

## KPCO

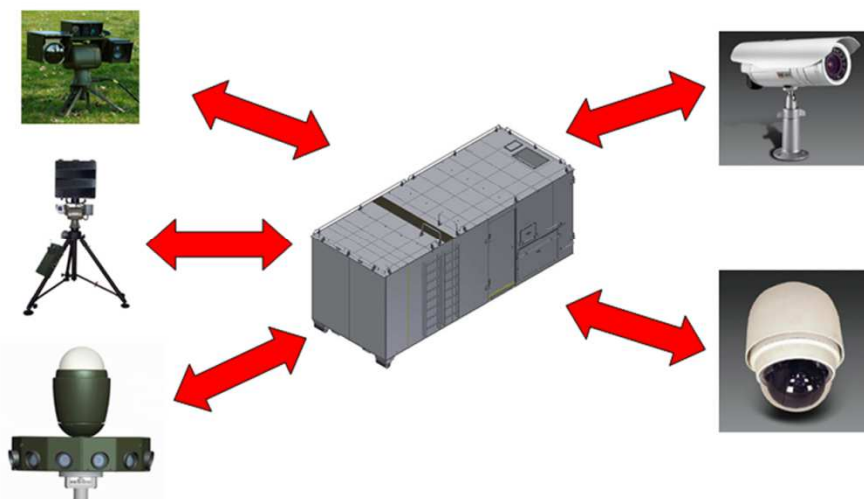


### Kontejnerové pracoviště centrální ochrany

KPCO je pracoviště integrující multispektrální prostředky ostrahy, prostředky řízení a prostředky pro datovou komunikaci do balisticky z odolněného pancéřovaného kontejneru. Balisticky z odolněný pancéřový kontejner, ve kterém jsou vytvořena pracoviště jednotlivých operátorů, vytváří vhodné prostředí pro jejich efektivní a dlouhodobou činnost v polních podmínkách a předpoklady pro práci a ochranu operátorů při vedení možné bojové činnosti včetně ochrany při použití zbraní hromadného ničení. KPCO je mobilní systém, jenž je schopný letecké přepravy a přepravy speciálními přepravními prostředky do místa určení základny, umožňující ostrahu a monitorování v denních i nočních podmínkách.

#### Určení

Pracoviště je prioritně určeno k ochraně základen pro nasazení v zahraničních misích se zvýšenou mírou bezpečnostního rizika. Mimo zahraniční mise je možné tento systém využít při ochraně jakéhokoli objektu či prostoru v majetku na území ČR a při plnění úkolů v mimořádných krizových situacích.



## Konfigurace systému

Řídící pracoviště:	Balisticky odolný kontejner	vnější délka max. vnější šířka max. vnější výška max. hmotnost max.	6130 mm 2505 mm 2625 mm 12000 kg
Senzory:	senzorová jednotka	barevná TV kamera monochromatická TV kamera infračervená kamera laserový dálkoměr GPS	
	varovný systém ostrahy blízkého dosahu	PIR čidla IR závory	
	varovný systém ostrahy krátkého dosahu	PTZ kamera bloky monochromatických TV kamer IR reflektor	
	varovný systém ostrahy středního dosahu	barevná TV kamera radiolokátor	
	souprava senzorů blízké ostrahy	IP kamery PTZ kamery	
	souprava RSS	pasivní IR závory duální detektory - kombinace infrapasivní a mikrovlnné detekce detekční kabely - tlak a otřesy	
Přenosová trasa:	kabelová	metalická optická	
	bezdrátová	digitální	
Zdrojová soustava:	AKB	gelové, Li-pol	
	elektrocentrála	vznětový motor	