Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 02:55

Link do produktu: https://www.aerovision.com.pl/pix4dmatic-pro-licencja-education-professor-one-time-charge-p-874.html

PIX4Dmatic Pro - licencja Education Professor One-time charge

Cena	**18 599,00 zł**
Numer katalogowy	**075252**
Kod EAN	**075252**

Opis produktu

Pix4Dmatic

Oprogramowanie fotogrametryczne nowej generacji do profesjonalnego mapowania naziemnego oraz za pomocą drona.

Większe zbiory danych, dokładne wyniki

PIX4Dmatic przetwarza tysiące obrazów, zachowując dokładność pomiarową, skracając czas przetwarzania o połowę, bezproblemowo dzieląc się nimi z innymi wynikami.

W pełni zautomatyzowane przetwarzanie

Opracowany we współpracy z geodetami i specjalistami od mapowania system wpływa na usprawnienie pracy: importuj, przetwarzaj i oceniaj projekty za pomocą kilku kliknięć w programie. Płynnie działaj, przechodząc z PIX4Dmatic do PIX4Dsurvey.

Usprawniony przebieg pracy

Wykorzystaj zalety zarówno fotogrametrii, jak i technologii LiDAR. Przetwarzaj dane wyjściowe LiDAR i RGB z PIX4Dcatch w celu uzyskania pełnego naziemnego przepływu pracy.

Chmura punktów

Wygeneruj gęstą chmurę punktów. Możesz utworzyć chmurę punktów głębokości lub połączyć je zgodnie z założeniami, jakich potrzebujesz. Stwórz najlepszą możliwą rekonstrukcję.

Ortomozaika

Twórz ortomozaiki, które są skorygowane geometrycznie, w taki sposób, aby skala była jednolita. Ortomozaiki są zrównoważone pod kątem kolorów, aby były bardziej przyjemne wizualnie.

Cyfrowy model powierzchni (DSM)

Wygeneruj cyfrowe odwzorowanie wszystkich obiektów na mapowanym obszarze. Obejmuje to zarówno elementy naturalne,

jak i obiekty wzniesione przez człowieka.

Siatka

Wygeneruj teksturową siatkę 3D, definiując rozmiary tekstury i kryteria decymacji, a następnie wyświetl ją w trybie teksturowym lub cieniowanym.