

# RapidEye

## Satellite Constellation - 5 spacecrafts

Собственик	RapidEye AG
Пускова дата	28 август 2008
Продължителност на мисията	7 години
Височина на орбитата	630 km (Слънчево синхронизирана)
Времево разрешение	1 ден (извън Надир, < 20°); 5.5 дни (в Надир)
Сензор	JSS 56 (Jena Spaceborne Scanner)
Захват на полосата	77 km
Наклонение/насочване	±25° (насочване на визирната линия надлъжно и напречно на траекторията на движение)
Спектрално разрешение	5 канала (Blue, Green, Red, Red Edge, NIR)
Радиометрично разрешение	12 бита/пиксел/ч.лента
Пространствено разрешение	5m (след ортотектификация)
Срок на изпълнение на поръчка	7÷14 дни (архивни данни) / 7÷90 дни (ново заснемане)
Минимална площ на поръчката	Моля, свържете се с нас за повече информация!