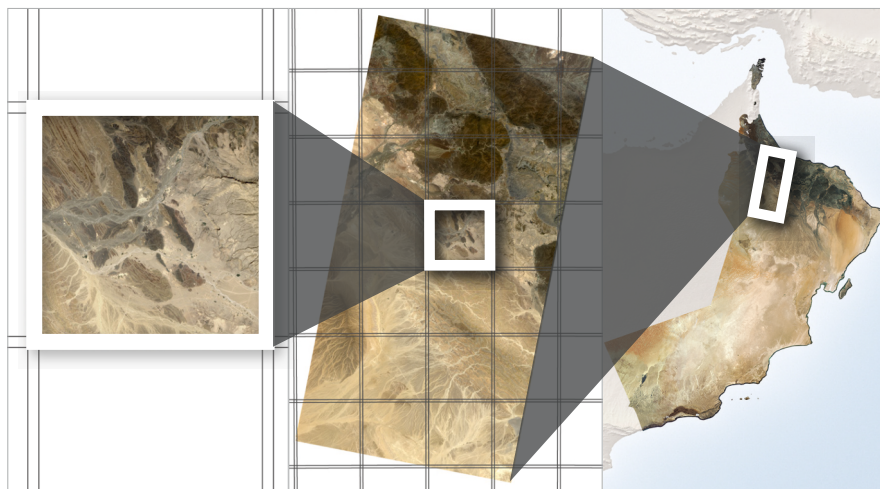




Zobrazowania w skrócie

Firma Planet oferuje produkty pozyskane przez satelity RapidEye nie tylko jako surowe zobrazowania, ale także w postaci przetworzonych produktów - zortorektyfikowanych i dopasowanych do Twoich potrzeb. Ich szerokie zastosowanie może zostać zaimplementowane w wielu dziedzinach - od detekcji zmian, po tworzenie map topograficznych. Poniższe zestawienie zawiera specyfikację dostępnych orto- produktów RapidEye.



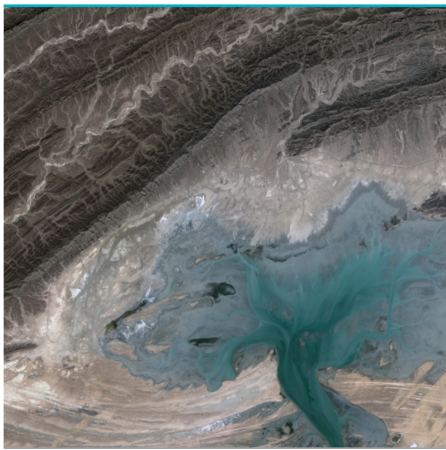
Produkt

Parametry	3A	3B	Mozaiki RapidEye
Zasięg obrazu	arkusz RapidEye	obraz docięty do AOI	zmozaikowany obraz wewnątrz AOI
Pokrycie terenu jednym obrazem	25 x 25 km	maksymalnie 77 x 150 km	maksymalny rozmiar arkusza: 30' x 30'
Rozmiar pliku	238 MB	do 4 GB	ok. 500 MB/arkusz
Wyrównanie wiązki	nie	tak	tak
Ortorektyfikacja	tak	tak	tak
Liczba kanałów spektralnych	5	5	3
Rozdzielczość radiometryczna	16 bitów	16 bitów	8 bitów
Wyrównanie tonalne	nie	nie	tak

Pakiet Orto



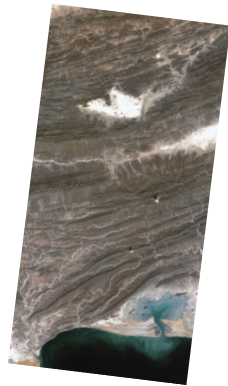
3A



**Produkt orto
poziom przetworzenia 3A**

Pojedyncze arkusze (25 x 25km) po przeprowadzonej ortorektyfikacji, dedykowane osobom posiadającym doświadczenie w przetworzeniach teledetekcyjnych. Produkty te zostały poddane korekcji radiometrycznej, geometrycznej oraz sensora. Dokładność produktu zależy od jakości punktów kontrolnych, dostarczanych przez klienta.

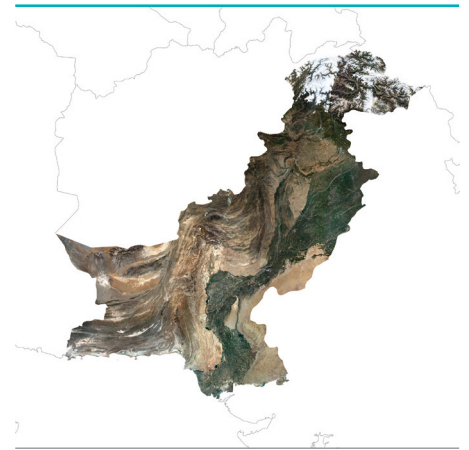
3B



**Produkt orto
poziom przetworzenia 3B**

Rozszerza użyteczność zortrektyfikowanych obrazów RapidEye łącząc ze sobą wiele pojedynczych zdjęć. Dany teren jest w pełni zobrazowany przy wykorzystaniu jak najmniejszej liczby odrębnych scen. Każdy produkt 3B jest w pełni zortrektyfikowany i odpowiednio wyrównany tonalnie, tak aby zapewnić prawidłowe położenie i pełne pokrycie wymaganego obszaru.

Mozaiki RapidEye



Mozaiki RapidEye

Wykonane są na podstawie wielu scen pokrywających obszar zainteresowania, tworząc obraz o minimalnym pokryciu chmurami. Obrazy te są zrektyfikowane geometrycznie i ortometrycznie w celu zapewnienia precyzyjnego położenia finalnego produktu. Kolorystyka zobrazowań jest ujednoczona i wyrównana tonalnie, aby ostatecznie otrzymać obraz wysokiej jakości w barwach naturalnych.

ProGea4D



+48 12 415-06-41



sprzedaz@progea4d.pl



progea4d.pl



/ProGea4D



/ProGea4D



/ProGea4D