



### Ovladač T-One

Yuneec vysílač T-One pro H850 má 7-palcový dotykový displej s rozlišením 1920x1200. dosah až 8km a dobu provozu 8 hodin.



### Nabíjecí stanice

Yuneec nabíjecí stanice Power Box pro H850/T-One umožňuje nezávislé nabíjení 4 ks baterií. Doba nabíjení je max. 1,5 hodiny.



### Špičkový hardware

H850 je vybaven duálním IMU, kompasem, barometrem, duálními RTK anténami a Yuneec Smart bateriemi Li-Ion s vysokou kapacitou.



### Obsah balení

Balení obsahuje dron Yuneec H850-RTK, vysílač, dvě pohonné baterie, nabíjecí stanici, náhradní vrtule, kabely, návod a přepravní kufr.

## Vlastnosti

- 6-ti rotorová konstrukce pro maximální spolehlivost letu - v případě selhání jednoho motoru nedojde k nežádoucímu pádu
- Dlouhá doba letu až 65 minut (bez užitečného zatížení)
- Speciální držák s X-konektorem pro rychlou výměnu kamer
- Duální IMU, kompas, barometr, duálními RTK antény
- Podporuje GPS systémů GPS, Glonass, Beidou&Galileo
- RTK systém (Real Time Kinematic) pro 3D mapování
- Vysílač Yuneec T-One se 7" barevným dotykovým displejem
- Napájení dronu dvěma Li-Ion bateriemi Yuneec Smart 12,8Ah
- Nabíjecí baterie pro 4 nezávisle nabíjené baterie s 3.5" LCD displejem
- Možnost provozu s 6 kamerami Yuneec a dalším příslušenstvím
- V balení je přepravní kufr a sada náhradních vrtulí
- V balení je USB nabíječ, USB-C kabel

## Technické údaje

### Rozměry (složený)

440x365x470 mm (složený)

### Šířka

850 mm

### Hmotnost

5800 g (bez užitečného zatížení)

### Baterie

2x Li-ion HV, 6S, 12800mAh

### Max. letová hmotnost

8800 g

### Nosnost

3000 g

### Počet vrtulí

6 ks

### Ovladač

Yuneec T-One

### Letový čas

65 minut (bez užitečného zatížení)

### Polohový systém

GPS, Glonass, Beidou a Galileo

### Přesnost visení

±0.5m

### Nabíječ

AC 220/110 V, pro 4 baterie

### Kompatibilní zařízení

E20TVx, E90X, E30Zx, ETx, S42x, lidar, reflektor, reproduktor

Profesionální dron **Yuneec H850 RTK** s vysokou přesností letu je vhodný pro komerční, průmyslové nebo záchranářské použití. Robustní a lehká konstrukce s 6 rotory zajistí maximální bezpečnost provozu. Provozovatel má možnost použít užitečné zatížení o hmotnosti až 3 kg. Doba letu bez zatížení je 65 min. Pro ovládání je použit nový moderní vysílač T-One se 7" barevným dotykovým displejem. Při vývoji byl kladen důraz na univerzálnost použití s možností doplnění bohatým volitelným příslušenstvím.