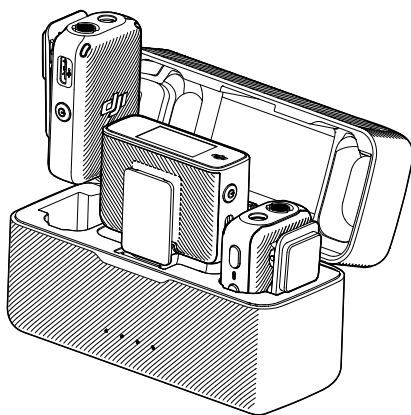




Kasutusjuhend

v1.0 2021.12



Märksõnade otsimine

Teema leidmiseks otsige märksõnu, nagu "aku" ja "installimine". Kui kasutate selle dokumendi lugemiseks Adobe Acrobat Readerit, vajutage otsingu alustamiseks Windowsis Ctrl+F või Macis Command+F.

Teemale navigeerimine

Vaadake sisukorras täielikku teemade loendit. Selle jaotise juurde liikumiseks klõpsake teemal.

Selle dokumendi printimine

See dokument toetab kõrge eraldusvõimega printimist.

Sisu

Sissejuhatus	2
DJI mikrofoni saatja	2
DJI mikrofoni vastuvõtja	3
Laadimisümbris	4
Operatsioon	6
Linkimine	6
DJI mikrofoni kasutamine	6
OLED puuteekraaniga	8
toimingute saatja salvestamine	9
Helifail	10
Püsivara värskendamine	10
Laadimiskorpuse toimingud	10
Tehnilised andmed	11
Müügijärgne teave	12

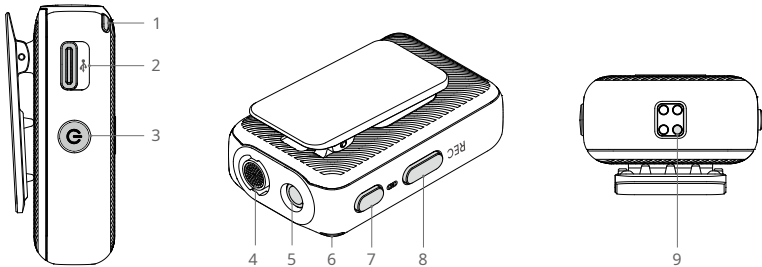
Sissejuhatus

DJI Mic on kahe kanaliga juhtmevaba mikrofonisüsteem, mis sisaldab kahte saatjat ja ühte vastuvõtjat, mis suudab samaaegselt salvestada kahte heliallikat kuni 250 m* kaugusel. Saatjal on sisseehitatud mitmesuunaline mikrofoni, see toetab välise mikrofoni kasutamist ja selle saab kinnitada riiete külge või mis tahes kohta heliallika lähedal. Sisemise 8 GB salvestusruumiga suudab DJI Mic salvestada heli kuni 14 tundi**.

Vastuvõtjal on OLED-puuteekraan, millelt kasutajad saavad vaadata reaajas helitugevust, juhtmevaba signaali tugevust, võimendust, salvestusrežiimi ja palju muud. Laiendusporti kasutades saab vastuvõtja ühendada kaamera või mobiiltelefoniga, et pakkuda kvaliteetset heli. Ressiiveri saab ühendada ka arvutiga, et kasutada seda mikrofoni ning monitori pordiga saab heli reaajas jälgida. Kaasasolev laadimisümbris suudab saatjaid ja vastuvõtjaid üheaegselt laadida ning need automaatselt ühendada.

* Testitud takistusteta väliskeskkonnas.
** Testitud 48 000 Hz diskreetimissagedusega ja 24-bitise mono-WAV-helivorminguga.

DJI mikrofoni saatja



1. Süsteemi oleku indikaator

Näitab ühenduse olekut vastuvõtjaga ja saatja aku taset.

Vilkuv muster	Kirjeldused
Ühenduse olek	
Kindel	Ühendatud vastuvõtjaga
Vilgub aeglaselt	Vastuvõtjast lahti ühendatud
Vilgub kiiresti	Linkimine
Vilgub vaheldumisi punaselt ja roheliselt	Püsivara värskendamine
Aku taseme kirjeldused	
Tahke roheline	Aku tase ≥20%
Ühtlane punane	Aku tase <20%
Aku tase laadimise ajal	
Vilgub aeglaselt roheliselt	Aku laetuse tase: 0–25%
Vilgub kaks korda roheliselt	Aku laetuse tase: 26-50%
Vilgub kolm korda roheliselt	Aku laetuse tase: 51–75%
Vilgub neli korda roheliselt	Aku laetuse tase: 76-100%
Valjas	Täislaetud

2. Andmeport (USB-C)

Heli kopeerimiseks või püsivara värskendamiseks pärast arvutiga ühendamist. Saab kasutada ka laadimiseks.

3. Toitenupp

Toite sisse- või väljalülitamiseks vajutage ja hoidke all. Vajutage kaks korda vaigistamiseks.

4. Sisemine mikrofoni

Heli salvestamiseks.

5. 3,5 mm TRS-sisend

Välise mikrofoni ühendamiseks. ÄRGE ühendage mikrofoni 24 V või 48 V toiteallikaga.

6. Salvestusoleku LED

Näitab saatja salvestusolekut.

Vilkuv muster	Kirjeldused
Ühtlane punane	Salvestamine
Pulsid punased	Vaigista
Väljas	Ei salvesta

7. Linkimisnupp

Vajutage ja hoidke all, et alustada linkimist vastuvõtjaga. Kui vastuvõtja on mobiiltelefoniga ühendatud ning vastuvõtja ja saatja on ühendatud, vajutage üks kord pildistamiseks või mobiiltelefonis salvestamise alustamiseks või peatamiseks (toetab ainult mobiiltelefone, mille helitugevusnuppu saab kasutada pildistamiseks või käivitamiseks või peatage video).

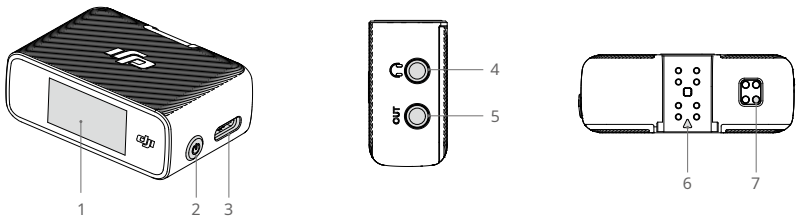
8. Salvestusnupp

Salvestamise alustamiseks või peatamiseks vajutage üks kord.

9. Laadimisalus

Laadimine algab pärast saatja ühendamist laadimisümbrise laadimisalusega ja saatja ühendub automaatselt laadimisümbrises oleva vastuvõtjaga.

DJI mikrofoni vastuvõtja



1. OLED-puutekraan

Kuvab teavet, nagu reaajas helitugevus, vastuvõtja ja saatja aku tase, laadimise olek, juhtmevaba signaali tugevus, võimendus ja salvestusrežiimid. Seadetele juurdepääsemiseks libistage ekraanil alla või üles.

2. Toitenupp

Toite sisse- või väljalülitamiseks vajutage ja hoidke all. Ekraani lukustamiseks või avamiseks vajutage üks kord.

3. Andmeport (USB-C)

Pärast arvutiga ühendamist saab seda kasutada püsivara värskendamiseks või arvuti mikrofonina. Saab kasutada ka laadimiseks.

4. Monitori port

Saatja salvestuse jälgimiseks ühendage 3,5 mm TRS-kõrvaklapid.

5. 3,5 mm TRS väljund

Heli väljundiks kaamerasse. ÄRGE ühendage seadmega, mille väljund on 24 V või 48 V.

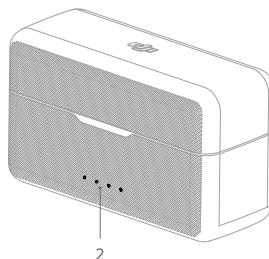
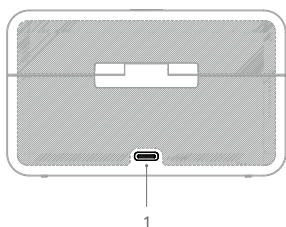
6. Laiendusport

Mobiiltelefoniga ühendamiseks mobiiltelefoni adapteri abil või kaameraga ühendamiseks hot shoe adapteri abil.

7. Laadimisalus

Laadimine algab pärast vastuvõtja ühendamist laadimiskorpusel oleva laadimisalusega ja vastuvõtja ühendub automaatselt laadimisümbrises oleva saatjaga.

Laadimisümbris



1. USB-C laadimisport

Laadimisümbrise laadimiseks.

2. Aku taseme LED-tuled

Näitab laadimiskorpuse aku taset.



LED põleb



LED vilgub



LED on välja lülitatud

LED1	LED2	LED3	LED4	Aku tase laadimise ajal (LED-id vilguvad järjest)
				76–99%
				51–75%
				26–50%
				≤25%
				Täielikult laetud (välja lülitatud)
LED1	LED2	LED3	LED4	Aku tase
				76–100%
				51–75%
				26–50%
				10–25%
				<10%

Operatsioon

Linkimine

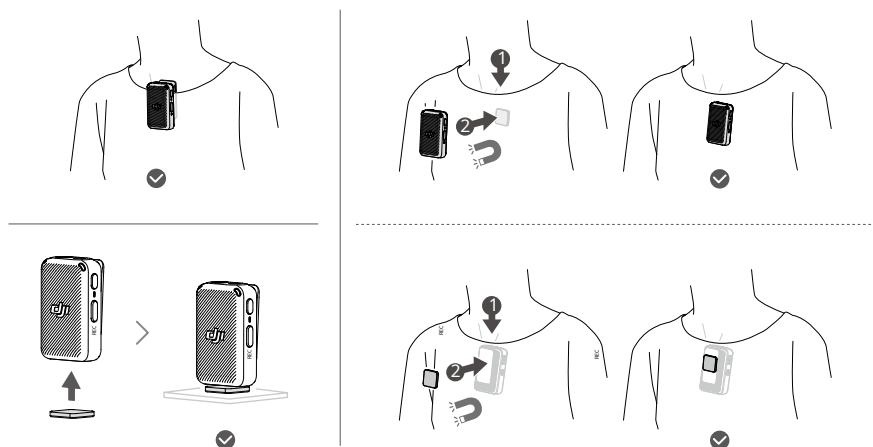
Saatjad ja vastuvõtja on vaikimisi ühendatud. Kui saatja ja vastuvõtja on lahti ühendatud, järgige linkimiseks allolevaid samme.

1. Asetage saatjad ja vastuvõtja laadimisümbrisesse ning need ühenduvad automaatselt.
2. Lülitage saatja ja vastuvõtja sisse, vajutage ja hoidke all saatja linkimisnuppu, libistage vastuvõtja ekraanil alla, valige Sätted ning kerige linkimise alustamiseks ja toksake Link Device. Oleku LED põleb pidevalt roheliselt, mis näitab linkimise õnnestumist.

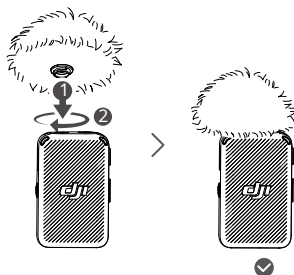
DJI mikrofoni kasutamine

Saatja

Saatja saab magnetklambri abil kinnitada kas riiete või stabiilsele pinnale. Klambrit saab kasutada ka saatja riiete külge kinnitamiseks.



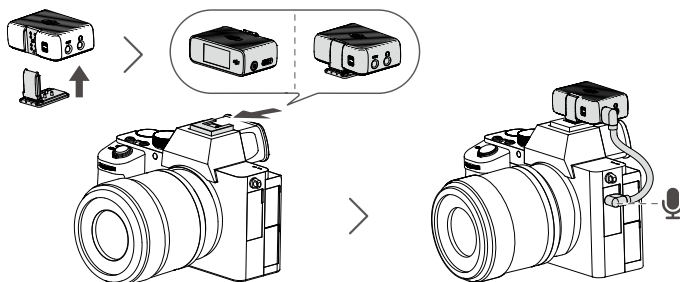
Soovitav on kasutada tuuleklaasi, kui kasutate saatjat õues või tuulises keskkonnas. Kinnitage tuuleklaas saatja külge, joondades selle sisemise mikrofoniga, ja pöörake tuuleklaasi, et see paigale lukustuks.



Vastuvõtja

1. Kasutamine koos kaameraga

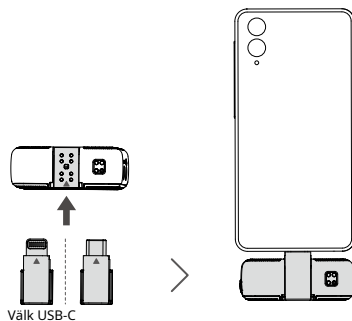
Heli salvestamiseks ja kaamerasse edastamiseks ühendage vastuvõtja kiirkinga adapteri abil kaamera külge ja kaamera mikrofoni pordiga, kasutades kaasasolevat kaamerakaablit.



Helimoontuste vältimiseks vähendage kaamera helitugevust.

2. Mobiiltelefoniga kasutamine

Heli salvestamiseks ja mobiiltelefoni edastamiseks ühendage vastuvõtja mobiiltelefoni adapteri abil. Heli saab esitada pärast seda, kui vastuvõtja on mobiiltelefonist lahti ühendatud.



- Vastuvõtja 3,5 mm TRS väljundport ei saa pärast mobiiltelefoni adapteriga ühendamist väljastada.
- Pärast vastuvõtja ühendamist Lightning mobiiltelefoni adapteriga saab kasutada ainult Mono režiimi.
- Pärast vastuvõtja mobiiltelefoniga ühendamist ei saa mobiiltelefoni kõlar heli väljastada. Selle asemel saab kasutada Bluetoothi kõrvaklappe või kõlarit.

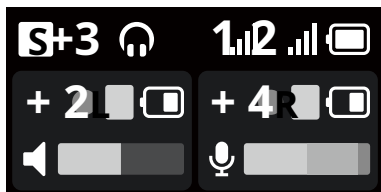
3. Arvutiga kasutamine

Ühendage vastuvõtja USB-C pordi kaudu arvutiga arvuti mikrofonina.



Kasutage DJI Mici arvutiga ühendamiseks tavalist laadimiskaablit ja sisestage arvutisse vastavad sisendseaded.

OLED puutekraani toimingud



Kodu

Ekraani ülemine osa ind näitab vastuvõtja olekut.

S : Salvustusrežiim. Valige S (Stereo), M (Mono) ja Ms (Mono Safety Track) vahel. : näitab +3 vastuvõtja võimendust.

: Näitab, et on ühendatud välised kõrvaklapid.

1 : Näitab juhet signaali tugevus saatja 1 ja vastuvõtja vahel. Kui on ainult üks saatja c ühendatud, siis kuvatakse ainult ühe saatja teave.

2 : tähistab juhet väiksem signaali tugevus saatja 2 ja vastuvõtja vahel.

: tähistab batt vastuvõtja eri tasemel.

The ekraani keskosa näitab saatjate olekut.

+2/+4 : Näitab saatja võimendust.

: näitab, et heli salvestatakse.

L / R : näitab helikanalit.

: Näitab saatja patarei taset.

Ekraani alumine osa näitab helitugevust reaalaajas.

" : Näitab sisemise mikrofoni helitugevust.

" : Näitab, et helitugevus on vaigistatud.

" : Näitab välise mikrofoni helitugevust.

Seaded

Libistage alla

Seadete avamiseks libistage ekraani ülaosast alla, valiku valimiseks libistage vasakule või paremale ja eelmisele ekraanile naasmiseks libistage üles.

Salvustusrežiimi sätted

Valige S (Stereo), M (Mono) ja Ms (Mono Turvarada).

M Mono: Monorežiimis on kahe saatja salvestatud heli ühes kanalis.

M Mono koos turvarajaga: Sarnaselt monorežiimile salvestatakse heli -6 dB, kui põhilugu moondub allika helitugevuse järsu suurenemise tõttu.

S Stereo: Stereorežiimis jagatakse heli vasak- ja parempoolseks kanaliks.

 **RX** Kasum: Saab vähendada, kui heli on moonutatud.

 Monitori helitugevus: Puudutage vastuvõtja helitugevuse reguleerimiseks.

Üldised seaded

 Madal lõige: Heli, mille sagedus on 150 Hz või madalam, filtreeritakse, kui Low Cut on lubatud.

 Vibratsioonimärguanne: Lubage või keelake vibratsiooniteade. Kui vibratsioonimärguanne on lubatud, vibreerib saatja allpool loetletud stsenaariumide kohaselt.

Operatsioon	Vibratsioon
Toide sisse	Vibreerib lühikest aega
Toide välja	Vibreerib pikemat aega
Alustage salvestamist	Vibreerib lühikest aega
Lõpetage salvestamine	Vibreerib kaks korda

 Ühenda seade: Puudutage saatja ja vastuvõtja ühendamiseks.

 Saatja võimendus: Puudutage saatja sisendvõimenduse reguleerimiseks vastavalt reaalajas helitugevusele. Vähendage võimendust vastavalt, kui helitugevusriba muutub punaseks. Pange tähele, et saatja võimendab mõjutab salvestatud heli helitugevust.

 Heledus: Toksake ekraani heleduse reguleerimiseks.

 Keel: Ekraan toetab inglise, lihtsustatud hiina ja hiina keeli traditsiooniline, jaapani, korea, tai, saksa, hispaania, prantsuse, portugali, itaalia, vene, türgi, indoneesia ja poola keel.

 Päev ja aeg: Määrake salvestusfaili kuupäev ja kellaaeg.

 Taastama: Toksake vaikeseadete lähtestamiseks.

 Versioon: Kontrollige SN-i, vastuvõtja püsivara versiooni ja ühendatud saatja püsivara versioon.

 Comsobivuse teave: Vaadake vastavusteavet.

Libistage üles

Salvestamise vaatamiseks ja juhtimiseks, vaigistuse lubamiseks või keelamiseks ning järelejäanud salvestusaja vaatamiseks libistage ekraani allosast üles. Saatja 1 sätete reguleerimiseks libistage ekraani vasakust servast üles ja saatja 2 sätete reguleerimiseks libistage ekraani paremast servast üles.

Saatja salvestamine

Pärast saatja sisselülitamist vajutage salvestamise alustamiseks üks kord salvestusnuppu ja salvestamise lõpetamiseks uuesti.

Saatja salvestatud heliformaat on 24-bitine mono WAV. Pikaajalisel salvestamisel eraldatakse fail automaatselt iga 30 minuti järel. Maksimaalne salvestusaeg on ligikaudu 14 tundi, misjärel kirjutab äsja salvestatud heli vanema salvestatud heli üle, kui salvestusruum on täis.

Helifail

Salvestatud heli saab pärast arvutiga ühendamist eksportida või kustutada ning seda saab vastuvõtja kaudu vormindada.

Püsivara värskendamine

Kui uus püsivara on saadaval, värskendage püsivara, ühendades saatja ja vastuvõtja arvutiga eraldi.

Kuidas värskendada püsivara:

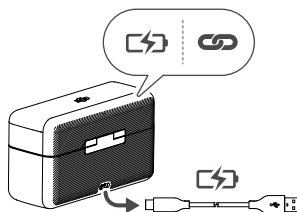
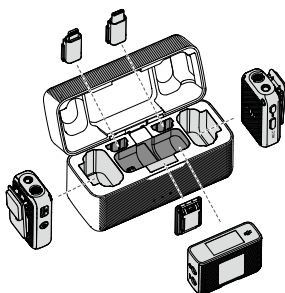
1. Laadige püsivara alla toote lehelt www.dji.com/mic/downloads.
2. Ühendage saatja või vastuvõtja kaasasoleva USB-C-kaabli abil arvutiga.
3. Asetage allalaaditud püsivara värskenduspaketi .bin fail saatjate ja vastuvõtjate juurkataloogide alla.
4. Saatjate ja vastuvõtjate püsivara värskendused käivituvad automaatselt pärast arvutist lahtiühendamist.

Kui püsivara värskendamine ebaõnnestub, laadige püsivara uuesti alla, taaskäivitage vastuvõtja või saatja ja korrake ülaltoodud samme. Pärast püsivara värskendamise lõpetamist kontrollige vastuvõtja püsivara versiooni, et veenduda püsivara edukas värskendamises.

Laadimiskorpuse toimingud

Laadimiskarpi on soovitatav laadida 5V/2A laadijaga. Laadimiskorpusel on sisseehitatud 2600 mAh aku. Laadimise alustamiseks asetage saatja ja vastuvõtja laadimisümbrisesse. Avatud laadimiskorpuse korral kuvab vastuvõtja kolme seadme aku taset ja saatja järelejäanud salvestusaega. Saatja ja vastuvõtja lülituvad sisse pärast laadimisümbrise eemaldamist. Kogu tööaeg on umbes 15 tundi, kui kasutada saatjaid, vastuvõtjat ja laadimisümbrist koos.

Mobiiltelefoni adapteri ja kiirkinga adapteri saab asetada laadimisümbrisesse kas vastuvõtja külge kinnitatuna või mitte.



Tehnilised andmed

Nimi	DJI mikrofoni saatja
Mudel	AST01
Mõõtmed	47,3×30,4×20,0 mm
Kaal	30 g
Traadita režiim	GFSK 1 Mbps ja 2 Mbps
Saatja võimsus (EIRP)	<20 dBm
Töösagedus	2400-2483,5 MHz
aku tüüp	LiPo 1S
Mahutavus	320 mAh
Energia	1,23 Wh
Pinge	3,85 V
Laadimistemperatuur	5° kuni 45° C (41° kuni 113° F)
Töötemperatuur	-10° kuni 45° C (14° kuni 113° F)
Laadimisaeg	1 tund 10 minutit
Tööaeg	5 tundi 30 minutit
Mikrofoni juhised	Kõiksuunaline
Sagedusvastus	Low Cut keelatud: 50 Hz – 20 KHz Low Cut lubatud: 150 Hz – 20 KHz
Maksimaalne helirõhu tase (SPL)	114 dB SPL
Maksimaalne sisendi tase (3,5 mm)	- 17 dBV (THD < 0,1%)
Samaväärne müra	23 dBA
Monitori liidese väljundvõimsus	Maksimaalne väljund 22mW@1kHz, 32Ω

Nimi	DJI mikrofoni vastuvõtja
Mudel	ASR01
Mõõtmed	47,4×32,2×17,4 mm
Kaal	24,9 g
Traadita režiim	GFSK 1 Mbps ja 2 Mbps
Saatja võimsus (EIRP)	<20 dBm
Töösagedus	2400-2483,5 MHz
aku tüüp	LiPo 1S
Mahutavus	320 mAh
Energia	1,23 Wh
Pinge	3,85 V
Laadimistemperatuur	5° kuni 45° C (41° kuni 113° F)
Töötemperatuur	-10° kuni 45° C (14° kuni 113° F)
Laadimisaeg	1 tund 10 minutit
Tööaeg	5 tundi

Nimi	Laadimisümbris
Mudel	ASB01
Mõõtmed	103,1×61,9×41,5 mm
Kaal	162,2 g
aku tüüp	LiPo 1S
Mahutavus	2600 mAh
Energia	10 Wh
Pinge	3,87 V
Laadimistemperatuur	5° kuni 45° C (41° kuni 113° F)
Töötemperatuur	5° kuni 45° C (41° kuni 113° F)
Laadimisaeg	2 tundi 40 minutit
Tööaeg	Laadige korraga täis kolm seadet x1.8

Müügi järgne teave

Külastage <https://www.dji.com/support> et saada lisateavet müügi järgse teeninduse poliitika, remonditeenuste ja toe kohta.

See sisu võib muutuda.

Laadige alla uusim versioon aadressilt

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

Kui teil on selle dokumendi kohta küsimusi, võtke ühendust DJI-ga, saates sõnumi aadressile DocSupport@dji.com.

Autoriõigus © 2021 DJI Kõik õigused kaitstud.