

**Pressemelding: rapport fra den aktuelle IFA-messen
5. september 2005**

Ferske nyheter fra Panasonic vises på årets IFA-messe i Berlin

I helgen holdt Panasonic en pressevisning på hjemmeelektronikk-messen IFA i Berlin hvor de viste frem kommende nyheter. Blant nyhetene var SD-videokameraet S100 som er verdens minste og letteste MPEG2-kamera. Filmen lagres direkte på et minnekort på størrelse med et frimerke, noe som har en hel del fordeler sammenlignet med både vanlige videobånd og DVD-plater.

VIERA, fellesbetegnelsen for Panasonics flate skjermer, utvides med flere nye HD-forberedte modeller i løpet av høsten. Først ute er to nye LCD-skjermer og en megaplasma på hele 65 tommer for den som vil ha litt ekstra.

DMR-EH80V heter en ny fleksibel DVD som gir brukeren mulighet til både å avspille og oppta på DVD, 200 gigabyte hardisk, VHS og SD-kort – alt med en og samme spiller.

SD-kortfamilien har også fått et par tilskudd med et 2-gigabyte kort i klassen for prisbevisste forbrukere og et 1-gigabyte SD-minikort for telefoner.

Videofilm på et SD-kort med S100

I og med lanseringen av SD-videokameraet S100 legger Panasonic en ny produktgruppe til serien med digitale videokamera for forbrukere. Teknologien med å videofilme direkte på minnekort er tidligere kun utviklet for profesjonell bruk.

SD-minnekort er et perfekt opptaksmedium for videofilming. Fordi kortet er lite kan både terminaldel og dataavlesning minimeres. Det gir et lite og lett kamera. Den forenklete og forbedrede prosessen for dataavlesning gjør at kameraet kan hurtigstartes på kun 1,5 sekund.

SD-kortet har et bredere temperaturintervall enn videobånd og DVD-plater og fungerer bra uansett værforhold som ekstrem varme, kulde eller fuktighet. SD-kortet gjør det også enkelt når filmingen er ferdig. Med en SD-kortleser overfører man enkelt filmen til en datamaskin uten å behøve koble maskinen sammen med kameraet. Velger man å bruke en USB-kabel kan man laste opp data på kun en fjerdedel av den tiden som en DVC krever og på en tredjedel av tiden det tar for et DVD-videokamera.

Finessene i kameraet er mange. Deriblant 3CCD-teknikk, som er lånt fra profesjonelle videokameraer og som gir en fantastisk fargegjengivelse, og optisk bildestabilisator. S100 er utstyrt med Leica-objektiv og kan også ta 3,1 megapiksel stillbilder.

S100 koster ca. 13 000 kroner inkl. Mva.





65-tommers plasma og ny HD-forberedt LCD

Panasonic har i mange år høstet det ene topp-test-resultatet etter det andre på sine flate VIERA-skjermer. Nå kompletteres utvalget med ytterligere tre nye HD-forberedte skjermer; TH-65PV500, TX-32LX52 og TX-26LX52.



Alle som krever litt ekstra kommer definitivt til å falle for TH-65PV500. Størrelsen er imponerende, designen er pen og det tekniske nivået er fascinerende. Det ytre diagonalmålet på den kjempestore skjermen måler hele 165 cm. TH-65PV500 er dermed den største VIERA-skjermen hittil. Som et eksklusivt serieprodusert apparat har det en spesiell stilling på markedet og fremhever Panasonics ledende posisjon når det gjelder flate plasmaskjermer.

Panasonic har enda en gang vist at man kan forutse fremtiden gjennom en helt unik mengde in house-utvikling og produksjon. TH-65PV500 har, som medlem i VIERA 500-serien, det offisielle EICTA-merkingen HD-Ready.

Black box-teknikken, som er utviklet av Panasonic, har enda en gang lyktes med en helt fantastisk bildekvalitet. Tidligere lanserte modeller i 500-serien har også imponert med samspillet mellom Panasonics eget signalbehandlingssystem, VIERA Colour Management System og Panasonics høypresterende G8-skjerm. Også på den nye flaggskipsmodellen gir dette naturtro bilder, noe som øker interessen for hjemmekino takket være skarpheten og tydeligheten. 8,6 milliarder reproduserbare farger utgjør grunnlaget for en absolutt naturtro fargegjengivelse. Med opptil 2048 trinn i gråskalaen kan TH-65PV500 gjengi en masse detaljer for det menneskelige øye, spesielt i mørke områder av bilder som ellers ville forsvinne i en gråtone. Kontrastforholdet 3000:1 garanterer for en perfekt seeropplevelse og Real Black Drive-systemet gir nok svart farge.

TH-65PV500 er også det perfekte apparatet for å vise digitale bilder og videofilmer. På fremsiden er det inngang for SD-minnekort, som kan anvendes til å oppta eller vise MPEG4 video.

Fra september kommer Panasonic med den nye LX52-serien LCD-skjermer. Da kommer man til å vise at selv om HD-Ready står for beste bildekvalitet og fremtidssikring, står det ikke nødvendigvis for høyeste priser. Disse to modellene kommer til å holde en pris som Panasonic tidligere ikke har kunnet presentere på denne type produkter. Den nye LCD-serien har en oppløsning på 1366 x 768 piksler, en analog YUV-komponentinngang og en digital HDMI-inngang for høyoppløst TV i fremtiden. Den nye LCD AI-teknikken gir beste farger og bilder med imponerende klarhet og dyp svartfarge. De har en mengde nyskapende teknikk: fra Active Light Control via Active Gamma Control til Panasonics overdriveteknikk, som sammen gir en fantastisk bildekvalitet uten striper.

TH-65PV500, TX-32LX52 og TX-26LX52 koster ca. 125 000 kroner, 20 000 kroner og 16 000 kroner inkl. mva

Mer minne i mobilen med 1-gigabytekort

SD-minnekortet er nå standard på markedet for minnekort med en andel på mer enn 40 prosent på produksjonsbasis, hvilket gir kompatibilitet med over 4 066 modeller i 31 produktkategorier fra 800 produsenter (per 30. juni 2005).

Nå lanserer Panasonic ytterligere to nye SD-kort. Dels er det et 2 gigabytekort i den "blå serien" som henvender seg til prisbevisste forbrukere som ønsker et kort med høy kapasitet og rask overføring. Hastigheten på dataoverføringen på dette kortet er opptil fem megabyte per sekund.





Den raske utbredelsen av mobiltelefoner med innebygd høyoppløsningskamera og den forventede økningen av antall telefoner med digital lydavspilling skaper en stadig økt etterspørsel etter mini-SD-kort med høy minnekapasitet. Det er grunnen til at Panasonic, etter mini-SD-kortet på 512 megabyte, kommer til å introdusere et kort på 1 gigabyte med en dataoverføringshastighet på opptil 5 megabyte per sekund.

Prisen på det nordiske markedet er ikke fastsatt ennå

Fire i én – DVD, harddisk, VHS og SD-kort i samme spiller

DMR-EH80V heter denne nye VHS-VCR-DVD-opptakeren som er utstyrt med en harddisk på 200 gigabyte (HDD). Den har 6-veis opptak via harddiskenheten, VDV og VHS-kilder. Med SD-kort får man en fjerde kilde, noe som gjør DMR-EH80V til et multifunksjonsapparat 4-i-1.

6-veis opptak med one touch-funksjon på DMR-EH80V gjør at det er mulig å oppta mellom harddisk og en DVD-plate, et VHS-bånd og harddisken eller et VHS-bånd og en DVD-plate – med kun ett knappetrykk. Brukeren kan for eksempel lagre atskillige S-VHS- eller VHS-bånd på harddisken uten å behøve å koble til et separat videokamera med kabler og innstillinger. Senere er det lett å redigere importerte data og lagre resultatet på en DVD-plate. På denne hendige 4-i-1-modellen kan brukeren dessuten via SD-kortleseren vise bilder som er tatt med et digitalt kamera og lagre dem på harddisken eller på en DVD-plate.

DMR-EH80V utmerker seg videre gjennom sin sekundraske reaksjon ved start og opptak. I LP-innstilling er den horisontale oppløsningen på DMR-EH80V nå opptil 500 linjer. Det gir dobbelt så skarpe bilder som fjorårets modell. Takket være en ny 12-biters analog-til-digital omvender som gir high-bit, high-rate sampling, kan DMR-EH80V vise subtile bildenyanser og jevne, vakre opptak med bemerkelsesverdig dybde.

DMR-EH80V koster ca. 10 000 kroner inkl. mva.

For videre informasjon kontakt:

Helge Rose, Pressekontakt Norge, helge.rose@eu.panasonic.com, Tlf: + 47 6791 78 17

Jarle Ruud, Nordic Product Manager TV, jarle.ruud@eu.panasonic.com, Tfn + 46 8 680 26 00

Anders Jonsson, Product Manager Camera Products, anders.jonsson@eu.panasonic.com, Tfn + 46 8 680 26 00

Jonas Eriksson, Nordic Product Sales Manager SD, jonas.eriksson@eu.panasonic.com, Tfn + 46 8 680 26 00

www.panasonic.no

Matsushita Electric Industrial Co.Ltd er en av verdens ledende produsenter av tekniske forbruker-, forretnings- og industriprodukter med fremtredende varemerker som Panasonic, National, Technics og Ramsa. Bedriften omsetter totalt 510 milliarder NOK og er blant annet notert på børsen i Tokyo, New York, Amsterdam, Düsseldorf, Frankfurt og Paris. Panasonic Nordic AB er et heleid datterselskap som driver virksomhet i Sverige, Norge og Danmark. Det nordiske selskapet omsetter for mer enn 2,2 milliarder NOK per år og har mer enn 110 ansatte. I Norden markedsføres først og fremst produktgruppene audio/video, Hi-Fi, kontorprodukter, telekommunikasjon, husholdningsprodukter, batterier, profesjonelt broadcast-utstyr og elektriske komponenter.