

Pressmeddelande maj 2003
Ref: DVD-videokamera VDR-M30

Ny videokamera spelar in på dvd-skivor

Nu är en ny innovativ produkt från Panasonic redo att möta marknaden. Den här gången har fördelarna med att spela in på dvd-skivor integrerats i kameravärlden. Resultatet är en dvd-videokamera med namnet VDR-M30. Kameran som är kompakt och väger endast 500 gram lagrar även stillbilder på SD minneskort.

Den mekaniska delen är en DVD för åtta centimeters DVD-RAM/R-skivor. Att spela in på en skiva ger många fördelar. Man behöver till exempel inte spela fram eller tillbaka för att hitta ett tomt utrymme att spela in på, utan kan börja filma direkt när tillfället uppstår. Plötsligt har man chansen att fånga stundens tillfälle.

Enkelheten med att titta på det man spelat in är en annan fördel. Det är bara att koppla videokameran via en kabel direkt till en tv eller dator. Det går självklart också att ladda in skivan direkt i en dator, dvd eller annan produkt som stöder DVD-RAM/R-skivor.

Det som spelas in med VDR-M30 på en skiva är både enkelt att redigera och navigera. Alla inspelade sekvenser och bilder visas i så kallade "thumbnails" - små visningsbilder som kan arrangeras i vald ordning, spelas upp eller raderas. Man kan skapa egna spellistor, en funktion som gör att till och med innehåll som inte är linjärt kan justeras direkt i kameran.

Tack vare dvd-skivornas teknik och höga kvalitet håller de längre än traditionella videoband och pappersbilder och gör mediet idealiskt för arkivering av viktigt material.

Videokameran stöder även SD minneskort som gör att hanteringen av stillbilder blir enkel. Bilderna sparas på minneskortet och kan sedan skriva ut och visas på till exempel en dator.

Kameran finns ute på marknaden i dagarna och har ett ca-pris på 14 000 kronor. Med kameran följer en 60 minuters dubbelsidig RAM-skiva (1,4 GB per sida), värde ca 200 kronor.

För vidare information kontakta:

Panasonic Nordic AB
Jenny Nilzon / Presskontakt
Anders Jonsson / Produktchef
Tel: 08-680 26 00

Teknisk information

GENERELLT

Strömförsörjning
Strömförbrukning

Vikt
Storlek

DC7.2V
4.5 W (LCD-skärm av)
5.1 W (LCD-skräm på)
500 gram (utan batteri)
56, 2 (B) x 89,0 (H) x 133,6 (D) mm

LINS

Bildsensor
Max bländaröppning
Optisk zoom
Objektiv
Filtergंगा

1/4" CCD (800,000 pixel)
F 1,8
10x Variabel hastighet
3.15 - 31.5 mm
30.5 mm

KAMERA

Fokus
Vitbalans
Känslighetsomkopplare
Program AE
Mikrofon
Super bildstabilisator
Digital zoom
Digital Stillbildstagning
Progressiv Stillbildstagning

Digital AI AF / Manuell
Auto / Inne / Ute / Manuell
Ja (För svagt ljus)
Ja (Sport / Porträtt / Svagt ljus / Spot-Light / Surf&Snö)
Stereo-mikrofon
Ja
Ja (48x / 240x)
Ja
Ja

SKIV/MONITOR-DEL

Disk hållare
Inspelningsbar skiva

Format för inspelning av rörliga bilder

Format för ljudinspelning

Storlek på stillbilder
Antal stillbilder
Redigering
Sökare
Monitor
Vindbrusfilter

Rund hållare
8 cm DVD-RAM (Ver.2.1)
8 cm DVD-R for General (Ver.2.0)
DVD-RAM : DVD Video-inspelningsformat
DVD-R : DVD Videoformat
DVD-RAM : MPEG Audio Layer2
DVD-R : MPEG Audio Layer2
DVD-RAM : JPEG / 640 x 480 pixel
DVD-RAM : Max. 1998
Ja (med sidk-navigering)
0.44" (113.000 pixel) Färgsökare
2,5-tums färg-lcd
Ja

MINNESKORT

Kortmedia
Stillbilsformat
Inspelningsläge
DPOF/DCF
Inspelningsbar skiva till kort

SD minneskort
JPEG / 640 x 480 pixel
FIN / NORMAL / EKONOMI
Ja
Ja

IN/UT gångar

AV/S-Videoutgång
Mikrofon (M3)
USB

Ja (multiterminal)
Ja (stereo)
Ja