

A hand holding a silver digital camera, viewed from the front. The camera has a large lens with a blue ring around it. The text "HANDY CAM" is overlaid in large white letters across the center of the image. The background is a dark, textured surface, possibly a sweater.

HANDY CAM

BAGIAN BAGIAN HANDY CAM

1.LCD : (Liquid Crystal Display)

Adalah suatu jenis media tampilan yang menggunakan kristal cair sebagai penampil utama. Lcd sudah digunakan di berbagai bidang misalnya dalam alat-alat elektronik seperti televisi, kalkulator ataupun layar komputer.

2.Lensa:

Memiliki fungsi untuk memilih bidang pandang tertentu dan ditangkap secara optik yang menghasilkan gambar dan diteruskan ke permukaan tabung kamera (yang nantinya oleh tabung kamera diubah lagi dari optik ke elektrik)

3.Microphone:

Alat yang terdiri dari membran sebagai penangkap getaran bunyi, lilitan kawat tembaga dan magnet sebagai pengubah getaran menjadi arus listrik

4.Light Internal:

Adalah lampu internal pada kamera video yang dapat digunakan untuk menambahkan sumber cahaya pada saat melakukan shooting ditempat yang gelap atau kurang pencahayaan.

5.Viewfinder:

Merupakan monitor kecil sebagai jendela pengamat kita untuk bisa melihat obyek yang masuk ke dalam kamera

6.Charger:

Adalah perangkat yang digunakan untuk melakukan pengisian ulang pada baterai kamera dengan kapasitas 12v

7.Kabel AV :

Kabel AV adalah kabel yang digunakan untuk menghubungkan antara perangkat kamera video dengan perangkat media elektronik lainnya seperti televisi.

8.Kabel firewire

Adalah kabel standarisasi yang biasa disebut ieee 1394 yang digunakan untuk melakukan tranfer data dari kamera video ke komputer (proses capture), kecuali untuk jenis kamera video yang sudah menggunakan media harddisk atau memori card menggunakan kabel jenis USB.

9.Adaptor slot:

Adalah tempat colokan port untuk melakukan pengisian daya ulang baterai.

10.Rec On/Off:

Adalah tombol yang digunakan untuk melakukan proses perekaman gambar video atau melakukan memberhentikan proses perekaman sementara.

BAGIAN BAGIAN HANDY CAM

1.On/Off - Media Switch:

Tombol yang digunakan untuk mematikan dan menghidupkan kamera video. Selain itu juga digunakan sebagai tombol untuk memindahkan mode shooting ke mode display hasil shooting agar bisa dilihat hasil shooting tersebut, begitu juga sebaliknya.

2.Battere Release:

Adalah tombol yang digunakan untuk melepaskan kunci pada baterai, sehingga baterai dapat dicopot dari slotnya.

3.Photo Shutter:

Adalah tombol yang digunakan untuk melakukan pengambilan gambar photo pada saat melakukan shooting.

4.Zoom:

Tombol zoom digunakan untuk melakukan zoom secara optik maupun secara digital. W = menjauhi objek, t=mendekati objek

5.Night Shoot On/Off:

Adalah fasilitas yang digunakan untuk mengaktifkan modus malam pada kamera, sehingga kamera akan cenderung berwarna hijau seperti penggunaan mode infrared.

6.Light On/Off:

Adalah tombol yang digunakan untuk menghidupkan dan mematikan lampu internal pada kamera video

7.Fader On/Off:

Adalah tombol yang digunakan untuk mengaktifkan dan menonaktifkan fasilitas fader. Fader adalah fasilitas visualisasi untuk perindahan antara clip video.

8.Backlight On/Off:

Adalah tombol yang digunakan untuk mengatur pencahayaan di belakang objek yang diambil gambarnya.

9.Focus On/Off

Adalah tombol yang digunakan untuk mengaktifkan mode focus kamera ke otomatis atau diatur secara manual. Jika diatur secara manual biasanya untuk mengatur focus terhadap objek menggunakan tombol fungsi menu yang berbentuk gear yang dapat kita gerakkan ke atas maupun kebawah.