



FIMI TX10A Remote Controller | Controller per drone X8 Pro, X8 SE 2022 V2 | Radiocomando



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/accessori-e-parti-per-droni/fimi-tx10a-remote-controller-controller-per-drone-x8-pro-x8-se-2022-v2-radiocomando>

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

FIMI

Manufacturer: FIMI

Referention number: DNXXGOPNHRMMOM

Information:

FIMI TX10A è un controller avanzato per i droni FIMI X8 Pro e FIMI X8 SE 2022 V2, che offre un controllo comodo senza bisogno di usare uno smartphone. Il display Full HD integrato da 5,5 pollici con luminosità di 1000 nit garantisce una visualizzazione chiara anche in pieno sole, mentre il sistema RokLink 3.0 assicura una trasmissione stabile dell'immagine Full HD su una distanza fino a 10-15 km con bassa latenza. Android 12 e l'architettura aperta consentono di utilizzare applicazioni e protocolli MAVLink, come QGroundControl, nonché di collaborare con i sistemi PX4, APM, Ardupilot e iNav. Il controller offre una porta HDMI, uno slot per scheda SD fino a 128 GB e un'uscita audio da 3,5 mm, mentre la batteria da 4800 mAh garantisce fino a 4 ore di funzionamento con ricarica rapida.

Full product description

Controllo completo del drone nel palmo della mano

Il FIMI TX10A è un telecomando che porta il volo del drone FIMI a un livello superiore. Grazie allo **schermo luminoso** integrato, la visione delle trasmissioni video in **piena** luce solare non è un problema. Il sistema **RokLink** si occupa della trasmissione fluida a lunga distanza e l'architettura aperta **di Android 12** apre enormi possibilità di configurazione. È uno strumento intuitivo che semplifica il controllo del drone **FIMI X8 Pro e FIMI X8 SE 2022 V2**.

Si noti che il controller TX10A non è compatibile con i droni FIMI X8 Tele Max, FIMI X8 Pro 2025, FIMI MINI 3, FIMI MINI 3 SE e FIMI X8 SE 2022 V2 Limited Edition.



Vantaggi principali del controllore TX10A

- **Schermo integrato e luminoso da 5,5"**: Consente un controllo comodo e sicuro del drone anche in piena luce solare, eliminando la necessità di uno smartphone.
- **RokLink a lungo raggio**: Permette di esplorare il terreno senza ostacoli fino a 15 km di distanza, senza temere la perdita del segnale.
- **Architettura aperta Android 12**: offre flessibilità e la possibilità di utilizzare applicazioni e protocolli aperti, garantendo un maggiore controllo sulle operazioni.
- **Collaborazione di squadra**: La possibilità di collegare contemporaneamente più controller a un singolo drone rende molto più efficiente il lavoro di gruppo, ad esempio durante l'addestramento.
- **Lunga autonomia**: la batteria ad alta capacità e il supporto per la ricarica rapida riducono al minimo le interruzioni, offrendo più tempo per completare i voli programmati.
- **Versatilità**: numerose porte (HDMI, SD, audio) consentono di espandere le funzionalità del controller, adattandolo a una varietà di esigenze.



Voli senza restrizioni

Questo controller garantisce che nulla interferisca con la vostra passione. Il sistema di trasmissione **RokLink**, alla sua terza generazione, offre una portata fino a **10-15 km** con una latenza minima. La commutazione di frequenza rapida e adattiva, la modulazione e la codifica dinamiche gli conferiscono un'eccezionale immunità alle interferenze. Tutto ciò significa che potrete esplorare spazi vasti in tutta sicurezza e tranquillità, godendo di video **Full HD 1080p** chiari e in tempo reale.



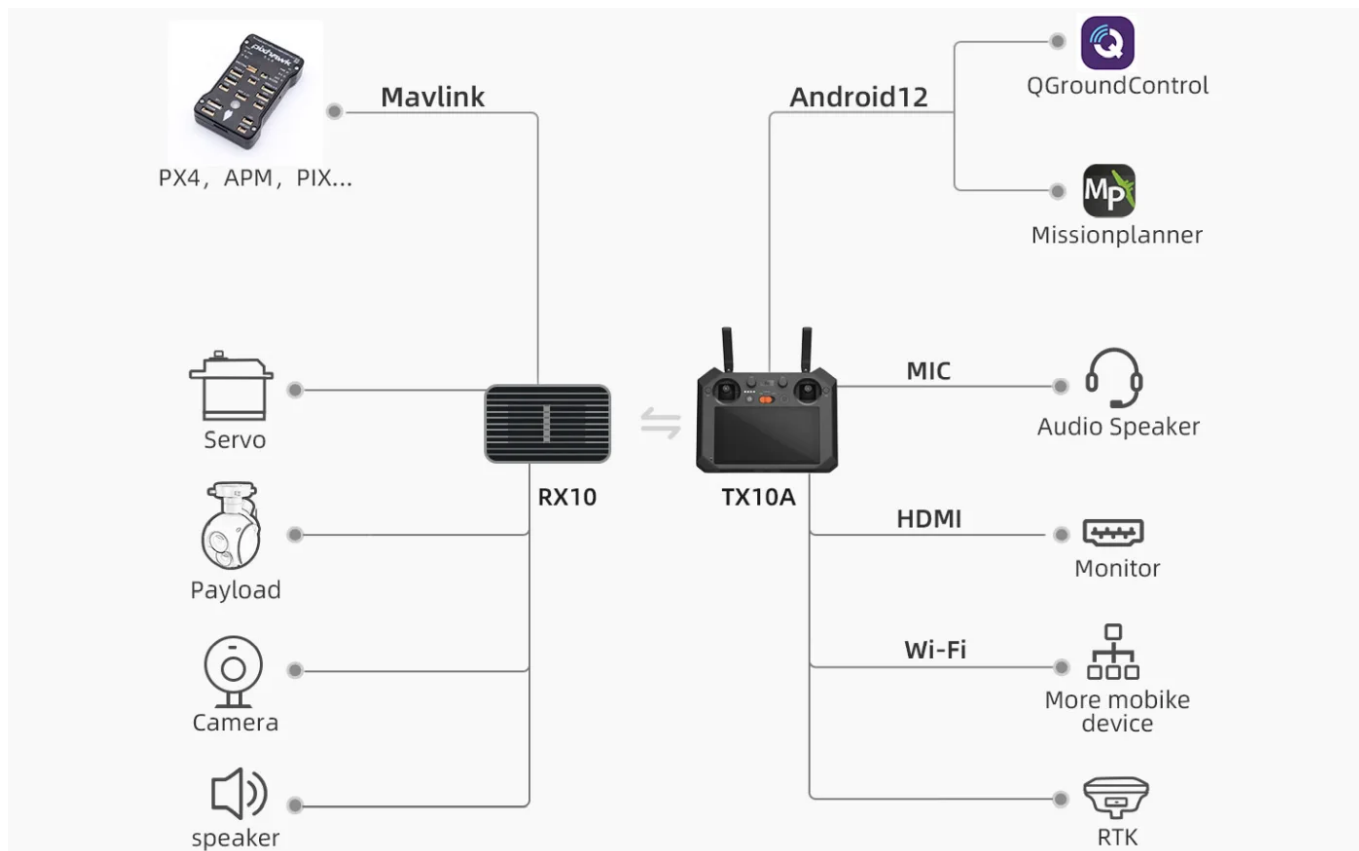
Immagine chiara sullo schermo

Lo **schermo** integrato da **5,5 pollici** con risoluzione di **1080p** e luminosità di **1000 nits** è una vera comodità quando si vola nelle giornate di sole. Il display luminoso aiuta a manovrare il drone comodamente, anche in piena luce. Non dovrete più preoccuparvi di perdere informazioni importanti sullo schermo.



Flessibilità e potenza

Il FIMI TX10A funziona con **Android 12** e un processore multi-core, che offre un funzionamento fluido dell'**applicazione** personalizzata **FIMI Navi**. Grazie alla sua architettura hardware e software aperta, il controller è in grado di lavorare con applicazioni **basate su MAVLink** come QGroundControl e AndrioPilot. Supporta inoltre dispositivi di controllo di volo aperti, tra cui **PX4, APM, Ardupilot e iNav**, offrendo una grande flessibilità nella configurazione dell'hardware.



Porte utili

Il controller offre anche una serie di porte utili. La porta **HDMI** consente di trasmettere video in tempo reale a un monitor esterno, utile per guardare le registrazioni insieme. Il supporto per **una scheda SD fino a 128 GB** consente di archiviare comodamente i dati. Inoltre, grazie alla presa **audio da 3,5 mm**, in combinazione con un megafono e un modulo microfono (opzionale), è possibile trasmettere la propria voce fino a 10 km di distanza.



Tempo di funzionamento più lungo

La batteria integrata agli ioni di litio **da 4800 mAh** (7,2 V) offre fino a **4 ore di** utilizzo. Il controller supporta il protocollo **PD QC3.0**, che consente la ricarica rapida con una potenza massima di 25 watt, riducendo il tempo di ricarica a circa **2,5 ore**. La batteria aggiuntiva, che può essere collocata nel vano posteriore, contribuisce ad aumentare notevolmente il tempo di funzionamento, importante durante le sessioni di volo più lunghe.



Il controller per droni FIMI è un'opzione eccellente per:

- Piloti di droni FIMI X8 Pro e FIMI X8 SE 2022 V2.
- Utenti che cercano un controllo di volo comodo e integrato.
- Piloti che necessitano di un'anteprima dell'immagine su uno schermo luminoso.
- Persone che vogliono utilizzare i sistemi e i protocolli aperti di MAVLink.
- Registri e fotografi che apprezzano la possibilità di visualizzare l'anteprima del video su uno schermo esterno.