

## Video-optager

Alle oplysninger som modtages ombord i flyet kan gemmes på videobånd, til senere brug.

## U-MATIC videomaskine

Hvis man ønsker en større opløselighed i den registrerede billeddata kan man optage disse på U-MATIC-optageren, og gemme det til senere brug.

## Printer

SLAR-skærbilledet kan udskrives på en printer, og gemmes til senere brug.

## Satellitnavigations system, en Global Positioning System (GPS)

Flyet er udstyret med en GPS-modtager, således at man til enhver tid kan konstatere på hvilken position man er, eller hvilken position en eventuel forurener befinder sig på.

## Videokamera og fotokamera

Ud over ovennævnte udstyr, er der også et almindeligt kamera og et almindeligt videokamera ombord.

## Skematisk oversigt over udstyr i landenes overvågningsfly.

Land/udstyr	DK	N	S	FIN	EST	LV	LT	RUS	PL	D	NL	B	GB	F
SLAR	Terma	LME	LME	Terma					LME	LME	Terma	LME	Terma/ LME	Terma
IR		x	x	x					x	x	x	x		x
UV		x	x	x					x	x	MSI	x		x
MWR										x				
LLLTV	x													
LFS										x				
GPS	x		x		x					x	x	x		x
VHF	x		x		x					x			x	x
Video	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x		x	
Kamera	x	x	x	x			x		x	x	x		x	x
UV-kamera													x	
IR-kamera											x		x	
FLIR			x											

Som det fremgår af skemaet er det danske udstyr identisk med vore nabolandes. Danmark har dog ikke IR/UV udstyr som på elektronisk vis, kan identificere oliens tykkelse og mængde.

Det nye inspektionsfly i Forsvarets regi vil blive udrustet med overvågningsudstyr, der sikrer, at miljøopgaven kan udføres på mindst samme kvalitetsmæssige niveau som ved den nuværende løsning. Den teknologiske udvikling har medført mulighed for anvendelse af nye og mere effektive sensorer til miljøovervågning. Forsva-

ret undersøger for tiden markedet for disse muligheder med henblik på at udstyre det nye fly med moderne overvågnings- og sensorudstyr, således at der yderligere opnås mulighed for at foretage TV- og videooptagelser døgnet rundt, mere præcis bestemmelse af en evt. forurenings lagtykkelse, samt en mere præcis stedfæstelse af såvel forurening som kilde. For nærværende er der således ikke taget stilling til, hvilket udstyr der anskaffes til det nye fly til overvågning af de danske farvande.