

← Väriruudut, joissa ei ole paljon pieniä yksityiskohtia, näkyvät hyvin televisioilla. Eroa värimonitoriin ei juuri huomaa. "Testikuvassa" on Silent Service-pelin hahmo tutkimassa karttoja sukellusveneessä.

! Medium-moodin teksti on jo vaikeasti luettavaa, televisio ei pysty toistamaan 80 merkkiä rivillä. Laajemmassa käytössä, kuten tekstinkäsittelyssä, on yksiväri-monitorin ostoväisä päätös. Kuvassa korjailtavana 1ST Wordteksturin hajotustekstiä kyseisellä ohjelmalla.

TEKSTI: TUOMO SAJANIEMI
KUVAT: SAKARI PARKKINEN

MITEN SUJUUT ST:LTÄ TV-KUVA?

■ Atari on tuonut markkinoille 520 ST-koneesta uuden mallin, 520 STM:n, jossa on tv-liitäntä.

Aiemmin ST-koneen käyttäjä, joka on halunnut hyödyntää sekä väri grafiikkaa että tarkkuus grafiikkaa (esim. 80 merkkiä rivillä), on joutunut hankkimaan sekä yksi- että moniväri-monitorin. STM:n ostaja voi korvata värimonitorin liittämällä mikron televisioon.

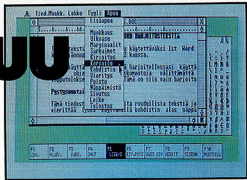
Pienen tarkkuus, jota mm. pelit käyttävät, näkyy hyvin tavallisessa televisiossa. Yksiväri-monitorin hankinta, 1800 markkaa, on lähes pakollinen mm. tekstinkäsittelyä tai telekommunikointia harrastavalle. Medium-resoluutio on 640x400 pistettä, jolla saadaan 80 merkkiä riville, ei näy selvästi televisiossa.

Televisioita on monen tasoisia, joten laitekohtaisia eroja on jonkin verran. "Testikuvamme"



on kuvattu hyväntasoisena pidetyllä Grundigin televisioilla.

Lukuun ottamatta antenniliitäntää takapaneelissa ja modulaattoria sisällä kone on pysynyt ennallaan. Prosessori on Motorola 68000, jota pyöritetään 8 megahertsin kellotaajuudella. Rammuista on 512 kilotavua. Grafiikan tarkkuus on 640x400 pistettä mustavalkoisena, värillisinä 640x200 pistettä. Vakioiliitäntöi-



na ovat sarja- ja rinnakkaisliitäntä, midi-liitäntä sekä hiiri/joystick-liitäntä.

5200 markan hintaiseen 520 STM -pakettiin sisältyy keskusyksikön lisäksi 3,5 tuuman levykeasema SF354 (360 kt), hiiri, TOS/GEM-käyttöjärjestelmä, Logo- ja Basic-kielet, 1st Wordteksturi ja Neochrome-piirto-ohjelma. Uusi malli levittää Suomen jälleenympyjille paraikaa.

ST:n ohjelmien hinnat laskivat

TeknoComputerin maahantuomien ST:n ohjelmien hintoja on nyt "tarkistettu" alaspain. Esimerkiksi pelien hinta-äärä on nyt 200 markan molemmin puolin. Myös grafiikka- ja musiikkiohjelmien hinnat ovat laskeneet. (TSS)