

KUPNÍ SMLOUVA**č. j. KRPP-12492-38/ČJ-2023-0300VZ-INV**

uzavřená v souladu s ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, (dále jen „**smlouva**“) mezi smluvními stranami uvedenými v článku I.

**Článek I.
Smluvní strany**

Název: Česká republika - Krajské ředitelství policie Plzeňského kraje
Sídlo: Nádražní 2, 306 28 Plzeň
IČO : 75151529
DIČ: CZ75151529
Zastoupená: plk. Mgr. Jitkou Berkovou, náměstkyní ředitele krajského ředitelství pro ekonomiku, pověřenou zastupováním
Bankovní spojení: Česká národní banka
Číslo účtu: 8246881/0710
Kontaktní osoba: [REDAKCE] referent majetkové správy oddělení materiálně-technického zabezpečení odboru správy majetku Krajského ředitelství policie Plzeňského kraje
E-mail, telefonní č.: [REDAKCE] **telefon:** [REDAKCE]
Datová schránka: 5ixai69

(dále jen „kupující“)

a

Název: **TELINK, spol. s r. o.**
Sídlo: Na Zlatě 2835/3, 158 00 Praha 5
IČO: 25110730
DIČ: CZ25110730
Její jménem jedná: Jaroslav Řešátko
Kontaktní adresa: Na Zlatě 2835/3, 158 00 Praha 5
Bankovní spojení: Komerční banka
Číslo účtu: 19-1445200237/0100
Kontaktní osoba: [REDAKCE]
E-mail, telefonní č.: [REDAKCE]
Datová schránka: vf9svdk
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Praze, oddíl C, vložka 50458

(dále jen „prodávající“)

**Článek II.
Předmět plnění**

1. Touto smlouvou se prodávající zavazuje dodat za podmínek ve smlouvě sjednaných kupujícímu předmět plnění, specifikovaný v článku III. smlouvy a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto předmětu plnění.
2. Kupující se zavazuje za podmínek ve smlouvě sjednaných předmět plnění převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu podle článku VI. této smlouvy.

3. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne 13.6.2023.


Článek III.

Specifikace předmětu plnění

1. Předmětem plnění je dodávka **1 ks dronu s termokamerou včetně příslušenství a 5 ks dronů bez termokamery včetně příslušenství** dle přílohy č. 1 této smlouvy – Technická specifikace (dále jen „zboží“), která je nedílnou součástí této smlouvy; včetně zprovoznění, odzkoušení funkčnosti a proškolení minimálně dvou (2) zaměstnanců kupujícího z obsluhy, při předání zboží v místě plnění.
2. Spolu se zbožím je prodávající povinen dodat kupujícímu návody v českém jazyce včetně další případné dokumentace (prohlášení o shodě, technické listy, certifikáty apod.), položkový dodací list a fakturu.
3. Proávající dodá seznam autorizovaných opraven pro záruční a pozáruční opravy na území České republiky.
4. Proávající zároveň prohlašuje, že jím dodávané zboží je schváleno k používání na území České republiky.

Článek IV.

Doba a místo plnění, předání zboží

1. Proávající je povinen dodat zboží do místa plnění v termínu do **31. srpna 2023**, kterýkoliv pracovní den v čase od 7:00 hod. do 14:30 hod.
2. Místo plnění: Krajské ředitelství policie Plzeňského kraje, sklady Policie ČR, Kozolupy 120, 330 32 Kozolupy
3. Proávající se zavazuje informovat kontaktní osobu kupujícího o termínu dodání zboží nejméně dva (2) pracovní dny předem. Oprávněná osoba kupujícího k převzetí zboží a podpisu dodacího listu je: 
4. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží, pokud zboží nebude dodáno řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě, přičemž v takovém případě kupující důvody odmítnutí převzetí zboží písemně sdělí prodávajícímu, a to nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od původního termínu dodání zboží. V takovém případě nepřechází na kupujícího nebezpečí škody na věci a prodávající je povinen znovu dodat kupujícímu zboží v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě. Na nové předání zboží se použijí ustanovení předchozích odstavců.

Článek V.

Vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na zboží

1. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží po převzetí zboží od prodávajícího okamžikem podpisu dodacího listu.
2. Okamžikem podpisu dodacího listu přechází na kupujícího i nebezpečí škody na zboží.

Článek VI.

Kupní cena a platební podmínky

1. Kupní cena zboží specifikovaného v předmětu plnění dle článku III. (dále jen „cena zboží“) a v souladu s cenovou nabídkou uvedenou v příloze č. 2 – Cenová nabídka, je stanovena ve výši:

Cena zboží bez DPH: 612 331,77Kč

DPH 21%: 128 589,67 Kč

Cena zboží včetně DPH: 740 921,44 Kč

Slovy: sedm set čtyřicet tisíc devět set dvacet jedna korun českých čtyřicet čtyři haléřů

2. Celková cena zboží je sjednána jako konečná a nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady prodávajícího spojené s prodejem zboží, tj. zprovoznění a odzkoušení funkčnosti zařízení, proškolení obsluhy, dopravu do místa plnění, clo, skladování, balné a případné další náklady související s dodávkou zboží neuvedené v této smlouvě.
3. Cena zboží bude kupujícím zaplacená na základě faktury (daňového dokladu) vystavené prodávajícím po převzetí zboží kupujícím. Faktura vystavená prodávajícím musí obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy a dále evidenční číslo této smlouvy, vyčíslení zvlášť ceny zboží bez DPH, zvlášť DPH a celkovou cenu zboží včetně DPH.
4. Přílohou faktury musí být kopie dodacího listu podepsaného pověřeným pracovníkem kupujícího.
5. Faktura musí být vystavena na adresu kupujícího, kterým je: **Česká republika - Krajské ředitelství policie Plzeňského kraje, Nádražní 2, 306 28 Plzeň.**
6. Faktura bude dodána společně se zbožím nebo zaslána kupujícímu do 7 dnů od dodání zboží v elektronické podobě prostřednictvím datové schránky nebo e-mailu na adresu: epodatelna.policie@pcr.cz. Do věci se uvede „Faktura, kupní smlouva a číslo jednacích kupní smlouvy“
7. Smluvní strany se dohodly na lhůtě splatnosti faktury v délce **30 kalendářních dnů** ode dne jejího převzetí oprávněnou osobou uvedenou v článku IV. odstavec 3. nebo jejího doručení kontaktní osobě kupujícího.
8. Cena zboží se považuje za uhrazenou okamžikem připsání fakturované ceny zboží na bankovní účet prodávajícího. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží ve lhůtě splatnosti faktury, není kupující povinen, až do odstranění vady zboží, uhradit cenu zboží. Okamžikem odstranění vady zboží začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce 30 kalendářních dnů.
9. Zálohové platby kupující neposkytuje.
10. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Prodávající je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. V takovém případě není kupující v prodlení se zaplacením ceny zboží. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce 30 kalendářních dnů.
11. Daňový doklad vystavený poskytovatelem zdanitelného plnění (prodávajícím), bude příjemcem zdanitelného plnění (kupujícím) uhrazen v plné výši včetně DPH, jestliže si kupující ověří způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že prodávající není nespolehlivým plátcem DPH, a to, že jeho bankovní účet dle této smlouvy je shodný s účtem zveřejněným správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup. V opačném případě kupující uhradí prodávajícímu pouze základ daně a DPH převede přímo příslušnému správci daně.

Článek VII.

Povinnost mlčenlivosti

1. Prodávající se zavazuje zachovávat ve vztahu ke třetím osobám mlčenlivost o informacích, které při plnění této smlouvy získá od kupujícího nebo o kupujícím či jeho zaměstnancích a spolupracovnících a nesmí je zpřístupnit bez písemného souhlasu kupujícího žádné třetí osobě ani je použít v rozporu s účelem této smlouvy, ledaže se jedná


- a) o informace, které jsou veřejně přístupné, nebo
 - b) o případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu.
2. Prodávající je povinen zavázat povinností mlčenlivosti podle odstavce 1 všechny osoby, které se budou podílet na dodání zboží kupujícímu dle této smlouvy.
 3. Za porušení povinnosti mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na dodání zboží dle této smlouvy, odpovídá prodávající, jako by povinnost porušil sám.
 4. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení účinnosti této smlouvy.

Článek VIII.

Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy

1. V případě nedodání sjednaného zboží prodávajícím v termínu dle článku IV. odstavec 1 je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny zboží včetně DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení. To platí i pro případ, kdy kupující odmítne převzetí zboží dle článku IV. odstavec 5 a prodávající znovu nedodá zboží v tomto termínu.
2. V případě prodlení s odstraněním uznané reklamované vady zboží je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši pětsetkorunčeských (500,-Kč), a to za každý kalendářní den prodlení.
3. Kupující je povinen zaplatit prodávajícímu, za prodlení s úhradou faktury po sjednané lhůtě splatnosti, úrok z prodlení ve výši stanovené nařízením vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroku z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky.
4. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne jejich uplatnění.
5. Zaplacením smluvní pokuty a úroku z prodlení není dotčen nárok smluvních stran na náhradu škody nebo odškodnění v plném rozsahu ani povinnost prodávajícího řádně dodat zboží.
6. Za podstatné porušení této smlouvy prodávajícím, které zakládá právo kupujícího na odstoupení od této smlouvy, se považuje zejména
 - a) prodlení prodávajícího s dodáním zboží o více než sedm (7) kalendářních dnů,
 - b) postup prodávajícího při dodání zboží v rozporu s touto smlouvou,
 - c) nedodržení parametrů technické specifikace.
7. Kupující je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že
 - a) vůči majetku prodávajícího probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují,
 - b) insolvenční návrh na prodávajícího byl zamítnut proto, že majetek prodávajícího nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení,
 - c) prodávající vstoupí do likvidace.
8. Prodávající je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že kupující bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy po dobu delší než šedesát (60) kalendářních dnů.
9. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká zejména nároku na náhradu škody, smluvní pokuty a povinnosti mlčenlivosti.

Článek IX.
Záruka a sankce za její nedodržení

1. Prodávající ručí za funkčnost, jakost a kvalitu zboží dle této smlouvy a poskytuje na toto zboží záruční dobu v délce dvacetčtyři (24) měsíců ode dne převzetí zboží kupujícím. V záruční listině je nutné uvést podmínky údržby a zacházení se zbožím a materiály, jejichž nedodržení vylučuje odpovědnost za výskyt vady v záruční lhůtě.
2. Reklamace vad zboží kupujícím musí být provedena písemně. Prodávající se zavazuje vyjádřit se k písemné reklamaci do tří (3) pracovních dnů od jejího obdržení; pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci uznává.
3. Místem předání reklamovaného zboží kupujícím prodávajícímu je místo plnění (viz. článek IV. odstavec 2) a prodávající má povinnost si reklamované zboží na vlastní náklady převzít v místě plnění nejpozději do tří (3) pracovních dnů, pokud se s pověřeným pracovníkem kupujícího nedohodnou jinak (např. na předání reklamovaného zboží v sídle prodejce, apod.). V případě nepřevzetí předávaného reklamovaného zboží prodávajícím ve stanoveném termínu se má za to, že prodávající uznal reklamované vady zboží.
4. Prodávající se zavazuje odstranit jím uznané reklamované vady ve lhůtě 5 pracovních dnů od doručení reklamace.
5. Reklamace jsou ze strany kupujícího řešeny pověřeným pracovníkem, kterým je vedoucí oddělení materiálně-technického zabezpečení Krajského ředitelství policie Plzeňského kraje, tel.  popř. jím pověřeným pracovníkem oddělení materiálně-technického zabezpečení krajského ředitelství.

Článek X.
Ostatní ujednání

1. Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně změnu údajů v záhlaví smlouvy.
2. Prodávající není bez předchozího písemného souhlasu kupujícího oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
3. Prodávající je povinen dokumenty související s prodejem zboží dle této smlouvy uchovávat nejméně po dobu deseti (10) let od konce účetního období, ve kterém došlo k zaplacení ceny zboží, popř. k poslednímu zdanitelnému plnění dle této smlouvy, a to zejména pro účely kontroly oprávněnými kontrolními orgány.
4. Prodávající je povinen ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
5. Prodávající bere na vědomí, že kupující zveřejní na webových stránkách zprávu o posouzení a hodnocení nabídek, jejíž součástí budou mimo jiné i identifikační údaje prodávajícího (mimo osobních údajů) a informace o nabídkové ceně. Kupující dále v souladu s příslušnými právními předpisy zveřejní kompletní znění této smlouvy (mimo osobních údajů); prodávající toto bere na vědomí a vyslovuje s výše uvedeným souhlas.
6. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím osob oprávněných jednat jménem smluvních stran, kontaktních osob, popř. jimi pověřených pracovníků, tj. osob uvedených ve smlouvě.
7. Kontaktní osoby či pověřené pracovníci kupujícího, uvedení v textu této smlouvy, jsou oprávněni k poskytování součinnosti dle této smlouvy, nejsou však jakkoli oprávněni či zmocněni ke sjednávání změn nebo rozsahu této smlouvy.

Článek XI.
Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva se uzavírá a nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. Dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv; tato smlouva nabývá účinnosti **dnem uveřejnění** v registru smluv. Pokud smlouva nebude uveřejněna v registru smluv do tří (3) měsíců ode dne, kdy byla uzavřena, je zrušena od jejího počátku.
2. V otázkách výslovně neupravených touto smlouvou se vztah mezi kupujícím a prodávajícím řídí ustanoveními § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
3. Tato smlouva může být změněna pouze se souhlasem smluvních stran písemným ujednáním ve formě dodatku ke smlouvě.
4. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací smlouvy budou řešeny smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny příslušnými obecnými soudy, nikoliv rozhodcem.
5. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě (6 stran smlouvy + 15 stran příloh) a za její podpis je považován uznávaný elektronický podpis, tj. podpis v elektronické podobě, který je jednoznačně spojen s podepisující osobou a slouží k jednoznačnému ověření identity podepsané osoby.
6. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své podpisy.
7. Nedílnou součástí této smlouvy jsou níže uvedené přílohy.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Technická specifikace

Příloha č. 2 – Cenová nabídka

Za kupujícího:



...
plk. Mgr. Jitka Berková
náměstkyně ředitele krajského ředitelství
pro ekonomiku
pověřena zastupováním

Za prodávajícího:



...
Jaroslav Řešátko
jednatel společnosti
TELINK, spol. s r.o.

Technická specifikace

„VZ – Investice – Drony včetně příslušenství II.“

Položka č. 1 – Dron s termokamerou **1 ks**

Hmotnost (s vrtulemi, bez příslušenství): 920 g

Maximální vzletová hmotnost: 1 050 g

Rozměry

Složený (bez vrtulí): 221×96,3×90,3 mm (D×Š×V)

Rozložený (bez vrtulí): 347,5×283×107,7 mm (D×Š×V)

Diagonální vzdálenost: 380,1 mm

Maximální rychlost výstupu: 6 m/s (normální režim) 8 m/s (sportovní režim)

Maximální rychlost klesání 6 m/s (normální režim) 6 m/s (sportovní režim)

Maximální rychlost letu (na úrovni moře, bez větru) 15 m/s (normální režim) Dopředu: 21 m/s. Do strany: 20 m/s, Dozadu: 19 m/s (Sport Mode)

Maximální odolnost proti rychlosti větru: 12 m/s

Maximální výška vzletu nad hladinou moře: 6000 m (bez užitečného zatížení)

Maximální doba letu (bez větru): 45 minut

Maximální doba vznášení (bez větru): 38 minut

Maximální letová vzdálenost: 32 km

Maximální úhel náklonu: 30° (normální režim) 35° (Sportovní režim)

Maximální úhlová rychlost: 200°/s

GNSS: GPS+Galileo+BeiDou+GLONASS (GLONASS je podporován pouze v případě, že je povolen modul RTK)

Přesnost vznášení

Vertikální: ±0,1 m (se systémem Vision); ±0,5 m (s GNSS); ±0,1 m (s RTK) Horizontální: ±0,3 m (se systémem Vision); ±0,5 m (s vysoce přesným polohovacím systémem); ±0,1 m (s RTK)

Rozsah provozních teplot: -10° až 40° C (14° až 104° F)

Vnitřní úložičtě: N/A

Model motoru 2008

Model vrtule: Vrtule 9453F

Maják: Vestavěný v letadle

Širokouhlá kamera

Senzor 3T: 1/2palcový CMOS, Efektivní pixely: 48 MP

Objektiv

FOV: 84° Ekvivalent formátu: 24 mm Světelnost: f/2,8 Ohnisko: 1 m až ∞

Rozsah ISO: 100-25600

Rychlost závěrky: Elektronická závěrka: 8-1/8000 s

Maximální velikost obrázku: 8000×6000

Režimy fotografování

Single: 12 MP/48 MP Časovaný: 12 MP/48 MP JPEG: 2/3/5/7/10/15/20/30/60 s* Panorama: 12 MP (nezpracovaný snímek); 100 MP (spojený obrázek) Inteligentní snímání při slabém osvětlení: 12 MP

* Fotografování 48MP fotografie nepodporuje 2s interval

Rozlišení videa: H.264 4K: 3840 × 2160 @ 30 snímků za sekundu FHD: 1920×1080@30fps

Bitrate: 4K: 85 Mbps FHD: 30 Mbps

Podporované formáty souborů: exFAT

Formát fotografie: JPEG

Formát videa: MP4 (MPEG-4 AVC/H.264)

Tele kamera

Senzor: 1/2palcový CMOS, Efektivní pixely: 12 MP

Objektiv FOV: 15° Ekvivalent formátu: 162 mm Světelnost: f/4,4 Ohnisko: 3 m až ∞

Rozsah ISO: 100-25600

Rychlost závěrky: Elektronická závěrka: 8-1/8000 s

Maximální velikost obrázku: 4000 × 3000

Formát fotografie: JPEG

Formát videa: MP4 (MPEG-4 AVC/H.264)

Režimy fotografování: Single: 12 MP Časovaný: 12 MP JPEG: 2/3/5/7/10/15/20/30/60 s Inteligentní snímání při slabém osvětlení: 12 MP

Rozlišení videa H.264 4K: 3840 × 2160 @ 30 snímků za sekundu FHD: 1920×1080@30fps

Bitrate: 4K: 85 Mbps FHD: 30 Mbps Digitální zoom 8x (56x hybridní zoom)

Termokamera

Thermal Imager - Nechlazený mikrobolometr VOx

Pixel Pitch 12 μm

Snímková frekvence: 30 Hz

Objektiv: DFOV: 61° Ekvivalent formátu: 40 mm Clona: f/1.0 Ohnisko: 5 m až ∞

Citlivost: ≤50 mk@F1.1

Metoda měření teploty: Bodový měřič, měření plochy

Rozsah měření teploty: -20° až 150° C (-4° až 302° F, režim vysokého zisku) 0° až 500° C (32° až 932° F, režim nízkého zisku)

Paleta Bílá Horká/Černá Horká/Odstín/Železná Červená/Žhavá Železo/Arktická/ Lékařská/Fulgurit/Rainbow 1/Rainbow 2

Formát fotografie: JPEG (8bitový); R-JPEG (16bitový)

Rozlišení videa: 640 × 512 @ 30 snímků za sekundu

Bitová rychlost: 6 Mbps

Formát videa: MP4 (MPEG-4 AVC/H.264)

Režimy fotografování: Single: 640×512; Časované: 640×512; JPEG: 2/3/5/7/10/15/20/30/60 s

Digitální zoom: 28x

Infračervená vlnová délka: 8-14 μm

Přesnost infračerveného měření teploty: ±2°C nebo ±2% (při použití větší hodnoty)

Gimbal

Stabilizace: 3-osé (naklání, rolování, pánev)

Mechanický rozsah: Tilt: -135° to 45° Roll: -45° to 45° Pan: -27° to 27°

Ovladatelný rozsah: Tilt: -90° to 35° Pan: Nelze ovládat

Maximální rychlost ovládní (náklon): 100°/s

Rozsah úhlových vibrací: ±0,007°

Senzory proti překážkám

Typ

Všesměrový systém binokulárního vidění, doplněný infračerveným senzorem ve spodní části letadla.

Přední

Rozsah měření: 0,5-20m; Dosah detekce: 0,5-200 m; Efektivní rychlost snímání: Rychlost letu ≤15 m/s
FOV: Horizontální 90°, Vertikální 103°

Zadní

Rozsah měření: 0,5-16m Efektivní rychlost snímání: Rychlost letu ≤12 m/s FOV: Horizontální 90°, Vertikální 103°

Boční

Rozsah měření: 0,5-25m Efektivní rychlost snímání: Rychlost letu ≤15 m/s FOV: Horizontální 90°, Vertikální 85°

Horní

Rozsah měření: 0,2-10m; Efektivní rychlost snímání: Rychlost letu ≤6 m/s; FOV: Přední a zadní 100°, levý a pravý 90°

Spodní

Rozsah měření: 0,3-18m; Efektivní rychlost snímání: Rychlost letu ≤6 m/s; FOV: Přední a zadní 130°, levý a pravý 160°

Provozní prostředí

Forward, Backward, Lateral, and Upward: Povrch s jasným vzorem a odpovídajícím osvětlením (lux >15)
Směrem dolů: Difúzní reflexní povrch s difúzní odrazivostí > 20 % (např. stěny, stromy, lidé) a dostatečné osvětlení (lux > 15)

Přenos videa

Video přenosový systém: DJI O3 Enterprise Transmission

Kvalita živého náhledu: Dálkový ovladač: 1080p/30fps

Provozní frekvence: 2,400-2,4835 GHz 5,725-5,850 GHz

Maximální přenosová vzdálenost (bez překážek, bez rušení): FCC: 15 km CE: 8 km SRRC: 8 km MIC: 8 km

Maximální přenosová vzdálenost (překážka):

Silné rušení (husté budovy, obytné oblasti atd.): 1,5–3 km (FCC/CE/SRRC/MIC) Střední rušení (předměstské oblasti, městské parky atd.): 3–9 km (FCC), 3–6 km (CE/SRRC/MIC) Nízké rušení (otevřená prostranství, odlehlé oblasti atd.): 9–15 km (FCC), 6–8 km (CE/SRRC/MIC)

Maximální rychlost stahování: 15 MB/s (s DJI RC Pro Enterprise) Latence (v závislosti na podmínkách prostředí a mobilním zařízení) Cca. 200 ms

Anténa

4 antény, 2T4R

Přenosový výkon (EIRP): 2,4 GHz: <33 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,8 GHz: <33 dBm (FCC), <30 dBm (SRRC), <14 dBm (CE)

Video přenosový systém: DJI O3 Enterprise Transmission

Maximální přenosová vzdálenost (bez překážek, bez rušení): FCC: 15 km CE/SRRC/MIC: 8 km

Provozní frekvence přenosu videa: 2,400-2,4835 GHz 5,725-5,850 GHz

Anténa

4 antény, 2T4R

Výkon vysílače videa (EIRP): 2,4 GHz: <33 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,8 GHz: <33 dBm (FCC), <14 dBm (CE), <23 dBm (SRRC)

Protokol Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n/ac/ax Podpora 2x2 MIMO Wi-Fi

Provozní frekvence Wi-Fi: 2,400-2,4835 GHz 5,150-5,250 GHz 5,725-5,850 GHz

Výkon Wi-Fi vysílače (EIRP): 2,4 GHz: <26 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,1 GHz: <26 dBm (FCC), <23 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,8 GHz: <26 dBm (FCC/SRRC), <14 dBm (CE)

Protokol Bluetooth: Bluetooth 5.1

Provozní frekvence Bluetooth: 2,400-2,4835 GHz

Výkon: Bluetooth vysílače (EIRP): < 10 dBm

Rozlišení obrazovky: 1920×1080

Velikost obrazovky: 5,5 palce

Obrazovka: 60 snímků za sekundu

Jas: 1 000 nitů

Ovládání dotykovou obrazovkou: 10bodový vícedotykový

Baterie: Li-ion (5000 mAh @ 7,2 V)

Typ nabíjení: Doporučuje se nabíjet pomocí přiloženého DJI USB-C napájecího adaptéru (100W) nebo USB nabíječky na 12V nebo 15V

Jmenovitý výkon: 12 W

Kapacita úložiště: Vnitřní úložiště (ROM): 64 GB Podporuje microSD kartu pro rozšíření kapacity.

Doba nabíjení: Cca. 1 hodina 30 minut (s přiloženým DJI USB-C napájecím adaptérem (100W) pouze nabíjení dálkového ovladače nebo USB nabíječky na 15 V) Cca. 2 hodiny (s USB nabíječkou na 12 V) Cca. 2 hodiny 50 minut (s přiloženým DJI USB-C napájecím adaptérem (100W) nabíjení letadla a dálkového ovladače současně)

Provozní doba: Cca. 3 hodiny

Video výstupní port: Mini-HDMI port

Rozsah provozních teplot: -10° až 40° C (14° až 104° F)

Skladovací teplota: -30° až 60° C (-22° až 140° F) (do jednoho měsíce); -30° až 45° C (-22° až 113° F) (jeden až tři měsíce); -30° až 35° C (-22° až 95° F) (tři až šest měsíců); -30° až 25° C (-22° až 77° F) (více než šest měsíců)

Teplota nabíjení: 5° až 40° C (41° až 104° F)

GNSS: GPS+Galileo+GLONASS

Rozměry:

Antény složené a kniply odmontované: 183,27×137,41×47,6 mm (D×Š×V)

Antény rozložené a kniply namontované: 183,27×203,35×59,84 mm (D×Š×V)

Hmotnost: Cca. 680 g

Např. Model RM510B

Inteligentní letový akumulátor

Kapacita: 5000 mAh

Standardní napětí: 15,4 V

Maximální nabíjecí napětí: 17,6 V

Typ LiPo 4S

Chemický systém LiCoO₂

Energie 77 Wh

Hmotnost: 335,5 g

Teplota nabíjení: 5 ° až 40 ° C (41 ° až 104 ° F)

Nabíječka

Vstup 100-240 V (střídavé napájení), 50-60 Hz, 2,5 A

Výstupní výkon: 100 W

Výstup: Max. 100 W (celkem)

Při použití obou portů je maximální výstupní výkon každého rozhraní 82 W a nabíječka dynamicky přiděluje výstupní výkon dvou portů podle výkonu zátěže.

Nabíjecí hub

Vstup: USB-C: 5-20 V, 5,0 A

Výstup: Port baterie: 12-17,6 V, 8,0 A

Jmenovitý výkon: 100 W

Typ nabíjení: Tři baterie nabíjené postupně

Rozsah teplot nabíjení: 5 ° až 40 ° C (41 ° až 104 ° F)

Modul RTK

Rozměry: 50,2×40,2×66,2 mm (d×š×v)

Hmotnost: 24±2 g

Rozhraní USB-C

Napájení Cca. 1,2 W

Přesnost polohování RTK: RTK Fix: Horizontální: 1 cm + 1 ppm; Svisle: 1,5 cm + 1 ppm

Reproduktor

Rozměry 114,1×82,0×54,7 mm (d×š×v)

Hmotnost 85±2 g

Rozhraní USB-C

Jmenovitý výkon: 3 W

Maximální hlasitost: 110 dB @ 1 m

Efektivní vysílací vzdálenost: 100 m @ 70 dB

Bitová rychlost: 16 Kbps/32 Kbps

Rozsah provozních teplot: -10° až 40° C (14° až 104° F),

Včetně dvou služeb leté DJI CARE a potřebného příslušenství: DJI RC Pro Enterprise, inteligentní baterie, přepravní kufr, kryt gimbálu, vrtule Mavic 3 Enterprise atd.

Kompatibilita s aplikací DJI Fly

Požadované příslušenství:

Micro SD karta **8 ks**

MicroSD Extended Capacity (microSDXC), Paměti 128 GB Max. přenosová rychlost: 200 MB/s UHS Standard; UHS-I Produktová řada: mobilní telefon – Série Extreme; Pro Standardní rychlostní třída UHS Speed Class III Video Speed Class V30. Rozměry: 14,99 x 10,92 x 1,02 mm - provozní teplota: -25 °C až 85°C - skladovací teplota: -40°C až 85°C. Rychlost čtení až 200 MB/s, rychlost zápisu až 90 MB/s.

Přepravní kufr **1 ks**

Přepravní, plastový, voděodolný kufr. Rozměry: 36 x 30 x 15cm, Váha 1757g – kompatibilní s požadovaným dronem a příslušenstvím.

Přídavný reproduktor **2 ks**

Přídavný reproduktor, který lehce přenáší zvuk na velké vzdálenosti, možnost ukládání zvukové nahrávky. Rozměry: 114,1×82,0×54,7 mm (D×Š×V) Hmotnost: 85±2 g Rozhraní: USB-C Jmenovitý výkon: 3 W Maximální hlasitost: 110 dB @ 1 m* Efektivní vysílací vzdálenost: 100 m @ 70 dB* Přenosová rychlost: 16 Kbps/32 Kbps Provozní teplota: -10° až 40° C (14° až 104° F) *. Kompatibilita s požadovaným dronem.

Inteligentní bateriová souprava (3 inteligentní letové baterie + 100w nabíjecí souprava) **2 ks**

Inteligentní letová baterie: Kapacita: 5000 mAh Hmotnost: 335,5 g Typ baterie: LiPo 4S Teplota nabíjení: 5° až 40° C (41° až 104° F) DJI Battery Charging Hub (100W): Model: CHX265-100 Rozměry: 150×55×28 mm (D×Š×V) Hmotnost: 116 g Provozní teplota: 5° až 40° C (41° až 104° F) Vstup: 5-20 V, max 5 A Kompatibilní napájecí adaptér: DJI USB-C napájecí adaptér (100W) Doba nabíjení: 1 h 10 min (jedna baterie). Kompatibilita s požadovaným dronem, např. Model: BWX260-5000-15.4

Závěsný mechanismus pro držení ovladače **3 ks**

Závěsný mechanismus pro držení ovladače typu DJI RC, Weight: 76g Length: 46-67cm BLACK, kompatibilní s požadovaným dronem.

Voděodolný nylonový batoh **1 ks**

Rozměry: 46 x 32 x 18cm; váha: 550 g pro transport dronu a příslušenství.

Ostatní požadavky k položce č. 1:

- Pojištění od výrobce, služba DJI Care po dobu min. 24 měsíců (servisní plán, který kryje případné poškození DJI produktu)
- Zajištění záručního i pozáručního servis v ČR

Vzletová hmotnost letadla: 958 g

Rozměry ve složeném stavu (bez vrtulí): 231,1×98×95,4 mm (D×Š×V)

Rozložený (bez vrtulí): 347,5 × 290,8 × 107,7 mm

Maximální rychlost výstupu: 8 m/s

Maximální rychlost klesání: 6 m/s

Max. horizontální rychlost (na úrovni moře, bez větru): 21 m/s

Maximální výška vzletu: 6000 m

Maximální doba letu: 43 minut

Maximální doba vznášení: 37 minut

Maximální letová vzdálenost: 28 km

Max. rychlost větru odolnost: 12 m/s

Maximální úhel náklonu: 35°

Provozní teplota: -10° až 40° C (14° až 104° F)

Globální navigační satelitní systém: GPS + Galileo + BeiDou

Rozsah přesnosti vznášení: Vertikální: ±0,1 m (s polohováním vidění), ±0,5 m (s polohováním GNSS)

Horizontální: ±0,3 m (s polohováním vidění), ±0,5 m (s vysoce přesným polohovacím systémem)

Obrazový snímač

Hasselblad Fotoaparát: 4/3 CMOS, efektivní pixely: 20 MP

Střední Tele kamera: 1/1,3palcový CMOS, efektivní pixely: 48 MP

Telekamera: 1/2palcový CMOS, efektivní pixely: 12 MP

Objektiv fotoaparátu Hasselblad

FOV: 84°, ekvivalent formátu: 24 mm, světelnost: f/2,8-f/11, ohnisko: 1 m až ∞

Střední Tele kamera: FOV: 35°, ekvivalent formátu: 70 mm, světelnost: f/2,8, ohnisko: 3 m až ∞

Tele kamera: FOV: 15°, ekvivalent formátu: 166 mm, světelnost: f/3,4, ohnisko: 3 m až ∞

Video s rozsahem ISO: Normální a zpomalený pohyb: 100–6400 (normální), 400–1600 (D-Log)

100–1600 (D-Log M)

100–1600 (HLG)

Noc: 800–12800 (normální)

Fotografie: 100–6400

Rychlost závěrky: kamera Hasselblad: 8-1/8000 s, střední Tele kamera: 2-1/8000 s, tele kamera: 2-1/8000 s

Maximální velikost snímku: kamera Hasselblad: 5280 × 3956, střední Tele kamera: 8064×6048, telekamera: 4000×3000

Hasselblad Camera

Jeden snímek: 20 MP

Sériové snímání: 20 MP, 3/5/7 snímků

Automatická expoziční řada (AEB): 20 MP, 3/5 snímků s krokem 0,7 EV

Časovač: 20 MP, 2/3/5/7/10/15/20/30/60 s

Střední Tele kamera

Jeden snímek: 12 MP nebo 48 MP

Sériové snímání: 12 MP nebo 48 MP, 3/5/7 snímků

Automatická expoziční řada (AEB): 12 MP nebo 48 MP, 3/5 snímků s krokem 0,7 EV

Časovač: 12 MP: 2/3/5/7/10/15/20/30/60 s

48 MP: 7/10/15/20/30/60 s

Tele kamera

Jeden snímek: 12 MP

Sériové snímání: 12 MP, 3/5/7 snímků

Automatická expoziční řada (AEB): 12 MP, 3/5 snímků s krokem 0,7 EV

Časovač: 12 MP, 2/3/5/7/10/15/20/30/60 s

Rozlišení videa:

Kamera Hasselblad

Apple ProRes 422 HQ

Apple ProRes 422

Apple ProRes 422 LT

5,1K: 5120×2700@24/25/30/48/50fps

DCI 4K: 4096×2160@24/25/30/48/50/60/120*fps

4K: 3840×2160@24/25/30/48/50/60/120*fps

H.264/H.265

5,1K: 5120×2700@24/25/30/48/50fps

DCI 4K: 4096×2160@24/25/30/48/50/60/120*fps

4K: 3840×2160@24/25/30/48/50/60/120*fps

FHD: 1920×1080@24/25/30/48/50/60/120*/200*fps

* Snímkové frekvence záznamu. Odpovídající video se přehraje jako zpomalené video.

Střední Tele kamera

Apple ProRes 422 HQ

Apple ProRes 422

Apple ProRes 422 LT

4K: 3840×2160@24/25/30/48/50/60fps

H.264/H.265

4K: 3840×2160@24/25/30/48/50/60fps

FHD: 1920×1080@24/25/30/48/50/60 snímků za sekundu

Tele kamera

Apple ProRes 422 HQ

Apple ProRes 422

Apple ProRes 422 LT

4K: 3840×2160@24/25/30/48/50/60fps

H.264/H.265

4K: 3840×2160@24/25/30/50/60fps

FHD: 1920×1080@24/25/30/50/60 snímků za sekundu

Video formát MP4/MOV (MPEG-4 AVC/H.264, HEVC/H.265)

MOV (Apple ProRes 422 HQ/422/422 LT)

Maximální přenosová rychlost videa H.264/H.265: 200 Mb/s

Apple ProRes 422 HQ: 3772 Mbps

Apple ProRes 422: 2514 Mbps

Apple ProRes 422 LT: 1750 Mbps

Barevný režim a metoda vzorkování:

Fotoaparát Hasselblad

Normální: 10bitový 4:2:2 (Apple ProRes 422 HQ/422/422 LT)

8bitový 4:2:0 (H.264/H.265)

D-Log:

10bitový 4:2:2 (Apple ProRes 422 HQ/422/422 LT)

10bitový 4:2:0 (H.264/H.265)

HLG/D-Log M:

10bitový 4:2:2 (Apple ProRes 422 HQ/422/422 LT)

10bitový 4:2:0 (H.265)

Střední Tele kamera

Normální: 10bitový 4:2:2 (Apple ProRes 422 HQ/422/422 LT)

8bitový 4:2:0 (H.264/H.265)

HLG/D-Log M:

10bitový 4:2:2 (Apple ProRes 422 HQ/422/422 LT)

10bitový 4:2:0 (H.265)

Tele kamera

Normální:

10bitový 4:2:2 (Apple ProRes 422 HQ/422/422 LT)

8bitový 4:2:0 (H.264/H.265)

Digitální zoom:

Kamera Hasselblad: 1–3×

Střední Tele kamera: 3–7×

Tele kamera: 7–28×

Gimbal: **stabilizátor:** 3osý mechanický gimbal (naklání, rolování, otáčení)

Mechanický rozsah: Tilt: -140° až 50°, Roll: -50° až 50°, Pan: -23° až 23°

Nastavitelný rozsah: Tilt: -90° až 35°, Pan: -5° až 5°

Maximální rychlost ovládání (náklon): 100°/s

Rozsah úhlových vibrací: vznášení bez větru: ±0,001°, Normální režim: ±0,003°, Sportovní režim: ±0,005°

Senzory

Typ snímání

Všesměrový systém binokulárního vidění doplněný infračerveným senzorem ve spodní části letadla

Dopředný rozsah měření:

0,5-20 m, Dosah detekce: 0,5-200 m, Efektivní rychlost snímání: Rychlost letu ≤ 15 m/s, FOV:

Horizontální 90°, Vertikální 103°

Rozsah zpětného měření:

0,5-16 m, Efektivní rychlost snímání: Rychlost letu ≤ 12 m/s, FOV: Horizontální 90°, Vertikální 103°

Boční rozsah měření:

0,5-25 m, Efektivní rychlost snímání: Rychlost letu ≤ 15 m/s, FOV: Horizontální 90°, Vertikální 85°,

Rozsah měření směrem nahoru:

0,2-10 m, Efektivní rychlost snímání: Rychlost letu ≤ 6 m/s, FOV: Přední a zadní 100°, levý a pravý 90°

Rozsah měření směrem dolů:

0,3-18 m, Efektivní rychlost snímání: Rychlost letu ≤ 6 m/s, FOV: Přední a zadní 130°, levý a pravý 160°

Provozní prostředí

Vpřed, vzad, vlevo, vpravo a nahoru: povrchy s rozeznatelnými vzory a odpovídajícím osvětlením (lux > 15)

Směrem dolů: povrchy s rozeznatelnými vzory, difúzní odrazivost > 20 % (např. stěny, stromy, lidé) a přiměřené osvětlení (lux > 15)

Video přenosový systém: O3+

Kvalita živého náhledu: dálkový ovladač 1080p/30fps, 1080p/60fps

Provozní frekvence: 2,400-2,4835 GHz, 5,725-5,850 GHz

Výkon vysílače (EIRP): 2,4 GHz: < 33 dBm (FCC)< 20 dBm (CE/SRRC/MIC), 5,8 GHz: < 33 dBm (FCC)< 30 dBm (SRRC)< 14 dBm (CE)

Maximální přenosová vzd. (bez překážek, bez rušení): FCC: 15 km, CE: 8 km, SRRC: 8 km, MIC: 8 km

Maximální přenosová vzdálenost (bez překážek, s rušením) Silné rušení: městská krajina, přibl. 1,5-3 km, střední rušení: Předměstská krajina, cca. 3-9 km, nízké rušení: Předměstí/moře, cca. 9-15 km

Max. přenosová vzdálenost (překážky, s rušením): nízké rušení a překážky budovami: přibl. 0-0,5 km nízké rušení a překážky stromy: cca. 0,5-3 km

Nejnižší latence: 130 ms (s dálkovým ovladačem DJI RC-N1), 120 ms (s DJI RC Pro), 130 ms (s DJI RC)

Anténa

4 antény, 2T4R

Akumulátor: kapacita baterie: 5000 mAh, hmotnost: 335,5 g, jmenovité napětí: 15,4V, maximální nabíjecí napětí: 17,6V, typ: Li-ion 4S, energie: 77 Wh, teplota nabíjení: 5° až 40° C (41° až 104° F)

Nabíječ baterií: vstup nabíječky DJI 65W:

100-240 V (AC), 50-60 Hz, 2 A

DJI 100W USB-C napájecí adaptér:

100-240 V (AC), 50-60 Hz, 2,5 A

Výstup nabíječky DJI 65W:

USB-C: 5 V, 5 A, 9 V, 5 A, 12 V, 5 A, 15 V, 4,3 A, 20 V, 3,25 A, 5-20 V, 3,25 A, USB-A: 5 V, 2 A

DJI 100W USB-C napájecí adaptér:

Max. 100 W (celkem)

Jmenovitý výkon

Přenosná nabíječka DJI 65W: 65W

DJI 100W USB-C napájecí adaptér: 100W

Rozbočovač pro nabíjení baterie: **vstup USB-C: 5-20 V, max 5 A**, výstupní port baterie: 12-17,6 V, max 5 A, jmenovitý výkon nabíjecího rozbočovače baterie: 65 W, rozbočovač pro nabíjení baterie (100 W): 100 W

Kompatibilita: DJI Mavic 3 Intelligent Flight Battery

Kompatibilita s aplikací DJI Fly

Požadované příslušenství:

Micro SD karta 16 ks

MicroSD Extended Capacity (microSDXC), Paměti 256 GB Max. přenosová rychlost: 170 MB/s UHS Standard; UHS-I Produktová řada: mobilní telefon – Série Extreme; Pro Standardní rychlostní třída UHS Speed Class III Video Speed Class V30. Rozměry: 14,99 x 10,92 x 1,02 mm - provozní teplota: -25 °C až 85°C - skladovací teplota: -40°C až 85°C. Rychlost čtení až 170 MB/s, rychlost zápisu až 90 MB/s.

Přepravní kufr 5 ks

Přepravní, plastový, voděodolný kufr. Rozměry: 36 x 30 x 15cm, Váha 1757g – kompatibilní s požadovaným dronem a příslušenstvím.

Inteligentní bateriová souprava (3 inteligentní letové baterie + 100w nabíjecí souprava) 5 ks

Inteligentní letová baterie: Kapacita: 5000 mAh Hmotnost: 335,5 g Typ baterie: LiPo 4S Teplota nabíjení: 5° až 40° C (41° až 104° F) DJI Battery Charging Hub (100W): Model: CHX265-100 Rozměry: 150x55x28 mm (DxŠxV) Hmotnost: 116 g Provozní teplota: 5° až 40° C (41° až 104° F) Vstup: 5-20 V, max 5 A Kompatibilní napájecí adaptér: DJI USB-C napájecí adaptér (100W) Doba nabíjení: 1 h 10 min (jedna baterie). Kompatibilita s požadovaným dronem, např. Model: BWX260-5000-15.4

Přenosná bateriová stanice 5 ks

Přenosná bateriová stanice s hmotností 7,8 kg Kapacita: 768 Wh Rozměry: 27 x 26 x 22,6 cm Typ článku: LFP Životnost akumulátoru: 3000 dobíjecích cyklů do degradace baterie na 80% její původně udávané kapacity Optimální provozní teplota: 20 °C až 30 °C ; Wi-Fi, Bluetooth ; AC výstup: 3 porty, 800 W

(špičkově až 1600 W) USB-A: 3 porty, 5 V, 2,4 A, 12 W/port max USB-C: 1 port, 5/9/12/15/20 V, 5 A, 100 W max DC5521: 2 porty, 13,6 V, 3 A, 36 W Pro, 36 W max Vstupy AC vstup: 940 W max, 100-120 V Solární vstup: 220 W, 11-50 V 13 A max Dobíjení v autě: 12/24 V, 8 A, 100 W max

Dálkový ovladač

5 ks

Barva: šedá; Frekvence: 2,4 GHz / 5,8 GHz; Maximální vzdálenost přenosu: 15 km (FCC), 8 km (CE/SRRC/MIC); Provozní teplota: -10°- 40°C; Baterie: Li-Ion 5200 mAh; Výdrž baterie: 240 min.; Doba nabíjení: 90 min.; Velikost displeje: 5,5"; Hmotnost: 390 g, Kompatibilní s drony: např. DJI Mavic 3 Classic DJI Mavic 3 DJI Mavic 3 Cine DJI Mini 3 Pro DJI Mini 3 DJI Air 2S.

Závěsný mechanismus pro držení ovladače

5 ks

Závěsný mechanismus pro držení požadovaného ovladače, Weight: 76g Length: 46-67cm BLACK, kompatibilní s požadovaným dronem.

Skládací podvozek

5 ks

Skládací podvozek pro přistávání do vysoké trávy kompatibilní s Mavic 3, Weight: 50g Rising height: 38mm

Univerzální přídatné světlo s baterií

5 ks

Univerzální přídatné světlo, kompatibilní s požadovaným dronem, rozměry: 6.8 x 5 4.95cm, 4 Mody (High-light / Dim-light / Strobe / SOS) 50g

Auto nabíječka

5 ks

Auto nabíječka 100W,Weight: 43gSize: 7 x 4.2 x 2.8cmInput: DC 12V-24V Output: 5V 5A / 9V 5A / 12V 5A / 15V 5A / 20V 5A(Max.)USB Output: 5V 3A / 9V 2A / 12V 1.5A (Max.)Charging Time: About 95 minutes at 24V 2.5A or 12V 5AWith One Type-C Charging Cable, kompatibilita s mavic 3"

Tablet

5 ks

Operační systém Google Android Verze operačního systému Android 12 Výška 166,67 mm (16,67 cm) Šířka 263,66 mm (26,37 cm) Hloubka 6,8 mm (0,68 cm) Software Operační systém Google Android Verze operačního systému Android 12 Konstrukce Výška 166,67 mm (16,67 cm) Šířka 263,66 mm (26,37 cm) Hloubka 6,8 mm (0,68 cm) Hmotnost 480 g (0,48 kg) Barva Šedá Výdrž a výkon Kapacita baterie 8 000 mAh Výdrž Maximální (nad 7 hodin) Počet jader procesoru 8 x Frekvence procesoru 2,6 GHz Model procesoru MediaTek Kompanio 1300T Grafický čip ARM Mali-G77 MC9 Displej Úhlopříčka displeje 11,2" (28,45 cm) Rozlišení v pixelech QHD 2560 x 1536 Technologie displeje OLED Paměť Kapacita úložiště 256 GB Velikost operační paměti 8 GB (8 192 MB) Typ paměťové karty Micro SD Max. velikost paměťové karty 1 024 GB (1 048 576 MB) Fotoaparát Rozlišení fotoaparátu 13 Mpx Rozlišení selfie fotoaparátu 8 Mpx Maximální rozlišení videa 1920 x 1080 (Full HD) Podporovaná rozlišení videa 1080p 30fps Komunikace a porty Bezdrátové technologie WiFi, Bluetooth, GPS, GLONASS Rozhraní tabletu USB-C, Dokovací konektor Senzory Digitální kompas, Gyroskop, Světelný senzor, Senzor přiblížení, G-Senzor

Ostatní požadavky k položce č. 2:

- Pojištění od výrobce, služba DJI Care po dobu min. 24 měsíců (servisní plán, který kryje případné poškození DJI produktu)
- Zajištění záručního i pozáručního servis v ČR

Cenová nabídka

Poř. č.	Název a specifikace zboží	Výrobce, značka, typ nebo označení zboží	Cena za 1 ks bez DPH	Celkem za 1 ks včetně DPH	Požadovaný počet kusů	Cena celkem v Kč bez DPH	21 % DPH	Cena celkem v Kč s DPH
1.	Dron s termokamerou včetně příslušenství	DJI Mavic 3 Thermal SP, CARE 2 roky, 3 výměny	133 094,10 Kč	161 043,87 Kč	1	143 664,27 Kč	30 159,50 Kč	173 833,77 Kč
2.	Dron bez termokamery včetně příslušenství	DJI DJI Mavic 3 Pro (DJI RC)(EU)	86 936,24 Kč	105 192,84 Kč	5	468 667,50 Kč	98 420,17 Kč	567 087,67 Kč
						Cena zboží celkem bez DPH:		612 331,77 Kč
						DPH 21%		128 589,67 Kč
						Cena zboží celkem včetně DPH:		740 921,44 Kč

Poznámka: Uvedená cena zboží zahrnuje veškeré náklady včetně dopravy a je cenou konečnou. V nabídce uvádějte typ a značku nabízeného zboží, nebo přiložte tyto informace zvláštní přílohou k cenové nabídce.

Datum

13/6/2023

Podpis oprávněné osoby:

Jaroslav Řešátko jednatel

