



Användarmanual

v1.2 2023.01

Sök på nyckelord

Sök på nyckelord som "batteri" och "installera" för att hitta en rubrik. Om du använder Adobe Acrobat Reader för att läsa det här dokumentet ska du trycka på Ctrl+F (Windows) eller Command+F (Mac) för att söka.

Navigera till en rubrik

Visa en lista över samtliga rubriker i innehållsförteckningen. Klicka på en rubrik för att läsa innehållet.

Skriva ut det här dokumentet

Det här dokumentet kan skrivas ut med hög upplösning.

Innehåll

Inledning	2
DJI mikrofonsändare	2
DJI mikrofonmottagare	4
Laddningsfodral	5
Funktioner	6
Koppling	6
Använda DJI Mic	6
OLED Pekskärmsanvändning	8
Sändarinspelning	10
Ljudfil	10
Uppdatera den inbyggda programvaran	10
Laddningsfodralets funktioner	10
Specifikationer	11
Eftermarknadsinformation	12

Inledning

DJITM Mic är ett tvåkanaligt trådlöst mikrofonsystem, inklusive två sändare och en mottagare, som kan spela in två ljudkällor samtidigt på ett avstånd på upp till 250 m*. Sändaren har en inbyggd rundstrålande mikrofon som stöder användning av en extern mikrofon och kan fästas på kläder eller var som helst nära en ljudkälla. Med den interna 8 GB lagringen kan DJI Mic spela in ljud i upp till 14 timmar**.

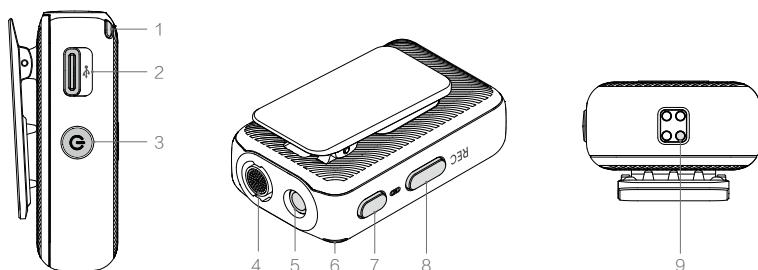
Mottagaren har en OLED-pekskärm, där användarna kan se realtidsvolym, trådlös signalstyrka, förstärkning, inspelningslägen och mer. Med hjälp av expansionsporten kan mottagaren anslutas till en kamera eller mobiltelefon för att tillhandahålla ljud av hög kvalitet. Mottagaren kan också anslutas till en dator för att användas som mikrofon och med monitorporten kan ljudet övervakas i realtid. Det medföljande laddningsfodralet kan ladda sändarna och mottagaren samtidigt och länka dem automatiskt.

* Testad utomhus i en obstruktionsfri miljö.

** Testad med en samplingsfrekvens på 48 000 Hz och 24-bitars WAV-ljudformat i svartvitt.

 DJI Mic har olika kombinationer, som inkluderar ytterligare objekt. Funktionerna som beskrivs i denna handbok är allmänna och gäller för alla kombinationer.

DJI mikrofonsändare



1. Systemstatusindikator

Anger anslutningsstatus med mottagaren och sändarens batterinivå.

Blinksignalmönster	Beskrivningar
Anslutningsstatus	
Fast sken på	Ansluten till mottagaren
Blinkar långsamt	Bortkopplad från mottagaren
Blinkar snabbt	Koppling
Blinkar omväxlande rött och grönt	Den inbyggda programvaran uppdateras
Beskrivning av batterinivå	
Fast grönt sken	Laddningsnivå ≥ 20 %
Fast rött sken	Laddningsnivå < 20 %

Batterinivå under laddning

Blinkar med långsamt grönt sken	Laddningsnivå: 0~25 %
Blinkar grönt två gånger	Laddningsnivå: 26~50 %
Blinkar grönt tre gånger	Laddningsnivå: 51~75 %
Blinkar grönt fyra gånger	Laddningsnivå: 76~100 %
Av	Fulladdat

2. Dataport (USB-C)

För kopiering av ljud eller uppdatering av fast programvara efter anslutning till en dator. Kan även användas för laddning.

3. På/av-knapp

Tryck och håll in för att slå på eller av. Tryck två gånger för att stänga av ljudet.

4. Intern mikrofon

För inspelning av ljud.

5. 3,5 mm TRS-ingång

För anslutning av extern mikrofon. Anslut INTE en mikrofon med en strömförsörjning på 24 V eller 48 V.

6. Lysdiod för inspelningsstatus

Anger mätarens inspelningsstatus.

Blinksignalmönster	Beskrivningar
Fast rött sken	Inspelning
Pulsar rött	Tyst läge
Av	Spelar inte in

7. Länkningsknapp

Tryck och håll ned för att länka till mottagaren. När mottagaren är ansluten till en mobiltelefon och mottagaren och sändaren är länkade, tryck en gång för att ta ett foto eller starta eller stoppa inspelning på mobiltelefonen (stöder endast mobiltelefoner där volymknappen kan användas för att ta ett foto eller starta eller stoppa en video).

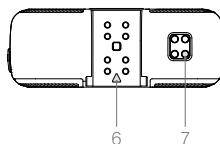
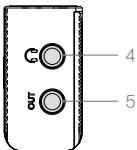
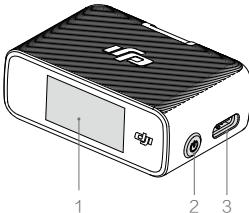
8. Knappen Spela in

Tryck en gång för att ta en bild eller stoppa inspelning.

9. Laddningsplatta

Laddningen startar när sändaren har anslutits till laddningsfodralets laddningsplatta och sändaren kommer att kopplas automatiskt till mottagaren i laddningsfodralet.

DJI mikrofonmottagare



1. OLED-pekskärm

Visar information som realtidsvolym, mottagarens och sändarens batterinivå, laddningsstatus, trådlös signalstyrka, förstärknings- och inspelningslägen. Dra nedåt eller uppåt på skärmen för att komma åt inställningarna.

2. På/av-knapp

Tryck och håll in för att slå på eller av. Tryck en gång för att låsa eller låsa upp skärmen.

3. Dataport (USB-C)

Efter anslutning till en dator kan användas för att uppdatera den inbyggda programvaran eller som en mikrofon för datorn. Kan även användas för laddning.

4. Monitorport

Anslut en 3,5 mm TRS-hörlur för att övervaka sändarinspelningen.

5. 5,3 mm TRS-utgång

För ljudutgång till en kamera. Anslut INTE till en enhet med en uteffekt på 24 V eller 48 V.

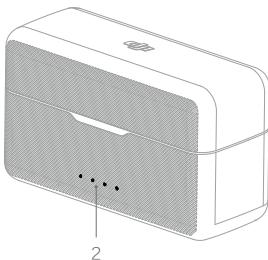
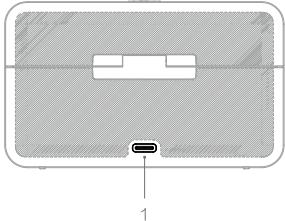
6. Expansionsport

För anslutning till en mobiltelefon med en mobiltelefonadapter eller anslutning till en kamera med ett tillbehörsfäste.

7. Laddningsplatta

Laddningen startar efter att mottagaren har anslutits till laddningsplattan på laddningsfodralet och mottagaren kommer att kopplas automatiskt till sändaren i laddningsfodralet.

Laddningsfodral



1. USB-C-laddningsport

För laddning av laddningsfodralet.

2. LED-lampor för laddningsnivån

Anger laddningsfodralets laddningsnivå.

LED är på

LED blinkar

LED är av

LED1	LED2	LED3	LED4	Batterinivå under laddning (lysdioderna blinkar i följd)
				76~99 %
			<input type="radio"/>	51~75 %
		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	25~50 %
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	≤ 25 %
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Fulladdad (ström av)
LED1	LED2	LED3	LED4	Laddningsnivå
<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 type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<10 %

Funktioner

Koppling

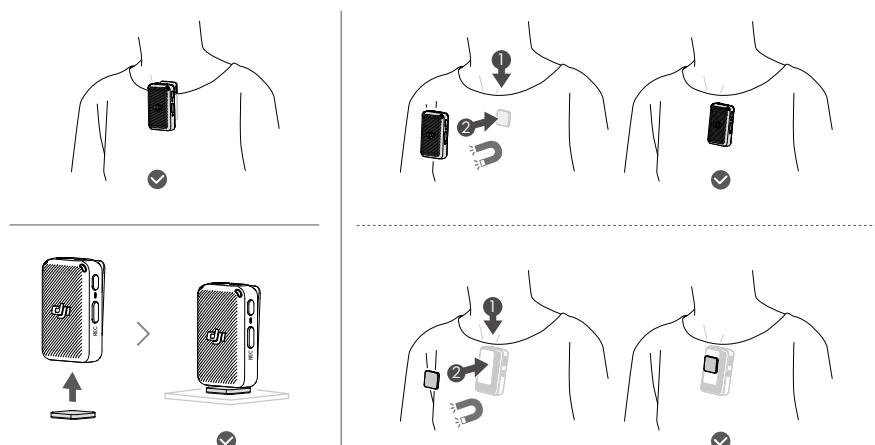
Sändarna och mottagaren är länkade som standard. Följ stegen nedan för att länka om sändaren och mottagaren är frånkopplade.

1. Placera sändarna och mottagaren i laddningsfodralet, de länkas automatiskt.
2. Slå på sändaren och mottagaren, tryck och håll ned länkknappen på sändaren, dra nedåt på mottagarens skärm, välj Inställningar och bläddra igenom och tryck på Länka enhet för att börja länka. Statuslysdioden lyser med fast grönt sken för att indikera att länkningen lyckades.

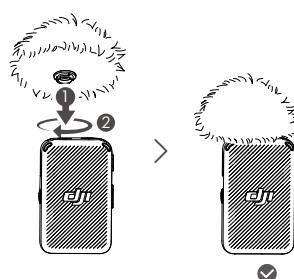
Använda DJI Mic

Sändare

Sändaren kan fästas med magnetklämmen på antingen kläder eller en stabil yta. Klämman kan också användas för att fästa sändaren på kläder.



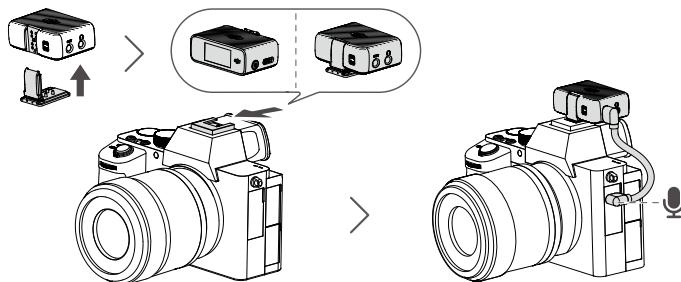
Vi rekommenderar att du använder vindrutan när du använder sändaren utomhus eller i en blåsig miljö. Fäst vindrutan på sändaren genom att rikta in den mot den interna mikrofonen och rotera vindrutan för att låsa den på plats.



Mottagare

1. Använda med en kamera

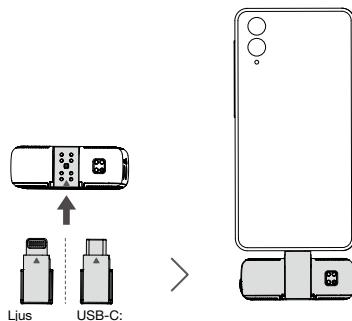
För att spela in ljud och överföra till en kamera, anslut mottagaren till en kamera med hjälp av tillbehörsadaptern och anslut till kamerans mikrofonport med den medföljande kamerakabeln.



⚠️ Sänk kamerans volym för att undvika ljuddistorsjon.

2. Användning med mobiltelefon

Anslut mottagaren till en mobiltelefon med mobiltelefonadaptern för att spela in ljud och överföra till en mobiltelefon. Ljud kan spelas upp när mottagaren är främkopplad från mobiltelefonen.



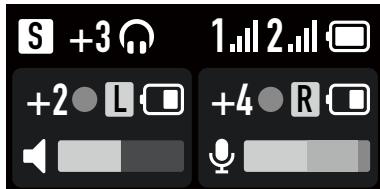
- ⚠️**
- Den 3,5 mm långa TRS-utgången på mottagaren kan inte matas ut efter anslutning till en mobiltelefonadapter.
 - Endast monoläge kan användas efter att mottagaren anslutits till mobiltelefonadaptern för ljudanslutning.
 - Mobiltelefonens högtalare kan inte skicka ljud efter att mottagaren anslutits till mobiltelefonen. Bluetooth-hörlurar eller högtalare kan användas istället.

3. Användning med en dator

Anslut mottagaren till en dator via USB-C-porten som en mikrofon för en dator.

 Använd en standardladdningskabel för att ansluta DJI Mic till en dator och ange relaterade ingångsställningar på datorn.

OLED Pekskärmsanvändning



Start

Den övre delen av skärmen visar mottagarens status.

S : Videoinspelning. Välj mellan S (Stereo), M (Mono) och Ms (Mono Safety Track).

+3 : Anger mottagarens förstärkning.

Headphones : Anger att det finns externa hörlurar anslutna.

1.■■ : Anger den trådlösa signalstyrkan mellan sändare 1 och mottagaren. Om endast en sändare är ansluten visas endast en sändares information.

2.■■ : Anger den trådlösa signalstyrkan mellan sändare 2 och mottagaren.

■■ : Anger mottagarens batterinivå.

Mitten av skärmen visar sändarnas status.

+2 / +4 : Anger sändarens förstärkning.

● : Anger att ljud spelas in.

L / R : Anger ljudkanalen.

■■ : Anger sändarens batterinivå.

Nederst på skärmen visas reeltidsvolymen.

"**Speaker**" : Indikerar volymen på den interna mikrofonen.

"**Speaker with slash**" : Indikerar att volymen är avstängd.

"**Microphone**" : Indikerar volymen på den externa mikrofonen.

Inställningar

Dra nedåt

Dra nedåt från skärmens övre del för att komma till Inställningar, dra åt vänster eller höger för att välja ett alternativ och dra uppåt för att återgå till föregående skärm.

Inställningar för inspelningsläge

Välj mellan S (Stereo), M (Mono) och Ms (Mono Safety track).

M Mono: I monoläget är ljudet som spelas in av de två sändarna i en kanal.

Mono med säkerhetsspår: Liksom i monoläget spelas ljudet in i -6dB om huvudspåret förvrängs på grund av en plötslig ökning av ljudvolymen i kållan.

Stereo: I stereoläget kommer ljudet att separeras i vänster och höger kanal.

RX-förstärkning: Kan minskas om ljudet är förvrängt.

Bildskärmsvolym: Tryck för att justera mottagarens volym.

TX-inställningar

Lågt snitt: Ljud som är 150 Hz eller lägre filtreras om Lågt snitt är aktiverat.

Sändarförstärkning: Tryck för att justera sändarens ingångsförstärkning enligt realtidsvolymen. Minska förstärkningen när volymstapeln blir röd. Observera att sändarens förstärkning påverkar volymen på det inspelade ljudet.

REC Stop Lock (stopplås): av som standard. Om REC Stop Lock är aktiverat kan användaren inte stoppa inspelningen när man trycker på REC-knappen, för att undvika oväntade händelser.

Automatisk inspelning: av som standard. När automatisk registrering är aktiverad startar sändaren automatiskt intern inspelning när den slås på.

Vibrationsmeddelande: Aktivera eller inaktivera vibrationsmeddelande. När vibrationsmeddelandet är aktiverat vibrerar sändaren i de scenarier som anges nedan.

Funktioner	Vibrationer
Ström på	Vibrerar en kort stund
Stäng av	Vibrerar under en längre period
Starta inspelning	Vibrerar en kort stund
Stoppa inspelning	Vibrerar två gånger

LED-ljusstyrka: gör det möjligt för användaren att ställa in ljusstyrkan på sändarens LED.

Allmänna inställningar

Länka enhet: Tryck för att länka sändaren och mottagaren.

Ljusstyrka: Tryck för att justera skärmens ljusstyrka.

Språk: Skärmens har stöd för språken engelska, förenklad kinesiska, traditionell kinesiska, japanska, koreanska, thailändska, tyska, spanska, franska, italienska, ryska, portugisiska, turkiska, indonesiska och polska.

Datum och tid: Ställ in datum och tid för inspelningsfilen.

Återställning: Peka för att återställa standardinställningarna.

Version: Kontrollera SN, mottagarens firmwareversion och den anslutna sändarens firmwareversion.

Information om efterlevnad: Visa efterlevnadsinformation.

Skjut uppåt

Dra uppåt från skärmens nedre del för att visa och kontrollera inspelning, aktivera eller inaktivera tyst läge och visa återstående inspelningstid. Dra uppåt från skärmens vänstra sida för att justera inställningarna för sändare 1 och dra uppåt från skärmens högra sida för att justera inställningarna för sändare 2.

Sändarinspelning

När du har slagit på sändaren trycker du på inspelningsknappen en gång för att starta inspelningen och trycker igen för att stoppa inspelningen.

Sändarens inspelade ljudformat är 24-bitars mono-WAV. Vid inspelning under en längre period separeras filen automatiskt var 30:e minut. Den maximala inspelningstiden är cirka 14 timmar, då nyinspelat ljud skrivs över det äldre inspelade ljudet om lagringen är full.

Ljudfil

Det inspelade ljudet kan exporteras eller raderas efter anslutning till en dator och kan formateras via mottagaren.

Uppdatera den inbyggda programvaran

När det finns ny firmware tillgänglig, uppdatera firmware genom att ansluta sändaren och mottagaren till datorn separat.

Så här uppdaterar du firmware:

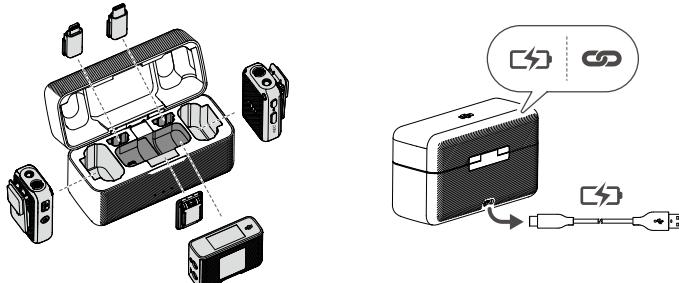
1. Hämta den inbyggda programvaran på produktsidan på www.dji.com/mic/downloads.
2. Anslut sändaren eller mottagaren till datorn med den medföljande USB-C-kabeln.
3. Placera den hämtade uppdateringsfilen .bin i rotkatalogerna för sändare och mottagare.
4. Uppdateringarna av sändarnas och mottagarens programvara startar automatiskt efter att de kopplats bort från datorn.

Om uppdateringen av den inbyggda programvaran misslyckas, ladda ner programvaran igen, starta om mottagaren eller sändaren och upprepa stegen ovan. När programuppdateringen är klar kontrollerar du versionen på programvaran på mottagaren för att säkerställa att den uppdateras korrekt.

Laddningsfodralets funktioner

Det rekommenderas att laddningsfodralet laddas med en 5V/2 A laddare. Laddningsfodralet har ett inbyggt batteri med 1 800 mAh. Placera sändaren och mottagaren i laddningsfodralet för att börja ladda. När laddningsfodralet är öppet visar mottagaren laddningsinivån för de tre enheterna och den återstående inspelningstiden för sändaren. Sändaren och mottagaren slås på när de tagits bort från laddningsfodralet. Den totala drifttiden är cirka 15 timmar när sändarna, mottagaren och laddningsfodralet används tillsammans.

En mobiltelefonadapter och en tillbehörsskoadapter kan placeras i laddningsfodralet antingen monterat på mottagaren eller inte.



Specifikationer

Namn	DJI mikrofonsändare
Modell	AST01
Mått	47,3×30,4×20,0 mm
Vikt	30 g
Trådlöst läge	GFSK 1 Mbps och 2 Mbps
Sändareffekt (EIRP)	< 20 dBm
Driftfrekvens	2400–2483,5 MHz
Batterityp	LiPo 1S
Kapacitet	320 mAh
Energi	1,23 Wh
Spänning	3,85 V
Laddningstemperatur	5° till 45° C (41° till 113° F)
Drifttemperatur	-10° till 45° C (14° till 113° F)
Laddningstid	1 timme och 10 minuter
Användningstid	5 timmar 30 minuter
Mikrofonanvisningar	Dubbelriktad
Frekvensåtergivning	Lågt klipp avaktiverat: 50 Hz–20 kHz Lågt klipp aktiverat: 150 Hz–20 kHz
Max. ljudtrycksnivå (SPL)	114 dB SPL
Max ingångsnivå (3,5 mm)	-17 dBV (THD < 0,1 %)
Motsvarande brus	23 dBA
Uteffekt för monitorgränssnitt	Max uteffekt 22mW vid 1 kHz, 32 Ω

Namn	DJI mikrofonmottagare
Modell	ASR01
Mått	47,4×32,2×17,4 mm
Vikt	24,9 g
Trådlöst läge	GFSK 1 Mbps och 2 Mbps
Sändareffekt (EIRP)	< 20 dBm
Driftfrekvens	2400–2483,5 MHz
Batterityp	LiPo 1S
Kapacitet	320 mAh
Energi	1,23 Wh
Spänning	3,85 V
Laddningstemperatur	5° till 45° C (41° till 113° F)
Drifttemperatur	-10° till 45° C (14° till 113° F)
Laddningstid	1 timme och 10 minuter
Användningstid	5 timmar

Namn	Laddningsfodral
Modell	ASB01
Mått	103,1×61,9×41,5 mm
Vikt	162,2 g
Batterityp	LiPo 1S
Kapacitet	1800 mAh
Energi	10 Wh
Spänning	3,87 V
Laddningstemperatur	5° till 45° C (41° till 113° F)
Drifttemperatur	5° till 45° C (41° till 113° F)
Laddningstid	2 timmar 40 minuter
Användningstid	Ladda tre enheter samtidigt x1,8

Eftermarknadsinformation

Besök <https://www.dji.com/support> för att läsa mer om servicepolicyer för reparation, reparationsservice och support.

Med förbehåll för ändringar av detta innehåll.

Ladda ner den senaste versionen på
<https://www.dji.com/mic>

Om du har frågor om DJI kan du skicka ett meddelande till
DocSupport@dji.com.

Copyright © 2023 DJI Med ensamrätt.