



## **LARK M2**

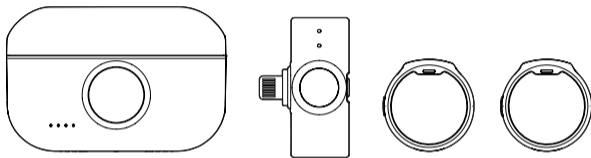
Manuel d'utilisation

V1.0

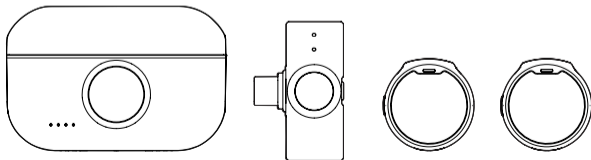


## Aperçu de la version

### LARK M2 Duo ( Lightning )

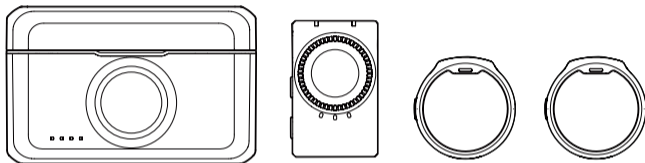


### LARK M2 Duo (USB-C)



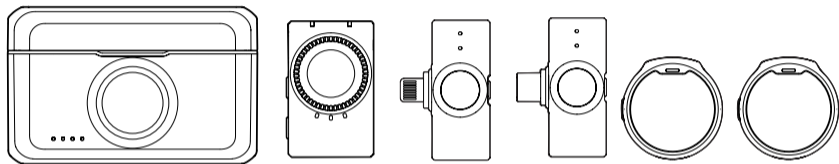
## Aperçu de la version

LARK M2 Duo (Caméra)



## Aperçu de la version

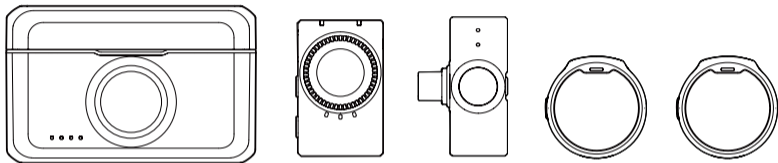
### LARK M2 Combo



\* La quantité des articles dépend de la configuration du produit.

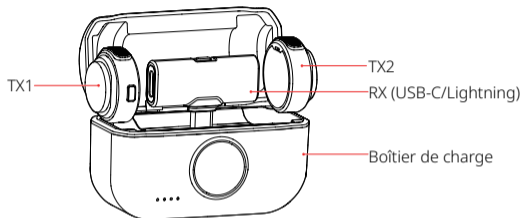
## Aperçu de la version

### LARK M2 Mini Combo

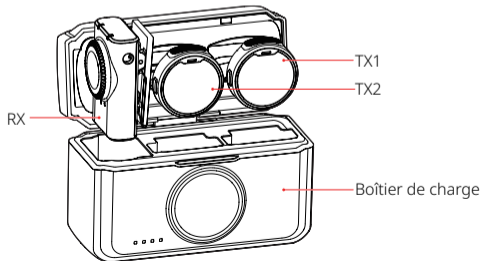


# Aperçu du produit

## Version portable

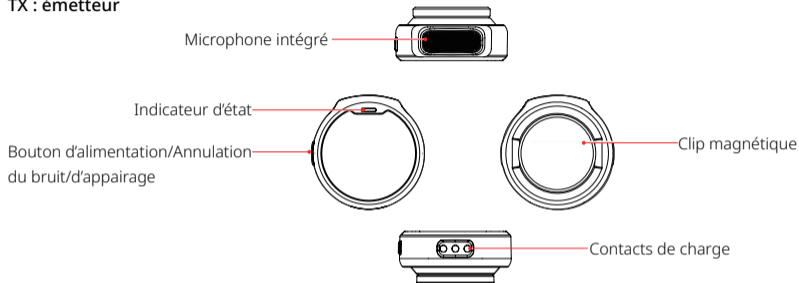


## Version de la caméra

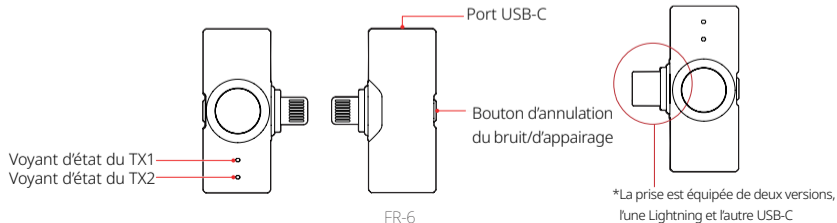


# Aperçu du produit

## TX : émetteur

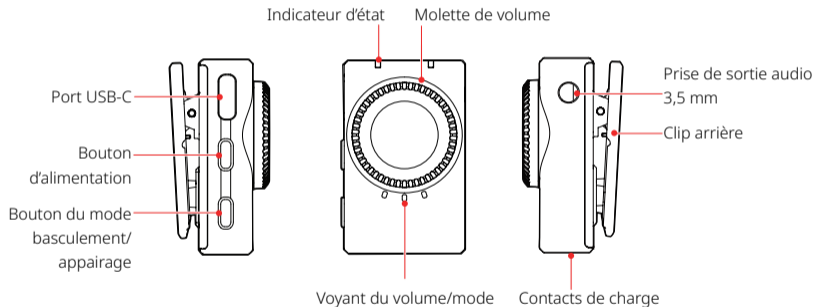


## Version portable du RX : (Lightning/USB-C)



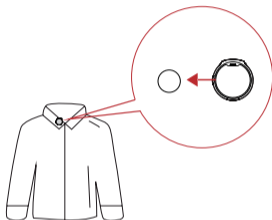
# Aperçu du produit

Version de la caméra RX : récepteur



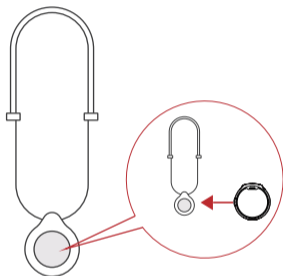
## Utilisation du produit (Version portable)

- ① L'emplacement recommandé pour TX est au niveau du col. Si vous parlez à voix haute, vous pouvez choisir la position du buste.



Placez le clip magnétique au dos du collier et fixez le TX à l'avant du collier à l'aide de l'aimant.

- ② Un collier magnétique pour le clip magnétique est inclus, vous permettant de fixer le TX autour de votre cou.



- \* Afin d'obtenir la meilleure qualité sonore possible pendant l'enregistrement, il est important de placer le TX correctement. Assurez-vous que le microphone n'est pas recouvert d'un tissu. Si vous enregistrez en extérieur, il est recommandé d'utiliser un paravent pour minimiser les bruits indésirables causés par le vent et les bruits de respiration.

## Utilisation du produit (Version portable)

① Branchez le RX (Lightning) sur le téléphone

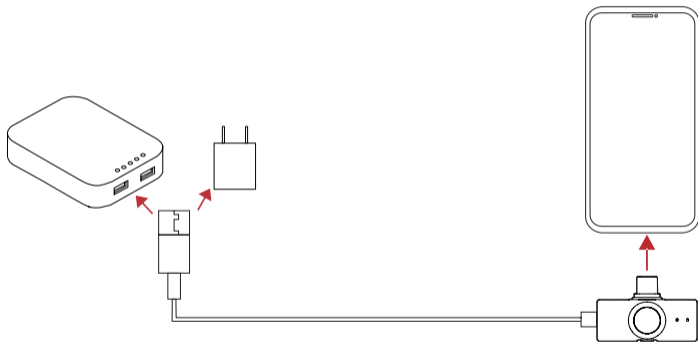


② Branchez le RX (USB-C) sur le téléphone



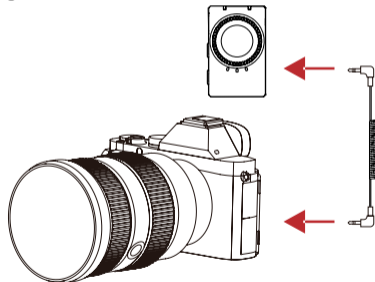
## Utilisation du produit (Version portable)

- ③ Chargez votre téléphone à l'aide du RX pour une charge et une utilisation simultanées.



## Connectez le RX à la caméra

1. Fixez le RX à la griffe chaude/froide de la caméra à l'aide du clip arrière ;
2. Connectez le port de sortie audio 3,5 mm du RX au port d'entrée audio 3,5 mm de la caméra à l'aide d'un câble 3,5 mm TRS à TRS ;
3. Réglez le volume d'enregistrement de la caméra au niveau minimum et le volume de sortie du récepteur au niveau moyen pour assurer une meilleure qualité d'enregistrement.



# Description de l'indicateur

## Voyants du TX

Description	État
Voyant bleu clignotant	Le TX et le RX ne sont pas connectés
Voyant bleu fixe	Le TX et le RX sont connectés
Voyant vert fixe (en cours d'utilisation)	Annulation du bruit Activée
Voyant rose fixe	Mise à jour du TX
Voyant orange fixe	Le TX est en cours de charge
Voyant vert fixe (en cours de charge)	Le TX est complètement chargé
Le voyant rouge clignote lentement	La batterie du TX est faible

## Version portable des voyants du RX

Description	État
Voyant bleu clignotant	Le TX et le RX ne sont pas connectés
Voyant bleu fixe	Le TX et le RX sont connectés
Voyant vert fixe (en cours d'utilisation)	Annulation du bruit Activée
Voyant rose fixe	Mise à jour du RX
Le voyant rouge clignote lentement	La batterie du TX est faible

## Version caméra des voyants du RX

Description	État
Le voyant d'état bleu clignote	Le TX et le RX ne sont pas connectés
Le voyant d'état bleu est fixe	Le TX et le RX sont connectés
Le voyant d'état vert est fixe (en cours d'utilisation)	Annulation du bruit Activée

## Description de l'indicateur

Le voyant d'état rose est fixe	Mise à jour du RX
Le voyant d'état orange est fixe	Charge du RX en cours
Le voyant d'état vert est fixe (pendant la charge)	Le RX est complètement chargé
Le voyant rouge clignote lentement	La batterie du TX est faible
Deux voyants d'état de l'appareil clignotent rapidement	La batterie du RX est déchargée
Le voyant bleu du volume/mode est fixe	Stereo
Le voyant vert du volume/mode est fixe	Mono
Un voyant du volume/mode est fixe	Faible volume
Deux voyants du volume/mode sont fixes	Volume moyen
Trois voyants du volume/mode sont fixes	Volume élevé

### Voyants du boîtier de charge

Une LED est allumée	25 % de la batterie
Deux LED sont allumées	50% de la batterie
Trois LED sont allumées	75% de la batterie
Quatre LED sont allumées	100% de la batterie
Une LED ALLUMÉE, rouge fixe	Faible niveau de batterie et impossibilité de charger le RX et le TX
Une LED clignotante lors de la connexion à l'aide d'un port USB	En charge
Quatre LED s'allument en séquence	Mise à jour du boîtier de charge

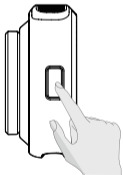
# Utilisation du produit

## On/Off automatique

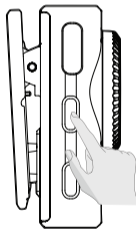
Le TX et le RX doivent être sortis de leur boîtier de charge pour s'allumer automatiquement. Remettez le TX et le RX dans le boîtier de charge pour qu'ils s'éteignent automatiquement.

## On/Off manuel

Appuyez et maintenez enfoncé le bouton d'alimentation du TX, ou le bouton d'alimentation du RX de la version caméra pendant 3 secondes pour allumer/éteindre.



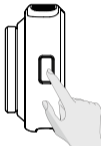
Appuyez sur le bouton d'alimentation du TX et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes.



Appuyez sur le bouton d'alimentation du RX et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes.

## Annulation du bruit

1. Appuyez sur le bouton d'annulation du bruit du TX pour activer ou désactiver la fonction. Lorsque l'annulation du bruit est activée, le voyant d'état du TX s'allume en vert.

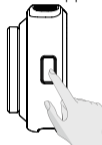


2. Appuyez sur le bouton d'annulation du bruit situé sur la version mobile du RX pour activer ou désactiver la fonction. Lorsque l'annulation du bruit est activée, le voyant d'état du RX s'allume en vert.



## Appairage manuel

1. Lorsque le TX est éteint, appuyez sur le bouton d'appairage de celui-ci et maintenez-le enfoncé pendant 6 secondes pour lancer l'appairage. Le voyant d'état du TX clignotera rapidement en bleu lorsqu'il est en cours d'appairage.

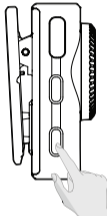


2. Pour la version portable du RX, connectez-le à un téléphone et maintenez le bouton d'appairage enfoncé pendant 3 secondes pour lancer l'appairage. Le voyant d'état du RX clignotera rapidement en bleu lorsque l'appairage est en cours.



# Utilisation du produit

3. Lorsque la version de la caméra RX est activée, maintenez le bouton d'appairage pendant 3 secondes pour commencer l'appairage.



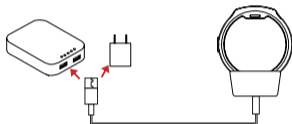
\* Le TX et le RX sont pré-appairés à l'usine.

## Charge automatique

Lorsque le voyant d'état du TX devient rouge et clignote lentement, ou lorsque les deux voyants d'état du RX deviennent rouges et clignent rapidement, placez les microphones dans le boîtier de charge et ils commenceront à se recharger automatiquement. L'orange fixe indique que la charge est en cours. Le vert fixe indique que la charge est terminée.

## Charge manuelle

Lorsque le voyant d'état du TX devient rouge et clignote lentement, vous pouvez charger celui-ci à l'aide du chargeur magnétique. L'orange fixe indique que la charge est en cours. Le vert continu indique que la charge est terminée et le voyant s'éteindra 30 minutes plus tard.

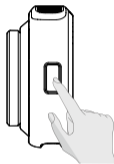


Lorsque les deux voyants sur la version de la caméra RX clignent rapidement en rouge, vous pouvez charger le RX à l'aide du câble de charge. L'orange fixe indique que la charge est en cours. Le vert fixe indique que la charge est terminée et le voyant s'éteindra 30 minutes plus tard.



## Contrôle de l'enregistrement vidéo

Lorsque vous filmez avec votre téléphone, appuyez deux fois sur le bouton du TX pour démarrer ou arrêter l'enregistrement vidéo.



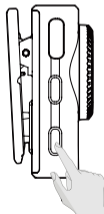
\* Cette fonction ne fonctionne que si l'application de la caméra de votre téléphone prend en charge la fonction de contrôle de l'enregistrement vidéo en appuyant sur la touche de volume.

## Basculement de mode (version de la caméra RX uniquement)

Connecté à un téléphone : le voyant vert reste allumé.  
Ne prend en charge que le mode mono.

Connecté à une caméra : le voyant bleu reste allumé, indiquant le mode stéréo ; le voyant vert reste allumé, indiquant le mode mono.

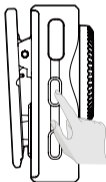
Pour basculer d'un mode à l'autre, il suffit d'appuyer sur le bouton de basculement de mode du RX.



## Verrouillage du volume (version de la caméra RX uniquement)

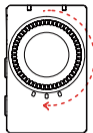
Pour verrouiller le niveau de volume actuel sur la version de la caméra RX, il suffit d'appuyer à deux reprises sur le bouton d'alimentation.

Si vous avez besoin de régler à nouveau le volume, appuyez à nouveau à deux reprises sur le bouton d'alimentation pour débloquer le verrouillage du volume.

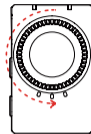


## Réglage du volume (version de la caméra RX uniquement)

Le volume par défaut est réglé à un niveau moyen, avec trois niveaux disponibles : élevé, moyen et faible.



Tournez la molette de volume dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter le volume.



Tournez la molette de volume dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour baisser le volume.

## Remarque :

1. La version portable ne prend en charge que le mode mono.
2. N'appairez qu'un seul RX à un TX pendant l'enregistrement afin d'assurer le bon fonctionnement de la version combo du LARK M2.

## Mise à jour du firmware

Version portable : mise à jour à l'aide de l'application Lark Sound.

Version de la caméra : mise à jour à l'aide de l'application Lark Sound ou à partir du site officiel d'Hollyland.

# Informations relatives à l'application

## Lark Sound

L'application Lark Sound peut être téléchargée sur les App Stores de Xiaomi, Huawei et Apple. Vous pouvez également scanner le code QR ci-dessous pour télécharger l'application.



## Lark Sound

L'application Lark Sound est parfaitement adaptée aux microphones sans fil Hollyland. Avec l'application, vous aurez accès à une gamme de fonctions intelligentes, telles que les configurations de paramètres et les mises à jour du firmware, qui fonctionnent en synergie pour améliorer les performances de votre microphone.



Nécessite iOS 12.0 ou une version supérieure



Nécessite Android 8.0 ou une version supérieure



# Spécifications

Sensibilité du microphone	-37 dBV ± 2dB @ 1 KHz, 94 dB SPL
Mode de modulation sans fil	GFSK 2 Mbps
Transmission sans fil	Saut de fréquence adaptatif (AFH) à 2,4 GHz
Plage de transmission	Version portable : jusqu'à 1000 pieds (300m) pour LOS/200 pieds (60m) pour NLOS Version de la caméra : jusqu'à 1000 pieds (300m) pour LOS/130 pieds (40m) pour NLOS
Diagramme polaire du microphone	Omnidirectionnel
Réponse en fréquence	20 Hz–20 kHz
Rapport signal-bruit	> 70 dB
Niveau de pression acoustique	115 dB SPL
Profondeur de bit	24 bits
Taux d'échantillonnage	48 kHz
Tension de la batterie	TX : 3,87 V Version de la caméra RX : 3,87 V Version portable du boîtier de charge : 3,8 V Version de la caméra du boîtier de charge : 3,8 V
Capacité de la batterie	TX : 97 mAh Version de la caméra RX : 145 mAh Version portable du boîtier de charge : 750 mAh Version de la caméra du boîtier de charge : 1950 mAh

# Spécifications

Autonomie	TX : environ 10 heures Version de la caméra RX : environ 9 heures Boîtier de charge de la version portable : > 2 fois la charge pour 2 TX en même temps Boîtier de charge de la version de la caméra : > 3 fois la charge pour tous les TX et RX en même temps
Temps de charge	TX : environ 1,5 heures Version de la caméra RX : environ 1,5 heures Boîtier de charge de la version portable : < 1,5 heures Boîtier de charge de la version de la caméra : < 2 heures
Température de charge	De 0° C à 45° C
Température de fonctionnement	De -10° C à 45° C
Dimensions	TX : environ 26 mm de diamètre x 9,9 mm (1,0 po x 0,4 po) Version portable RX : environ 40 mm x 16,5 mm x 9 mm (1,6 po x 0,6 po x 0,4 po) Version de la caméra RX : environ 40 mm x 25,7 mm x 20,5 mm (1,6 po x 1,0 po x 0,8 po) Boîtier de charge de la version portable : environ 75,8 mm x 49,8 mm x 35 mm (3,0 po x 2,0 po x 1,4 po) Boîtier de charge de la version de la caméra : environ 86 mm x 54 mm x 39 mm (3,4 po x 2,1 po x 1,5 po)
Poids	TX : environ 9 g (0,3 oz) Version portable RX : environ 6 g (0,2 oz) Version de la caméra RX : environ 14,8 g (0,5 oz) Boîtier de charge de la version portable : environ 65,6 g (2,3 oz) Boîtier de charge de la version de la caméra : environ 111 g (3,9 oz)

\* Les données fournies ci-dessus sont basées sur des résultats d'essais en laboratoire.

Si vous rencontrez des problèmes lors de l'utilisation du produit ou si vous avez besoin d'aide, veuillez contacter l'équipe d'assistance Hollyland par les moyens suivants :



Hollyland User Group



HollylandTech



HollylandTech



HollylandTech



support@hollyland.com



www.hollyland.com

## Déclaration :

Tous les droits d'auteur appartiennent à Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd. Sans l'accord écrit de Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd, aucune organisation ou personne ne peut copier ou reproduire tout ou partie du contenu écrit ou illustratif et le diffuser sous quelque forme que ce soit.

## Déclaration de marque de commerce :

Toutes les marques sont la propriété de Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd.

## Remarque :

En raison des mises à jour de la version du produit ou d'autres raisons, ce manuel d'utilisation sera mis à jour de temps à autre. Sauf accord contraire, ce document est fourni à titre de guide d'utilisation uniquement. Toutes les représentations, informations, recommandations contenues dans ce document ne constituent pas des garanties de quelque nature que ce soit, explicites ou implicites.