



DTI

World Defence News



ตัวอย่างรูปภาพ ดาวเทียม GPS Block III (Wikipedia.org)

กองทัพอากาศสหรัฐอเมริกาเตรียมพร้อมยิงดาวเทียมยุคใหม่ GPS III ดวงแรก

ดาวเทียม Global Positioning System III หรือ GPS III เป็นดาวเทียมยุคใหม่ดวงแรกที่มีกำหนดการยิงในวันที่ 18 ธ.ค. 61 แต่อาจจะล่าช้าจากกำหนดการออกไปเล็กน้อย ดาวเทียม GPS III มีความแม่นยำกว่า GPS III-1 ถึง 3 เท่า และมีประสิทธิภาพในการต่อต้านการถูกรบกวนถึง 8 เท่า โดยมีการปรับปรุงให้มีความทันสมัยด้วยเทคโนโลยีใหม่ที่มีความสามารถขั้นสูง คาดว่าดาวเทียมดวงนี้จะสามารถโคจรอยู่ได้นาน 15 ปี ซึ่งนานกว่าร้อยละ 15 ของดาวเทียมดวงอื่น ๆ ที่โคจรอยู่ 31 ดวง

แหล่งที่มาของข่าว: Jane's 360 – 20 ธ.ค. 61