

OBSAH



Str. 16 Anatomie dronu: seznámte se s dronem



Nejlepší
v testu

Str. 26

Co koupit: nejlepší nové drony



Str. 54 Kurz létání: váš první let

1. Začínáme

Úvod do problematiky dronů.....10

Historie fenoménu až do dneška

Principy létání.....14

Aplikace fyzikálních zákonů na moderní drony

Anatomie dronu.....16

Funkce a technologie pod kapotou

Anatomie řídicí jednotky.....18

Jak funguje velitelské stanoviště

Pravidla na obloze.....20

S novou hračkou v rámci zákona

2. Drony a příslušenství

Nákup prvního dronu.....24

Možnosti pro pilotní nováčky

Drony do 3 000 Kč.....26

Levný vstup do světa bezpilotních přístrojů

Drony do 20 000 Kč.....30

Profesionální třída za vyšší cenu

Drony pod 35 000 Kč.....34

Letecká fotografie bez omezení

Drony nad 35 000 Kč.....38

Máte licenci? Pak vytáhneme s těžkou artilerií...

Důležité příslušenství.....42

Vybavení jako pro profesionálního leteckého fotografa

Systémy FPV.....50

Úvod do řízení pomocí náhledu na displeji

3. Létání a filmování

Letecký kurs.....54

Dron už máte – čas na první let

Režimy letu.....58

Ovládání letových charakteristik dronu

Let nanečisto.....60

Letové simulátory umožní získat cit pro řízení dronu

Filmování s dronem.....62

Základní postupy při natáčení videa

Co je telemetrie?.....66

Jak spolu komunikují dron a řídicí jednotka

Kamery a kardanové závěsy....68

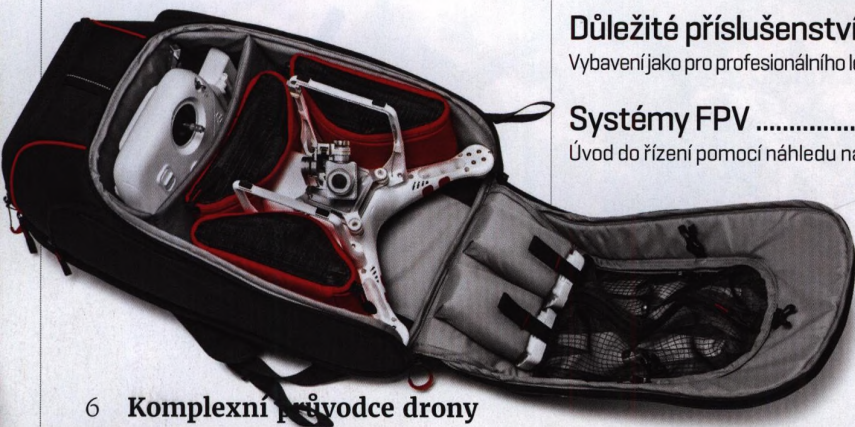
Nástroje sloužící k vytvoření pohledu z ptáčích perspektiv

Práce se světlem.....70

Jak maximálně využít okolní světlo

Neutrálně šedé filtry.....72

Vylepšení záběrů pomocí filtrů

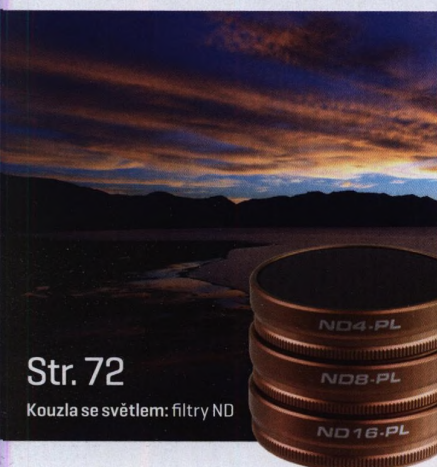




Str. 62 Průvodce základními postupy pro natáčení videa



Str. 90 Postavte si svůj dron



Str. 72
Kouzla se světlem: filtry ND



Str. 84 Deset nejlepších: inspirace z Instagramu



Str. 136 Jak dále: závody dronů

5. Počítačové úpravy

6. Mezi profesionály

Nastavení kamery	74
Maximální využití kamery na dronu	
Jak postupovat při potížích	80
Prevence a oprava závad	
Nejvhodnější místa	82
Co brát v úvahu při plánování natáčení	
Inspirace z Instagramu	84
10 nejlepších účtů, které byste měli sledovat	
Zkuste něco úplně jiného	86
Pracujte s dronem neobvyklým způsobem	

Programy pro úpravu videa ...	104
Dokonalé úpravy s profesionálními nástroji	
Alternativy videoprogramů ...	106
Kvalitní software, který nestojí ani korunu	
Úpravy fotografií	18
Maximální využití možností formátu RAW	
Opravy fotografií	114
Vyšperkujte obrázky pomocí Úrovní a doostření	
Alternativy Photoshopu	118
Alternativy k Photoshopu zdarma	

Vydělávejte si s dronem	122
Chcete, aby váš dron vydělával peníze? Poradíme vám	
Získejte licenci	128
Proč je akreditace důležitá	
Jak jsem se stal profíkem	133
Tři profesionální piloti vyprávějí svůj příběh	
Závody dronů	136
Koníček bláznů, nebo příští meta?	
Slovníček pojmů	140
Slovníček základních pojmů	

4. Udělej si sám

Postavte si vlastní dron	90
Konstrukce dronu s linuxovým jádrem	
Létání s dronem	96
Výroba je dokončena, nastal čas vzlétnout	

