

# OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

LOGICKÝ CELOK Č. 4 - OKULIARE PRE VIRTUÁLNU REALITU, FOTO A KAMEROVÁ TECHNIKA S PRÍSLUŠENSTVOM

## 1. OKULIARE S PRÍSLUŠENSTVOM

Názov položky	Detail položky
<b>HTC Vive Pro s príslušenstvom</b>	Dvojica 3,5" AMOLED displejov s rozlíšením 2x 1 440 x 1 600 px Integrované sluchadla s priestorovým zvukom a lokalizáciou Dualna kamera Dva mikrofóny s funkciou potlacenia hluku Nastaviteľný hlavový most Senzory: Steam VR Tracking, G-sensor, gyroskop, IPD sensor Rozhranie USB-C 3.0, Bluetooth Obsah balenia: Deluxe Headset 2x ovladac 4x základová stanica verzie 2.0 1 x micro USB nabíjacia 2x napájací adapter  HTC Vive Tracker 2x Senzor pre HTC Vive, USB, vydrž baterie 6 hodín, aplikácia vo vyvoji  Wireless Adapter Full Pack 1x Bezdrôtový modul na prepojenie okuliari k PC

## 2 KAMERA PRE VIRTUÁLNU REALITU

Názov položky	Detail položky
<b>Ricoh Theta Z1</b>	360 kamera – s rozsahom 360°, 23Mpx, 4K pri 30fps, svetelnosť f/2.1, f/3.5, f/5.6, videozáznam do 5 minút, 19GB vnútorná pamäť 1" CMOS senzor 1" OLED displej 4K video UHD fotografie HDR Rendering Video vo vysokej kvalite a rozlíšení buď 3840 × 1920 bodov (30 sn./s), či 1920 × 960 bodov (30 sn./s) je vybavené priestorovým záznamom zvuku. Ukladá sa vo formáte MP4. Fotoaparát tiež podporuje funkciu Live Streaming (H.264 / Linear PCM 4ch). Maximálna doba 4K záznamu je cca 40 minút. Na jedno nabitie vydrží kamera až 60 minút záznamu. Fotoaparát podporuje formát RAW v rozlíšení 7296 × 3648 bodov. Vo formáte JPEG je potom rozlíšenie 6720 × 3360 bodov. Fotokamera má kapacitu 350 RAW snímok a 2400 JPEG snímok. Pomocou funkcie HDR Rendering, automatická redukcia šumu a expozície v intervaloch budete mať vždy perfektné výsledky.

ALTODA, s.r.o.

KARLOVESKÉ RAMENO 6, BRATISLAVA

### 3 FOTO TECHNIKA S PRÍSLUŠENSTVOM

Názov položky	Detail položky
<b>Canon EOS R5 s príslušenstvom</b>	<p>Nový Full Frame fotoaparát Canon EOS R5 so snímačom 45MPx, záznamom videa v rozlíšení 8K/ 30p , 4K / 120p a technológiou Dual Pixel AF. Mirrorless Canon EOS R5 má ako prvý stabilizáciu v tele fotoaparátu. Novinkou je aj výklopný / otočný LCD displej a rýchlosť snímania až 20 obr. / s. Rýchle zaostrovanie ponúka nielen detekciu tváří a očí, ale aj zvierat.</p> <p>Špecifikácia:</p> <p>veľkosť snímača Full Frame  Rozlíšenie 45MPx (8192 x 5464)  Formát snímača CMOS 36.0 x 24.0mm  obrazový procesor Digic X  čistenie snímača áno  autofokus AF Dual Pixel CMOS AF-1053 zón  Rýchlosť sériového snímania 20 obr. / s  ISO - maximálna citlivosť 100 - 51200 (50 - 102400)  Rozlíšenie hľadáča dotykový OLED - 5 760 000 bodov  displej 3,15" (8cm) 2 100 000 bodov  typ média CFexpress / SDHC / SDXC  formát záznamu videa Video MP4: 8K DCI/UHD / 4K DCI/UHD / Full HD  Rozlíšenie videa 8K / 30p (8192 x 4320), 4K / 120p (4096 x 2160), FHD  doba záznamu videa 29 min 59 s  batéria Canon LP-E6NH  výdrž batérie cca 490 záberov  odolnosť voči prachu a vlhkosti áno  rozmery 135,8 x 97,5 x 88 mm  hmotnosť 650 g (738 g s kartou a batériou)  vstupy a výstupy USB 3.1-C, HDMI D, mic, slúchadlá, remote  vstavaný mikrofón áno - mono  funkcia Slow Motion áno 4K / 120p, alebo FHD</p> <p>Sony CFexpress Type B 256GB  SanDisk Extreme PRO® UHS-II Card 128GB</p> <p>Canon RF 85mm f/1.2 L USM  Canon RF 15-35mm f/2.8 L IS USM  Canon RF 28-70 mm f/2.8 L IS USM  Canon RF 70-200mm F2.8L IS USM</p> <p>Explorer Cases 4820.B Black</p> <p>DJI RS 2  Stabilizátor DJI RSC 2 Pro Combo je ideálnym riešením pre všetkých fanúšikov kinematografie, ktorí túžia po dychvyrážajúcich a pohyblivých záberoch bez ohľadu na náročnosť terénu. Tento</p>

ALTODA, s.r.o.

KARLOVESKÉ RAMENO 6, BRATISLAVA

technologicky vychytaný trojosový gimbal, ktorý bol stvorený na digitálne i zrkadlové fotoaparáty, vás už na prvý pohľad upúta elegantne štíhlym, napriek tomu pevným vyhotovením s podporou maximálneho užitočného zaťaženia až 3 kg – ľahko tak unesie aj masívne prístroje s vyššou hmotnosťou. Stabilizátor možno jednoducho zložiť na veľkosť formátu A5, vďaka čomu bez problémov vkľízne do menšej batožiny a vy ho potom môžete prepraviť všade tam, kde je potrebný.

#### Jednoduché prepojenie

Na mechanickú inštaláciu fotoaparátu na stabilizátor stačí využiť 1/4"– 20 montážne otvory spolu s upevňovacími skrutkami D-Ring a adaptérom na skrutku. Na dokonalé využitie stabilizátora budete mať k dispozícii 3 USB-C porty – port na prenos videa/ostríaceho kolieska, RSS port na ovládanie kamery a port ostríaceho motora. Skvele vám poslúži aj bezdrôtová technológia Bluetooth 5.0 a porty NATO, s ktorými ku stabilizátoru pripojíte celý rad príslušenstva, ako je napríklad Twist Grip Dual Handle.

#### Kľúčové vlastnosti:

1" OLED obrazovka na dokonalý prehľad o dôležitých informáciách

Jednoduché ovládanie stabilizátora prostredníctvom integrovaných tlačidiel

Výdrž až 14 hodín na jedno nabitie zaručí možnosť takmer celodenného natáčania

Pripojenie ďalšieho príslušenstva pomocou portov NATO

Aplikácia Ronin na možnosť využitia mnohých inteligentných funkcií

Neobyčajne plynulé zábery zásluhou Stabilizačného Algoritmu Titan

23.7.2021

Ing. Martin Gálik

ALTODA, s.r.o.

KARLOVESKÉ RAMENO 6, BRATISLAVA