

Сравнение версий

Функциональность	Professional Edition	Standard Edition
Базовые фотограмметрические функции		
Фотограмметрическая триангуляция	+	+
Создание и редактирование плотного облака точек	+	+
Построение 3D модели и наложение текстуры	+	+
Создание геопривязанных ЦММ / ЦМР	+	
Создание ортофотоплана (в том числе на основе ЦМР)	+	
Поддержка опорных и контрольных точек	+	
Геопривязка с использованием КЦФ и/или опорных точек	+	
Поддержка маркеров и масштабных линеек	+	
Автоматическое определение кодированных и некодированных меток	+	
Поддержка данных с различных типов сенсоров		
Поддержка кадровых камер и объективов типа "рыбий глаз"	+	+
Импорт видео	+	+
Поддержка сферических и цилиндрических камер	+	+
Обработка данных с многокамерных установок	+	
Обработка мультиспектральных и термальных снимков	+	
Поддержка данных с лидара	+	
Обработка спутниковых снимков	+	
Поддержка сканированных снимков с координатными метками	+	
Измерения и анализ		
Измерения: координаты, расстояния, площади, объемы	+	
Стереоскопические измерения	+	
Расчёт NDVI и других индексов растительности	+	
Автоматическое определение линий электропередач	+	
Классификация плотного облака точек	+	
Создание контурных линий рельефа	+	
Редактирование линий "пореза" ортофотоплана	+	
Редактирование ЦММ	+	
Инструменты автоматизации		
Пакетная обработка	+	+
Встроенная поддержка скриптов Python	+	
Автономный модуль Python и библиотека Java	+	
Работа из командной строки (без обращения к интерфейсу)	+	
Обработка больших и очень больших наборов данных		
Ускорение работы с использованием мощности графического процессора	+	+
Создание тайловой модели с использованием пирамиды масштабов	+	
Сетевая обработка	+	
Обработка в облаке	+	
Специальные функции для цифрового искусства и для проектов документации культурного наследия		
Создание текстур на основе карт цветов, нормалей и затенённости	+	+
Сшивание сферических панорам	+	+
Планирование полётного задания для БПЛА при съёмке сложных объектов	+	
4D обработка для движущихся объектов	+	
Представление результатов		
Создание трека камеры и видеобзора модели (эффект fly through)	+	+
Экспорт в формате 3D PDF	+	+
Прямая загрузка результатов на различные онлайн платформы	+	+
Agisoft Viewer	+	
Лицензирование		
Бесплатный 30-ти дневный пробный период	+	+
Лицензия, привязанная к вычислительному узлу (бессрочная)	+	+
Плавающая лицензия (бессрочная)	+	
Лицензии для поставщика услуг (годовая аренда / оплата за часы использования)	+	
Операционные системы		
Windows, Mac OS X, Debian / Ubuntu	+	+