



► Pentax Optio W90 VANNET KAMERA

GREPSVENNLIG OG BIELIG

**Optio gjør det meste bra og har ingen store svakheter.
Og til en god pris.**

Støtsikkerheten strekker ikke helt til, og vanndybden er ikke så imponerende selv om det ørlig talt rekker for de fleste. Kameraets avlange format er faktisk å foretrekke fremfor de andres mer kvadratiske, da man får et godt grep. Bak luken på siden sitter USB-kontakten samt HDMI for tilkobling til HD-tv. På undersiden setter man inn SD-kortet samt batteriet som holder til 205 bilder. Som tilbehør finnes et undervannshus som klarer ned til 60 meters dybde, samt en vanntett fjernkontroll for trådløs fotografering. Karabinkroken som følger med er praktisk både ved klattering og båtliv. Kameraet kommer i svart eller grønt.

Brukvennlighet

Optios unike funksjon er det digitale mikroskopet der man kombinerer makrofotografering, zoom og tre LED-lamper som lyser opp motiver som ellers ville ligget i skyggen. Ansiktsgjenkjenning kan holde styr på 32 ansikter, inkludert kjæledyr. Ellers finner vi ikke så mange unike sceneinnstillingar blant de 21 man kan velge mellom. Derimot er funksjonen debilde interessant, da man kan registrere et bilde som referanse når man tar andre bilder. Perfekt for å få samme komposisjon i en serie bilder. Man kan legge

på effekter på bildene, og det finnes redigeringsfunksjoner for filmene.

Som med alle andre kameraer er knappene veldig små og sitter vel tett. Zoominnstillingen er ufulsom og kan ikke brukes når man filmer. Ellers er kameraet ganske lett å bruke. Det finnes snarveier og hurtigmenyer for de fleste vanlige innstillingar, og vi setter pris på den programmerbare funksjonsknappen. Kameraet starter raskt, men dører en viss forsinkelse før man kan knipse neste bilde.

Bildekvaliteten

Bildebehandlingen gjør en god jobb med å fjerne støy når man går opp i lysfølsomhet, men det resulterer dessverre også i at man mister detaljgjengivelsen. Til tross for bra vidvinkel og blendertall, ble undervannsbildene bare middelmådige. Ved ekstreme lysforhold oppstår det også problemer med hvitbalansen. Men fargegjengivelsen er bra, og vi har ingen klager når det gjelder distorsjon. Vi likte

også resultatet ved motlys og ekstreme nærbilder. Optio filmer i HD-oppløsning med 30 bilder i sekundet, og resultatet blir ikke så dumt.

Konklusjon

Det merkes at Pentax ikke er nybegynner på undervannskameraer, for W90 er både velkonstruert og bekvem å holde i. Det finnes dessuten praktisk tilbehør for de som vil gå videre med undervannsfoto. Brukervennligheten er god og man kan til og med filme i HD-oppløsning. Pentax er ikke det mest robuste kameraet, og har ikke de heftigste funksjonene, men det tar som oftest gode bilder. Til denne rimelige prisen kan det ikke bli annet enn en kjøpsanbefaling.

Bildekvalitet	LYD & BILDE
★★★★★	★★★★★
Funksjonalitet	★★★★★
Brukvennlighet	★★★★★
Kvalitetsintrykk	★★★★★
★★★★★	★★★★★
+ Bra grep Unike funksjoner HD-filming	- Ikke så støtsikker Små knapper
Pris: 2800 kr	
Importør: Focus Nordic	
www.pentax.no	