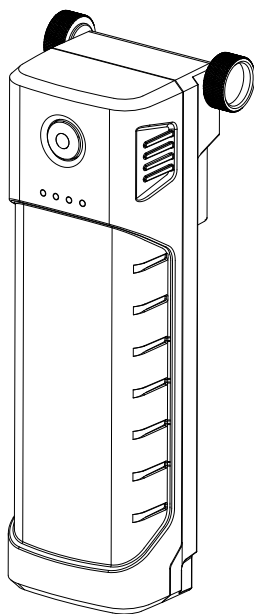


# RONIN-MX

## BATTERIA INTELLIGENTE

Direttive sulla sicurezza

V1.0 09.2016



## Avviso

Tutte le istruzioni e i documenti collaterali sono soggetti a modifiche a esclusiva discrezione di SZ DJI™ TECHNOLOGY CO., LTD. Per informazioni aggiornate su questo prodotto, visitare <http://www.dji.com> e fare clic sulla pagina relativa al prodotto.

## Glossario

I seguenti termini sono utilizzati in riferimento al prodotto per indicare diversi livelli di danni potenziali che possono verificarsi durante il funzionamento dello stesso:

**AVVISO** AVVISO: procedure che, se non seguite correttamente, possono determinare il rischio di danni materiali E rischi minimi o nulli di lesioni.

**AVVERTENZA** AVVERTIMENTO: procedure che, se non seguite correttamente, determinano la probabilità di danni materiali, danni collaterali e lesioni gravi O determinano un'elevata probabilità di lesioni superficiali.



### AVVERTENZA

**Leggere INTERAMENTE il Manuale utente del RONIN™-MX per acquisire familiarità con le caratteristiche del prodotto prima dell'utilizzo. L'utilizzo non corretto del prodotto può causare**

**danni materiali al prodotto e provocare lesioni gravi.**

**Il presente prodotto è un dispositivo sofisticato. Deve essere utilizzato in maniera attenta e responsabile e richiede delle nozioni base di meccanica. Il mancato utilizzo del prodotto in modo sicuro e responsabile può causare lesioni personali o danni materiali al prodotto.**

**Questo prodotto non è destinato all'uso da parte di bambini senza la diretta supervisione di un adulto. Non utilizzare con componenti incompatibili o alterare il prodotto in alcun modo al di fuori di quanto previsto dalla documentazione fornita da SZ DJI TECHNOLOGY CO., LTD.**

**Le presenti Direttive sulla sicurezza contengono istruzioni relative alla sicurezza, all'uso e alla manutenzione del prodotto. È essenziale leggere e seguire tutte le istruzioni e le avvertenze contenute nel Manuale utente prima dell'assemblaggio, dell'installazione o dell'utilizzo, al fine di azionare correttamente il prodotto ed evitare danni o lesioni gravi.**

## Direttive sulla sicurezza della batteria intelligente



### AVVERTENZA

**Per evitare il rischio di incendi, lesioni gravi e danni materiali, attenersi alle seguenti direttive sulla sicurezza quando si utilizzano, caricano o ripongono le batterie.**

### Utilizzo della batteria

- 1. NON consentire alle batterie di entrare in contatto con alcun tipo di liquido. NON lasciare le batterie sotto la pioggia o in prossimità di una fonte di umidità. NON far cadere la batteria in acqua. Qualora l'interno della batteria entrasse in contatto con l'acqua, potrebbe verificarsi un processo di decomposizione chimica, determinando il rischio di incendio o esplosione della stessa.**
- 2. Se la batteria cade accidentalmente in acqua, riporla subito in un luogo aperto e sicuro. Mantenere una distanza di sicurezza dalla batteria fino a quando non è completamente asciutta. Non utilizzare di nuovo la batteria e smaltirla secondo la procedura descritta nella sezione Smaltimento della batteria.**
- 3. Spegnerne eventuali incendi che interessino la batteria utilizzando acqua, sabbia, una coperta antifiama o un estintore a polvere.**
- 4. Utilizzare esclusivamente batterie originali DJI. Visitare [www.dji.com](http://www.dji.com) per acquistare nuove batterie. DJI non si assume alcuna responsabilità per eventuali danni causati dall'utilizzo di batterie non originali.**

5. Non utilizzare o caricare batterie che presentano rigonfiamenti, perdite di fluido o altri tipi di danno. Qualora si riscontrassero anomalie, contattare DJI o un rivenditore autorizzato DJI per ulteriore assistenza.
6. Non installare né rimuovere mai la batteria quando è accesa. NON installare o rimuovere le batterie se l'involucro in plastica appare strappato o danneggiato in alcun modo.
7. La batteria dovrebbe essere utilizzata a temperature comprese tra -10 °C e 40 °C (tra 14 °F e 104 °F). L'utilizzo della batteria in ambienti con temperature superiori a 50 °C (122 °F) può provocare incendi o esplosioni. L'utilizzo della batteria in ambienti con temperature inferiori a -10 °C (14 °F) può provocare danni permanenti.
8. NON utilizzare la batteria in presenza di forti cariche elettrostatiche o elettromagnetiche. In caso contrario, il quadro di controllo della batteria può manifestare anomalie di funzionamento.
9. Non smontare o perforare la batteria in alcun modo; in caso contrario, possono verificarsi perdite di fluido dalla batteria, incendi o esplosioni.
10. NON lasciare cadere o colpire le batterie. NON posizionare oggetti pesanti sulle batterie o sul caricabatterie.
11. Gli elettroliti presenti nella batteria sono altamente corrosivi. Qualora gli elettroliti entrassero in contatto con la pelle o con gli occhi, lavare immediatamente la zona interessata con acqua corrente fresca per almeno 15 minuti e consultare immediatamente un medico.
12. NON utilizzare la batteria se ha subito una caduta.
13. NON surriscaldare le batterie. NON mettere le batterie nel forno a microonde o in un contenitore pressurizzato.
14. NON posizionare eventuali celle sciolte della batteria su superfici conduttive, ad esempio un tavolo in metallo.
15. Non riporre eventuali celle sciolte in tasca, in una borsa o in un cassetto in cui il contatto con altri oggetti possa causare un corto circuito o in cui i terminali delle batterie possano entrare in contatto gli uni con gli altri. NON causare manualmente il corto circuito della batteria.
16. Pulire i terminali della batteria con un panno pulito e asciutto.

#### Carica della batteria

1. NON inserire direttamente le batterie in prese a muro o in prese per automobili; utilizzare sempre un adattatore approvato da DJI. DJI non si assume alcuna responsabilità qualora la batteria venisse caricata con un caricabatterie non approvato da DJI.
2. Non lasciare la batteria incustodita durante la carica. NON caricare la batteria in prossimità di materiali o superfici infiammabili, ad esempio tappeti o legno.
3. NON caricare la batteria immediatamente dopo l'utilizzo, in quanto la temperatura della stessa potrebbe essere troppo elevata. NON caricare la batteria fino a quando non torna a temperatura ambiente. La carica della batteria a temperature inferiori a 5 °C (41 °F) o superiori a 40 °C (104 °F) può causare perdite di fluido, surriscaldamento o danneggiamento della stessa.
4. Scollegare il caricabatterie quando non è in uso. Esaminare regolarmente il caricabatterie per individuare eventuali danni al cavo, alla spina, al rivestimento o altro. NON utilizzare alcool denaturato o altri solventi infiammabili per pulire il caricabatterie. Non utilizzare mai un caricabatterie danneggiato.

#### Conservazione della batteria

1. Tenere le batterie fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
2. NON riporre la batteria in prossimità di fonti di calore, ad esempio una caldaia o un riscaldatore. NON lasciare le batterie all'interno di un veicolo in giornate calde. La temperatura di conservazione ideale è compresa tra 22 °C e 28 °C (tra 72 °F e 82 °F).
3. Mantenere la batteria asciutta.
4. NON conservare la batteria completamente scarica per lunghi periodi di tempo; in caso contrario, si verifica uno scaricamento eccessivo che causa danni permanenti.

#### Manutenzione della batteria

1. Non utilizzare la batteria quando la temperatura è troppo alta o troppo bassa.
2. Non conservare la batteria in ambienti con una temperatura superiore a 60 °C (140 °F).

## Avviso sul trasporto

1. **La batteria intelligente deve essere completamente scarica prima di poter essere imbarcata su un volo di linea. Scaricare la batteria esclusivamente in luoghi ignifughi. Conservare le batterie intelligenti in un ambiente ventilato.**
2. **Tenere la batteria lontana da oggetti metallici quali ad esempio occhiali, orologi, gioielli e forcine.**
3. **Non trasportare mai una batteria danneggiata o con livello di carica superiore al 50%.**

## Smaltimento della batteria

**Smaltire la batteria in un apposito contenitore per il riciclaggio solo quando è completamente scarica. NON gettare la batteria nei normali contenitori per rifiuti. Attenersi rigorosamente alle direttive locali in materia di smaltimento e riciclaggio delle batterie.**

## AVVISO

### Utilizzo della batteria

Verificare che le batterie siano completamente cariche prima dell'utilizzo.

### Carica della batteria

La batteria intelligente è progettata per interrompere la carica non appena questa è completa. Tuttavia, si consiglia di monitorare il progresso di ricarica e scollegare le batterie quando sono completamente cariche.

### Conservazione della batteria

1. Scaricare la batteria fino al 40% - 65% qualora NON debba essere utilizzata per 10 giorni o più. Ciò può prolungare notevolmente la durata della batteria. La batteria si scarica automaticamente al di sotto del 65% quando rimane inattiva per più di 10 giorni per evitare rigonfiamenti. Sono necessari circa 2 giorni per scaricare la batteria al 65%. È normale avvertire un'emissione moderata di calore dalla batteria durante il processo di scaricamento.
2. La batteria entra in modalità di sospensione se scaricata e non utilizzata per un periodo di tempo prolungato. Se si tenta di accendere la batteria quando quest'ultima si trova in modalità di sospensione, il LED di funzionamento della batteria mostrerà una luce rossa fissa e tutti i LED di livello della batteria saranno spenti. Premere una volta il pulsante di accensione o non toccare la batteria per 20 minuti e la luce si spegnerà automaticamente. Ricaricare la batteria per interrompere la modalità di sospensione.
3. Rimuovere le batterie dal gimbal quando si prevede di non utilizzarlo per un periodo di tempo prolungato.

### Manutenzione della batteria

1. Non scaricare eccessivamente la batteria per evitare danni alle celle della stessa.
2. La durata della batteria può risultare ridotta in caso di inutilizzo prolungato.
3. Scaricare e caricare completamente la batteria una volta ogni tre mesi per mantenerla in buone condizioni.

### Smaltimento della batteria

Se il pulsante di accensione/spegnimento della batteria intelligente è disattivato e la batteria non può essere scaricata del tutto, si prega di contattare un agente professionista nello smaltimento/riciclaggio di batterie per ulteriore assistenza.

Il presente contenuto è soggetto a modifiche.

### Scaricare l'ultima versione da

<http://www.dji.com/product/ronin-mx/info#downloads>

If you have any questions about this document, please contact DJI by sending a message to [DocSupport@dji.com](mailto:DocSupport@dji.com).

RONIN™ è un marchio registrato di DJI. Copyright © 2016 DJI Tutti i diritti riservati.

