

Digiscoping z aparatem kompaktowym

czyli jak połączyć lunetę obserwacyjną z aparatem fotograficznym

Kupujesz świetną lunetę – czy nie warto uwiecznić widoków w postaci zdjęć? Aby poznać techniki podłączenia aparatu kompaktowego z lunetą, zapoznaj się z poniższymi wskazówkami.

UNIWERSALNY ADAPTER FOTOGRAFICZNY

Do połączenia aparatu fotograficznego potrzebujesz uniwersalnego adaptera firmy Bresser (Rys. 1, do kupienia w sklepie www.teleskopy.pl). Adapter składa się z półeczki o regulowanym położeniu i śrubie 1/4 cala mocującej aparat oraz regulowanej obejmie, którą przymocujesz adapter do okularu teleskopu.



Rys. 1 Aparat kompaktowy oraz adapter do aparatu

Ważna uwaga: nie każdy aparat kompaktowy założysz na ten adapter. Często spotykane na rynku duże aparaty, w zasadzie kompaktowe, ale o wymiarach zbliżonych do lustrzanek (tzw. hybrydy). W takich przypadkach musisz stosować adapter zaciskowy innego typu (patrz niżej) oraz pierścień redukcyjny odpowiedni do gwintu filtrowego posiadanego aparatu hybrydowego.



Rys. 2 Aparat kompaktowy zamocowany na półeczce adaptera

Na spodzie aparatu znajdziesz żeńskie gniazdo na śrubę statywową 1/4 cala – przykręć aparat do półeczki, prawidłowo kontruując aparat plastikową nakrętką kontruującą, widoczną na Rys. 2 (zdjęcie po prawej, nakrętka

kontrująca widoczna tuż pod półeczką). Następnie korzystając ze śrub regulujących położenie półeczki, przesunąć półeczkę z aparatem tak, by obiektyw znajdował się na wysokości środka obejmującej aparat do wyciągu (Rys. 2, zdjęcie po lewej).

Zaletą złączki Bressera jest większy zakres regulacji, odpowiedni dla szerszego spektrum modeli aparatów fotograficznych.

F – ADAPTER + ADAPTER UNIWERSALNY

Złączki FoxFoto są bardziej kompaktową wersją tego, co oferuje złączka firmy Bresser. Dodatkowo F – adapter można stosować do połączenia aparatów hybrydowych (dużych kompaktów) oraz lustrzanek z noktowizorami, lornetkami i mikroskopami poprzez gwint filtrowy obiektywu. b



Rys. 3 Łączenie aparatu kompaktowego za pomocą F-adaptera i adaptera uniwersalnego FoxFoto



Rys. 4 Aparat podłączony do lunety obserwacyjnej



Rys. 5 F-adapter + aparat hybrydowy w akcji