

CRYSTALSKY

CS785/CS785U/CS550

Használati útmutató

V1.2 2017.07



Tartalomjegyzék

HU

Használati útmutató
Megfelelési információk

2
8

Felelősség kizárás

Gratulálunk az új DJI termékedhez! A dokumentumban található információk tartalmazzák a biztonsági utasításokat, a Felhasználó jogait és kötelességeit. A pontos beállítás érdekében olvassa el a teljes dokumentumot. A használati útmutató elolvasának kihagyása súlyos sérüléseket okozhat az Önben és környezetében, eszközében. Ez a dokumentum és minden egyéb ide tartozó dokumentum a DJI kizárólagos belátása szerint változhat. A naprakész termékinformációkhoz látogasson el a <http://www.dji.com> és kattintson a termék termékoldalára.

A termék használatával Ön elismeri, hogy figyelmesen elolvasta az útmutatót, valamint azt, hogy megértette és elfogadja a jelen szerződésben foglalt feltételeket. Ön egyetért azzal, hogy kizárólagosan felelősség terheli a termék használata közben, és ennek következményeképpen. Ön vállalja, hogy ezt a terméket csak olyan célokra használja, amelyek megfelelnek a vonatkozó törvényeknek, szabályoknak és előírásoknak, valamint az összes olyan feltételnek, óvintézkedésnek, gyakorlatnak, irányelvnek és iránymutatásnak, amelyet a DJI tett és elérhetővé tehet. A DJI nem vállal felelősséget a termék használatából közvetlenül vagy közvetve okozott károkért, sérülésekért vagy jogi felelősségért. A felhasználónak be kell tartania a biztonságos és törvényes gyakorlatokat, beleértve, de nem kizárólag, az ebben a dokumentumban ismertetetteket.

A DJI az SZ DJI TECHNOLOGY CO., LTD védjegye. (rövidítve: "DJI") és leányvállalatai. A jelen dokumentumban szereplő termékek, márkák stb. Nevei tulajdonosuk védjegyei vagy bejegyzett védjegyei.

Figyelmeztetés

1. A töltőállomás csak a DJI által meghatározott töltővel kompatibilis. NE próbálja meg használni a töltőállomást más töltővel.
2. A töltőkupak csak a DJI által meghatározott intelligens akkumulátorral kompatibilis. NE próbálja meg használni a töltőállomást más akkumulátorral
3. Győződjön meg róla, hogy megnyomja az akkumulátorkioldó gombot, mielőtt kivenné az akkumulátort.
4. NE próbálja meg megérinteni a tápegység fém csatlakozóit.
5. Tisztítsa meg a fém kapcsokat egy száraz, tiszta ruhával, ha szennyeződést talál rajta.

Bevezetés

A CrystalSky™ kifejezetten a légi fényképezéshez készült és világos képet ad különböző környezeti körülmények között a beépített fényérzékelőnek köszönhetően. Kompatibilis a DJI MAVIC-kel, az OSMO (Osmo Mobile-t kivéve!), az INSPIRE, a PHANTOM 4, a Phantom 3 (Phantom 3 Professional, Phantom 3 Advanced) és a MATRICE sorozattal. A DJI GOTM / DJI GO 4 vezérli eszköze gimbalját, kameráját és egyéb funkcióit. Az alkalmazáshoz tartozik egy térkép, egy áruház és egy felhasználói központ a repülőgépek konfigurálásához és a tartalom megosztásához.

* További DJI termékek támogatása a tesztelést és fejlesztést követően lesz elérhető. Látogassa meg a DJI CrystalSky oldalát a www.dji.com-on a teljes lista megtekintéséhez.

A csomag tartalma

CrystalSky Monitor ×1

Intelligens akkumulátor ×2(CS785/CS785U) or ×1(CS550)

Intelligens akkumulátor töltő állomás (WCH2) ×1

CrystalSky használati útmutató ×1

Intelligens akkumulátor biztonsági útmutató ×1

Rögzítő keret (opcionális) ×1

Kijelző-árnyékoló (opcionális) ×1

* Az opcionális kiegészítők megvásárolhatók DJI Online Store-on.

Áttekintés

CrystalSky kijelző

1. HDMI Port

HDMI videó-kimenet

2. USB Port

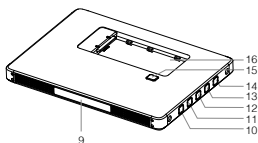
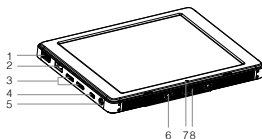
Támogatott külső eszköz számára

3. Micro SD-kártya bemenet

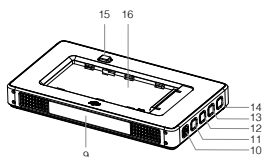
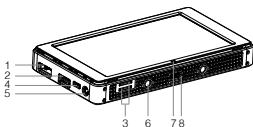
Extra tárhely akár 128 GB-ig.

4. Micro USB Port

Használjon Micro USB kábelt a távoli csatlakozáshoz a vezérlő használatában, vagy a PC a paraméterek konfigurálásához DJI ASSISTANT 2. A jármű firmware frissítéséhez használjon USB OTG kábelt.



CS785 (Magasfényű verzió) /
CS785U (Ultramagas fényű verzió)



CS550

5. Jack-bemenet

6. Rögzítő csavarok helye

7. Fényérzékelő

Beépített fényérzékelő egység.

8. Type-C USB2.0 HS Port

9. Beépített GNSS

10. Bekapcsoló gomb

11. Személyre szabható gomb

12. "Beállítás" gomb

13. Személyre szabható gomb

14. "Vissza" gomb

15. Akkumulátor kioldó gomb

16. Akkumulátor helye

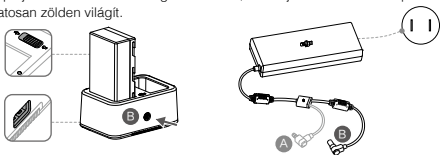
Használat

Az akkumulátor töltése

Inspire 2 töltőállomás szerepel az illusztrációban. *

Helyezze az akkumulátort a szabványos töltőállomásba, és csatlakoztassa az akkumulátortöltő B csatlakozóját a töltőállomáshoz, majd csatlakoztassa az akkumulátortöltőt egy tápkábelhez (100-240V, 50 / 60Hz). A töltőállomás az akkumulátort az akkumulátor töltöttségének szintjétől kezdve magas szinttől az alacsony szintig intelligensen töltheti. A visszajelző a töltés befejezésekor hangjelzést ad. Távolítsa el az akkumulátort, vagy kapcsolja ki a visszajelzőt, hogy leállítsa.

Az Állapotjelző LED zölden villog a töltéskor, és teljesen feltöltött állapotban folyamatosan zölden világít.

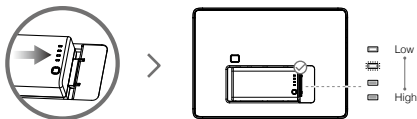


⚠ NE töltsé az Intelligent Flight akkumulátort az intelligens akkumulátorral együtt az Inspire 2, a Phantom 4 töltő vagy az Inspire 2 autós töltő használata esetén.

- Az USB tápegység portja 5V / 2A mobilkészítők töltésére használható.
- További részletekért olvassal el a töltőkészülék (WCH2) felhasználói kézikönyvét.

Az akkumulátor csatlakoztatása

Helyezze az akkumulátort a bölcsőjébe, majd csúsztassa el a végéig, amíg kattantást nem hall.

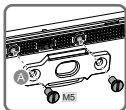


Nyomja meg egyszer az akkumulátorszint gomb a töltöttség ellenőrzéséhez.

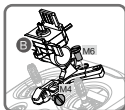
- ⚠**
- Nyomja meg az akkumulátorkioldó gombot, mielőtt kivenné az akkumulátort.
 - Az intelligens akkumulátor a beépítés után feltöltheti a beépített akkumulátort, de ez csökkentheti az intelligens akkumulátor üzemidejét. A beépített akkumulátor képes tartani rövid ideig a monitor készenléti állapotát az intelligens akkumulátor nélkül, így gyorsan elindíthatja a monitort, ha megkapja az intelligens elemet.

* Használja a CrystalSky CS785 telepítési illusztrációját.

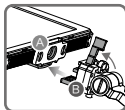
A kijelző rögzítése



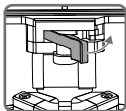
Csatlakoztassa az "A" részt a kijelző aljához.



Csatlakoztassa a "B" részt a távirányítóhoz.



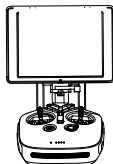
Győződjön meg róla, hogy a "B" rész lezárva. Csatlakoztassa az "B" részt az "A"-ba.



Zárja be a rögzítő keretet.



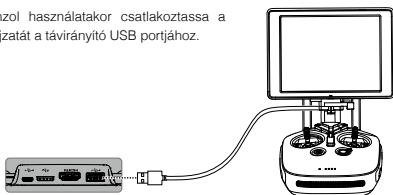
Használjon egy érmét a szög beállításához.



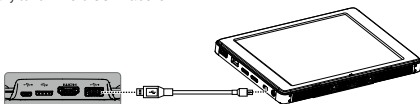
NE akadályozza a beépített GNSS használatát!

A kijelző csatlakoztatása

A rögzítő konzol használatakor csatlakoztassa a rögzítő tartó aljzatát a távirányító USB portjához.



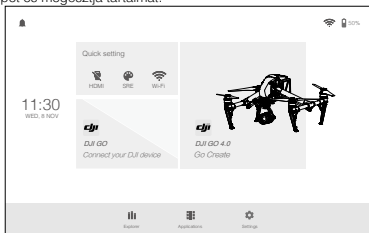
Ha az eszközt rögzítő konzol nélkül használja, csatlakoztassa a kijelzőt a távirányítóhoz Micro USB kábellel.



NE használja a C-típusú USB 2.0 HS portot és a Micro USB portokat, mert a Micro USB port nem fog működni.

DJI GO/GO 4 applikáció

Nyomja meg a bekapcsológombot, amíg a monitor be nem kapcsol, majd lépjen be a DJI GO / GO 4 alkalmazásba. Használja a beépített DJI GO / DJI GO 4 alkalmazást a gimbal, kamera és más funkciók vezérléséhez. Az alkalmazáshoz tartozik egy térkép, egy bolt és egy felhasználói központ, amely konfigurálja a repülőgépet és megosztja tartalmát.



* Ez a kép csak tájékoztató jellegű. Kérjük, olvassa el a tényleges felhasználói felületet.

Specifikáció

Kijelző		
Modell	CS785/ CS785U	CS550
Súly	425 g	228 g
Méreték (akkumulátor nélkül)	208.6×147.8×17 mm	153.76×84.94×19 mm
Méreték (akkumulátorral)	208.6×147.8×34.75 mm	153.76×84.94×39.6 mm
Érintőkijelző	7.85", IPS, multi-touch	5.5", IPS, multi-touch
Felbontás	2048×1536	1920×1080
Fényerő	CS785: 1000 cd/m2 CS785U: 2000 cd/m2	1000 cd/m2
Tárhely	CS785: ROM 64GB CS785U: ROM 128GB	ROM 32GB
Applikáció	DJI GO, DJI GO 4	
Operációs rendszer	Android 5.1	
Port	HDMI (3840×2160 kimenet), 2 x SD-kártya bemenet, USB, Micro USB, Type-C USB2.0 HS	
Hálózat	WIFI frekvencia sávok: 2.4GHz, 5.2GHz&5.8GHz* Protokol: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11a 4G dongle támogatás	
EIRP (dBm)	2.4GHz: <20dBm (CE); <30dBm (FCC) 5GHz: <14dBm (CE); <23dBm (FCC)	
GNSS	GPS/GLONASS	
Beépített eszközök	Gyroszkóp, iránytű, beépített fényérzékelő szenzor, hangszóró	

Beépített akkumulátor	980 mAh, 3.7 V
4K dekódolás	H.264: 4K30p, H.265: 4K60p
Üzemi hőmérséklet	-20° - 40°C
Kompatibilis DJI termékek	Mavic, Osmo (Osmo Mobile-t kivéve), Inspire, Matrice, Phantom 3 (Phantom 3 Professional, Phantom 3 Advanced) és Phantom 4 szériák
Intelligens akkumulátor	
Modell	WB37-4920mAh-7.6V
Kapacitás	4920 mAh
Feszültség	7.6 V
Akkumulátor típus	LiPo
Energia	37.39 Wh
Max. töltési	55 W
Üzemi hőmérséklet	-20° - 40°C
Tárhely hőmérséklet	3 hónapig: -28°C - 45°C 3 hónaptól: 22°C - 30°C
Töltési hőmérséklet	5° - 40°C
Nettó tömeg	170 g
Méret	90x45x26 mm
Töltő állomás	
Modell	WCH2
Bemeneti feszültség	17.3 - 26.2 V
Kimeneti feszültség és áram	8.7 V, 6 A; 5 V, 2 A
Kompatibilis akkumulátor töltő	Inspire 2 akkumulátor töltő (IN2C180) Inspire 2 akkumulátor töltő (ADE018) Inspire 2 autós töltő (C6S90-2) Inspire 1 akkumulátor töltő (A14-100P1A) Inspire 1 akkumulátor töltő (ADE018) Inspire 1 autós töltő (C6S90) Phantom 4 akkumulátor töltő (PH4C100) Phantom 4 autós töltő (C6S90) Phantom 3 Professional akkumulátor töltő (ADE019) Phantom 3 autós töltő (C4S90) Phantom 3 57W akkumulátor töltő (A14-057N1A) *** Osmo 57W akkumulátor töltő (A14-057N1A) ***
Súly	138 g
Üzemi hőmérséklet	5° - 40°C
Töltési idő	71 perc

*A helyi előírásoknak való megfelelés érdekében mind a 5,2 GHz, mind az 5,8 GHz frekvencia működési frekvenciája bizonyos országokban nem elérhető.

** A rögzítő keretet külön kell megvásárolni a hivatalos DJI Online Store-tól, ha használni a Mavic-kel vagy Osmo-val használja.

*** Az 57 W-os akkumulátortöltő nem biztosít elegendő tápfeszültséget az akkumulátorok és egyéb elemek töltéséhez amennyiben az USB porton egyidejűleg csatlakoztatott több eszköz. NE használja az USB portot egy másik eszköz töltéséhez amikor az akkumulátorokat tölti.

Megfelelési nyilatkozat

FCC szabályozási nyilatkozat

Ez az eszköz megfelel az FCC Szabályzat 15. kitételének. A működtetés a következő két feltételnek felel meg: (1) A készülék nem okozhat káros interferenciát, és (2) A készüléknek be kell fogadnia a kapott interferenciát, beleértve az esetleges nemkívánatos működést is.

A változtatások vagy módosítások (melyek nem a megfelelésért felelős fél kifejezett kérésének tesznek eleget) érvényteleníthetik a felhasználó jogosultságát a berendezés üzemeltetésére.

Figyelmeztetés:

Ezt az eszközt tesztelték és megállapították, hogy megfelel a B osztályú digitális eszköz határértékeinek, az FCC Szabályzat 15. kitételének megfelelően. Ezeket a határértékeket úgy tervezték, hogy megfelelő védelmet nyújtsák a káros interferencia ellen a lakókörnyezetben. Ez a berendezés rádiófrekvenciás energiát generál, használ és sugározhat, és ha nem telepíti és használja az utasításoknak megfelelően, káros interferenciát okozhat a rádiókommunikációban. Azonban nincs garancia arra, hogy egy adott telepítés során nem lép fel interferencia.

Ha ez a berendezés káros interferenciát okoz a rádió vagy televízió vételében (amit a készülék ki- és bekapcsolásával lehet megállapítani), akkor a felhasználónak azt javasoljuk, hogy az alábbi intézkedések közül próbálja azt kijavítani:

Irányítsa át vagy helyezze át a vevőantennát.

- Növelje a készülék és a vevő közötti távolságot.
- Csatlakoztassa a berendezést olyan vevőkészülékhez, amely különbözik attól a kórtól, amelyhez a rádióerősítő csatlakoztatva van.

Kérjen segítséget a márkakereskedőtől vagy egy tapasztalt rádió / televíziós technikustól.

FCC sugárterhelési expozíciós nyilatkozat

Ez a készülék megfelel az FCC sugárterhelési határértékeknek, amelyek szabályozatlan környezetre vonatkoznak. Ezt az adót nem szabad együtt elhelyezni vagy működtetni más antennával vagy adóval együtt. Ezt a berendezést tesztelték és megfelel az FCC rádiófrekvenciás expozíciós irányelveknek. A tesztelés során az eszközradiókat a legmagasabb átviteli szintjükre állították be, és olyan pozíciókba helyezték, amelyek szimulálják a normál használatot. Az előírásoknak való megfelelés érdekében működtesse a készüléket a kézikönyv szerint.

IC RSS szabályozási nyilatkozat

Ez a készülék megfelel az Industry Canada engedély nélküli RSS szabványnak. A működésre a következő két feltétel vonatkozik:

- (1) ez az eszköz nem okozhat interferenciát, és
- (2) az eszköznek be kell fogadnia minden olyan interferenciát, beleértve az interferenciát, amely a készülék nem kívánatos működését okozhatja.

IC sugárterhelési expozíciós nyilatkozat

Ez a berendezés megfelel az ellenőrzött környezetre vonatkozó IC sugárzási határértékeknek. Ezt az adót nem szabad együtt elhelyezni vagy működtetni más antennával vagy adóval együtt.

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

EU megfelelési nyilatkozat

SZ DJI TECHNOLOGY CO., LTD. ezennel kijelenti, hogy ez az eszköz megfelel a VIR irányelv alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek. Az EU megfelelési nyilatkozatának másolata elérhető a www.dji.com/euro-compliance címen



Az EU elérhetősége: DJI GmbH, Industriestrasse. 12, 97618, Niederlauer, Németország.

Környezetbarát megsemmisítés



A régi elektromos készüléket nem szabad a maradék hulladékkal együtt megsemmisíteni, külön kell elkülöníteni. A kommunális gyűjtőhelyen magánszemélyen keresztül történő megsemmisítése ingyenes. A régi készülék tulajdonosának felelőssége, hogy a készülékeket ezeken a gyűjtőhelyeken elhelyezze. Ezzel a kis személyes erőfeszítéssel járul hozzá az értékes nyersanyagok újrahasznosításához és a mérgező anyagok kezeléséhez.

A halláskárosodás elkerülése érdekében ne hallgassa hosszabb ideig magas hangerőn.



DJI támogatás:
<http://www.dji.com/support>



Ha bármilyen kérdése van a dokumentummal kapcsolatban, kérjük, lépjen kapcsolatba a DJI-vel, ha üzenetet küld a DocSupport@dji.com címre.

Az INSPIRE és a DJI a DJI védjegyei. Copyright ©
2017 DJI Minden jog fenntartva.
YC.BZ.S01501.04

Nyomtatva Magyarországon.