

Olympus OM-10

et gennemsikret automatisk spejlreflekskamera med ny kontrol

Diode-kontrol i søgeren for lukkertid og flash

Den elektroniske lukker indstiller sig kontinuerligt præcist mellem ca. 2 sekunder og 1/1000 sek., men i søgeren angiver en række på 11 lysdioder den »forventede« automatiske lukkertid fra 1 til 1/1000 sek.; og en 12. diode advarer mod overeksponering (med ultrahurtig film, hvor selv 1/1000 sek. kan blive for meget), så man kan vælge en mindre blændeåbning.

OM-10 søgeren har endnu en lysdiode, som fungerer sammen med den nye Olympus T 20 elektronflash. Derved dannes et usædvanligt bekvemt og sikkert flashsystem: Når flashen tændes, omstilles OM-10 automatisk til 1/60 sek., og når T 20 er klar til skud tændes flashdioden i søgeren – og, som noget helt nyt – efter flash-eksponeringen blinker dette lys i søgeren som tegn på, at motivet fik flashlys nok. Udebliver dette blink, var afstanden for lang: Billedet må tages om på kortere afstand. – Også under flash-automatik angiver søgerens diodeskala en lukkertid uden flash. Vil man så skifte til det forhåndenværende lys, er det nok at stille T 20 afbryderen tilbage på OFF.

Altid parat trods spare-automatik

Når strømmen slutes med driftomskifteren, tændes diodesignalerne i søgeren – men afbrydes automatisk efter 90 sekunder for at spare på strømmen, selv om man glemmer at afbryde driftomskifteren. En let berøring



Olympus OM-10 benytter den direkte TTL-dynamiske målestyring, som først lanceredes i OM-2. Lysmålingen sker under selve eksponeringen med en SBC-celle rettet mod selve filmplanet, så computeren øjeblikkelig reagerer på enhver lysændring, styrer eksponeringen tilsvarende og afbryder den i det øjeblik, filmen har fået lys nok. – Med denne dynamiske »her-og-nu« automatik bliver eksponeringen enestående præcis under alle forhold, og lys fra søgerokularet kan aldrig påvirke målestyringen, da den først fungerer, når spejlet er klappet op.

af kontaktringen omkring udløseren tænder igen signalet for en ny 90 sekunders periode. – Hvis man i en snapshot-situation ikke når at tænde strømmen, gør OM-10 det selv ved tryk på udløseren, men kun til målestyringen under selve optagelsen og uden at tænde diodelyset.

Når de to 1,5 V sølvoxidbatterier en gang er blevet for svage, sørger en sikkerhedsanordning for, at søgeren bliver mørk, og lukkeren blokeres, når udløseren trykkes. Det samme sker, hvis der slet ingen batterier er i, eller hvis de er lagt forkert i – men blokaden ophæves auto-

matisk, når friske batterier lægges korrekt i.

Optisk og akustisk signal for selvudløser og batteritest

Et helt nyt træk i kamerakonstruktion er et dobbelt »audiovisuelt« kontrolsignal: Den elektroniske selvudløser løber 12 sekunder, mens en rød diodelampe blinker på forsiden af OM-10 – og samtidig sørger et akustisk »beep«-signal for nedtælling indtil udløsningen. Samme dobbeltsignal virker ved batteritest, blot med konstant lys og lyd.

Mulighed for manuel indstilling

Vil man selv have hånd i hanken med eksponeringen, kan den automatiske lukkerstyring korrigeres indtil plus eller minus 2 trin – eller lukkertiden indstilles helt manuelt fra 1 til 1/1000 sek. med klikstop på et »manuel-adapter«, et lille fikst tilbehør til at stikke på OM-10. Også T 20 flashen kan omstilles til manuel flash-dosering, f.eks. til udfyldningslys i solskin eller effektlys i gråvejr.

OM-System tilbehør passer til OM-10

De 33 OM-objektiver fra 8 mm fiskeøje til 1000 mm tele og de fleste af de ca. 300 tilbehørsdele fra det professionelle OM-System kan bruges til OM-10, derunder OM-Winderen for indtil tre billeder pr. sekund, mikro/makro-udstyr og meget andet. Da OM-10 har fast universal-matskive med snitbilled- og mikroprismer, kan OM-Systems udskiftelige indstillingsskiver ikke benyttes, heller ikke specialiteter som high-speed motoraggregatet, bagstykke for 250 optagelser, Recordata-bagstykke og TTL-Auto flashtilbehør – men næsten alt andet fra OM-Systemet passer.

Let, kompakt, komfortabel – økonomiklasse

Olympus OM-10 er usædvanlig enkel at bruge med sikkerhed for gode optagelser og samtidig hører OM-10 til de letteste spejlreflekskameraer, blandt andet på grund af den dynamiske real time målestyring, som gør alle hukommelsesfunktioner overflødige.

Med standard-objektiv 1,8/50 mm er den vejledende pris kr. 2195,-, vægt 620 gram og målene 135x84x81 mm. ■