

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/pix4dcloud-pro-licencja-educational-professor-roczna-p-77756.html>



Pix4Dcloud Pro - licencja Educational Professor roczna

Cena	4 299,00 zł
Numer katalogowy	59190-uniw
Kod producenta	CLOUD-PRO-EDU-1-PROF

Opis produktu

PIX4Dcloud Pro

Zaawansowana platforma online do fotogrametrii, umożliwiająca automatyczne przetwarzanie danych, mierzenie i udostępnianie projektów mapowania oraz modeli 3D w chmurze.

Przechwytywanie i przesyłanie

Przesyłaj obrazy z dowolnego drona lub urządzenia mobilnego bezpośrednio do chmury. PIX4Dcloud Pro obsługuje zdjęcia RGB, multispektralne oraz termowizyjne.

Dzięki pełnej automatyzacji, proces tworzenia map i modeli rozpoczyna się natychmiast po przesłaniu danych, oszczędzając czas i zasoby Twojej stacji roboczej.

Automatyczne przetwarzanie i digitalizacja

Algorytmy Pix4D przekształcają Twoje zdjęcia w wysokiej rozdzielczości ortomozaiki, chmury punktów, modele 3D oraz cyfrowe modele powierzchni (DSM) bez konieczności instalacji oprogramowania na komputerze.

Wersja Pro umożliwia jednocześnie przetwarzanie wielu projektów oraz wykorzystanie punktów kontrolnych (GCP) dla zapewnienia najwyższej dokładności geodezyjnej.

Analiza i kontrola postępów

Monitoruj zmiany na placu budowy lub terenie inwestycji za pomocą osi czasu (Timeline). Porównuj dane z różnych dni, aby precyzyjnie śledzić postępy prac i wykrywać błędy na wczesnym etapie.

Korzystaj z narzędzi do nakładania projektów CAD (pliki DXF) na wygenerowane mapy, aby zweryfikować zgodność wykonania z dokumentacją projektową.

Precyzyjne pomiary

Dokonuj dokładnych pomiarów odległości, powierzchni oraz objętości hałd i wykopów bezpośrednio w przeglądarce internetowej.

Wszystkie dane są obliczane z wysoką precyzją, a wyniki mogą być natychmiast wykorzystane w raportach lub wyeksportowane do dalszej analizy.

Współpraca i udostępnianie

Usprawnij komunikację w zespole dzięki możliwości udostępniania projektów za pomocą prostego linku URL. Twoi klienci i dostawcy mogą przeglądać wyniki bez posiadania licencji.

Selektywnie zarządzaj dostępem do danych i eksportuj wyniki w standardowych formatach branżowych, takich jak .las, .obj, .tif czy .dxf.

Rozwiązanie dla wymagających projektów inżynierskich

PIX4Dcloud Pro to idealne narzędzie dla geodezji, budownictwa i rolnictwa precyzyjnego, gdzie liczy się szybkość dostarczenia danych i wysoka jakość wyników.