

# Droni

## La tecnologia prende quota

Da alcuni anni hanno cominciato a circolare ma è negli ultimi mesi che sono diventati molto popolari e si prevede un successo sempre crescente, stiamo parlando dei droni, velivoli radiocomandati spesso dotati di videocamera per riprese aeree.

Il loro nome corretto è Aeromobili a Pilotaggio Remoto (APR) e sono dispositivi capaci di librarsi in aria per mezzo di un radiocomando che ne dirige i movimenti. Anche se nati e sviluppati in ambito militare, è interessante l'applicazione civile che oggi se ne fa: dall'utilizzo da parte delle istituzioni e delle autorità per fini di sicurezza; all'impiego per scopi di raccolta dati e monitoraggio in campo ambientale grazie alla più facile accessibilità in luoghi remoti o pericolosi rispetto all'essere umano; alle più comuni riprese aeree sia a scopo professionale che amatoriale.

Se ancora non li conoscevate e vi abbiamo incuriosito, sappiate che ne esistono diversi modelli e per tutte le tasche, eccone alcuni:

• **PARROT BEPOP 2 DRONE:** uno dei modelli più avanzati e considerato semi-professionale. È disponibile in due versioni: il solo drone ad un prezzo di circa 550 euro e il drone con aggiunta dello skycontroller a circa 850 euro. Le specifiche tecniche sono: una fotocamera Full HD 1080p da 14 Megapixel, 8 GB di memoria interna, elevata stabilizzazione, autonomia di 25 minuti con una batteria da 2700 mAh e LED posteriore per aumentarne la visibilità. Si può pilotare fino a 250 metri di distanza che arrivano a 2 km con lo skycontroller.

• **PARROT AR DRONE 2.0:** il più famoso e il più acquistato, è un modello estremamente leggero con una videocamera ad alta risoluzione (720p). È possibile pilotarlo via Smartphone e Tablet, vedere il video in streaming e registrarlo in HD. Integra 2 batterie ciascuna delle quali offre 18 minuti di autonomia di volo. Il prezzo di questo modello si aggira intorno ai 300 euro.

• **SYMA X5C:** considerato un drone giocattolo, è ottimo per chi si avvicina per la prima volta a questo tipo di tecnologia, ha una videocamera incorporata ma non ad alta definizione. Il prezzo si aggira attorno ai 50 euro e parliamo di un modello leggero e dotato di telecomando, può arrivare ad una distanza di 30 metri.

Se state cercando quindi un sistema che vi permetta di fare riprese di qualità, magari per girare il filmato delle vacanze o per il vostro matrimonio, i droni potrebbero essere un'ottima scelta; importante però pilotarli con attenzione ed evitare di intralciare, ferire o danneggiare cose e persone.

Per il resto, via al divertimento e alla vostra creatività!

