

News Archive 2008

Dritter Außenbordeinsatz erfolgreich beendet

15. Februar 2008



Stanley Love und Rex Walheim kurz vor dem Einstieg in die Luftschleuse. Bild: NASA.

Um Uhr 21.32 Uhr MEZ endete der dritte und letzte Weltraumausstieg der Columbus-Mission mit dem Druckaufbau in der Luftschleuse. Damit haben die Astronauten Rex Walheim und Stanley Love sieben Stunden und 25 Minuten im Weltraum gearbeitet. Dabei haben sie die externen Nutzlasten SOLAR und EuTEF aus der Ladebucht des Shuttles zum Columbus-Modul transportiert und auf dessen Außenseite befestigt. Außerdem brachten sie einen defekten Lagestabilisierungs-Kreisel von der Plattform ESP 2 zur Atlantis, wo sie ihn in der Ladebucht verstaute. Auch haben Love und Walheim mehrere Griffe zum Entlanghangeln auf Columbus befestigt.

Als Zusatzaufgabe hat Stan Love noch einige Fotos von der Außenseite der ISS gemacht, um diese auf Schäden zu überprüfen. Anschließend konnten Love und Walheim für wenige Augenblicke den Anblick der Erde genießen, als die ISS die Westküste der USA überflog. "Ist das nicht wahnsinnig?", "Meine Güte!" waren ihre Kommentare.

Die Bodenkontrolle bedankte sich herzlich für die gute Zusammenarbeit: "Es war eine wahre Freude, mit Euch zu arbeiten. Wenn ihr wieder auf die Erde zurück kommt, gebe ich euch zehn Piepen! Und herzlichen Glückwunsch an das Geburtstagskind." Der letzte Satz galt Leland Melvin, der heute 44 Jahre alt geworden ist.

Columbus: Höhepunkte der Mission STS-122

Flugtag	Uhrzeit (MEZ)	geplantes Datum	Missionshöhepunkt
10	14.40 Uhr	Sa, 16.2.2008	Pressekonferenz auf NASA TV
11	18.30 Uhr	So, 17.2.2008	Schott geschlossen, Shuttle/ISS
12	10.26 Uhr	Mo, 18.2.2008	Abdocken Shuttle/ISS
13	-	Di, 19.2.2008	-
14	15.06 Uhr	Mi, 20.2.2008	Landung

Hinweis: Alle Angaben sind Plandaten wie sie zur Zeit bekannt sind, diese können sich in Abhängigkeit aktueller Entwicklungen, auch während der Mission, ändern. Bei einer Startverschiebung ändern sich alle Daten um die Zeit der Verschiebung.

Contact

Andreas Schütz
 Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)
 Kommunikation, Pressesprecher

Tel: +49 2203 601-2474
Mobil: +49 171 3126466
Fax: +49 2203 601-3249
E-Mail: andreas.schuetz@dlr.de

Kontaktdaten für Bild- und Videoanfragen sowie Informationen zu den DLR-Nutzungsbedingungen finden Sie im Impressum der Website des DLR.