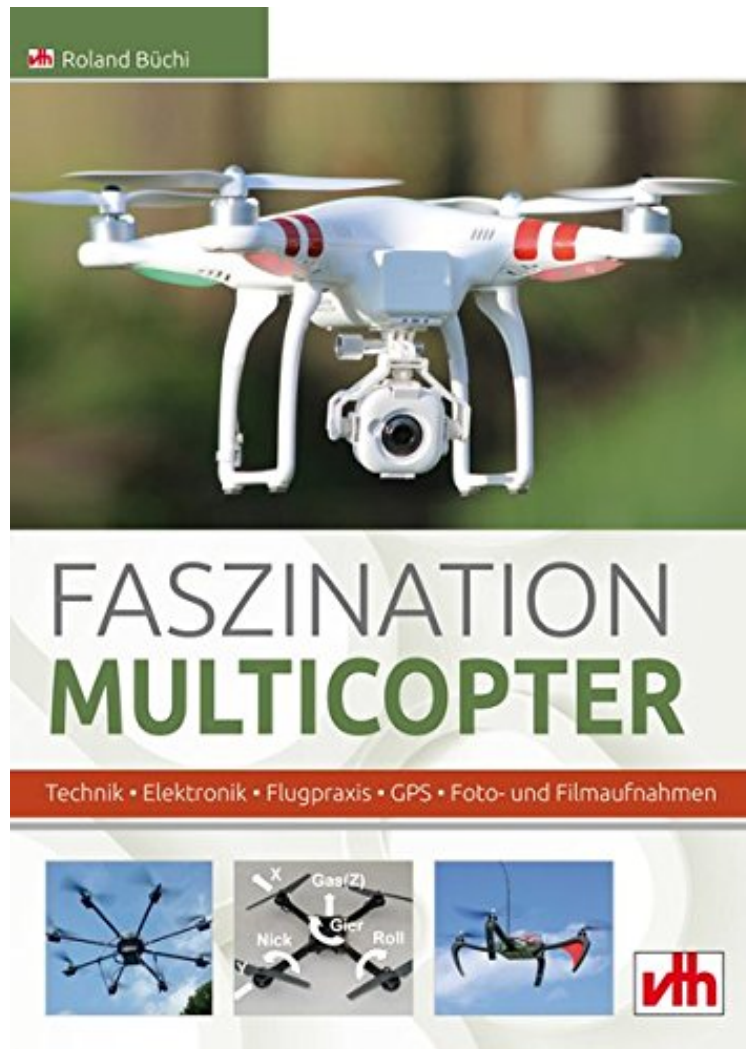


# Faszination Multicopter: Technik Elektronik Flugpraxis

Von Roland Bchi

\*Download PDF / ePub / DOC / audiobook / ebooks



[Download](#)

[Read Online](#)

Produktinformation -Verkaufsrank: #145693 in BcherVerffentlicht am: 2015-01-08Abmessungen: 9.09 x .39b x 6.54l, Einband: Taschenbuch144 Seiten | File size: 25.Mb

**Von Roland Bchi : Faszination Multicopter: Technik Elektronik Flugpraxis** before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Faszination Multicopter: Technik Elektronik Flugpraxis:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen11 von 11 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Super Beschreibung und bersichtVon Hein KassDas Buch enthlt eine gute Beschreibung der Multi- und Quadcopter ber die ganze Breite, ebenso wie Details ber Motoren, Propeller, Sensoren, GPS und mgliche Flugarten. Der Anwendung mit Fotoflug und Kamerahalterungen wird ein eigenes Kapitel gewidmet.Es gibt auch viel Wissenswertes fr Einsteiger, beispielsweise zur sinnvollen Modellwahl. Auch Tipps fr das Erlernen der Fliegens und spezielle Flugfiguren sind enthalten, dazu gibt es ebenfalls ein Kapitel.Alles in allem ist es eine tolle bersicht, gerne gebe ich

eine Kaufempfehlung ab.

KurzbeschreibungFür den Quadrocopter gibt es viele Namen, er wird auch Quadro rotor, Mikrocopter, Multicopter oder einfach Ufo genannt. Diese Modellbausparte ist sehr jung. Sie nahm ihren Anfang zu Beginn des neuen Jahrtausends mit kommerziellen Produkten für fliegende Kamerainspektionen. Die Hobbyanwender konnten im Jahre 2005 ihre ersten Systeme fliegen lassen, als erste Spielzeugfirmen relativ günstig zu erwerbende Spielzeuge mit vier in der Waagerechten angeordneten Propellern auf den Markt brachte. Erst die heutige Mikroprozessortechnologie, welche Sensoren zur Lagestabilisierung auswerten und die Drehzahlen der Motoren entsprechend verändern kann, erschloss dieses faszinierende Thema für den Modellbau. Das vorliegende Buch soll dazu beitragen, das Funktionsprinzip, die eingesetzten Motoren, Sensoren und Steuersysteme zu verstehen und andererseits einen Überblick zu geben, was heute mit dieser Technik alles machbar ist. Gegenüber dem Vorgängerbuch kamen viele neue und aktualisierte Informationen dazu und es wird auch auf die heute zu kaufenden Fertigsysteme eingegangen.