

Mezinárodní Vesmírná stanice (ISS)

Skupina č.3

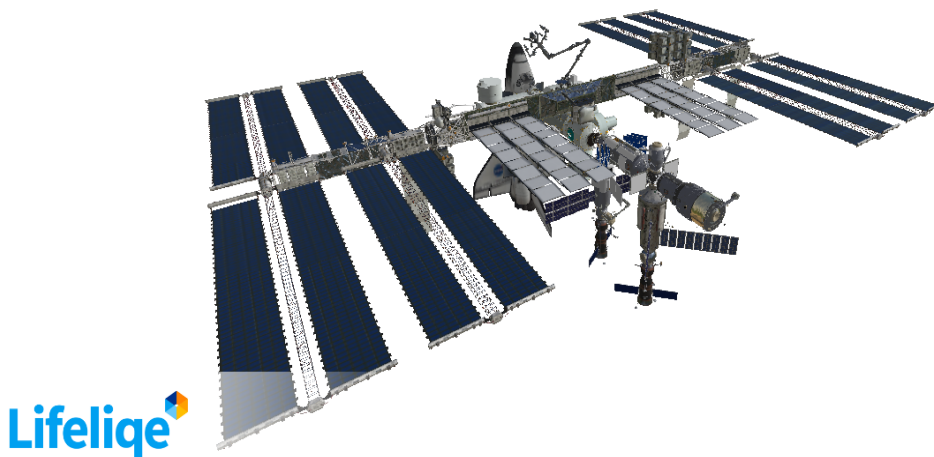
ISS je vesmírný hotel.

Datum vypuštění: 20. listopadu.

Rychlost na oběžné dráze: 7,66 km/s.

Výška oběžné dráhy: 408 km.

Hmotnost ISS: 450 000 kg.



Mezinárodní vesmírná stanice, známější pod zkratkou ISS je v současné době jediná trvale obydlená vesmírná stanice. Posádka se obnovuje každých šest měsíců a tvoří ji šest členů. Mezinárodní vesmírná stanice se začala psát již roku 1984, kdy americký prezident Ronald Reagan vyhlásil plán stavby vesmírné stanice pojmenované Freedom.

Sondy Viking 1 a 2

skupina č.3

Program Viking

NASA zahrnoval dvě mise kosmických sond na Mars Viking 1 a Viking 2, které odstartovaly ze Země v roce 1975.

V roce 1971 se NASA rozhodla pokročit ve výzkumu planety Mars vysláním dalších dvou sond.

Přistávací modul váží okolo 1120kg.

Viking 1 odstartoval 20. srpna 1975 s pomocí nosné rakety Titan 3E.

Viking 2 s pomocí stejné rakety, odstartoval 9. září 1975



Hubbleův vesmírný teleskop

skupina č.3

- Hubbleův vesmírný teleskop byl vypuštěn na velkou oběžnou dráhu vypuštěn roku 1990.
- Doba oběhu: 97 min
- Délka oběžné dráhy 600 km
- Je stále funkční.^{tt}
- Jeden z nejoblíbenějších strojů ve vesmíru.
- Je pojmenován podle astronauta Edwinu Hubbleovi.
- Má 2,4 metrů dlouhé zrcadlo.
- Fotí snímky pomocí ultrafialového světla.

