

YASHICA

MICROTEC ZOOM 70

Con una Yashica microtec 70
in tasca non vi capiterà più di perdere
un'occasione fotografica



COMODA, ELEGANTE, INDISPENSABILE

Questa mini-fotocamera, così evoluta e compatta è un autentico „notes per immagini”, con una completa gamma di caratteristiche che si faranno apprezzare anche nelle situazioni più dinamiche. Un obiettivo zoom 35-70 mm ad alte prestazioni, con tutte le focali più utili e funzione macro automatica, autofocus continuo e dispositivo di riduzione „occhi rossi”, per cominciare; e poi il controllo dell'esposizione e il trasporto film completamente automatizzati, dal caricamento all' impostazione della sensibilità film, dall'avanzamento al riavvolgimento. Con una Yashica microtec 70 in tasca non vi capiterà più di perdere un'occasione fotografica.



SEI MODALITÀ



OBIETTIVO ZOOM MOTORIZZATO 35-70 mm

Scegliete il vostro angolo visuale. La leva zoom, con un accurato design antiscivolo, consente zoomate super-rapide dalla posizione grandangolare 35 mm (ad esempio per riprese di paesaggio) a quella tele 70 mm (ideale per il ritratto). La distanza minima de messa a fuoco, pari a 60 cm, è sempre disponibile ad ogni posizione zoom, senza dover intervenire su comandi specifici. E se siete troppo vicini al soggetto, un LED verde lampeggia per avvertirvi che l'immagine risulterà sfocata. Nonostante dimensioni così ridotte, la qualità dell'obiettivo è perfettamente in sintonia con la fama Yashica: il sofisticato trattamento multistrato delle lenti assicura un contrasto eccellente e una resa cromatica ottimale ad ogni lunghezza focale, e il mirino zoom ad immagine reale mostra in ogni condizione di ripresa ciò che verrà riprodotto sul film. Quando non viene utilizzata, la fotocamera si disattiva automaticamente a protezione dell'obiettivo, e per evitare un inutile consumo della batteria.



35 mm



35 mm a breve distanza



50 mm



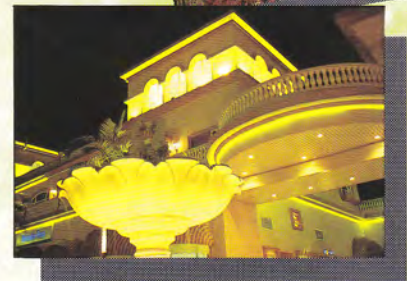
50 mm a breve distanza



70 mm



70 mm a breve distanza



TUTTO AUTOM

AUTOSCATTO

Vi offre dieci secondi di tempo, dopo aver pre per entrare anche voi nell'inquadratura.

Pulsante per il modo flash e le 6 modalità di ripresa

Zoomata rapida motorizzata

LINEA ELEGANTE

Con un design così ben studiato e le sue linee la MICROTEC 70 può entrare comodamente in

OTTURATORE AD ESPOSIZIONE AUTO-PROGR

Con una leggera pressione del pulsante di scatto programmato dell'esposizione seleziona autom diaframma corretti per un'esposizione ottimale

DI RIPRESA

AUTOFLASH



Se la luce ambiente non è sufficiente, la fotocamera attiva automaticamente il flash incorporato, tenendo in particolare conto la luminosità dello sfondo, in modo da assicurare esposizioni ottimamente bilanciate in ogni situazione.

AUTOFLASH CON RIDUZIONE „OCCHI ROSSI”



Un secondo lampo, anticipato rispetto a quello sincronizzato con lo scatto, provoca una contrazione nelle pupille dei soggetti inquadrati, riducendo così l'eventualità che si verifichi il cosiddetto fenomeno „occhi rossi”.

FLASH DISATTIVATO



In talune situazioni di ripresa, il lampeggio del flash può risultare non desiderabile: ad esempio per fotografare all'interno di un museo in cui non ne sia consentito l'uso, o per riprendere di notte uno spettacolo di fuochi artificiali. Escludendo quindi il lampeggiatore, la fotocamera si predispone su un tempo di scatto sufficientemente lungo - fino alla posa „B” - e tale da garantire una corretta esposizione. Nel display LCD compare il simbolo di tempo lungo o l'indicazione „B” per raccomandarvi di montare la fotocamera sul cavalletto o di appoggiarla ad una superficie stabile.



AUTOFLASH AD ATTIVAZIONE MANUALE (SINCRO A TEMPI LENTI)



Questa modalità è ideale per dare risalto ai dettagli nelle ombre, ad esempio quando la luce del sole è troppo dura - come nelle ore centrali della giornata - o nel controluce. Essa inoltre preserva l'atmosfera dello sfondo nelle riprese in interni o al tramonto, in quanto l'otturatore sincronizza il lampo con un tempo di esposizione sufficientemente lungo - fino alla posa „B” - per far sì che i piani lontani non „affoghino” nel buio, come spesso succede nelle riprese flash. Con i tempi lenti il rischio di mosso è sempre in agguato: per avvertirvi che è necessario stabilizzare la fotocamera, nel display LCD compare l'indicazione **Z** oppure **B**.

AUTOFLASH AD ATTIVAZIONE MANUALE CON RIDUZIONE „OCCHI ROSSI”



Questa modalità combina la funzione anti „occhi rossi” con l'attivazione intenzionale del flash come luce di riempimento delle ombre o per la sincronizzazione con i tempi più lenti.

IMPOSTAZIONE A INFINITO



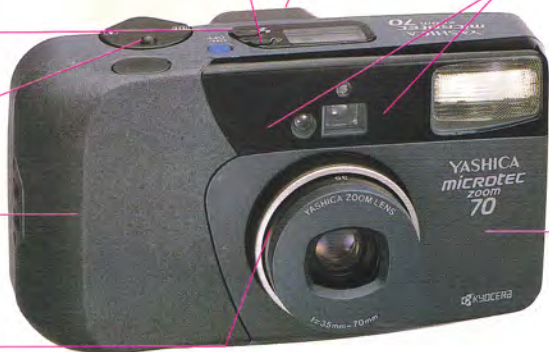
Se effettuate riprese di paesaggi lontani o desiderate poter fotografare attraverso il finestrino di un aereo o della vostra automobile, apprezzerete la possibilità di preselezionare la messa a fuoco dell'obiettivo su infinito.

ATICO ZOOMATA RAPIDA E MOTORIZZATA

premuto il pulsante di scatto,

arrotondate, qualunque tasca.

AMMATA
o, il controllo
aticamente tempo e



MIRINO ZOOM AD IMMAGINE REALE, PRECISO E BRILLANTE

AUTOFOCUS DI PRECISIONE

Il sofisticato sistema autofocus della MICROTEC 70 garantisce in ogni condizione immagini perfettamente nitide. Non appena si accende il LED verde con pulsante di scatto premuto a metà corsa, la fotocamera vi dà il via per la ripresa: il soggetto inquadrato nel referimento AF è perfettamente a fuoco.

TRASPORTO AUTOMATICO DEL FILM

Tutto ciò che dovete fare è inserire il caricatore. La fotocamera si occupa di ogni operazione, dalla regolazione della sensibilità all'avanzamento al primo fotogramma. Se mantenete premuto il pulsante di scatto, potete riprendere scene d'azione in sequenza continua, uno scatto dopo l'altro. E quando il film è terminato, la fotocamera attiva il riavvolgimento automatico all'interno del caricatore.



Caratteristiche tecniche

Tipo: compatta-zoom 35 mm a otturatore centrale, complementa automatica.

Obiettivo: Zoom Yashica 35-70 mm f/4,5-8,3 (8 lenti in 7 gruppi).

Otturatore: elettronico programmato; tempi da 1/300 sec. a 2 sec. e posa „B“.

Esposizione: automatica programmata.

Campo di misurazione della luminosità (a ISO 100): con flash automatico:

35 mm - EV 10,5-17; 70 mm - EV 12,5-17.

con flash ad attivazione manuale:

35 mm - EV 5-17 (la spia compare con tempi più lenti di 1/60 sec.); con luminosità inferiore a 5 EV (tempo più lungo di 1,5 sec.) commutazione automatica alla posa „B“.

70 mm - EV 5-17 (la spia compare con tempi più lenti di 1/60 sec.); con luminosità inferiore a 5 EV (tempo più lungo di 2 sec.) commutazione automatica alla posa „B“.

Eposimetro: sensore esterno.

Impostazione della sensibilità film: automatica DX per valori ISO 50-3200; fissa a ISO 100 con film non DX.

Messa a fuoco: sistema autofocus attivo a infrarossi (con funzione di blocco), da 0,6 m a infinito.

Mirino: zoom ad immagine reale.

Indicazioni nel mirino: delimitazione dell'inquadratura, cornice di riferimento AF, indici di parallasse.

Indicazioni nell'oculare del mirino: LED verde di messa a fuoco, LED rosso di carica del flash (compare soltanto con flash in funzione).

Display esterno LCD: contafotogrammi/conteggio autoscatto/temporizzatore per la posa „B“, check batteria, modo flash, indicatore di lunga esposizione, indicatore posa „B“, simbolo di messa a fuoco a infinito.

Caricamento film: automatico con trasporto al primo fotogramma.

Avanzamento film: automatico.

Riavvolgimento film: avvio e stop automatici; comando per attivazione anticipata.

Contafotogrammi: additivo ad azzeramento automatico, nel display LCD.

Autoscatto: a controllo elettronico; ritardo di 10 sec. con LED spia di funzionamento; cancellabile.

Flash incorporato: riflettore zoom; dosaggio del lampo in funzione della distanza (Flashmatic); intervallo di ricarica, circa 5 sec. (con batteria nuova, a temperatura normale, in accordo con le modalità di prova Yashica).

Portata del lampo: 35 mm - ca. 0,6-4 m, 70 mm - ca. 0,6-2,6 m (a ISO 100).

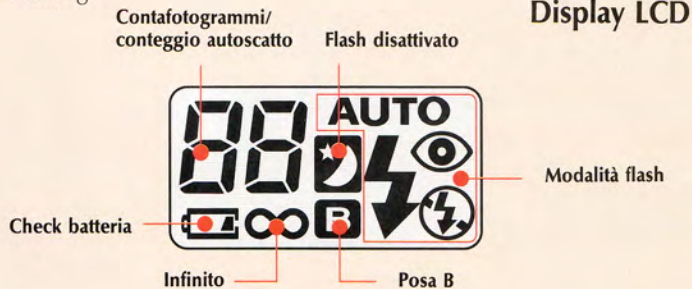
Alimentazione: batteria al litio 3V (CR123A, DL 123A); autonomia: ca. 15 caricatori da 24 pose usando il flash per il 50% degli scatti (con batteria nuova, a temperatura normale, in accordo con le modalità di prova Yashica).

Versione Date: Formato commutabile standard/panorama; dorso datario con orologio al quarzo integrato, display LCD e calendario automatico.

Sovraimpressione dati: selezionabili a scelta anno/mese/giorno, giorno/ora/minuto, funzione disinserita (nessuna sovraimpressione), mese/giorno/anno o giorno/mese/anno.

Dimensioni: 118 x 66 x 44,5 mm.

Peso: 220 g.



KYOCERA CORPORATION

OPTICAL EQUIPMENTS GROUP
27-8, 6-chome, Jingumae Shibuya-ku, Tokyo 150, Japan
Tel. (03) 37 97-4631

YASHICA Kyocera GmbH
Eiffestr. 76, D-20537 Hamburg, Germany
Tel. (040) 25 15 07-0

YASHICA AG
Zürcherstr. 73, CH-8800 Thalwil, Switzerland
Tel. (01) 720 34 34

FOWA S.p.A.
Via Tabacchi, 29 - 10132 TORINO - ITALY
Tel. (011) 81441 - Fax (011) 8999440

Traduzione dall'originale (pubblicato dalla Yashica) a cura della Fowa S.p.A. Torino, alla quale sono riservati tutti i diritti di riproduzione, anche parziale ed in qualsiasi forma. (Settembre 1994 - Stampato in Germania)