

MINOLTA AF-T

1986



Matricola n.56001682

Caratteristiche e funzioni

La Minolta AF-T è stata presentata nel 1986. Con questa fotocamera si ha la possibilità di scelta fra la focale standard 38mm. f./2.8 e la focale tele 60mm. f./4.3 semplicemente spostando una levetta. La AF-T è una fotocamera motorizzata con sistema autofocus agli infrarossi attivi e messa a fuoco da 80cm. all'infinito; possiede un otturatore elettronico programmato che lavora da EV 8,4 a EV 18,5 (ob.38mm.) e da EV 9,6 a EV 19,7 (ob.60mm.). La gamma delle sensibilità delle pellicole ammesse va da 25 a 1600 Iso con caricatori con codifica DX; per caricatori senza codifica DX la fotocamera imposta sempre la sensibilità 100 Iso. La fotocamera si presenta con linee tese e squadrate: sul lato superiore, al centro, è posizionata la scritta "AF-T" serigrafata in bianco. Procedendo verso destra si incontra la finestrella del contapose additivo ad azzeramento automatico all'apertura del dorso; sopra a esso vi è riportata la scritta "Self Timer", serigrafata in bianco su fondo blu, che fa riferimento al puntino bianco inciso sul cursore in plastica nera che serve, spostandolo in avanti di 3mm., a impostare la funzione autoscatto. Lo scatto ha un ritardo di 10" che viene evidenziato dall'accensione del led rosso rettangolare, posto nella parte frontale della guancetta anteriore. L'ultimo sesto di destra del lato superiore della AF-T è spiovente e serve a facilitarne l'impugnatura. Il pulsante di scatto a doppia funzione (blocco AE e AF se premuto parzialmente e scatto quando premuto a fondo corsa) è posto in posizione avanzata sopra la guancia in materiale antiscivolo situata all'estremità destra, che corre lungo il lato destro

fino al carterino inferiore. Oltre che facilitare la presa della fotocamera con la mano destra, questa protuberanza contiene le batterie per il funzionamento della AF-T (1 batteria Duracell DL 233A da 6v oppure 2 batterie AA da 1,5v.). Con la batteria al litio DL 233A il tempo di ricarica del flash è di 2,8 secondi appena. Sul lato anteriore della fotocamera troviamo da sinistra a destra, il flash elettronico, la finestrella del mirino, il sistema autofocus con al centro il piccolo oblò della cellula al CdS. Sotto a tutto questo è posizionata la montatura dell'obiettivo con parte terminale filettata per l'utilizzo dei filtri Minolta del diametro di 46mm. Procedendo verso l'interno della montatura troviamo le scritte bianche: "Minolta Lens", "Standard 38mm" e "Telephoto 60mm" circondate da una linea bianca circolare. Al centro vi è l'obiettivo vero e proprio con la copertura a scorrimento che permette, oltre alla protezione dell'obiettivo, anche lo spegnimento della fotocamera. Al fianco sinistro della montatura dell'obiettivo è posizionata una levetta di plastica nera dove la lineetta bianca incisa fa riferimento alle posizioni "OFF", "S" e "T" dove "S" e "T" indicano la scelta della focale Standard o Tele. Il pulsante circolare cromato con parte centrale nera posto sotto la levetta di selezione serve all'attivazione forzata del flash in luce diurna (controluce e schiarimento delle ombre) che va tenuto premuto durante lo scatto. Sotto il flash vi è una sporgenza in plastica nera che serve al tatto dell'indice della mano sinistra per non interferire con il lampo. Sotto ancora vi sono le scritte serigrafate "autofocus" in bianco e "TELE" in rosso. Nell'angolo inferiore sinistro trova posto la scritta bianca "Minolta" sormontata dal "sole nascente" Minolta. Fra l'obiettivo e l'impugnatura di destra vi è una linea rossa verticale che attraversa tutto il lato anteriore dall'alto al basso. Sul lato sinistro della AF-T è posizionato il cursore per lo sblocco dello sportello del vano pellicola (da spostare verso il basso di 5mm.). Per richiudere il dorso è sufficiente avvicinare le parti ed esercitare una piccola pressione sino a ottenere lo scatto del blocco dello sportello. La fotocamera possiede il sistema di aggancio facilitato della pellicola. Sul lato destro sono sistemati due anellini cromati di sezione rettangolare per l'aggancio della tracolla per il trasporto della fotocamera. Il lato posteriore è occupato dalla cornicetta della finestrella del mirino e dallo sportello del vano pellicola (incernierato a destra) che ha all'estrema sinistra una finestrella trasparente per la visione del caricatore inserito e a destra una parte rigata per migliorarne la presa. Nel mirino è presente la cornicetta luminosa con indicazioni del parallasse nelle riprese a distanza ravvicinata e l'area centrale con blocco di messa a fuoco annullabile. La variazione motorizzata dell'obiettivo fa variare automaticamente la visione nella finestrella del mirino (variazione motorizzata istantanea).
Peso 380g. batterie escluse. Lunghezza 141,5 Altezza 75,5 Profondità 59mm.