Приложение 1.1

Технические характеристики камеры Zenmuse P1 с объективом DJI DL 24mm F2.8 LS ASPH

(Лот 1)

Специализированный геодезический комплекс для высокоточной аэрофотосъемки и создания 2D- и 3D-карт

Тип камеры: Полнокадровая фотограмметрическая камера. Сенсор: CMOS, полный кадр (35,9 × 24 мм). Разрешение: 45 МП (эффективное). Размер пикселя: 4,4 мкм. Размер изображения: 8192 × 5460 пикселей. Формат изображений: JPEG, JPEG + DNG (RAW). Видео: MP4, MOV. Разрешение видео: Full HD (1920×1080), 4K (3840×2160, для объектива 35 мм). Частота кадров: до 60 кадр/с. Интервал съемки: от 0,7 с. Диапазон: ISO-100–25600. Выдержка: (механический затвор)-1/2000–1 с. Выдержка: (электронный затвор)-1/8000–1 с. Диафрагма: f/2.8–f/16. Поддерживаемые объективы: DJI DL 24 мм F2.8 LS ASPH, 35 мм F2.8 LS ASPH, 50 ммF2.8 LS ASPH. Угол обзора: 84° (24 мм). Карты памяти: SD UHS-I и выше, до 512 ГБ. Подвес: 3-осевой (наклон, крен, рыскание). Точность съемки: до 3 см по горизонтали и 5 см по вертикали (при использовании RTK и соблюдении условий съемки). Масса: около 800 г. Размеры: 198 × 166 × 129 мм. Энергопотребление: 20 Вт. Рабочая температура: от −20 до +50 °C. Степень защиты: IP4X. Совместимые БПЛА: DJI Matrice 300 RTK, Matrice 350 RTK, Matrice 400.

Гарантия - не менее 12 месяцев.

Срок поставки – до 10 декабря 2026 г.

Обучение по работе с камерой - не менее 5 человека с выдачей сертификата.

Председатель правления - ректор **Рахметуллина С.Ж.**

Член правления- проректор по науке и инновациям **Конурбаева Ж.Т.**

Руководитель темы **Кожахметов Е.А.**

УСЛОВИЯ ОПЛАТЫ И ПОСТАВКИ

Стоимость указана с НДС на условиях DDP (с доставкой до покупателя и включает в себя все возможные платежи, налоги и пошлины) г. Усть-Каменогорск, ул. Серикбаева, 19.

Условия оплаты: по факту поставки.

Срок поставки: До 10 декабря 2026 г с момента подписания договора