



## FIMI TX10A Remote Controller | Controlador para drone X8 Pro, X8 SE 2022 V2 | Comando à distância



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/acessorios-e-pecas-para-drones/fimi-tx10a-remote-controller-controlador-para-drone-x8-pro-x8-se-2022-v2-comando-a-distancia>

Price: **1 599,00 zł** gross / 1 300,00 zł net

# FIMI

Manufacturer: FIMI

Referention number: DNXXGOPNHRMMOM

### Information:

FIMI TX10A é um controlador avançado para os drones FIMI X8 Pro e FIMI X8 SE 2022 V2, oferecendo um controlo confortável sem necessidade de usar um smartphone. O ecrã Full HD integrado de 5,5 polegadas com brilho de 1000 nits garante uma visualização nítida mesmo sob luz solar intensa, e o sistema RokLink 3.0 assegura uma transmissão estável de imagem Full HD a uma distância de até 10-15 km com baixa latência. O Android 12 e a arquitetura aberta permitem o uso de aplicações e protocolos MAVLink, como o QGroundControl, bem como a compatibilidade com os sistemas PX4, APM, Ardupilot e iNav. O controlador oferece uma porta HDMI, um slot para cartão SD de até 128 GB e uma saída de áudio de 3,5 mm, e a bateria de 4800 mAh proporciona até 4 horas de funcionamento com carregamento rápido.

### Full product description

### Controlo total do seu drone na palma da sua mão

O FIMI TX10A é um controlo remoto que leva o voo de um drone FIMI para o próximo nível. Graças ao **ecrã brilhante** incorporado, a visualização das transmissões de vídeo sob luz solar **intensa** não é um problema. O sistema **RokLink** encarrega-se da transmissão suave a longa distância e a arquitetura aberta **do Android 12** abre enormes possibilidades de configuração. É uma ferramenta intuitiva que facilita o controlo do drone **FIMI X8 Pro e FIMI X8 SE 2022 V2**.

**Tenha em atenção que** o controlador TX10A não é compatível com os drones FIMI X8 Tele Max, FIMI X8 Pro 2025, FIMI MINI 3, FIMI MINI 3 SE e FIMI X8 SE 2022 V2 Limited Edition.



## Principais vantagens do controlador TX10A

- **Ecrã brilhante de 5,5" incorporado:** Permite um controlo confortável e seguro do drone mesmo sob luz solar intensa, eliminando a necessidade de um smartphone.
- **RokLink de longo alcance:** Permite a exploração desimpedida do terreno a distâncias de até 15 km, sem receio de perda de sinal.
- **Arquitetura aberta do Android 12:** Oferece flexibilidade e a capacidade de utilizar aplicações e protocolos abertos, proporcionando um maior controlo sobre as operações.
- **Colaboração em equipa:** A capacidade de ligar vários controladores a um único drone em simultâneo torna o trabalho em grupo, como durante a formação, muito mais eficiente.
- **Longo tempo de funcionamento:** Uma bateria de alta capacidade e suporte para carregamento rápido minimiza as interrupções, dando-lhe mais tempo para completar os voos programados.
- **Versatilidade:** Numerosas portas (HDMI, SD, áudio) ajudam a expandir a funcionalidade do controlador, adaptando-o a uma variedade de necessidades.



## Voos sem restrições

Este controlador garante que nada interfere com a sua paixão. O sistema de transmissão **RokLink**, na sua terceira geração, oferece um alcance de até **10-15 km** com uma latência mínima. A sua comutação de frequência rápida e adaptativa e a modulação e codificação dinâmicas conferem-lhe uma imunidade excepcional às interferências. Tudo isto significa que pode explorar vastos espaços com segurança e confiança enquanto desfruta de vídeo **Full HD 1080p** nítido e em tempo real.





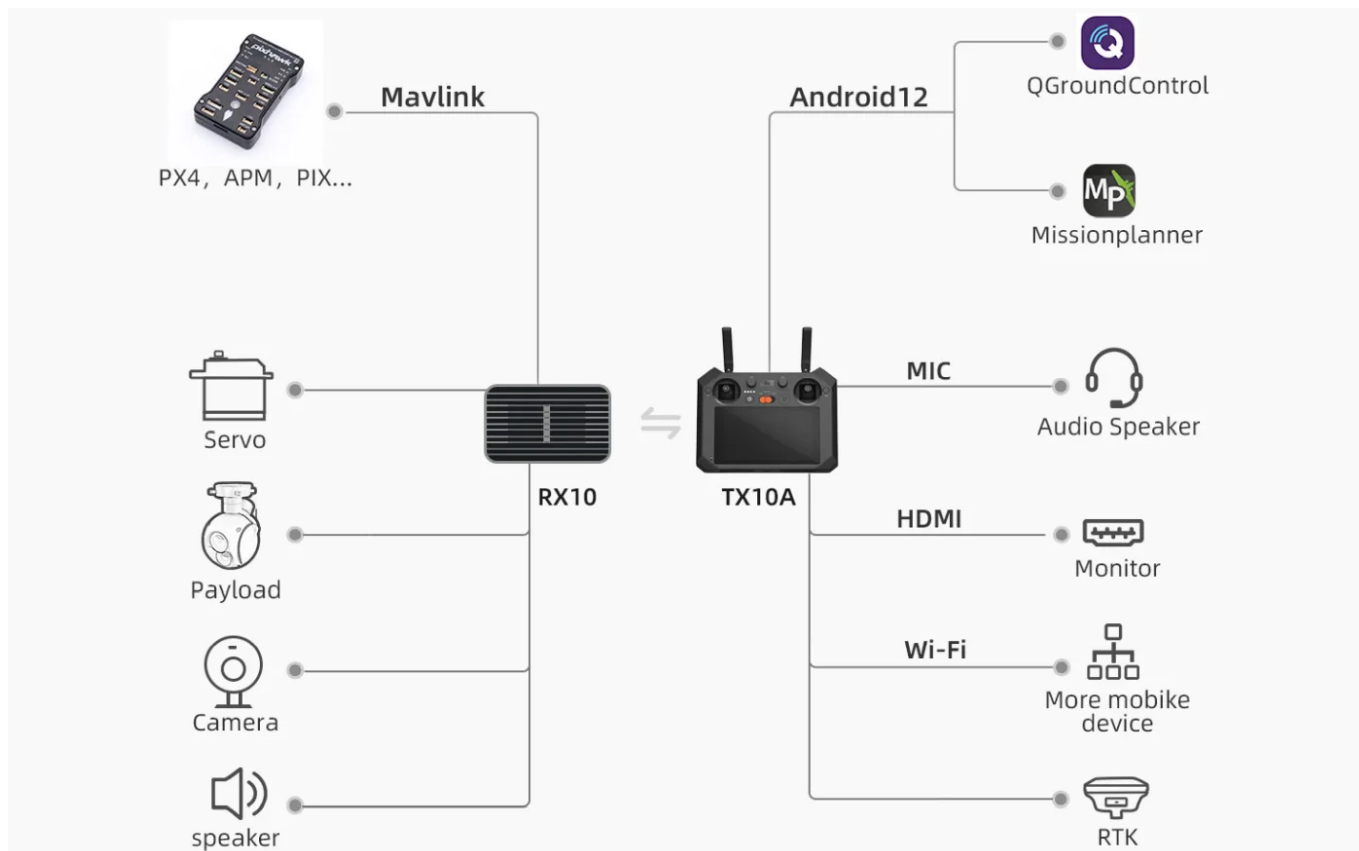
## Imagem nítida no ecrã

O **ecrã** incorporado **de 5,5 polegadas** com resolução de **1080p** e brilho **de 1000 nits** é uma verdadeira comodidade quando se voa em dias de sol. O ecrã brilhante ajuda-o a operar o drone confortavelmente, mesmo com luz brilhante. Já não tem de se preocupar com a perda de informações importantes no ecrã



## Flexibilidade e potência

O FIMI TX10A funciona com **Android 12** e um processador multi-core, que oferece um funcionamento suave da **aplicação** personalizada **FIMI Navi**. Graças à sua arquitetura aberta de hardware e software, o controlador é capaz de trabalhar com aplicações **baseadas no MAVLink**, como o QGroundControl e o AndrioPilot. Também suporta dispositivos de controlo de voo abertos, incluindo **PX4, APM, Ardupilot e iNav**, proporcionando uma grande flexibilidade na configuração do seu hardware.



## Portos úteis

O controlador também oferece uma série de portas úteis. A porta **HDMI** permite a transmissão de vídeo em tempo real para um monitor externo, o que é útil para ver gravações em conjunto. O suporte para **um cartão SD de até 128 GB** permite o armazenamento cómodo de dados. Além disso, graças à tomada **de áudio de 3,5 mm**, em combinação com um módulo de megafone e microfone (opcional), pode transmitir a sua voz a uma distância de até 10 km.



## Tempo de funcionamento mais longo

A bateria de íões de lítio **de 4800 mAh** (7,2 V) incorporada oferece até **4 horas de utilização**. O controlador suporta o protocolo **PD QC3.0**, que permite o carregamento rápido com até 25 watts de potência, reduzindo o tempo de carregamento para cerca de **2,5 horas**. A bateria adicional, que pode ser colocada no compartimento traseiro, contribui para um aumento significativo do tempo de funcionamento, o que é importante durante as sessões de voo mais longas.



## O controlador de drones FIMI é uma excelente opção para:

- Pilotos de drones FIMI X8 Pro e FIMI X8 SE 2022 V2.
- Utilizadores que procuram um controlo de voo prático e integrado.
- Pilotos que necessitam de pré-visualização de imagens num ecrã brilhante.
- Pessoas que pretendem utilizar os sistemas e protocolos abertos do MAVLink.
- Cineastas e fotógrafos que apreciam a capacidade de pré-visualizar vídeos num ecrã externo.