



- **Vysoce výkonné zpracování:** Poháněno MCU STM32F405RGT6 a 6osým gyroskopem ICM42688.
- **Duální vysokoproudový BEC:** Vybaveno výstupy 5 V/2,5 A a 9 V/3 A pro spolehlivou podporu digitálního VTX, kamer a dalších periférií.
- **Plug-and-Play digitální integrace:** Plná kompatibilita s digitálními FPV systémy DJI/Vista a vestavěným OSD pro překrytí telemetrie v reálném čase.
- **Univerzální konektivita:** Disponuje 5 porty UART a podporuje všechny hlavní protokoly přijímačů.
- **Pokročilé logování a rozšíření:** Podporuje až 8 motorů pro různé typy dronů a obsahuje 16MB černou skříňku + slot microSD pro přesné ladění letu.

Produkt	
Název produktu	Stack Pilotix
Model	F405 V3 ICM42688
SKU	5447
Letový kontrolér	
Mode	Pilotix F405 V3
Procesor	STM32F405RGT6
Gyroskop	ICM42688
OSD	Podporováno
Blackbox	16MB/microSD
Barometr	SPL06
USB konektor	Type-C
UART porty	5-kanálový volitelně
Přijímač	ELRS/CRSF/SBUS/Frsky/Futaba/Flysky/TBS Crossfire/DSMX
Bzučák	Podporováno
Výstup na motory	8CH
BEC 3.3V	-
BEC 5V	2.5A
BEC 9V	3A
LED	Podporováno
Port pro DJI Air Unit	Podporováno
Přepínání kamer	Podporováno
Vstup napájení	<u>3-6S</u>
Software	Betaflight
Montáž	30.5mmx30.5mm
Velikost	36mmx36mm
Hmotnost	9.6g