



Kodak Disc kameraerne kommer i fire forskellige modeller til priser fra 475 kroner. I forgrunden ses den flade Disc film til 15 optagelser. Disc systemet kommer først frem i Danmark til september.

Nyt fra Kodak:

DISC-SYSTEMET GØR DET NEMMERE AT TAGE GODE BILLEDER

Kodak koncernen har fundet tiden moden til en radikal fornyelse af populærfotografien - og af farvearbejde i mørkekammeret - og af Kodak instant fotografi.

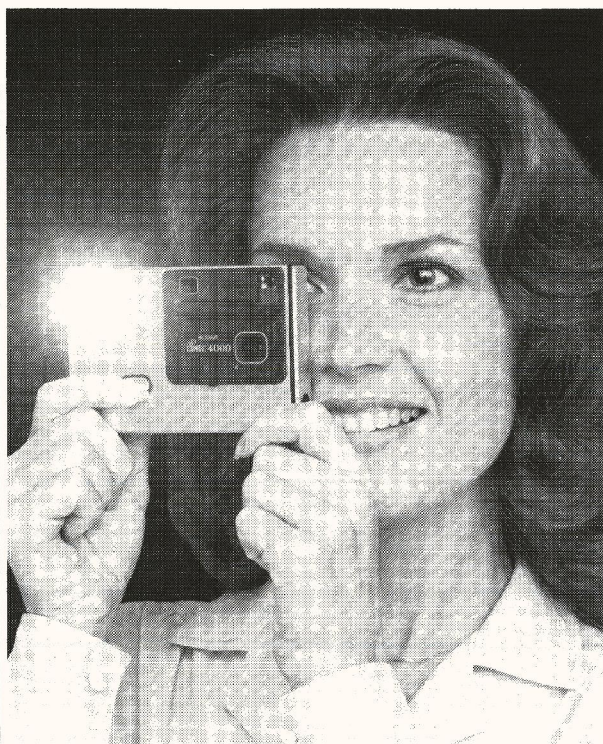
Af Finn Nesgaard

Den tredje februar holdt Kodak pressemøder over hele verden. Anledningen var Kodak Disc system, som Kodakfolkene regner med, vil give amatørfotografien en endnu større udbredelse, end den har i dag. Det nye fotografiske system gør det nemlig muligt at tage billeder på et hvilket som helst tidspunkt og af et hvilket som helst »amatørmotiv«. Og Disc systemet skulle vel at mærke medføre, at den almindelige fotoforbruger får væsentligt flere vellykkede billeder, end man får med f.eks. pocket 110.

Objektivet er det vigtigste

Grundideen i Kodak Disc systemet er, at forbrugeren skal have et lysstærkt kamera, som ikke kræver nogen form for indstillinger. Dette er opnået ved hjælp af et nyt objektivet med kun 12,5 mm brændvidde. Det har fire glaslinser, hvoraf en har asfærisk overflade og lysstyrken er f:2,8.

Takket være den korte brændvidde giver dette objektivet en skarphedsdybde, der rækker fra 1,2 meter til uendelig på fuld blændeåbning og fra 0,9 meter til uendelig ved nedblænding til f:6,0. Til gengæld er negativformatet kun 8x10



Kodak Disc 4000 har indbygget blitz med opladningstid 1,3 sekund, motorisk filmtransport og fixfokus objektivet, som giver skarpe billeder fra 1,2 meter til uendelig. En indbygget lysmåler kobler blitzten til, når det er nødvendigt. Og et indbygget lithiumbatteri giver energi nok til mindst 5 års brug af kameraet. Pris ca. 550 kroner.

mm stort, så filmen skal være utroligt finkornet, og den skal også være mere plan, end det hidtil har været nødvendigt.

Derfor har Kodak udviklet en ny farvenegativemulsion, som er skarpere og mere finkornet end alle tidligere farvenegativfilm. Dens følsomhed er ISO 200/24° og dens navn er Kodacolor HR. Den nye emulsion er gydet på en tyk, helt plan po-

lysterbase, og da denne base ikke kan rulleres sammen sådan som de hidtidige acetatbaser, så leveres filmen ikke som en rulle, men som en skive med plads til 15 optagelser. Filmskiven leveres i en lystæt kassette, og den har fået navnet DISC, som også er betegnelsen for hele det nye fotosystem. Billederne fås i størrelse 9x11 cm, 13x18 cm og 20x25 cm.

Indbygget lysmåler og blitz

De nye Disc kameraer har nogenlunde samme størrelse som de mindste pocket 110 kameraer, og de har en indbygget lysmåler, der sørger for, at kameraet fotograferer på 1/200 sekund blænde 6,0 under gode lysforhold, og på 1/100 sekund blænde 2,8 med blitzassistance under alle andre lysforhold. Takket være Kodacolor HR filmens store eksponeringsspilleum og en ny, meget avanceret laboratorieservice kræves der kun de to forskellige indstillinger for at give gode billeder af snart sagt alle motiver.

Kameraernes indbyggede elektronblitz lades op på 1,3 sekund, og den får strøm fra et sæt indbyggede batterier med ret så usædvanlige egenskaber. Bortset fra den billigste kameramodel har alle Disc kameraerne nemlig et indbygget lithiumbatteri, som har energi nok til mindst 5 års brug af kameraet (2000 billeder). Batteriet leverer strøm til elektronik og blitz plus en indbygget motor, som automatisk drejer filmskiven frem mellem hver optagelse.

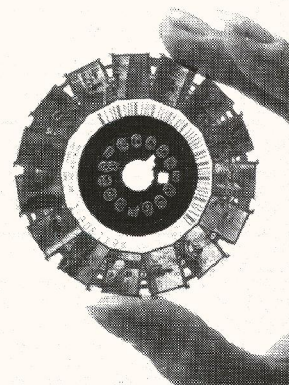
Takket være den indbyggede motor og den hurtige elektronblitz kan man tage billeder med 1,3 sekunders interval med blitzassistance og med 0,3 sekunders interval under gode lysforhold.

Fire kameramodeller

Kodak laver fire forskellige Disc kameraer, hvoraf den billigste kommer til at koste ca. 475 kroner ved introduktionen til september. Dette kamera

har et almindeligt batteri, og man skal selv indstille eksponeringen efter signal fra lysmåleren. Kameraet hedder Kodak Disc 2000, og det har ligesom de øvrige Disc kameraer det lysstærke 12,5 mm/f:2,8 objektivet, indbygget elektronblitz og filmtransportmotor.

Næste model i serien hedder Kodak Disc 4000. Dette kamera har automatisk indstilling af eksponeringen. Og det er udstyret med lithiumbatteri. Ko-



Den nye Disc film har plads til 15 optagelser i størrelsen 8x10 mm. Der findes kun en filmtype: Kodacolor HR farvenegativfilm på ISO 200/24°.

Kodak yder 5 års garanti på dette og de to dyrere Disc kameraer. Prisen forventes at blive ca. 550 kroner.

Herefter følger Kodak Disc 6000 med indbygget nærlinse samt Kodak Disc 8000, som desuden har selvudløser, indstilling for seriefotografering og et indbygget digitalur med alarmindstilling.