

CANON EX EE

Le Canon Ex EE est un appareil avec système d'exposition par cellule CdS derrière l'objectif, conçu pour recevoir trois objectifs exclusifs. De type reflex mono objectif 24 × 36, ses trois objectifs sont à éléments avant interchangeableables (vissants), EX f : 1,8 de 50 mm (standard), EX f : 3,5 de 35 mm (grand angle) et EX f : 3,5 de 95 mm (téléobjectif). Le viseur est à hauteur d'œil par prisme pentagonal. Télémètre couplé à micro-prismes. Le contrôle de l'exposition se fait dans le viseur avec une échelle des diaphragmes et indication de sur ou sous-exposition. Possibilité d'adaptation d'un viseur d'angle et de lentilles correctrices pour porteurs de lunettes. Le miroir est à système à retour rapide sans vibrations. L'obturateur à rideau donne des vitesses de 1/8 s à 1500 s, pose B, contact X



à 1/60 s. L'exposition automatique est entièrement couplée en fonction de la vitesse choisie et de la sensibilité du film. Les sensibilités de film vont de 25 à 800 ASA. Le contrôle de l'exposition se fait à travers l'objectif, la cellule photoélectrique CdS étant placée dans la partie supérieure du prisme. Cette cellule mesure donc intégralement la lumière passant par l'objectif. Un débrayage du système automatique pour présélection manuelle du diaphragme est possible. Synchronisation pour lampes FP, M et MF et flash électronique.