

Minolta esittelee:

DiMAGE F200 - 4,0 megapikselin digitaalikamera, jossa on 3x optinen zoom

DiMAGE F200 on elegantti ja sulavalinjainen digitaalikamera, jossa on suuri joukko edistyksellisiä ominaisuuksia. Hienoviritteiset automaattitoiminnot yksinkertaistavat kameras käyttöä ja 4,0 megapikselin tarkkuus, Minolta GT objektiivi, CxProcess sekä 12-bittinen A/D muunto takaavat korkeimman mahdollisen kuvanlaadun. F200:ssa on myös runsaasti asetuksia, jotka mahdollistavat kaikkien kuvaushetkien täydellisen hallinnan. Lisäksi se pystyy käsittelemään myös liikkuvaa kuvaa ja ääntä.

DiMAGE F200 perustuu Minoltan GT-objektiiville, jonka zoomausalue vastaa kinofilmikameran 38 – 114 mm:iä. Se ulottuu laajakulmasta, jolla onnistuvat niin maisemat kuin interiörökuvatkin, aina pieneen teleeseen, jolla saa etäisemmätkin yksityiskohdat esille. Kameran 3x optisessa zoomissa on kolme asfääristä linssiä, jotka takaavat terävän ja kontrastikkaan kuvan tarkennusetaisyudesta riippumatta.



Kamerassa on aiheen etsivä autofokus, joka seuraa aihetta kolmiulotteisessa tilassa samaan luonnolliseen tapaan kuin ihmissilmä. Kamera käyttää Minoltan ainutlaatuista AREA-AF tarkennusjärjestelmää. Siinä on erikoislaaja tarkennusalue, jolla kuvaaja näkee toiminnassa olevan AF-tunnistimen seuraavan aiheen liikkeitä. Kuvan keskustan ulkopuolella sijaitsevan aiheen tarkentaminen on myös helppoa. Kamera suunnataan aiheeseen ja AF-järjestelmä huolehtii lopusta. Kun aiheen etsivä AF yhdistyy tarkennusalueen valintaan, kuvaaja voi valita haluamansa aiheen ja sen jälkeen kamera seuraa juuri tuon aiheen liikettä.

Automaattinen aiheohjelman valinta on toiminto, joka saa kameras automaattisesti analysoimaan aiheen ja olosuhteet sekä valitsemaan jonkin viidestä aiheohjelmasta, jonka mukaisesti valotus, valkotasapaino ja kuvankäsittelytekijät optimoidaan juuri aiheelle sopiviksi.

Sähköinen kohina, alituinen ongelma sähköisissä järjestelmissä, ilmenee rakeisuutena tai hiekkajyvämäisyytenä kuvissa, jotka on otettu pitkää valotusaikaa käyttäen. Siksi DiMAGE F200:ssa on kohinanpoistotoiminto, joka käynnistyy automaattisesti, kun valotusaika on yli sekunnin pituinen.

DiMAGE F200:ssä on kolme erilaista valomittaustapaa: monisegmenttinen, keskustapainotettu ja pistemäinen. Monisegmenttiasetus käyttää 256:tta segmenttiä optimaalisen valotuksen laskemiseksi. Valotustapoja on neljä:

ohjelmoitu, aukon esivalinta, suljinajan esivalinta ja käsisäätö. Kameran väritiloja ovat: luonnolliset värit, eloisat värit, mustavalkoinen ja seepia.

Still-kuvien lisäksi DiMAGE F200 pystyy ”XR-movie” (Extended Recording) toiminnolla tallentamaan myös liikkuvaa kuvaa niin, että elokuvan pituuden rajoituksena on vain muistikortin kapasiteetti. Kuvakooksi voi valita 160x120 tai 320x240 pikseliä ja uuden Direct Video -toiminnon avulla kameran voi liittää suoraan VHS videonauhuriin tai tallentavaan DVD-laitteeseen.

Automaattinen kuvan kääntäminen on uusi käytännöllinen toiminto, joka tekee kameran kääntämisen tarpeettomaksi eri suuntiin otettuja kuvia katseltaessa. Pystykuvat näkyvät oikein sekä kameran monitorissa että televisiossa.

Suuri sisäinen muisti tekee kamerasta nopeakäyttöisen. Toistossa kuvat latautuvat alle 0,2 sekunnissa kuvakoosta ja tiedostomuodosta riippumatta. Elokuvaotoksia voi myös pikakelata molempiin suuntiin.

Hinta ja saatavuus

DiMAGE F200 tulee myyntiin huhtikuun alussa 2003. Sen kuluttaja hinta tulee olemaan n. € 550,-.

Lisätietoja antaa

*Minolta Finland
Kenneth Hilapieli
puh 09-4355 650
gsm 0400-606 135
email kenneth.hilapieli@minolta.sfi
www.minolta.fi*

*Englanninkielinen, tarkemmat tekniset tiedot kertova dokumentti löytyy osoitteesta
www.minolta.se/pe/docs/f200.rtf*

Julkaisuvapaa korkean resoluution kuva löytyy osoitteesta www.newsonline.se/minolta

Kuvia koko Minoltan tuotevalikoimasta löytyy osoitteesta www.minolta.fi/pe/kuvat.html

*Kazuo Tashima perusti **Minolta Co., Ltd.** n 1928 Osakassa, Japanissa. Kameroiden sarjavalmistus alkoi 1929. Mr Tashiman tarkoituksena oli päästä parhaaseen mahdolliseen lopputulokseen yhdistämällä useita eri tekniikoita. Sama periaate on edelleen voimassa – optisten, mekaanisten ja elektronisten tekniikoiden yhdistäminen.*

Minolta on yksi maailman johtavia kopiokoneiden, tulostinten, faksien ja sähköisten kuvankäsittelytuotteiden valmistajia kuten myös tavanomaisten kameroiden, digitaalikameroiden, kiikarien ja objektiivien valmistajana. Minolta on myös maailman johtavin luminanssimittarien, värianalysaattorien ja spektrofotometrien valmistaja.

Minoltan vuosiliikevaihto on yli 4 miljardia euroa ja sillä on yli 23 000 työntekijää. Suomessa Minoltan filmi- ja digitaalikameroita, kiikareita ja filmiskannereita edustaa Minolta Svenska AB Finland Branch (MinoltaFinland).