Lemcrele

Wireless Video Extender



USER MANUAL

Model:RS900

support@lemcrele.com

CATALOGUE

English - 01 - 04
Deutsch - 05 - 08
Français - 09 - 12
Italiano - 13 - 16
Español - 17 - 20
日本語 - 21 - 24
中文 - 25 - 28

Product Introduction

Thank you for choosing our wireless video transmission device! It is suitable for scenarios where the camera cannot be connected directly to a display screen, without the need for a Wi-Fi network. It is suitable for cameras with HDMI output, such as DSLR cameras, camcorders, and industrial cameras. It can be used for live streaming, video conferencing, surveillance cameras, remote operation, and portability.

Specifications

	Tx	Rx
Resolution	1080P, 60Hz	
Wi-Fi Band	5GHz	
Power Supply Voltage(Max)	5V/2A	
Transmission Distance	200ft	
Housing Material	ABS+PC	
Dimensions	2.76*2.36*0.98in	
Net Weight	0.26lb	
Accessories	1*Tx + 1*Rx+1*Power Cable(Tx)+1*Power Cable(Rx)+1*USB Cable(Tx)	

Product Buttons/Interfaces

1. Turn the connection on/off
2. Wifi channel selection
3. Power button
4. Battery charging status indicator



01

Usage Steps

1. **Receiver Connection and Power Supply**

Connect the receiver to the camera's HDMI output and the other end to the HDMI connector on the HDMI cable. Connect the receiver to the power supply using the power cable. Turn on the receiver's power switch.

2. **Transmitter Connection and Power Supply**

Connect the transmitter to the camera's HDMI output and the other end to the HDMI connector on the HDMI cable. Connect the transmitter to the power supply using the power cable. Turn on the transmitter's power switch.

3. **Switching the Signal Source**

Press and hold the channel button on the display to find the best link connected to the receiver, until the device is successfully connected. The indicator light will turn solid green.

Connection Diagram

1. Transmitter + Receiver (One-to-one Use): Plug and play.

02

Power Supply Mode Description

The device supports two power supply modes:

1. Power supply via a power bank: suitable for mobile scenarios.
2. Power supply via a DC power adapter: suitable for stable scenarios.

WiFi Channel Auto Optimization

When the device is powered on, it will automatically scan for interference sources in the environment, select a relatively clean channel, and establish a connection. If the current channel is subject to interference, the system will automatically switch to another WiFi channel to improve signal stability.

1. Power on the transmitter and receiver.
2. The transmitter and receiver will automatically disconnect the pairing and re-match to a WiFi channel with less interference.
3. Wait for the transmitter and receiver to reconnect automatically.

Mobile App Monitor

Note: The device supports up to 4 Tx/Rx pairs. It is recommended to stay at the distance between the transmitter and receiver during pairing to ensure successful pairing.

1. Download and install the TuYaApp app from the App Store or Google Play.
2. Open the TuYaApp app, register an account, and log in. You can also log in using an existing account.
3. Add the device: Click the "+" button in the upper right corner, select "Camera", and then choose "Wireless Camera".



If you are unable to download through the app store, please scan the following QR code to download the TuYaApp app:
https://app.tuyafuture.com/tuyalink/index.html

03

Pairing Instructions

Press and hold the mode button for 5 seconds, and release when the pairing indicator starts flashing.



The device is pre-paired at the factory, so there is no need to repeat the pairing process for normal use. If the pairing is lost due to interference or other reasons, you can manually re-pair the devices. Press and hold the mode button on the transmitter and receiver for 5 seconds. The pairing indicator will start flashing. Wait for the pairing to complete. The indicator will turn solid green when pairing is successful. Pairing Timeout: 90S. The receiver will stop flashing after 90 seconds. If pairing fails, repeat the steps.

Frequently Asked Questions

1. No image on the screen:

a. Check if the HDMI cable is properly connected. Try changing the HDMI cable and then connect it.

b. Make sure that the device is powered on.

2. Poor image quality or intermittent disconnection:

a. Ensure that the transmitter and receiver are within the recommended transmission distance, and that the connection distance has not been exceeded. Alternatively, enable WiFi channel auto-optimization to switch to a less congested channel.

b. Move the device away from interference sources, and restart the receiver's button for 10 seconds. After the screen goes black, wait for it to reconnect automatically.

Safety Precautions

1. Do not use the product in high-temperature or high-humidity environments.
2. Avoid exposing the product to direct sunlight or rain. Keep it away from flammable and explosive materials.
3. Do not disassemble the product yourself.

Customer Service Support

1. Contact us via email: support@lemcrele.com
2. Log into your account and go to "Help Center".
3. Submit a ticket and describe your issue in detail.
4. Our support team will respond within 24 hours.

Note: Please provide your order number and product model when contacting support via support@lemcrele.com for further assistance.

Produktbeschreibung

Vielen Dank, dass Sie sich für unser drahtloses Videoübertragungsgerät entschieden haben! Es eignet sich für Szenarien, in denen die Kamera nicht direkt mit einem Display verbunden werden kann, ohne dass ein WLAN-Netzwerk erforderlich ist. Es eignet sich für Kameras mit HDMI-Ausgang, wie z. B. Spiegelreflexkameras, Camcorder und Industriekameras. Es kann für Live-Streaming, Videokonferenzen, Überwachungskameras, Fernbedienung und Portabilität verwendet werden.

Specifications

	Tx	Rx
Resolution	1080P, 60Hz	
Wi-Fi Band	5GHz	
Power Supply Voltage(Max)	5V/2A	
Transmission Distance	200ft	
Housing Material	ABS+PC	
Dimensions	2.76*2.36*0.98in	
Net Weight	0.26lb	
Accessories	1*Tx + 1*Rx+1*Power Cable(Tx)+1*Power Cable(Rx)+1*USB Cable(Tx)	

Boutons/Interfaces du Produit

1. Marche/arrêt de la connexion
2. Sélection du canal wifi
3. Bouton d'alimentation
4. Voyant de charge de la batterie



05

Étapes d'Utilisation

1. **Connexion et Alimentation du Récepteur**

Connectez le récepteur à la sortie HDMI de la caméra et l'autre extrémité au connecteur HDMI du câble HDMI. Connectez le récepteur à l'alimentation à l'aide du câble d'alimentation. Allumez l'interrupteur d'alimentation du récepteur.

2. **Connexion et Alimentation de l'Émetteur**

Connectez l'émetteur à la sortie HDMI de la caméra et l'autre extrémité au connecteur HDMI du câble HDMI. Connectez l'émetteur à l'alimentation à l'aide du câble d'alimentation. Allumez l'interrupteur d'alimentation de l'émetteur.

3. **Changement de Source de Signal**

Appuyez longuement sur le bouton de canal de l'écran pour rechercher la meilleure connexion au récepteur, jusqu'à ce que la connexion soit établie avec succès. Le voyant indicateur s'allumera en vert fixe.

Diagramme de Connexion

1. Émetteur + Récepteur (Utilisation Un-à-Un) : Plug-and-play.

06

Description des Modes d'Alimentation

Le dispositif prend en charge deux modes d'alimentation :

1. Alimentation par batterie externe : adapté aux scénarios mobiles.
2. Alimentation par adaptateur secteur CC : adapté aux scénarios stables.

Optimisation Automatique du Canal WiFi

Lorsque l'appareil est mis sous tension, il analyse automatiquement les sources d'interférences environnantes, sélectionne un canal relativement propre et établit la connexion. Si le canal actuel est perturbé, le système bascule automatiquement vers un autre canal WiFi afin d'améliorer la stabilité du signal.

1. Mettez sous tension l'émetteur et le récepteur.
2. L'émetteur et le récepteur se déconnectent automatiquement et se reconnectent à un canal WiFi moins perturbé.
3. Attendez que l'émetteur et le récepteur se reconnectent automatiquement.

Diagramme de Connexion

1. Émetteur + Récepteur (Utilisation Un-à-Un) : Plug-and-play.



07

Moniteur d'Application Mobile

Note : Le système prend en charge jusqu'à 4 paires Tx/Rx. Il est recommandé de maintenir une distance de 20 mètres entre l'émetteur et le récepteur pendant l'appairage afin de garantir un appairage réussi.

1. Téléchargez et installez l'application TuYaApp depuis l'App Store ou Google Play.
2. Ouvrez l'application TuYaApp, créez un compte et connectez-vous. Vous pouvez également vous connecter à un compte existant.
3. Ajoutez l'appareil : cliquez sur le bouton « + » en haut à droite, sélectionnez « Caméra », puis choisissez « Caméra sans fil ».



Si vous ne pouvez pas télécharger via l'App Store, veuillez scanner le code QR suivant pour télécharger l'application TuYaApp :
https://app.tuyafuture.com/tuyalink/index.html

08

Instructions de jumelage

Appuyez et maintenez le bouton de mode pendant 5 secondes, puis relâchez-le lorsque le voyant de jumelage commence à clignoter.



L'appareil est préappairé en usine, il n'est donc pas nécessaire de répéter le processus d'appairage pour une utilisation normale. Si l'appairage est perdu en raison d'interférences ou d'autres raisons, vous pouvez appairer manuellement les appareils. Appuyez et maintenez le bouton de mode sur l'émetteur et le récepteur pendant 5 secondes. Le voyant d'appairage commencera à clignoter. Attendez que l'appairage soit terminé. Le voyant restera allumé en vert fixe si l'appairage réussit. Délai d'appairage : 90 s. Le récepteur arrêtera de clignoter après 90 secondes. En cas d'échec, répétez les étapes.

Questions fréquemment posées

1. Pas d'image à l'écran :

a. Vérifiez que le câble HDMI est correctement connecté. Essayez de changer de câble HDMI et reconnectez-le.

b. Assurez-vous que l'appareil est sous tension.

2. Mauvaise qualité d'image ou déconnexions intermittentes :

a. Assurez-vous que l'émetteur et le récepteur se trouvent à une distance de transmission recommandée et que la distance de connexion n'a pas été dépassée. Vous pouvez également activer l'optimisation automatique du canal WiFi pour passer à un canal moins encombré.

b. Éloignez l'appareil des sources d'interférences et redémarrez le récepteur en appuyant sur le bouton pendant 10 secondes. Après que l'écran devient noir, attendez qu'il se reconnecte automatiquement.

Précautions de sécurité

1. Ne pas utiliser ce produit dans des environnements à haute température ou à forte humidité.
2. Éviter d'exposer le produit à la lumière directe du soleil ou à la pluie. Le tenir à l'écart des matières inflammables et explosives.
3. Ne pas démonter le produit soi-même.

Support client

1. Contactez-nous par e-mail : support@lemcrele.com
2. Connectez-vous à votre compte et accédez à la « Centre d'aide ».
3. Soumettez un ticket et décrivez votre problème en détail.
4. Notre équipe d'assistance répondra dans un délai de 24 heures.

Remarque : Veuillez indiquer votre numéro de commande et le modèle du produit lors de votre contact avec le support technique à l'adresse support@lemcrele.com pour plus d'assistance.

09

Produkt-Tasten/Schnittstellen

1. Ein/Ausgang der Verbindung
2. Wifi-Kanal-Auswahl
3. Ein/Aus-Taste
4. Anzeige für Akkuladestatus



09

Präsentation du Produit

Merci d'avoir choisi notre appareil de transmission vidéo sans fil ! Il est conçu pour les scénarios où la caméra ne peut pas être connectée directement à un écran, sans nécessiter de réseau Wi-Fi. Il est compatible avec les caméras dotées d'une sortie HDMI, telles que les appareils photo reflex numériques, les caméscopes et les caméras industrielles. Il peut être utilisé pour la diffusion en direct, la vidéoconférence, la vidéosurveillance, la télécommande et la portabilité.

Spécifications

	Tx	Rx
Résolution	1080P, 60Hz	
Bande Wi-Fi	5GHz	
Tension d'alimentation (Max)	5V/2A	
Distance de transmission	200ft	
Matériau du boîtier	ABS+PC	
Dimensions	2.76*2.36*0.98in	
Poids net	0.26lb	
Accessoires	1*Tx + 1*Rx+1*Câble d'alimentation(Tx)+1*Câble d'alimentation(Rx)+1*Câble USB(Tx)	

Boutons/Interfaces du Produit

1. Activer/désactiver la connexion
2. Sélection du canal wifi
3. Bouton d'alimentation
4. Indicateur de niveau de batterie / état de charge

10

Verwendungsschritte

1. **Empfängerverbindung und Stromversorgung**

Verbinden Sie den Empfänger mit dem HDMI-Ausgang der Kamera und das andere Ende mit dem HDMI-Anschluss des HDMI-Kabels. Verbinden Sie den Empfänger mit dem Netzteil. Schalten Sie den Netzschalter des Empfängers ein.

2. **Senderverbindung und Stromversorgung**

Verbinden Sie den Sender mit dem HDMI-Ausgang der Kamera und das andere Ende mit dem HDMI-Anschluss des HDMI-Kabels. Verbinden Sie den Sender mit dem Netzteil. Schalten Sie den Netzschalter des Senders ein.

3. **Umschalten der Signalquelle**

Halten Sie die Kanaltaste auf dem Display gedrückt, um die beste Verbindung zum Empfänger zu finden, bis die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde. Die Anzeige leuchtet dann dauerhaft grün.

Verbindungsdiagramm

1. Sender und Empfänger (Eins-zu-Eins-Betrieb): Plug-and-play.



11

Beschreibung der Stromversorgungsmodi

Dieses Gerät unterstützt zwei Stromversorgungsmodi:

Wi-Fi Kanal-Autooptimierung

1. Stromversorgung über Powerbank: geeignet für mobile Szenarien.
2. Stromversorgung über Netzteil: geeignet für stationäre Szenarien.

Automatische WiFi-Kanaloptimierung

Beim Einschalten des Geräts wird automatisch nach Störquellen in der Umgebung gesucht, ein relativ freier Kanal ausgewählt und eine Verbindung hergestellt. Wenn der aktuelle Kanal gestört ist, wechselt das System automatisch zu einem anderen WiFi-Kanal, um die Signalstabilität zu verbessern.

1. Schalten Sie Sender und Empfänger ein.
2. Sender und Empfänger trennen die Verbindung automatisch und stellen eine neue Verbindung zu einem WiFi-Kanal mit weniger Störungen her.
3. Warten Sie, bis Sender und Empfänger sich automatisch wieder verbunden haben.

Mobile App Überwachung

Hinweis: Das Gerät unterstützt bis zu 4 Tx/Rx-Paare. Es wird empfohlen, die Entfernung zwischen dem Sender und dem Empfänger während des Pairings zu halten, um einen erfolgreichen Pairing-Vorgang zu gewährleisten.

1. Laden Sie die TuYaApp aus dem App Store oder Google Play herunter und installieren Sie sie.
2. Öffnen Sie die TuYaApp, registrieren Sie ein Konto und melden Sie sich an. Sie können sich auch mit einem vorhandenen Konto anmelden.
3. Gerät hinzufügen: Klicken Sie oben rechts auf „+“, wählen Sie „Kamera“ und dann „Drahtlose Kamera“.



Falls Sie die App nicht über den App Store herunterladen können, scannen Sie den folgenden Link oder scannen Sie den QR-Code, um die TuYaApp-App herunterzuladen:
https://app.tuyafuture.com/tuyalink/index.html

12

Häufig gestellte Fragen

1. Kein Bild auf dem Bildschirm:

a. Überprüfen Sie, ob das HDMI-Kabel ordnungsgemäß angeschlossen ist. Ersetzen Sie das HDMI-Kabel und schließen Sie es dann wieder an.

b. Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist.

2. Schlechte Bildqualität oder sporadische Verbindungsabbrüche:

a. Stellen Sie sicher, dass Sender und Empfänger innerhalb der empfohlenen Übertragungsentfernung sind und dass die maximale Verbindungsentfernung nicht überschritten wurde. Alternativ können Sie die automatische WiFi-Kanaloptimierung aktivieren, um zu einem weniger überlasteten Kanal zu wechseln.

b. Entfernen Sie das Gerät von Störquellen und starten Sie den Empfänger neu, indem Sie die Taste 10 Sekunden lang gedrückt halten. Warten Sie nach dem Ausschalten des Bildschirms, bis sich das Gerät automatisch wieder verbindet.

Sicherheitsvorkehrungen

1. Verwenden Sie dieses Produkt nicht in Umgebungen mit hoher Temperatur oder hoher Luftfeuchtigkeit.
2. Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung oder Regen auf das Produkt. Halten Sie es von brennbaren und explosiven Materialien fern.
3. Demontieren Sie das Produkt nicht selbst.

Kundendienst-Support

1. Kontaktieren Sie uns per E-Mail: support@lemcrele.com
2. Melden Sie sich in Ihrem Konto an und gehen Sie zu „Help Center“.
3. Reichen Sie ein Ticket ein und beschreiben Sie Ihr Problem detailliert.
4. Unser Support-Team wird innerhalb von 24 Stunden antworten.

Hinweis: Bitte geben Sie Ihre Bestellnummer und das Produktmodell an, wenn Sie sich zur weiteren Unterstützung an den technischen Support unter support@lemcrele.com wenden.

13

Pulsanti/Interfacce del Prodotto

1. Attivazione/disattivazione della connessione
2. Selezione del canale wifi
3. Pulsante di alimentazione
4. Indicatore della batteria / stato di carica



13

Descrizione del Prodotto

Grazie per aver scelto il nostro dispositivo di trasmissione video wireless! È adatto per scenari in cui la fotocamera non può essere collegata direttamente a uno schermo, senza la necessità di una rete Wi-Fi. È adatto per fotocamere con uscita HDMI, come reflex digitali, videocamere e fotocamere industriali. Può essere utilizzato per live streaming, videoconferenze, telecamere di sorveglianza, telecomando e portabilità.

Specifiche

	Tx	Rx
Risoluzione	1080P, 60Hz	
Banda Wi-Fi	5GHz	
Tensione di alimentazione (Max)	5V/2A	
Distanza di trasmissione	200ft	
Materiale dell'alloggiamento	ABS+PC	
Dimensioni	2.76*2.36*0.98in	
Peso netto	0.26lb	
Accessori	1*Tx + 1*Rx+1*Cavo di alimentazione(Tx)+1*Cavo di alimentazione(Rx)+1*Cavo USB(Tx)	

Pulsanti/Interfacce del Prodotto

1. Attivazione/disattivazione della connessione
2. Selezione del canale wifi
3. Pulsante di alimentazione
4. Indicatore della batteria / stato di carica

14

Messaggi di Utilizzo

1. **Connessione e Alimentazione del Ricevitore**

Collegare il ricevitore all'uscita HDMI della fotocamera e l'altra estremità al connettore HDMI del cavo HDMI. Collegare il ricevitore all'alimentazione utilizzando il cavo di alimentazione. Accendere l'interruttore di alimentazione del ricevitore.

2. **Connessione della Fonte del Segnale**

Premere e tenere premuto il pulsante del canale sul monitor finché il dispositivo non si collega correttamente al ricevitore. Quando la connessione è stabilita, l'indicatore diventa verde fisso.

Diagramma di Connessione

1. Trasmettitore + Ricevitore (Uso Uno a Uno): Plug and play.

14

Descripción del Modo de Alimentación

El dispositivo admite dos modos de alimentación:

1. Alimentación mediante batería externa: adecuado para escenarios móviles.
2. Alimentación mediante adaptador de corriente CC: adecuado para escenarios estables.

Optimización Automática del Canal WiFi

Cuando el dispositivo se enciende, escanea automáticamente las fuentes de interferencia del entorno, selecciona un canal relativamente limpio y establece la conexión. Si el canal actual se ve afectado por interferencias, el sistema cambia automáticamente a otro canal WiFi para mejorar la estabilidad de la señal.

1. Encienda el transmisor y el receptor.
2. El transmisor y el receptor se desconectarán automáticamente y se volverán a emparejar con un canal WiFi con menos interferencias.
3. Espere a que el transmisor y el receptor se reconecten automáticamente.

Monitor de la Aplicación Móvil

Nota: El dispositivo admite hasta 4 pares Tx/Rx. Se recomienda mantener una distancia de 20 metros entre el transmisor y el receptor durante el emparejamiento para garantizar un emparejamiento exitoso.

1. Descargue e instale la aplicación TuYaApp desde la App Store o Google Play.
2. Abra la aplicación TuYaApp, cree una cuenta e inicie sesión. También puede iniciar sesión con una cuenta existente.
3. Añadir dispositivo: haga clic en el botón "+" en la esquina superior derecha, seleccione "Cámara" y luego elija "Cámara inalámbrica".



Si no puede descargar la aplicación desde la tienda de aplicaciones, escanee el siguiente código QR para descargar la aplicación TuYaApp:
https://app.tuyafuture.com/tuyalink/index.html

19

Instrucciones de emparejamiento

Mantenga pulsado el botón de modo durante 5 segundos y suéltelo cuando el indicador de emparejamiento comience a parpadear.



El dispositivo ya está emparejado de fábrica, por lo que no es necesario emparejarlo nuevamente para su uso normal. Si el emparejamiento se pierde debido a interferencias u otros motivos, puede volver a emparejar los dispositivos manualmente. Mantenga pulsado el botón de modo en el transmisor y el receptor durante 5 segundos. El indicador de emparejamiento comenzará a parpadear. Espere a que se complete el emparejamiento. El indicador se encenderá en verde fijo cuando el emparejamiento se realice correctamente. Tiempo de espera de emparejamiento: 90 segundos. El receptor dejará de parpadear después de 90 segundos. Si el emparejamiento falla, repita los pasos.

Preguntas frecuentes

1. Si aparece "sin señal" en la pantalla, verifique que el cable HDMI esté bien conectado. Intente cambiar el cable HDMI y vuelva a conectarlo.

2. Si la imagen se ve borrosa o se desconecta con frecuencia, asegúrese de que el transmisor y el receptor estén dentro de la distancia de transmisión recomendada y que no se haya superado la distancia máxima de conexión. Alternativamente, active la optimización automática del canal WiFi para mejorar el rendimiento de la señal.

3. Si el problema persiste, mantenga pulsado el botón de modo del receptor durante 10 segundos. Después de que la pantalla se apague, espere a que se reconecte automáticamente.

Precauciones de seguridad

1. No utilice el producto en entornos de alta temperatura o alta humedad.
2. Evite la exposición directa a la luz solar o a la lluvia. Mantenga el producto alejado de materiales inflamables y explosivos.
3. No desmonte el producto usted mismo.

Soporte al cliente

1. Contáctenos por correo electrónico: support@lemcrele.com
2. Inicie sesión en su cuenta y vaya a "Centro de ayuda".
3. Envíe un ticket y describa su problema en detalle.
4. Nuestro equipo de soporte responderá en un plazo de 24 horas.

Nota: Proporcione su número de pedido y el modelo del producto al contactar con el soporte técnico en support@lemcrele.com para obtener más asistencia.

15

製品紹介

この度は、ワイヤレスビデオ伝送装置をご購入いただき、ありがとうございます！ このデバイスは、ディスプレイに直接接続できないカメラに適しており、Wi-Fiネットワークは不要です。HDMI出力を備えたカメラ（一眼レフカメラ、ビデオカメラ、産業用カメラなど）に対応しています。ライブ配信、ビデオ会議、監視カメラ、リモート操作、ポータブル用途にご利用いただけます。

仕様

	Tx	Rx
解像度	1080P, 60Hz	
Wi-Fi周波数帯	5GHz	
電源電圧（最大）	5V/2A	
伝送距離	200ft	
筐体材料	ABS+PC	
寸法	2.76*2.36*0.98in	
本体重量	0.26lb	
付属品	1*Tx + 1*Rx+1*電源ケーブル(Tx)+1*電源ケーブル(Rx)+1*USBケーブル(Tx)	

製品ボタン/インターフェース

1. 接続のオン/オフ
2. Wifiチャンネル選択
3. 電源ボタン
4. バッテリー充電状態インジケーター

21

使用手順

1. **受信機の接続と電源供給**

受信機をカメラのHDMI出力に接続し、もう一方の端をHDMIケーブルのHDMIコネクタに接続します。受信機を電源に接続します。受信機の電源スイッチをオンにします。

2. **送信機の接続と電源供給**

送信機をカメラのHDMI出力に接続し、もう一方の端をHDMIケーブルのHDMIコネクタに接続します。送信機を電源に接続します。送信機の電源スイッチをオンにします。

3. **信号源の切り替え**

ディスプレイのチャンネルボタンを長押しして、最適な接続を検索します。接続が成功するまでボタンを押し続けます。インジケーターが緑色に点灯します。

接続図

1. トランスミッター＋レシーバー（1対1使用）：プラグアンドプレイ。



22

電源供給モードの説明

本デバイスは2つの電源供給モードをサポートしています：

1. モバイルバッテリーによる電源供給：モバイルシーンに適しています。
2. DC電源アダプターによる電源供給：安定したシーンに適しています。

WiFiチャネル自動最適化

デバイスの電源を入れると、自動的に環境内の干渉源をスキャンし、比較的クリーンなチャネルを選択して接続を確立します。現在のチャネルが干渉を受けている場合、システムは自動的に別のWiFiチャネルに切り替えて、信号の安定性を向上させます。

1. 送信機と受信機の電源を入れます。
2. 送信機と受信機は自動的にペアリングを解除し、干渉の少ないWiFiチャネルで再ペアリングします。
3. 送信機と受信機が自動的に再接続されるまでお待ちください。

モバイルアプリモニター

注意：このシステムは最大4つのTx/Rxペアをサポートします。ペアリングを成功させるために、ペアリング中は送信機と受信機の間の距離を20メートルに保つことをお勧めします。

1. TuYaAppをApp StoreまたはGoogle Playからダウンロードしてインストールします。
2. TuYaAppを開き、アカウントを登録してログインします。既存のアカウントでログインすることもできます。
3. デバイスを追加：右上隅の「+」ボタンをクリックし、「カメラ」を選択して、「ワイヤレスカメラ」を選択します。



アプリストアからダウンロードできない場合は、以下のQRコードをスキャンして、TuYaAppをダウンロードしてください：
https://app.tuyafuture.com/tuyalink/index.html

23

ペアリング手順

モードボタンを5秒間長押しし、ペアリングインジケーターが点滅し始めたらボタンを離します。



デバイスは工場出荷時にペアリング済みのため、通常の使用ではペアリングを繰り返す必要はありません。干渉やその他の理由でペアリングが解除された場合は、デバイスを手動でペアリングできます。送信機と受信機のモードボタンを5秒間長押しします。ペアリングインジケーターが点滅し始めます。ペアリングが完了するまでお待ちください。ペアリングが成功すると、インジケーターが緑色に点灯します。ペアリングタイムアウト：90秒。90秒後に受信機の点滅が停止します。ペアリングに失敗した場合は、手順を繰り返してください。

よくある質問

1. 画面に映像が表示されない：

a. HDMIケーブルが正しく接続されているか確認してください。HDMIケーブルを交換して再接続してください。

b. デバイスの電源が入っていることを確認してください。

2. 画質が悪い、または接続が頻繁に切れる：

a. 送信機と受信機が推奨伝送距離内にあり、最大接続距離を超えていないことを確認してください。または、Wi-Fiチャンネル自動最適化を有効にして、より空いているチャンネルに切り替えてください。

b. デバイスを干渉源から遠ざけ、受信機のボタンを10秒間長押しして再起動してください。画面が暗くなったら、自動的に再接続されるまでお待ちください。

カスタマーサポート

1. メールでお問い合わせ：support@lemcrele.com
2. アカウントにログインし、「ヘルプセンター」にアクセスしてください。
3. チケットを送信し、問題を詳細に説明してください。
4. サポートチームは24時間以内に対応いたします。

注：お問い合わせの際は、注文番号と製品モデルをご用意ください。詳細なサポートについては、support@lemcrele.comまでご連絡ください。

24

产品简介

感谢您选择我们的无线视频传输设备！该设备适用于无法将摄像头直接连接显示屏，且无需Wi-Fi网络的场景。适用于具有HDMI输出的摄像头，如单反相机、摄像机和工业摄像头。可用于直播、视频会议、监控摄像头、远程操作和便携使用。

规格参数

	Tx	Rx
分辨率	1080P, 60Hz	
Wi-Fi 频段	5GHz	
电源电压(最大)	5V/2A	
传输距离	200ft	
外壳材料	ABS+PC	
尺寸	2.76*2.36*0.98in	
净重	0.26lb	
配件	1*Tx+1*Rx+1*电源线(Tx)+1*电源线(Rx)+1*USB线(Tx)	

产品按键/接口

1. 连接开关
2. Wifi信道选择
3. 电源按钮
4. 电池充电状态指示灯

25

使用步骤

1. **接收器连接与电源供应**

将接收器连接至摄像头的HDMI输出端，另一端连接至HDMI线缆的HDMI接口。将接收器连接至电源适配器。开启接收器的电源开关。

2. **发射器连接与电源供应**

将发射器连接至摄像头的HDMI输出端，另一端连接至HDMI线缆的HDMI接口。将发射器连接至电源适配器。开启发射器的电源开关。

3. **切换信号源**

长按显示屏上的通道按钮，寻找与接收器连接最佳的链路，直至设备成功连接。指示灯将常亮绿色。

连接示意图

1. 发射器 + 接收器（一对一使用）：即插即用。



26

使用步骤

1. **接收器连接与电源供应**

将接收器连接至摄像头的HDMI输出端，另一端连接至HDMI线缆的HDMI接口。将接收器连接至电源适配器。开启接收器的电源开关。

2. **发射器连接与电源供应**

将发射器连接至摄像头的HDMI输出端，另一端连接至HDMI线缆的HDMI接口。将发射器连接至电源适配器。开启发射器的电源开关。

3. **切换信号源**

长按显示屏上的通道按钮，寻找与接收器连接最佳的链路，直至设备成功连接。指示灯将常亮绿色。

连接示意图

1. 发射器 + 接收器（一对一使用）：即插即用。



27

供电模式说明

本设备支持两种供电模式：

1. 移动电源供电：适用于移动场景。
2. 直流电源适配器供电：适用于稳定场景。

Wi-Fi信道自动优化

设备开机后，会自动扫描环境中的干扰源，选择较为干净的信道并建立连接。如果当前信道受到干扰，系统将自动切换至其他Wi-Fi信道，以提升信号稳定性。

1. 开启发射端和接收端电源。
2. 发射端和接收端将自动断开配对，并重新匹配干扰较少的Wi-Fi信道。
3. 等待发射端和接收端自动重新连接。

手机APP监视器

注意：本设备最多支持4对Tx/Rx。建议在配对过程中保持发射端与接收端之间的距离，以确保配对成功。

1. 从App Store或Google Play下载并安装TuYaApp应用程序。
2. 打开TuYaApp应用程序，注册账号并登录。也可使用已有账号登录。
3. 添加设备：点击右上角的“+”按钮，选择“摄像头”，然后选择“无线摄像头”。



如无法通过应用商店下载，请扫描以下二维码进行下载：
https://app.tuyafuture.com/tuyalink/index.html

28

配对说明

按住模式键5秒，当配对指示灯开始闪烁时松开。



设备已在出厂前完成配对，正常使用无需重新配对。如果因干扰或其他原因导致配对丢失，可手动重新配对。长按发射端和接收端的模式键5秒，配对指示灯开始闪烁。等待配对完成。配对成功后，指示灯将常亮绿色。配对超时：90秒。90秒后接收端将停止闪烁。如果配对失败，请重复上述步骤。

常见问题解答

1. 屏幕无图像：

a. 检查HDMI线缆是否连接正常。尝试更换HDMI线缆后重新连接。

b. 确保设备已开机。

2. 图像质量差或间歇性断开：

a. 确保发射端与接收端处于推荐传输距离内，且未超过最大连接距离。或者，启用Wi-Fi信道自动优化，切换至更空闲的信道。

b. 将设备远离干扰源，重启接收端：长按按键10秒。屏幕熄灭后，等待其自动重新连接。

安全注意事项

1. 请勿在高温、高湿环境中使用本产品。
2. 避免阳光直射或雨淋。请勿将产品靠近易燃易爆物品。
3. 请勿自行拆解产品。

客户服务支持

1. 通过电子邮件联系我们：support@lemcrele.com
2. 登录您的账户，进入“Help Center”（帮助中心）。
3. 提交工单，详细描述您的问题。
4. 我们的支持团队将在24小时内回复。

注：请在联系技术支持时提供您的订单号和产品型号，以便support@lemcrele.com为您提供进一步帮助。

28