priorité : Tout vers DSD>PEQ>MQA.

Pause automatique sans casque

Lorsque cette fonction est activée, en modes Android et Pure music, si le M21 est en lecture musicale sans casque connecté, le système interrompt automatiquement la lecture au bout de 2 minutes.

Affichage



Les paramètres d'affichage comprennent l'affichage de la fréquence d'échantillonnage, le thème sombre, le niveau de luminosité, le contrôle de l'indicateur lumineux, l'éclairage nocturne, Délai d'attente de l'écran, Taille de la police, Taille de l'affichage, Economiseur d'écran et affichage de l'écran de verrouillage. Voici une description détaillée de certains éléments courants.

Affichage de la fréquence d'échantillonnage

Lorsqu'elle est activée, la fréquence d'échantillonnage du morceau en cours de lecture s'affiche.

Thème sombre

Lorsque cette option est activée, le thème passe du thème blanc par défaut à un thème sombre.

Niveau de luminosité

Permet de régler la luminosité du M21.

Contrôle du voyant lumineux

Fonctionnement : pendant le fonctionnement, deux états peuvent être définis : constamment allumé et éteint.

Marche/arrêt avec l'écran : Après l'avoir activé, l'indicateur s'allume et s'éteint en même temps que l'écran.

Instructions pour le réglage de la couleur de l'indicateur :

Setting item	Indicator	Instruction
Brightness	Custom	Brightness level 0-100 Adjustable
Working state	Constantly on	Red indicator on while charging. Red indicator off while fully charged and indicator display other working states.
	OFF	

Veilleuse

La couleur de l'écran d'affichage est réglée sur l'ambre en mode éclairage nocturne. Vous pouvez activer le mode éclairage nocturne à une heure précise, ou du coucher au lever du soleil.

Délai d'attente de l'écran

Cohérent avec le délai de l'économiseur d'écran. Ajout de cette option pour permettre aux utilisateurs de régler plus facilement le délai.

Taille de la police

Personnalisez la taille de la police en fonction de vos préférences.

Taille de l'affichage

Réduire ou agrandir les éléments affichés à l'écran selon vos préférences.

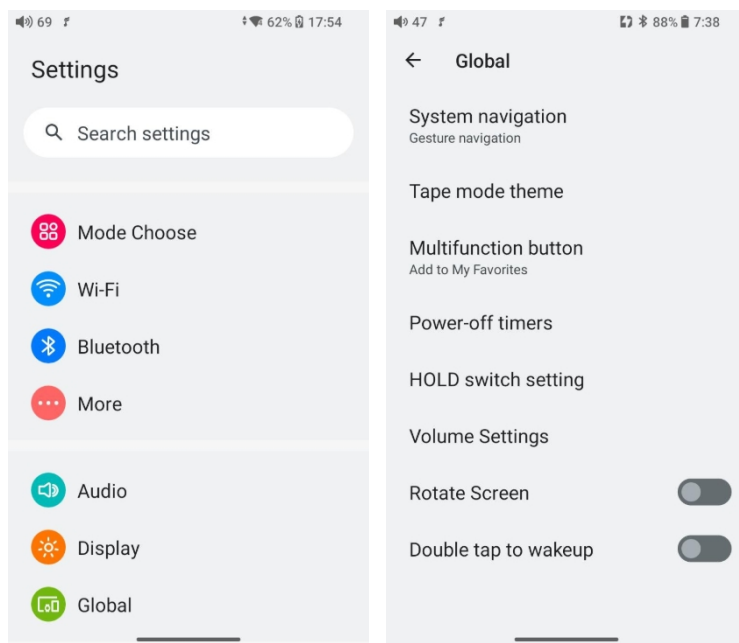
Écran de veille

Vous pouvez choisir notre économiseur d'écran personnalisé ou l'économiseur d'écran du système pour M21.

Écran de verrouillage

Réglage du contenu à afficher lorsque l'écran est verrouillé.

Global



Navigation dans le système

La navigation gestuelle, à 2 boutons et à 3 boutons est disponible.

Thème du mode bande

Sélectionnez le thème après avoir accédé au mode cassette.

Bouton multifonction

1. En mode lecteur : Ajouter aux favoris (option par défaut), Jouer la chanson suivante de manière aléatoire (jouer la chanson suivante de manière aléatoire selon les règles de lecture aléatoire), Lecture/Pause, Effacer la chanson en cours de lecture, Changer de filtre (cycliquement), Changer d'égaliseur (cycliquement), Entrer dans le mode DAC USB, Entrer dans le mode de réception Bluetooth, Verrouiller l'écran/réveiller, Pas de fonction.

2. En mode de réception Bluetooth/mode DAC USB, la touche multifonction est réglée de force sur : Aucune fonction.

Remarque : Ce bouton ne répond qu'en mode Android/mode Pure Music, et certaines fonctions ne s'appliquent qu'à FIIO Music.

Minuteries de mise hors tension

Veille : lorsque le temps programmé est écoulé, le M21 s'éteint automatiquement. Le temps de veille peut être défini comme n'importe quelle valeur entière entre 0 et 120.

Mise hors tension en mode veille : la M21 s'éteint automatiquement lorsque la minuterie atteint le temps programmé pour la mise hors tension en mode veille lorsqu'il n'y a pas d'opération ou de lecture. Pendant ce processus, la minuterie redémarre en cas d'opération ou de lecture. Le délai de mise hors tension

Le temps de mise hors tension peut être défini par des valeurs entières comprises entre 0 et 24 heures. (Notez que cette fonction est désactivée lorsqu'elle est réglée sur OFF.

cette fonction sera désactivée si elle est réglée sur OFF).

Réglages du commutateur HOLD

Si le commutateur HOLD est activé, vous pouvez activer/désactiver tous les boutons et l'écran tactile.

Réglage du volume

a. Réglage du volume maximum du système : tous les autres volumes seront inférieurs à ce volume après l'avoir réglé.

b. Réglage par défaut à la mise sous tension : définit le volume du système lorsque l'appareil est mis sous tension.

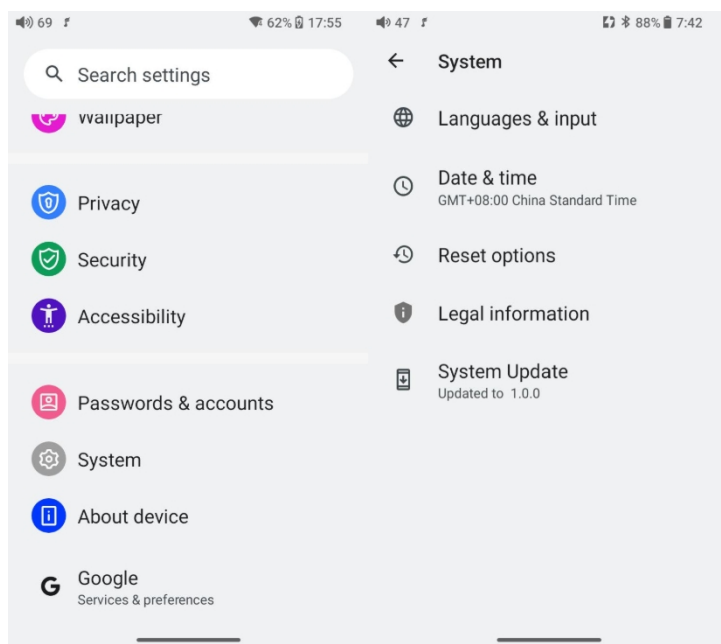
Rotation de l'écran

La page d'affichage pivote de 180° si elle est activée.

Double tapotement pour réveiller

Si elle est activée, une double pression sur l'écran peut réveiller le M15S lorsqu'il est éteint ou en état de veille.

Systeme



Langues et saisie

Lors du premier démarrage de l'appareil, vous pouvez choisir une langue appropriée à partir de l'invite.

Si vous souhaitez choisir d'autres langues, vous pouvez aller dans le menu Paramètres. Voici les instructions.

- 1) Allez dans le menu Paramètres-> Système-> Langues et saisie-> Langues ;
- 2) Dans la page Langues, appuyez sur Ajouter une langue ;
- 3) Sélectionnez une langue ;

4) Après avoir sélectionné la langue, maintenez l'icône "=" sur le côté droit de la langue cible et faites-la glisser vers le haut, afin de sélectionner la langue avec succès.

de la langue cible et faites-la glisser vers le haut, de manière à sélectionner la langue avec succès.

Réinitialiser les options

"Réinitialiser le WiFi, le mobile et le Bluetooth" réinitialise tous les paramètres du réseau, y compris le WiFi et le Bluetooth.

L'option "Réinitialiser les préférences de l'application" réinitialise toutes les préférences, y compris les éléments illustrés dans l'image suivante.

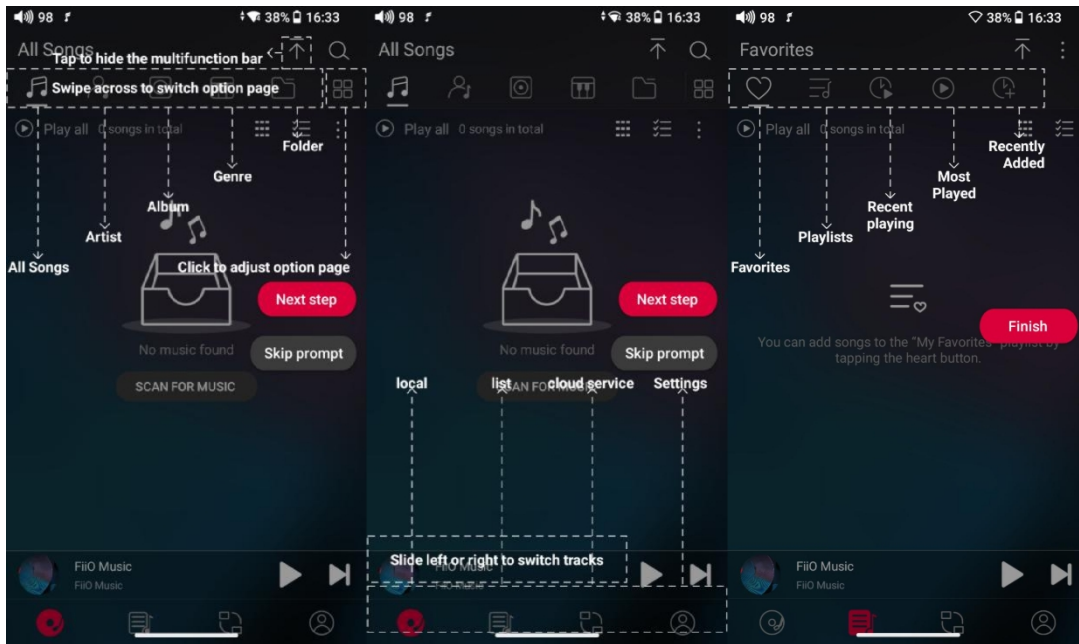
L'option "Effacer toutes les données", c'est-à-dire la réinitialisation d'usine, effacera toutes les données du stockage interne de votre appareil, et tous les paramètres seront réinitialisés à leur valeur par défaut. **Veillez sauvegarder vos données importantes avant de procéder à la réinitialisation.**

FiiO Music APP

Le M21 est équipé de l'application FiiO Music, une application de lecture audio professionnelle spécialement développée pour les systèmes Android et les lecteurs de musique haut de gamme.

Page d'accueil

FiiO Music APP s'affichera sur la page d'accueil une fois qu'il aura démarré, comme indiqué ci-dessous. FiiO Music entrera dans la page d'accueil une fois qu'il aura démarré, comme indiqué ci-dessous.



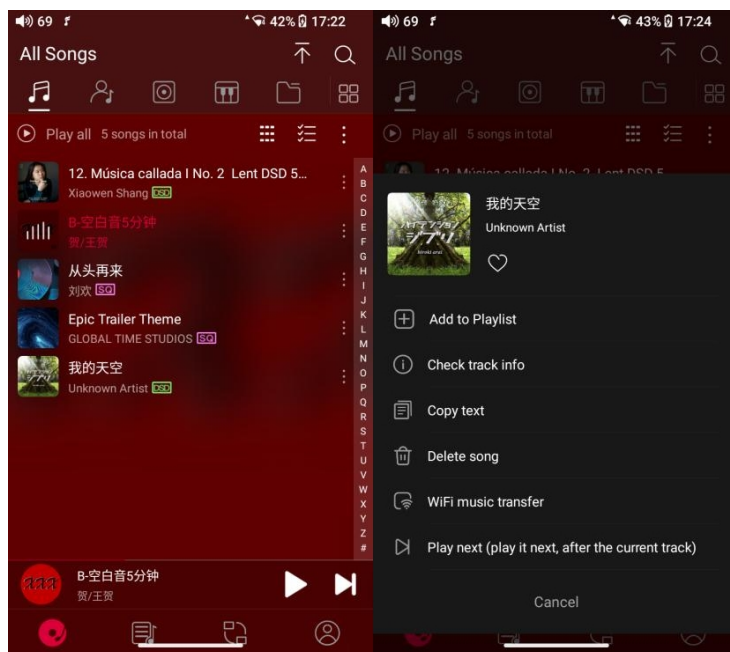
Localiser rapidement toutes les chansons

Faites glisser l'écran avec votre doigt sur la barre de lettres sur le côté droit. Une icône de recherche rapide s'affiche au milieu de l'écran. En faisant glisser votre doigt sur les initiales correspondantes et en le relâchant, vous accéderez directement aux chansons commençant par l'initiale que vous avez choisie.



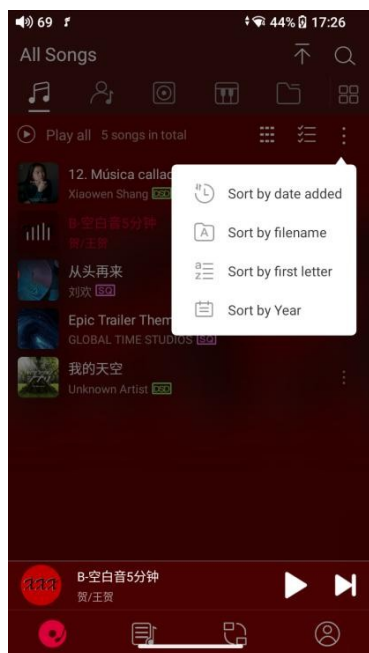
Menu caché

Touchez l'icône  dans le coin droit de chaque piste pour ouvrir le menu caché. Touchez ensuite l'icône du menu pour effectuer les opérations correspondantes.



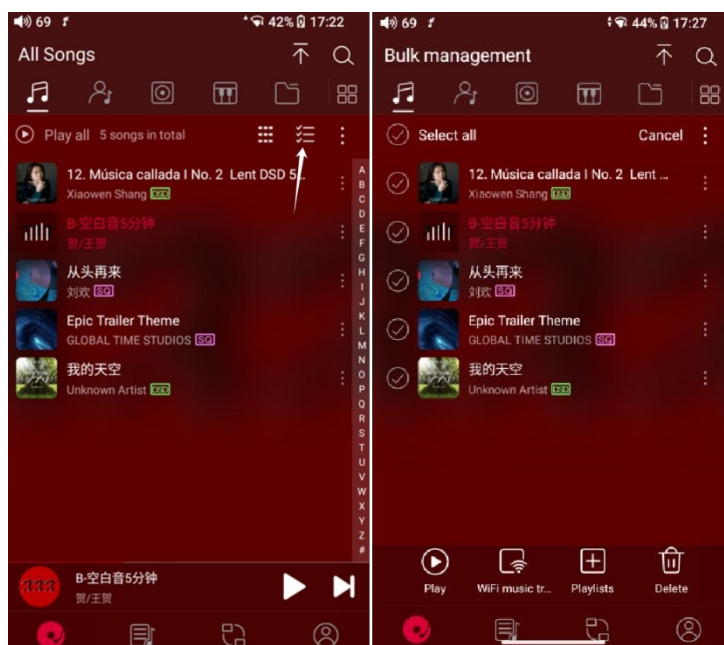
Trier les chansons

En appuyant sur le menu caché dans le coin supérieur droit de l'écran, vous pouvez choisir le mode de tri des chansons : tri par date d'ajout, tri par nom de fichier, tri par première lettre et tri par année.



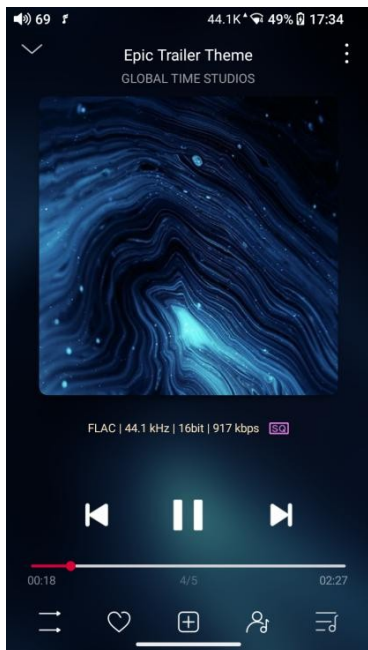
Gestion en masse

Lire de la musique, transférer de la musique par WiFi, ajouter à mes favoris, ajouter aux listes de lecture, supprimer la sélection et quitter la gestion groupée.



Page de lecture

Appuyez sur la couverture de l'album dans le coin inférieur gauche pour accéder à la page de lecture en cours.



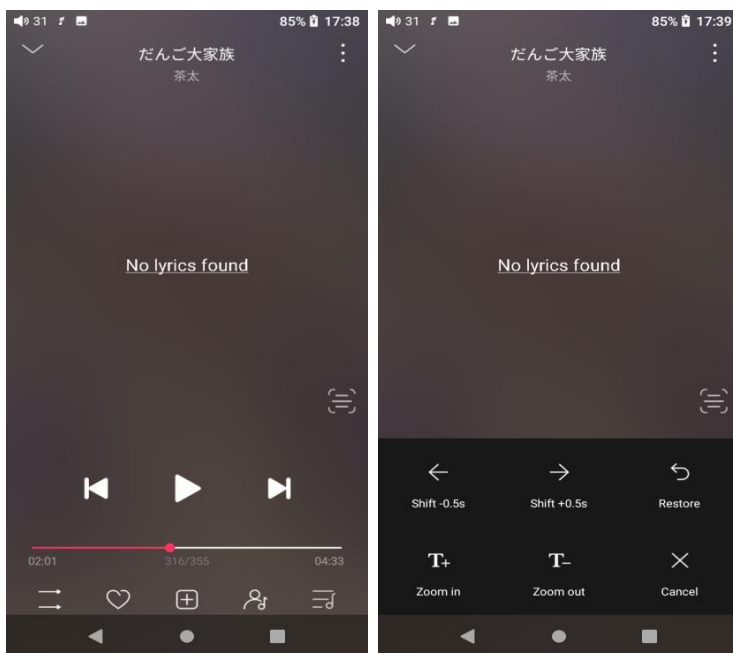
Changer de page

En touchant le milieu de la pochette de l'album, vous pouvez passer de la pochette de l'album aux paroles de façon circulaire. Balayez vers la gauche et la droite pour changer de chanson.

Progression de la lecture

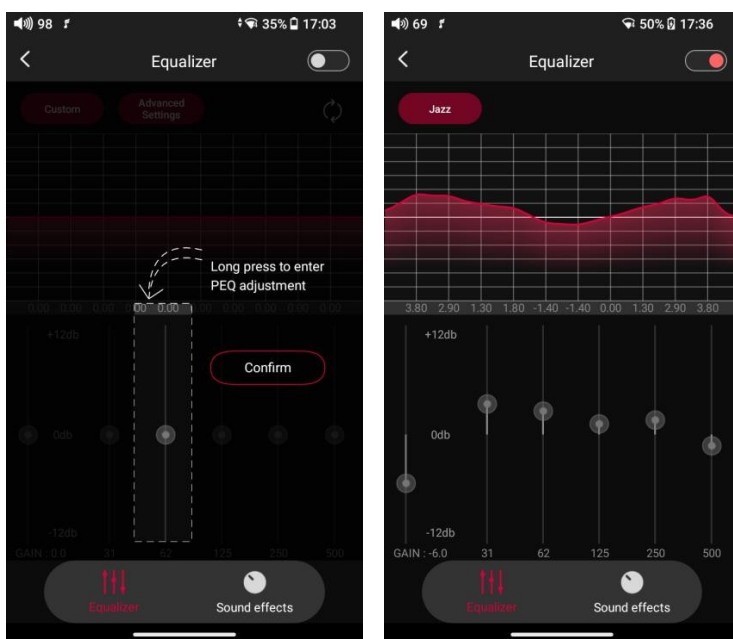
Faites glisser la barre de progression située sous la pochette de l'album vers la gauche ou la droite pour ajuster rapidement la progression de la chanson en cours de lecture.

~~Vous pouvez ajuster la~~



Égaliseur

FiiO Music dispose d'un égaliseur intégré, sur lequel vous pouvez directement choisir l'égaliseur prédéfini pour l'écoute, ou l'ajuster sur les 10 bandes de fréquence entre 20Hz~20kHz de -12 à +12 dB, pour répondre pleinement aux goûts musicaux personnels.



Choisir l'égaliseur prédéfini : balayez vers la gauche ou vers la droite en bas de l'écran pour changer d'égaliseur.

l'égaliseur.

EQ personnalisé : faites glisser la bande de fréquence correspondante vers le haut et vers le bas pour ajuster légèrement la courbe d'égalisation (sur la page des bandes, basculez vers la gauche et vers la droite pour changer d'option). Si vous réglez successivement l'égaliseur en fonction de vos besoins, il prendra immédiatement effet.

Réinitialiser l'égaliseur : touchez le bouton de réinitialisation dans le coin supérieur droit pour réinitialiser l'égaliseur actuel.

set ry oalEillberesettà



Compteur d'UV

Un nouveau compteur UV (compteur audio) a été ajouté, avec un seuil en dB et un pointeur dynamique affiché. Le fait de se rapprocher du seuil rouge de 0 dB signifie qu'il y a distorsion audio.

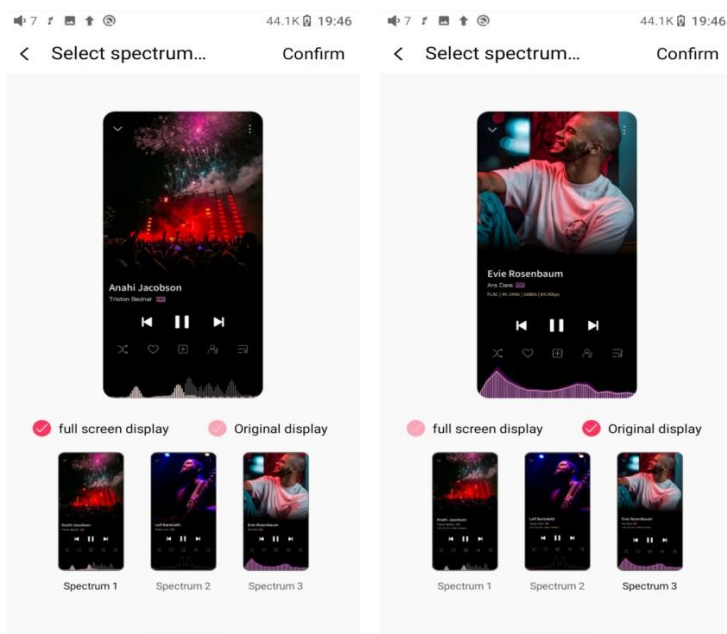
Comment l'activer : appuyez sur la couverture de la chanson sur la page de lecture en cours pour accéder à la page d'affichage du compteur UV.



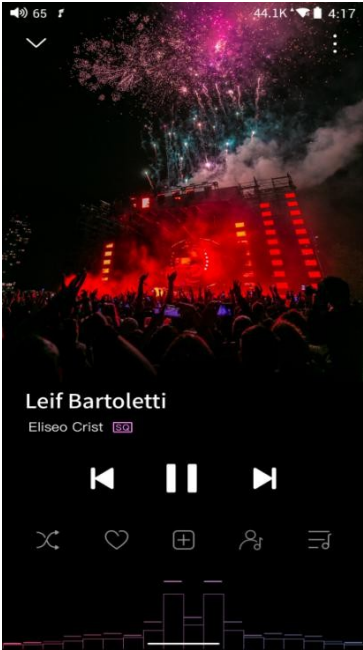
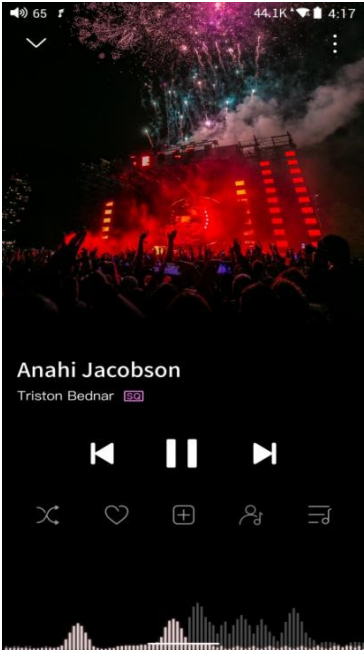
Page de lecture du spectre de fréquences

Un nouveau mode de spectre de fréquence a été ajouté à la page de lecture en cours, avec 3 effets de spectre intégrés. En outre, les utilisateurs peuvent définir eux-mêmes l'affichage plein écran ou l'affichage original pour le mode spectre.

Comment l'activer : allez dans le menu Paramètres dans FiiO Music app->Thème->Page de lecture en cours. Choisissez l'affichage Spectre.



Couvercle carré et grand couvercle :



Instructions pour les fonctions les plus courantes

1. Capture d'écran

Utilisez 3 doigts pour faire glisser l'écran vers le bas. Ou maintenez le bouton d'alimentation et le bouton de volume ensemble pour obtenir une capture d'écran.

Où est stockée la capture d'écran ? FiiO M21\Fichiers\Stockage interne\Pictures\Captures d'écran

2. Sortie numérique audio USB

Le M21 prend en charge l'audio USB. Les étapes de réglage sont les suivantes.

1. Activer ""Sortie USB"" dans l'application FiiO Music du M21.
2. Utilisez un câble OTG pour connecter le M21 et le décodeur externe.
3. Ouvrir l'application FiiO Music ou d'autres applications musicales pour utiliser le M21 comme périphérique de sortie numérique USB.

Il prend en charge la plupart des dispositifs de décodage disponibles sur le marché. Pour ceux qui ne sont pas pris en charge, vous pouvez désactiver la sortie USB dans l'application FiiO Music, ou débrancher et rebrancher le périphérique USB après avoir quitté l'application FiiO Music. Si cela ne fonctionne pas, veuillez nous contacter en envoyant un e-mail à support@fiiio.com pour obtenir de l'aide.

3. Contrôle du Bluetooth FiiO Link

Il y a principalement 3 étapes.

- 1) Dans l'application FiiO Music du M21, Paramètres->FiiO Link->  (dans le coin supérieur droit de l'écran), choisissez Bluetooth comme serveur.
- 2) Connectez le M21 au téléphone portable via Bluetooth.
- 3) Sur l'application FiiO Music du téléphone portable, Paramètres->FiiO Link->  (dans le coin supérieur droit de l'écran), choisissez Bluetooth comme Client.

Bluetooth FiiO

4. Contrôle du FiiO Link Wifi

Il y a principalement 3 étapes.

1. Assurez-vous que le M21 et votre téléphone portable sont connectés au même réseau WiFi.
2. Dans l'application FiiO Music du M21, Réglages->FiiO Link->  (dans le coin supérieur droit de l'écran), choisissez WiFi comme Serveur. Une adresse IP s'affiche alors.
3. Sur l'application FiiO Music du téléphone portable, Réglages->FiiO Link->  (dans le coin supérieur droit de l'écran), en choisissant WiFi comme Client. Saisissez l'adresse IP dans la boîte de dialogue contextuelle et terminez la connexion.

5. Comment utiliser la fonction DLNA ?

La fonction DLNA signifie que le M21 peut lire et recevoir des fichiers musicaux stockés sur l'appareil (nommé Appareil A) qui prend en charge la fonction DLNA par le biais du WiFi.

1. Assurez-vous que le M21 et l'appareil A sont connectés au même réseau WiFi.
2. Sur l'application FiiO Music du M21, appuyez sur DLNA dans le menu principal et recherchez l'appareil A pour lire sa musique.

Notes : Si certains appareils ne peuvent pas utiliser la fonction DLNA, veuillez nous faire part de vos commentaires pour une analyse plus approfondie. L'application FiiO Music ne prend pas en charge la transmission de musique pour le moment, mais seulement la réception de musique. Nous envisagerons d'ajouter la fonction de transmission ultérieurement.

6. Comment utiliser la fonction coaxiale du M21 ?

1. Réglages du lecteur - Audio - Sélection de la sortie 3,5 mm, régler sur SPDIF.
2. Connectez une section du câble coaxial au port audio 3,5 mm du M21 et connectez l'autre extrémité à l'appareil de décodage coaxial.
3. Lisez de la musique sur le logiciel de lecture du M21 pour sortir le signal coaxial.

Remarque : pour l'instant, le signal coaxial est décodé dans l'équipement de décodage tiers, M21 pour réaliser la fonction de table tournante.

7. Que faire si j'oublie mon mot de passe ? Comment accéder au mode de récupération ?

L'appareil peut être réinitialisé aux données d'usine en mode de récupération si le mot de passe du M21 est oublié, si le M21 se bloque ou si le M21 ne réagit pas lors de la mise à jour.

Eteignez d'abord l'appareil. Maintenez le bouton de réduction du volume enfoncé et branchez un câble USB pour l'alimentation. L'appareil entrera en mode de récupération après avoir été allumé. Sur l'écran, choisissez "Effacer les données/réinitialisation d'usine->Oui jusqu'à ce qu'il se termine. Choisissez ensuite "Redémarrer le système maintenant" pour démarrer l'appareil.

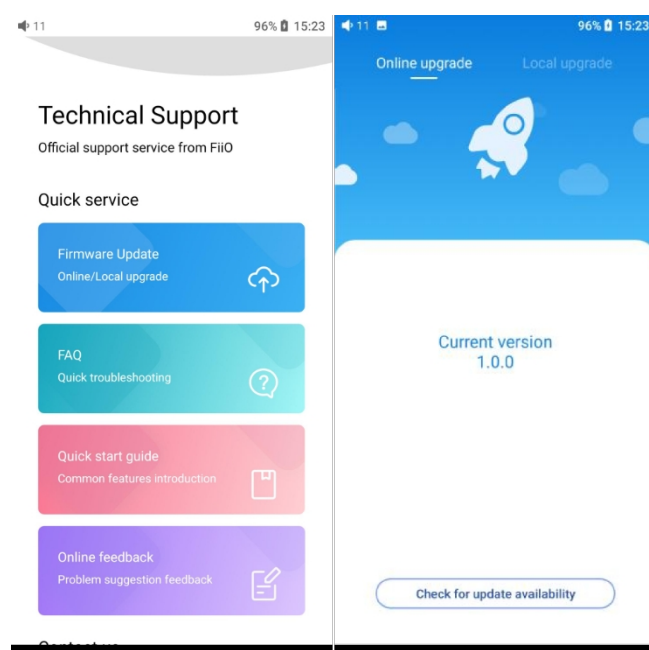
Remarques :

Changement de menu : appuyez brièvement sur les boutons de volume +/- ou sur le bouton de piste précédente/suivante Confirmez : appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation.

Mise à jour du micrologiciel, réinitialisation des données d'usine et assistance technique

1. Comment mettre à jour le micrologiciel ?

Le M21 prend en charge la mise à jour en ligne et la mise à jour locale.



Mise à jour en ligne

Si un nouveau micrologiciel est disponible et peut être détecté (avec le M21 connecté à un réseau Internet disponible), une notification de mise à niveau s'affiche dans le centre de notification. Tapez dessus pour accéder au menu de mise à jour pour la mise à niveau en ligne. Si aucune notification de mise à niveau ne s'affiche, vous pouvez aller dans le menu "Technical Support->Firmware Upgrade", et taper sur l'icône "Check for updates" pour vérifier manuellement.

Mise à niveau locale

Le M21 peut également être mis à niveau localement à l'aide d'un progiciel. Téléchargez le fichier du progiciel sur le site Web de FiiO et copiez-le dans le stockage interne du M21 ou sur une carte SD. Allez dans le menu "Technical Support->Firmware Upgrade->Local Upgrade", et trouvez le fichier du progiciel pour démarrer la mise à niveau.

Notes :

1. Ne décompressez pas le fichier du progiciel.
2. Avant la mise à niveau, assurez-vous que la puissance de l'appareil est suffisante (>30%) afin d'éviter un échec de la mise à niveau.
3. Si l'appareil passe en mode usine et ne peut pas détecter le micrologiciel, il se peut que le fichier du micrologiciel soit endommagé. Dans ce cas, appuyez sur le bouton d'alimentation pour redémarrer l'appareil. Téléchargez à nouveau le fichier du micrologiciel et recommencez la mise à niveau.

2. Forcer le redémarrage

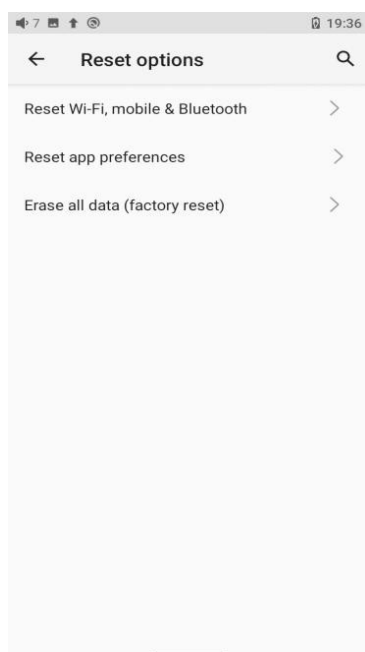
Maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant environ 10 secondes jusqu'à ce que le logo "FiiO" s'affiche.

3. Réinitialisation des données d'usine

Si des problèmes surviennent sur l'appareil, la réinitialisation des données d'usine peut être utile.

d'usine (dans le menu Paramètres->Système->Réinitialiser les options).

Remarques : La "réinitialisation des données d'usine" efface toutes les données du stockage interne et rétablit les valeurs par défaut de l'appareil. Veuillez sauvegarder les fichiers correspondants à l'avance.



4. Assistance technique

1) Sur la page d'accueil, appuyez sur Support technique pour accéder au menu. Voici quelques fonctions couramment utilisées et nos contacts.

2) Mise à jour du micrologiciel : des mises à jour en ligne et locales sont disponibles.

FAQ (questions fréquemment posées) : les parties des questions fréquemment posées et les mesures correspondantes sont répertoriées.

3) Guide de démarrage rapide : appuyez pour consulter le guide de démarrage rapide interne du M21.

4) Nous contacter : vous trouverez ici notre adresse e-mail, Facebook, Twitter, etc.

Technical Support

Official support service from FiiO

Quick service

Firmware Update
Online/Local upgrade



FAQ
Quick troubleshooting



Quick start guide
Common features introduction



Online feedback
Problem suggestion feedback



Customer