



Manual de utilizare

v1.2 2023.01

Căutarea cuvintelor cheie

Căutați cuvinte cheie precum „battery” (baterie) și „install” (instalare) pentru a găsi un subiect. Dacă utilizați Adobe Acrobat Reader pentru a citi acest document, apăsați Ctrl+F pe Windows sau Command+F pe Mac pentru a începe o căutare.



Navigarea la un subiect

Vizualizați o listă completă de subiecte în cuprins. Faceți clic pe un subiect pentru a naviga la secțiunea respectivă.



Imprimarea acestui document

Acest document acceptă imprimarea de înaltă rezoluție.

Conținut


Introducere	2
Transmițător DJI Mic	2
Receptor DJI Mic	4
Carcasă de încărcare	5
Funcționare	6
Conectare	6
Utilizarea DJI Mic	6
Funcțiile ecranului tactil OLED	8
Înregistrarea transmițătorului	10
Fișier audio	10
Actualizarea Firmware	10
Funcțiile carcasei de încărcare	11
Specificații	12
Informații post-vânzare	13

Introducere

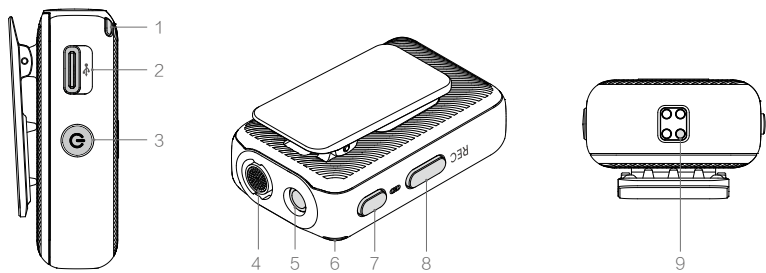
DJI™ Mic este un sistem de microfon wireless cu canal dublu, inclusiv două transmițătoare și un receptor, care poate înregistra două surse de sunet simultan, la o distanță de până la 250 m*. Emițătorul are un microfon omnidirecțional încorporat, acceptă utilizarea unui microfon extern și poate fi prins de îmbrăcămintă sau de orice loc din apropierea unei surse de sunet. Cu spațiul de stocare intern de 8 GB, DJI Mic poate înregistra audio timp de până la 14 ore**.

Receptorul dispune de un ecran tactil OLED, pe care utilizatorii pot vizualiza volumul în timp real, puterea semnalului wireless, amplificarea, modurile de înregistrare și multe altele. Prin utilizarea portului de expansiune, receptorul poate fi conectat la o cameră foto sau la un telefon mobil pentru a furniza sunet de înaltă calitate. Receptorul poate fi, de asemenea, conectat la un computer pentru a fi utilizat ca microfon și cu portul monitorului, sunetul poate fi monitorizat în timp real. Carcasa de încărcare furnizată este capabilă să încarce transmițătoarele și receptorul simultan și să le conecteze automat.

* Testat într-un mediu exterior fără obstrucții.
** Testat cu o rată de eșantionare de 48.000 Hz și un format audio WAV mono de 24 biți.

 DJI Mic are combinații diferite, care includ articole suplimentare. Caracteristicile descrise în acest manual sunt generale și se aplică tuturor combinațiilor.

Transmițător DJI Mic



1. Indicator pentru stare sistemului

Indică starea conexiunii cu receptorul și nivelul bateriei transmițătorului.

Model care clipește	Descrieri
Stare conexiune	
Se aplică în mod solid	Conectat la receptor
Clipește încet	Deconectat de la receptor
Clipește rapid	Conectare
Clipește roșu și verde alternativ	Actualizare Firmware
Descrierile nivelului bateriei	
Verde permanent	Nivelul bateriei ≥20%
Roșu constant	Nivelul bateriei <20%

Nivelul de baterie în timpul încărcării

Clipește încet verde	Nivelul bateriei: 0%~25%
Clipește verde de două ori	Nivelul bateriei: 26%~50%
Clipește verde de trei ori	Nivelul bateriei: 51%~75%
Clipește verde de patru ori	Nivelul bateriei: 76%~100%
Dezactivat	Încărcată complet

2. Port de date (USB-C)

Pentru copierea audio sau actualizarea firmware-ului după conectarea la un computer. Poate fi utilizat și pentru încărcare.

3. Butonul de pornire / oprire

Apăsăți lung pentru pornire sau oprire. Apăsăți de două ori pentru a dezactiva sunetul.

4. Microfon intern

Pentru înregistrarea audio.

5. 3.5 mm Intrare TRS

Pentru conectarea microfonului extern. NU conectați un microfon la o sursă de alimentare de 24 V sau 48 V.

6. LED stare înregistrare

Indică starea de înregistrare a transmițătorului.

Model care clipește	Descrieri
Roșu constant	Înregistrare
Clipește culoarea roșu	Oprirea sunetului
Dezactivat	Nu se înregistrează

7. Butonul Conectare

Apăsăți lung și mențineți pentru a începe conectarea la receptor. După ce receptorul este atașat la un telefon mobil, iar receptorul și transmițătorul sunt conectate, apăsați o dată pentru a face o fotografie sau pentru a porni sau opri înregistrarea pe telefonul mobil (se acceptă numai telefoane mobile unde butonul de volum poate fi utilizat pentru a face o fotografie sau pentru a porni sau opri un videoclip).

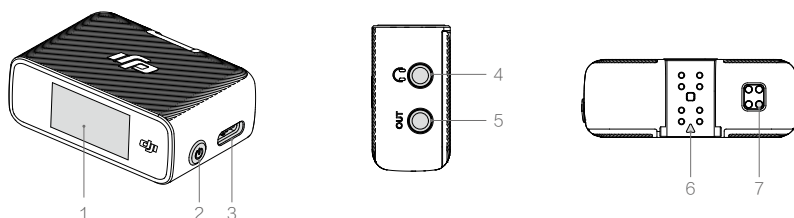
8. Buton de înregistrare

Apăsăți o dată pentru a porni sau a opri înregistrarea.

9. Suport de încărcare

Încărcarea va începe după conectarea transmițătorului la suportul de încărcare al carcasei de încărcare și transmițătorul se va conecta automat la receptorul din carcasa de încărcare.

Receptor DJI Mic



1. Ecran tactil OLED

Afișează informații precum volumul în timp real, nivelul bateriei receptorului și transmițătorului, starea încărcării, puterea semnalului wireless, amplificarea și modurile de înregistrare. Glisați în jos sau în sus pe ecran pentru a accesa setările.

2. Butonul de pornire / oprire

Apăsați lung pentru pornire sau oprire. Apăsați o dată pentru a bloca sau debloca ecranul.

3. Port de date (USB-C)

După conectarea la un computer, se poate utiliza pentru a actualiza firmware-ul sau ca microfon pentru computer. Poate fi utilizat și pentru încărcare.

4. Portul monitorului

Conectați căști cu cablu de 3.5 mm cu conector TRS pentru a monitoriza înregistrarea transmițătorului.

5. 3.5 mm ieșire TRS

Pentru ieșire audio către un aparat foto. NU vă conectați la un dispozitiv cu o ieșire de 24 V sau 48 V.

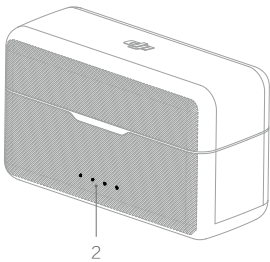
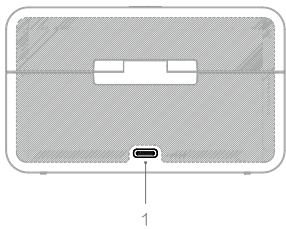
6. Port de extindere

Pentru conectarea la un telefon mobil utilizând un adaptor pentru telefon mobil sau o conexiune la o cameră cu ajutorul unui adaptor pentru cuplarea accesoriilor.

7. Suport de încărcare

Încărcarea va începe după conectarea receptorului la suportul de încărcare de pe carcasa de încărcare și receptorul se va conecta automat la transmițătorul din carcasa de încărcare.

Carcasă de încărcare



- 1. Port de încărcare USB-C
Pentru încărcarea carcasei de încărcare.
- 2. LED-urile pentru indicarea nivelului bateriei
Indică nivelul bateriei carcasei de încărcare.

<input type="radio"/> LED-ul este aprins.		<input checked="" type="radio"/> LED-ul clipește		<input type="radio"/> LED-ul este stins	
LED1	LED2	LED3	LED4	Nivelul bateriei în timpul încărcării (LED-urile clipeșc succesiv)	
<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	76%~99%	
<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	51%~75%	
<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	26%~50%	
<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	≤25%	
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Încărcat complet (alimentare oprită)	
LED1	LED2	LED3	LED4	Nivelul bateriei	
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	76%~100%	
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	51%~75%	
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	26%~50%	
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10%~25%	
<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<10%	

Funcționare

Conectare

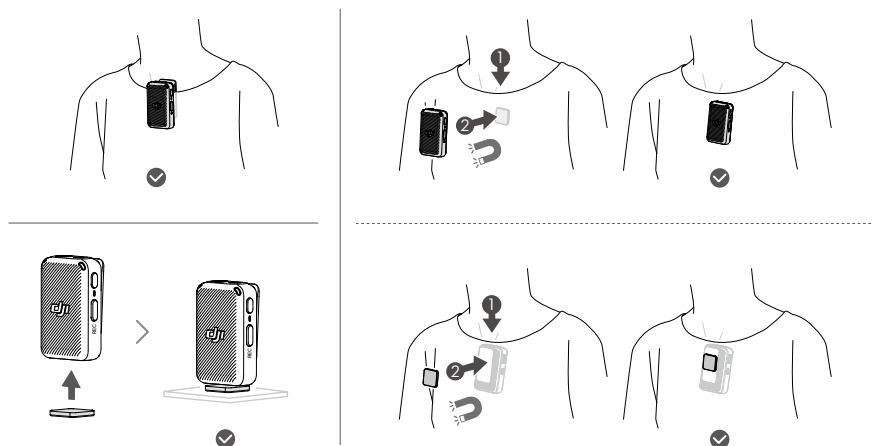
Transmițătoarele și receptorul sunt conectate în mod implicit. Urmați pașii de mai jos pentru a conecta transmițătorul și receptorul dacă sunt deconectate.

1. Amplasați transmițătoarele și receptorul în carcasa de încărcare și acestea se vor conecta automat.
2. Porniți transmițătorul și receptorul, apăsați și mențineți apăsat butonul de legătură al transmițătorului, glisați în jos pe ecranul receptorului, selectați Setări și derulați prin și atingeți Asociere dispozitiv pentru a începe conectarea. LED-ul de stare luminează continuu în verde pentru a indica faptul că conectarea a reușit.

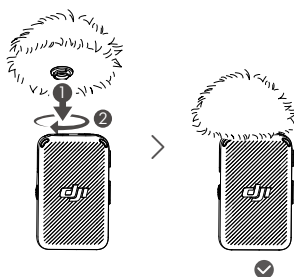
Utilizarea DJI Mic

Transmițător

Transmițătorului poate fi atașat utilizând clema magnetică pe haine sau pe o suprafață stabilă. Clema poate fi utilizată și pentru atașarea transmițătorului la haine.



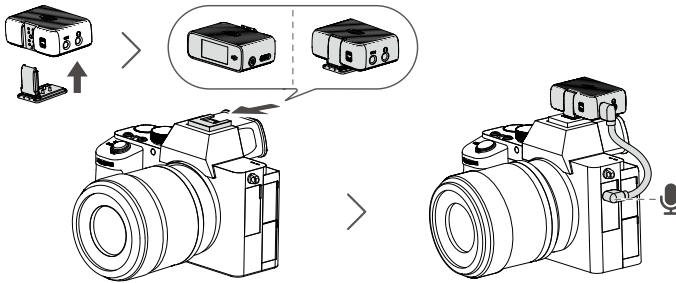
Se recomandă utilizarea parbrizului când se utilizează transmițătorul în aer liber sau într-un mediu cu vânt. Atașați parbrizul la transmițător aliniind-l cu microfonul intern și rotiți parbrizul pentru a-l bloca în poziție.



Receptor

1. Utilizarea cu o cameră

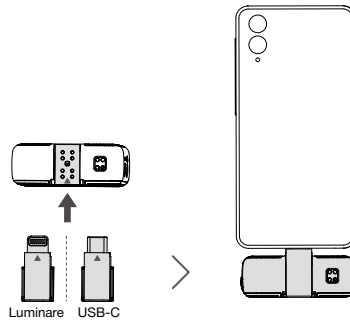
Pentru a înregistra sunet și pentru a transmite către un aparat foto, atașați receptorul la un aparat foto utilizând adaptorul pentru cuplarea accesoriilor și conectați-l la portul pentru microfon al aparatului foto utilizând cablul furnizat pentru aparatul foto.



Reduceți volumul aparatului foto pentru a evita distorsiunea sunetului.

2. Utilizarea telefonului mobil

Atașați receptorul la un telefon mobil utilizând adaptorul pentru telefon mobil pentru a înregistra sunetul și pentru a-l transmite către un telefon mobil. Sunetul poate fi redat după ce receptorul este deconectat de la telefonul mobil.



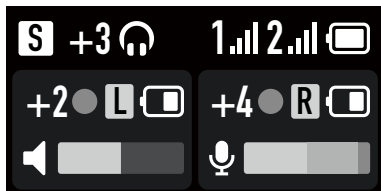
- Portul de ieșire TRS de 3.5 mm al receptorului nu poate fi controlat după conectarea la un adaptor pentru telefon mobil.
- Numai modul Mono poate fi utilizat după conectarea receptorului la adaptorul de telefon mobil Lightning.
- Difuzorul telefonului mobil nu poate emite sunet după conectarea receptorului la telefonul mobil. În schimb, se pot utiliza căști Bluetooth sau boxe.

3. Utilizarea cu un computer

Conectați receptorul la un computer prin portul USB-C ca microfon pentru un computer.

- ⚠ Utilizați un cablu de încărcare standard pentru a conecta DJI Mic la un computer și introduceți setările de intrare corespunzătoare pe computer.

Funcțiile ecranului tactil OLED



Acasă

Partea de sus a ecranului indică starea receptorului.

[S] : Modul de înregistrare. Alegeți între S (Stereo), M (Mono) și Ms (Mono Safety Track).

+3 : Indică amplificarea receptorului.

[Headphones] : Indică faptul că sunt conectate căști externe.

1 : Indică puterea semnalului wireless între transmițătorul 1 și receptor. Dacă este conectat un singur transmițător, atunci vor fi afișate numai informațiile unui singur transmițător.

2 : Indică puterea semnalului wireless între transmițătorul 2 și receptor.

[Battery] : Indică nivelul bateriei receptorului.

Mijlocul ecranului indică starea transmițătoarelor.

+2/+4 : Indică amplificarea transmițătorului.

[Red Dot] : Indică faptul că se înregistrează audio.

[L] / [R] : Indică canalul de sunet.

[Battery] : Indică nivelul bateriei transmițătorului.

Partea de jos a ecranului indică volumul în timp real.

[Speaker] : Indică volumul microfonului intern.

[Mute] : Indică faptul că volumul este dezactivat.

[Microphone] : Indică volumul microfonului extern.

Setări

Glisare în jos

Glisați în jos din partea de sus a ecranului pentru a accesa Setări, glisați spre stânga sau dreapta pentru a selecta o opțiune și glisați în sus pentru a reveni la ecranul anterior.

Setări mod de înregistrare


Alegeți între S (Stereo), M (Mono) și Ms (Mono Safety Track).

M Mono: În modul Mono, sunetul înregistrat de cele două transmițătoare se va afla pe un singur canal.


M Mono cu pista de siguranță: Similar modului Mono, sunetul va fi înregistrat în -6dB în cazul în care pista principală este distorsionată din cauza unei creșteri bruște a volumului audio al sursei.


S Stereo: În modul Stereo, sunetul va fi separat în canalele din stânga și dreapta.


 **Amplificare RX:** Se poate reduce dacă sunetul este distorsionat.


 **Volumul monitorului:** Atingeți pentru a regla volumul receptorului.


Setări TX

 **Tăiere joasă:** Sunetele de 150 Hz sau mai puțin vor fi filtrate dacă este activată opțiunea tăiere joasă.


 **Amplificarea transmițătorului:** Atingeți pentru a regla factorul de amplificare a intrării transmițătorului în funcție de volumul în timp real. Reduceți amplificarea în mod corespunzător atunci când bara de volum devine roșie. Rețineți că amplificarea transmițătorului va afecta volumul sunetului înregistrat.

 **Blocare REC:** dezactivată în mod implicit. Dacă funcția de blocare REC este activată, utilizatorul nu poate opri înregistrarea când apasă butonul REC pentru a evita funcționarea neprevăzută.

 **Înregistrare automată:** dezactivată în mod implicit. Când înregistrarea automată este activată, transmițătorul va începe automat înregistrarea internă la pornire.


 **Notificare privind vibrațiile:** Notificare activare sau dezactivare vibrație. După activarea notificării privind vibrația, transmițătorul va vibra în scenariile enumerate mai jos.


Funcționare	Vibrație
Pornire alimentare	Vibrează pentru o perioadă scurtă de timp
Oprire alimentare	Vibrează pentru o perioadă mai lungă de timp
Pornire înregistrare	Vibrează pentru o perioadă scurtă de timp
Opriri înregistrarea	Vibrează de două ori

 **Luminozitate LED:** permite utilizatorului să seteze luminozitatea LED-urilor transmițătorului.


Setările generale


 **Conectarea dispozitivului:** Atingeți pentru a conecta transmițătorul și receptorul.


 **Luminozitate:** Atingeți pentru a regla luminozitatea ecranului.

 **Limbă:** Ecranul acceptă limbile: engleză, chineză simplificată, chineză tradițională, japoneză, coreeană, thailandeză, germană, spaniolă, franceză, portugheză, italiană, rusă, turcă, indoneziană și poloneză.

 **Data și ora:** Setăți data și ora pentru fișierul de înregistrare.

 **Restaurare:** Atingeți pentru a reseta setările implicite.

 **Versiune:** Verificați SN, versiunea firmware a receptorului și versiunea de firmware a transmițătorului conectat.

 **Informații de conformitate:** Vizualizați informațiile de conformitate.

Glisare în sus

Glisați în sus din partea de jos a ecranului pentru a vizualiza și controla înregistrarea, a activa sau a dezactiva funcția de dezactivare a sunetului și a vizualiza timpul de înregistrare rămas. Glisați în sus din partea stângă jos a ecranului pentru a ajusta setările pentru transmițătorul 1 și în sus din partea dreaptă jos a ecranului pentru a ajusta setările transmițătorului 2.

Înregistrarea transmițătorului

După pornirea transmițătorului, apăsați butonul de înregistrare o dată pentru a începe înregistrarea și apăsați din nou pentru a opri înregistrarea.

Formatul audio înregistrat al transmițătorului este WAV mono pe 24 biți. La înregistrarea pentru o perioadă îndelungată, fișierul va fi separat automat la fiecare 30 de minute. Timpul maxim de înregistrare este de aproximativ 14 ore, moment în care sunetul nou înregistrat va suprascrie sunetul înregistrat mai vechi dacă spațiul de stocare este plin.

Fișier audio

Materialul audio înregistrat poate fi exportat sau șters după conectarea la un computer și poate fi formatat prin intermediul receptorului.

Actualizarea Firmware

Când este disponibil un firmware nou, actualizați firmware-ul conectând transmițătorul și receptorul la computer separat.

Cum se actualizează firmware-ul:

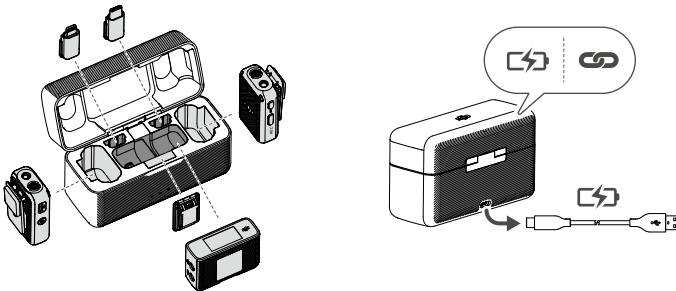
1. Descărcați firmware-ul de pe pagina produsului la www.dji.com/mic/downloads.
2. Conectați transmițătorul sau receptorul la computer utilizând cablul USB-C furnizat.
3. Plasați fișierul de actualizare firmware .bin descărcat sub directoarele rădăcină ale transmițătoarelor și receptorului.
4. Actualizările firmware-ului receptorului și transmițătoarelor vor începe automat după deconectarea de la computer.

Dacă actualizarea firmware-ului eșuează, descărcați din nou firmware-ul, reporniți receptorul sau transmițătorul și repetați pașii de mai sus. După finalizarea actualizării firmware-ului, verificați versiunea firmware-ului de pe receptor pentru a vă asigura că firmware-ul este actualizat cu succes.

Funcțiile carcasei de încărcare

Se recomandă încărcarea carcasei de încărcare cu ajutorul unui încărcător 5V/2A. Cutia de încărcare are o baterie încorporată cu 1.800 mAh. Plasați transmițătorul și receptorul în carcasa de încărcare pentru a începe încărcarea. Cu carcasa de încărcare deschisă, receptorul afișează nivelul bateriei celor trei dispozitive și timpul de înregistrare rămas al emițătorului. Transmițătorul și receptorul vor fi pornite după ce au fost scoase din carcasa de încărcare. Timpul total de funcționare este de aproximativ 15 ore atunci când utilizați transmițătoarele, receptorul și carcasa de încărcare împreună.

Un adaptor de telefon mobil și adaptorul pentru cuplarea accesoriilor pot fi plasate în carcasa de încărcare, fie montate pe receptor, fie nu.



Specificații

Denumire	transmițător DJI Mic
Model	AST01
Dimensiuni	47,3×30,4×20,0 mm
Greutate	30 g
Mod fără fir	GFSK 1 Mbps și 2 Mbps
Puterea emițătorului (EIRP)	<20 dBm
Frecvența de operare	2400-2483,5 MHz
Tipul bateriei	LiPo 1S
Capacitate	320 mAh
Energie	1,23 Wh
Tensiune	3,85 V
Temperatura de încărcare	5° - 45° C (41° - 113° F)
Temperatura de operare	-10° - 45° C (14° - 113° F)
Durata de încărcare	1 oră 10 minute
Durata de funcționare	5 ore 30 minute
Instrucțiuni pentru microfon	Omnidirecțional
Răspuns frecvență	Tăiere joasă dezactivată: 50 Hz - 20 KHz Tăiere joasă activată: 150 Hz - 20 KHz
Nivelul maxim al presiunii sonore (SPL)	114 dB SPL
Nivel maxim de intrare (3,5 mm)	-17 dBV (THD < 0,1%)
Zgomot echivalent	23 dBA
Puterea de ieșire a interfeței monitorului	Ieșire maximă 22mW la 1kHz, 32Ω

Denumire	Receptor DJI Mic
Model	ASR01
Dimensiuni	47,4×32,2×17,4 mm
Greutate	24,9 g
Mod fără fir	GFSK 1 Mbps și 2 Mbps
Puterea emițătorului (EIRP)	<20 dBm
Frecvența de operare	2400-2483,5 MHz
Tipul bateriei	LiPo 1S
Capacitate	320 mAh
Energie	1,23 Wh
Tensiune	3,85 V
Temperatura de încărcare	5° - 45° C (41° - 113° F)
Temperatura de operare	-10° - 45° C (14° - 113° F)
Durata de încărcare	1 oră 10 minute
Durata de funcționare	5 ore

Denumire	Carcasă de încărcare
Model	ASB01
Dimensiuni	103,1×61,9×41,5 mm
Greutate	162,2 g
Tipul bateriei	LiPo 1S
Capacitate	1800 mAh
Energie	10 Wh
Tensiune	3,87 V
Temperatura de încărcare	5° - 45° C (41° - 113° F)
Temperatura de operare	5° - 45° C (41° - 113° F)
Durata de încărcare	2 oră 40 minute
Durata de funcționare	Încărcați complet trei dispozitive simultan x1,8

Informații post-vânzare

Accesați <https://www.dji.com/support> pentru a afla mai multe despre politicile pentru serviciile post-vânzare, serviciile de reparații și de asistență.

Acest conținut poate fi modificat.

Descărcați cea mai recentă versiune de la

<https://www.dji.com/mic>

Dacă aveți întrebări despre acest document, contactați echipa DJI trimițând un mesaj la adresa DocSupport@dji.com.

Drepturi de autor © 2023 DJI Toate drepturile rezervate.