



FIMI TX10A Remote Controller | Controller für die Drohne X8 Pro, X8 SE 2022 V2 | Fernsteuerung



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/drohnen-zubehor-und-teile/fimi-tx10a-remote-controller-fur-die-drohne-x8-pro-x8-se-2022-v2-fernsteuerung>

Price: **1.599,00 zł** gross / 1.300,00 zł net

FIMI

Manufacturer: FIMI

Referention number: DNXXGGOPNHRMMOM

Information:

FIMI TX10A ist ein fortschrittlicher Controller für die Drohnen FIMI X8 Pro und FIMI X8 SE 2022 V2 und bietet eine komfortable Steuerung ohne die Notwendigkeit, ein Smartphone zu verwenden. Der integrierte 5,5-Zoll-Full-HD-Bildschirm mit einer Helligkeit von 1000 Nits sorgt selbst bei direkter Sonneneinstrahlung für eine gut lesbare Anzeige, und das System RokLink 3.0 gewährleistet eine stabile Full-HD-Bildübertragung über eine Distanz von bis zu 10-15 km mit geringer Latenz. Android 12 und die offene Architektur ermöglichen die Nutzung von Anwendungen und MAVLink-Protokollen wie QGroundControl sowie die Zusammenarbeit mit den Systemen PX4, APM, Ardupilot und iNav. Der Controller bietet einen HDMI-Anschluss, einen SD-Kartenslot für bis zu 128 GB und einen 3,5-mm-Audioausgang, und der 4800 mAh-Akku ermöglicht bis zu 4 Stunden Betriebszeit mit Schnellladung.

Full product description

Vollständige Kontrolle über Ihre Drohne in Ihrer Handfläche

Die FIMI TX10A ist eine Fernsteuerung, die das Fliegen einer FIMI-Drohne auf die nächste Stufe hebt. Dank des eingebauten **hellen Bildschirms** ist das Betrachten von Videoübertragungen in **hellem** Sonnenlicht kein Problem. Das **RokLink-System** sorgt für eine reibungslose Übertragung über große Entfernungen, und die offene **Android 12-Architektur** eröffnet eine Vielzahl von Konfigurationsmöglichkeiten. Es ist ein intuitives Tool, das die Steuerung der **FIMI X8 Pro und FIMI X8 SE 2022 V2** Drohne erleichtert.

Bitte beachten Sie, dass der TX10A Controller nicht mit den Drohnen FIMI X8 Tele Max, FIMI X8 Pro 2025, FIMI MINI 3, FIMI MINI 3 SE und FIMI X8 SE 2022 V2 Limited Edition kompatibel ist.



Die wichtigsten Vorteile des TX10A-Controllers

- **Eingebauter, heller 5,5"-Bildschirm:** Ermöglicht die bequeme und sichere Steuerung der Drohne auch bei hellem Sonnenlicht, ohne dass ein Smartphone benötigt wird.
- **RokLink große Reichweite:** Ermöglicht die ungehinderte Erkundung des Geländes über Entfernungen von bis zu 15 km, ohne Angst vor Signalverlust.
- **Offene Android 12-Architektur:** Bietet Flexibilität und die Möglichkeit, offene Anwendungen und Protokolle zu verwenden, was eine bessere Kontrolle über den Betrieb ermöglicht.
- **Zusammenarbeit im Team:** Die Möglichkeit, mehrere Controller gleichzeitig mit einer einzigen Drohne zu verbinden, macht die Gruppenarbeit, z. B. bei Schulungen, wesentlich effizienter.
- **Lange Laufzeit:** Ein Akku mit hoher Kapazität und Unterstützung für Schnellladung minimiert Unterbrechungen und gibt Ihnen mehr Zeit für geplante Flüge.
- **Vielseitigkeit:** Zahlreiche Anschlüsse (HDMI, SD, Audio) helfen dabei, die Funktionalität des Controllers zu erweitern und ihn an eine Vielzahl von Bedürfnissen anzupassen.



Flüge ohne Einschränkungen

Dieser Controller sorgt dafür, dass Ihre Leidenschaft durch nichts gestört wird. Das **RokLink-Übertragungssystem** in seiner dritten Generation bietet eine Reichweite von bis zu **10-15 km** bei minimaler Latenz. Die schnelle und adaptive Frequenzumschaltung sowie die dynamische Modulation und Kodierung verleihen ihm eine außergewöhnliche Störfestigkeit. All dies bedeutet, dass Sie weite Gebiete sicher und vertrauensvoll erkunden können, während Sie klare **Full HD 1080p-Videos** in Echtzeit genießen.



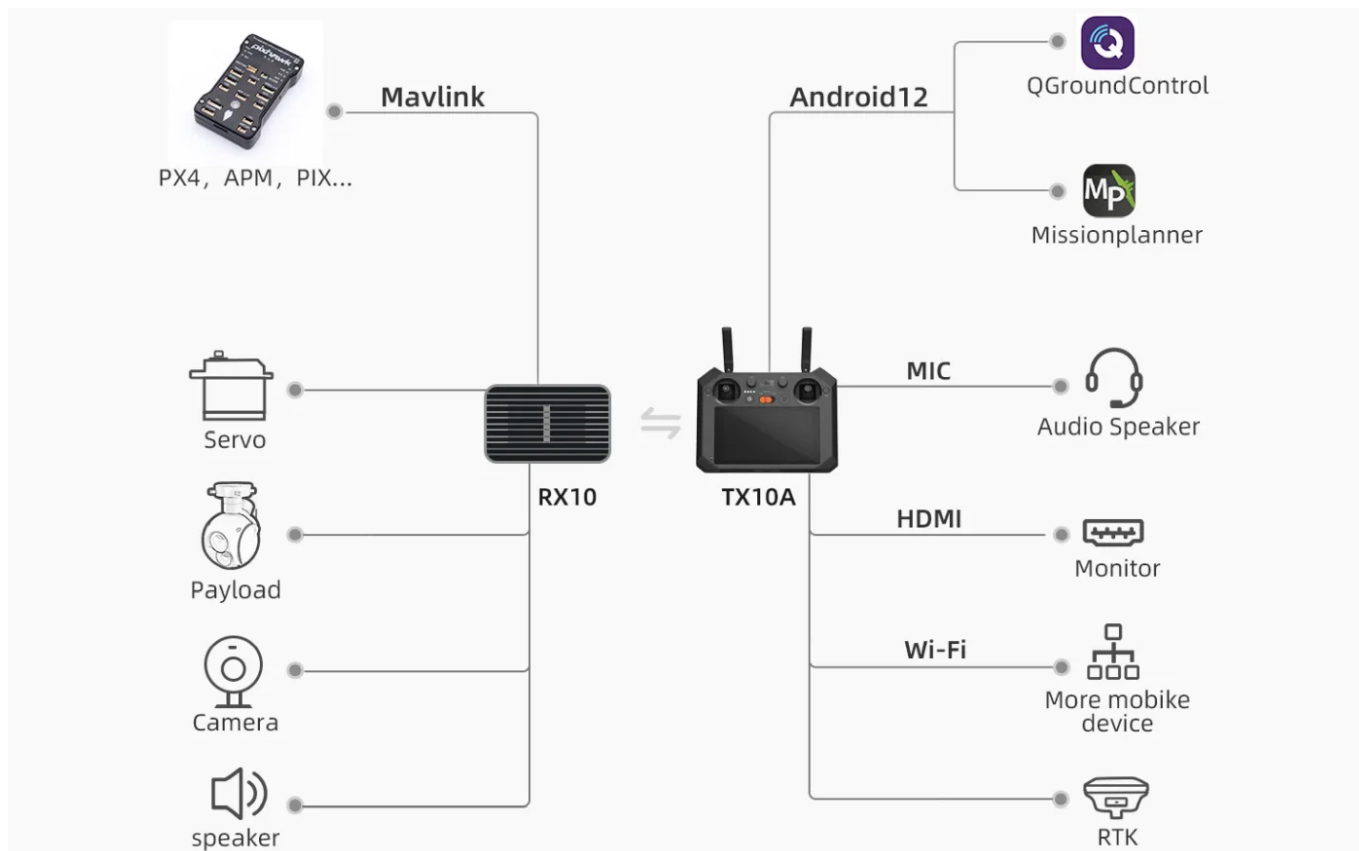
Klares Bild auf dem Bildschirm

Der eingebaute **5,5-Zoll-Bildschirm** mit **1080p-Auflösung** und **1000 nits** Helligkeit ist ein echter Komfort beim Fliegen an sonnigen Tagen. Das helle Display hilft Ihnen, die Drohne auch bei hellem Licht bequem zu bedienen. Sie müssen nicht mehr befürchten, wichtige Informationen auf dem Bildschirm zu verpassen



Flexibilität und Leistung

Der FIMI TX10A läuft auf **Android 12** und einem Multi-Core-Prozessor, der einen reibungslosen Betrieb der maßgeschneiderten **FIMI Navi-App** ermöglicht. Dank seiner offenen Hardware- und Software-Architektur ist der Controller in der Lage, mit **MAVLink-basierten** Anwendungen wie QGroundControl und AndrioPilot zu arbeiten. Er unterstützt auch offene Flugsteuerungsgeräte wie **PX4, APM, Ardupilot und iNav**, was Ihnen große Flexibilität bei der Konfiguration Ihrer Hardware bietet.



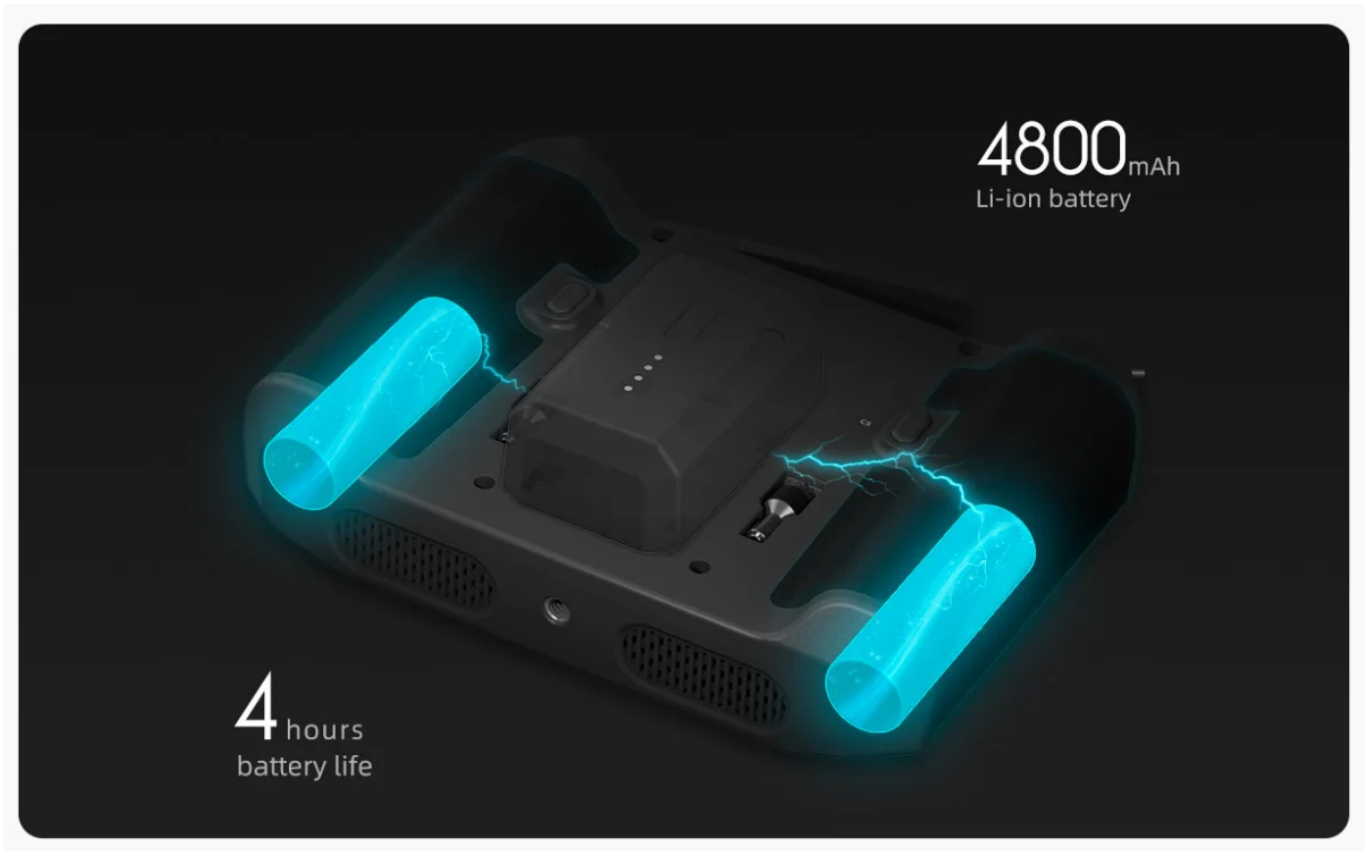
Nützliche Häfen

Der Controller bietet außerdem eine Reihe nützlicher Anschlüsse. Der **HDMI-Anschluss** ermöglicht die Übertragung von Echtzeit-Videos an einen externen Monitor, was für die gemeinsame Betrachtung von Aufnahmen nützlich ist. Die Unterstützung für **eine SD-Karte mit bis zu 128 GB** ermöglicht eine bequeme Datenspeicherung. Außerdem können Sie dank der **3,5-mm-Audiobuchse** in Kombination mit einem Megaphon und Mikrofonmodul (optional) Ihre Stimme über eine Entfernung von bis zu 10 km übertragen.



Längere Betriebszeit

Der eingebaute **4800-mAh-Lithium-Ionen-Akku** (7,2 V) bietet eine Betriebsdauer von bis zu **4 Stunden**. Der Controller unterstützt das **PD QC3.0-Protokoll**, das ein schnelles Aufladen mit bis zu 25 Watt Leistung ermöglicht und die Ladezeit auf etwa **2,5 Stunden** reduziert. Der zusätzliche Akku, den Sie im hinteren Fach unterbringen können, trägt zu einer deutlichen Verlängerung der Betriebszeit bei, was bei längeren Flugsessions wichtig ist.



Die FIMI-Drohnensteuerung ist eine hervorragende Option für:

- FIMI X8 Pro und FIMI X8 SE 2022 V2 Drohnenpiloten.
- Nutzer, die eine komfortable und integrierte Flugsteuerung suchen.
- Piloten, die eine Bildvorschau auf einem hellen Bildschirm benötigen.
- Personen, die die offenen Systeme und Protokolle von MAVLink nutzen möchten.
- Filmemacher und Fotografen, die die Möglichkeit der Videovorschau auf einem externen Bildschirm schätzen.