



# KOMPSAT-3

*Caratteristiche*    *Compagnia*    Satrec Initiative (<http://kompsat.satreci.com/>)

## *Tecniche*

<i>Data e luogo di lancio</i>	17 Maggio 2012, Tanegashima Space Center of JAXA, Giappone
<i>Quota</i>	685 km
<i>Inclinazione</i>	98.14°
<i>Frequenza di rivisitazione a nadir</i>	2-3 giorni a seconda della latitudine
<i>Tipo di orbita</i>	eliosincrona
<i>Peso</i>	Circa 1000 kg
<i>Tempo di vita atteso</i>	4 anni
<i>Intervallo di intensità</i>	14 bits per pixel
<i>Risoluzione nel pancromatico</i>	0,7m a nadir
<i>Risoluzione nel Multispettrale</i>	2,8m a nadir
<i>Swath</i>	16km a nadir
<i>Tipi di acquisizione</i>	Strip imaging Multi point imaging Single Pass Stereo
<i>Tipiche applicazioni</i>	Classificazione di copertura del suolo; Gestione di disastri naturali; pianificazione ambientale
<i>Formato del file immagine</i>	GeoTiff

