



Martin Mobberley

L'astrofilo moderno

Series: Le Stelle

In meno di due decenni l'astronomia amatoriale ha cambiato volto. Il motivo, naturalmente, è il progresso tecnologico. Telescopi economici, ma di alta qualità, montature "go-to" controllate dal computer, autoguide, camere CCD, videocamere e (come sempre) computer e Internet sono soltanto alcuni degli elementi che hanno rivoluzionato l'astronomia del XXI secolo. Non solo hanno reso l'astronomia amatoriale più "amichevole" e divertente, ma hanno anche ampliato enormemente le potenzialità dell'astrofilo. Martin Mobberley dapprima affronta le tematiche di base per poi analizzare in modo approfondito quali sono gli strumenti disponibili sul mercato. Da qui prende le mosse per passare in rassegna le rivoluzionarie possibilità che si aprono per gli astrofili, dalla ripresa di immagini, alla spettroscopia, alla fotometria, alla sorveglianza degli oggetti Near-Earth – comete e asteroidi che possono avvicinarsi pericolosamente alla Terra. L'astrofilo moderno è una valida guida alla nuova astronomia. Sia il neofita che chiede di essere introdotto in questo campo, sia l'astrofilo esperto che voglia tenersi al passo delle innovazioni troveranno in questo libro ciò che fa per loro.

2007, IX, 229 pagg.

Printed book

Softcover

14,42 € | £19.99 | \$39.95

[1]15,43 € (D) | 15,86 € (A) | CHF

36,03

eBook

9,99 € | £15.99 | \$29.99

[2]9,99 € (D) | 9,99 € (A) | CHF 28,50

Available from your library or
springer.com/shop

MyCopy [3]

Printed eBook for just

€ | \$ 24.99

springer.com/mycopy

Order online at springer.com / or for the Americas call (toll free) 1-800-SPRINGER / or email us at: customerservice@springernature.com. / For outside the Americas call +49 (0) 6221-345-4301 / or email us at: customerservice@springernature.com.

The first € price and the £ and \$ price are net prices, subject to local VAT. Prices indicated with [1] include VAT for books; the €(D) includes 7% for Germany, the €(A) includes 10% for Austria. Prices indicated with [2] include VAT for electronic products; 19% for Germany, 20% for Austria. All prices exclusive of carriage charges. Prices and other details are subject to change without notice. All errors and omissions excepted. [3] No discount for MyCopy.

