



ANATOMIA DELLA TELECAMERA

Un camcorder (digitale ma anche analogico) è composta da queste parti e funzionalità:

Il **MIRINO** ottico, che ha anche una regolazione diottrica, molto spesso in bianconero, per non influire troppo sulla durata della **BATTERIA** che fornisce l'alimentazione al funzionamento della telecamera. normalmente la sua durata è di circa un'ora, più o meno la durata del **NASTRO** su cui si riversano le immagini riprese. Il **MONITOR LCD** è un piccolo schermo a colori su cui osservare la scena che si sta riprendendo od una già girata. L'**OBIETTIVO** serve a catturare l'immagine, normalmente è dotato di **ZOOM**, ovvero la capacità di riprendere il soggetto inquadrato come se fosse più vicino o più lontano ma senza spostarsi. Il **MICROFONO** serve a riprendere i suoni e le voci, mentre l'**ALTOPARLANTE** serve a riprodurli. C'è un bottone, normalmente rosso, con cui si dà il via o lo stop alla registrazione.



Ci sono poi tutta una serie di pulsanti o selettori che servono a regolare le varie modalità d'uso: ogni telecamera ha le sue, occorre leggere (anzi studiare a fondo) il libretto di istruzioni accluso che descrive le loro funzionalità. Ci possono essere i pulsanti di messa a fuoco automatica o manuale, l'automatismo dell'esposizione, il pulsante con cui poter riprendere al buio quasi assoluto, o quello per scattare fotografie, nella parte superiore può esserci una staffa in cui inserire un flash da usare in condizioni di bassa illuminazione, c'è il pulsante da spingere se si sta riprendendo il soggetto controluce. Ed infine le prese per le varie connessioni, S-video, DV-in ed out, Usb, per collegarci al computer o direttamente all'apparecchio TV.

Le telecamere ci sono di tutti i prezzi. Oggi è naturalmente consigliabile acquistarne una digitale. Se si vuole provare a realizzare un filmato più "professionale", oltre a seguire i nostri consigli, occorre anche che il camcorder abbia 3 CCD, sono più costose ma i risultati sono proporzionali. Se occorre risparmiare, possiamo indicare il seguente prodotto:



Panasonic NVGS120E
Camcorder Mini DV 3 CCD da 1/6"
€999,00 + IVA
presso www.ADCOM.it