

F-35 Lightning II -ohjelma lyhyesti

[▶ Katso F-35 by the Numbers](#)

Ohjelman status

Toimitetut lentokoneet

690+



Lentotunnit

430 004

Koulutus



Lentäjät

1 460+

Mekaanikot

11 025+

F-35 käytössä

6 käyttäjää suorittanut operatiivisia tehtäviä F-35:llä



USAF, USN

11 käyttäjää saavuttanut alustavan operatiivisen suorituskyvyn



9 valtiota käyttää F-35:tä maaperällä



käyttäjää lentää F-35:llä

245 824

Lentosuoritusta



Aktivoidut tukikohdat ja alukset
Nyt / tulevaisuudessa

Tukikohdat

21/30

Alukset

8/16

Yhteensä:

29

Suoritetut komennukset ja tehtävät muualla

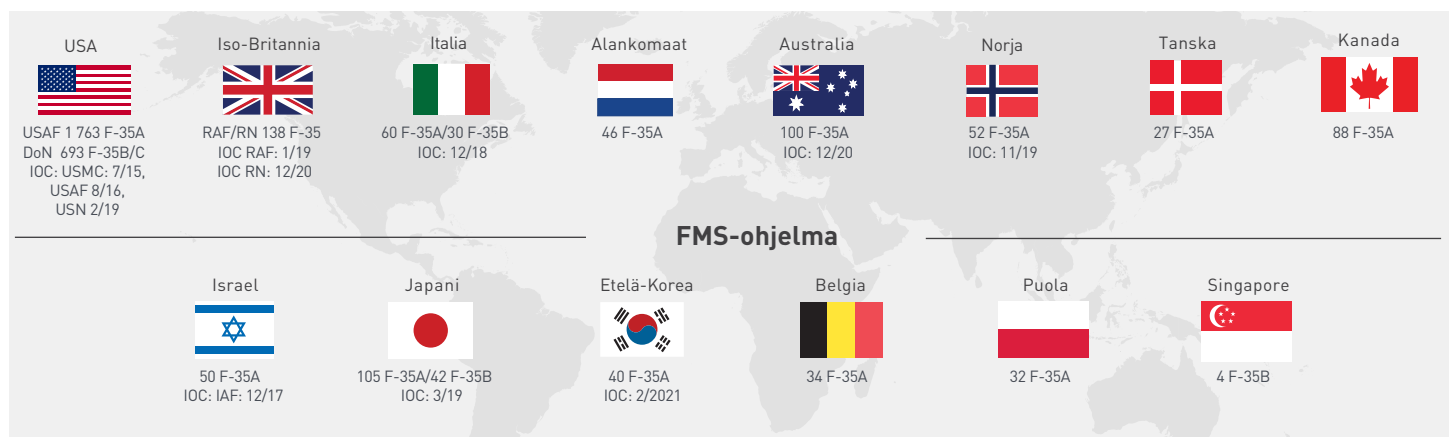
235+



Viimeisimmät kohokohdat

- Yhdysvaltain merijalkaväen F-35B-hävittäjät tekivät ensimmäistä kertaa alusten välisen lento-operaation USS America ja HMS Queen Elizabeth -lentotukialuksilla. [\[20.8.\]](#)
- Kolme uutta Norjan kuninkaallisten ilmavoimien F-35A-hävittäjää saapui Norjaan. [\[13.8.\]](#)
- F-35-ohjelma toi ODIN-logistiikkajärjestelmän laitteiston käyttöön kahdessa F-35-laivueessa. [\[9.8.\]](#)
- Yhdysvaltain ilmavoimien aggressorilentäjien ohjaamat F-35A-hävittäjät toimivat harjoitusvastustajina Red Flag -ilmaoperaatioharjoituksessa. [\[3.8.\]](#)
- Yhdysvaltain merivoimat aloitti ensimmäisen komennuksensa konfliktialueelle F-35C-hävittäjien kanssa lentotukialus USS Carl Vinsonilla. [\[2.8.\]](#)

Suunnitellut hankinnat



Kustannukset

F-35-ohjelman hinta – tuotantoerät LRIP 12–14

	Erä 12	Erä 13	Erä 14	% vähennys 11. tuotantoerästä
F-35A	\$82,4M	\$79,2M	\$77,9M	↓ 12,8 %
F-35B	\$108,0M	\$104,8M	\$101,3M	↓ 12,3 %
F-35C	\$103,1M	\$98,1M	\$94,4M	↓ 13,2 %

Yli 70 % vähennys 1. tuotantoerän yksikkö hinnasta

Lentotuntihinta*

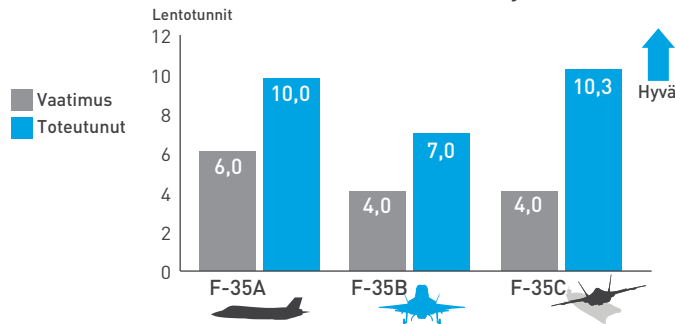


44 %
vähennys
vuodesta 2015

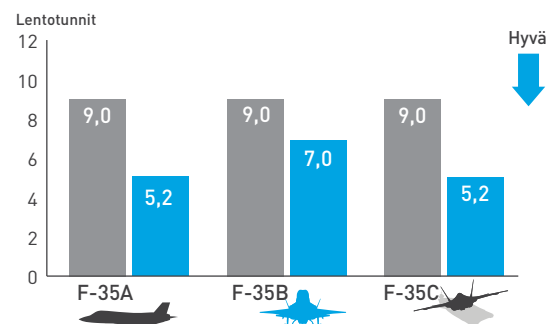
*Lockheed Martinin osuus lentotuntihinnasta

F-35:n ylläpidon kehitys

Luotettavuus: keskimääräinen lentotuntimäärä ilman vikoja*



Ylläpito: Huoltotunnit lentotuntia kohden*



F-35:n globaali ylläpito

*Arviot vuoteen 2025 saakka



1/2

Alueellinen varasto



6/6

Varikkojen aktivointi (2020)



32/68

Komponenttikorjausten aktivointi (2024)