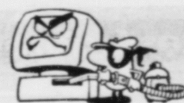




## TELDUSÍÐAN



# Eitt túsund MHz ár 2000

Prossessorarnir í pc'arunum taka eitt risastig, tá Intel um eini tvey ár senda eina nýggja 64 bit útgávu á marknaðin.

### TEKSTASKINAN

Í 1999 roknað chip-stórfyrir-  
tøkan Intel við at kunna  
lata ein 64 bit prossessor við  
einum skjótleika upp á  
minst 600 MHz. Verða ar-  
beiðsminnið og harðdiskur-  
in uppræðað samsvarandi -  
og soleiðis plagar tað jú at  
vera - fáa vit stutt eftir  
ártúsundskiftið teldur, sum  
lættliga kunnu goyma og  
redigera fleiri tímar av  
heimavideo, samstundis  
sum tær sjálvandi fara at  
tæna okkum um røddstýrd  
boð, meðan vit slággja sjón-  
varp í eina horninum.

Óg prísurin fer at vera hin  
sami sum í dag, tí tá chipp-  
ini verða sterkari eru tey  
eisini vordin minni, og har-  
við biligari. So møguleikar  
arnir eru góðir fyri, at ein  
supertelda til ta tíð fram-  
vegis fer at kosta minni enn  
15.000 krónur.

### Skjótir og effektivir

Prossessorin ella CPU'in  
er maskinrúmið ella heilin  
í telduni. Tað eru prosses-  
sorarnir, ið gera tær uppgávur,  
vit nýta telduna til,  
og talið 64 sigur, hvussu  
nóg tekn, hon arbeiðir í  
senn. Eitt tekn eru 8 bit, so  
64 útgávan arbeiðir sltso við  
8 teknum í senn.

Nýggja chippidið merkir  
tvey ting, partvis at teldan  
sum nevnt fer at arbeiða  
skjótari, partvis at vit fáa  
veruliga og effektivu mult-  
itasking. Multitasking  
merkir, at prossessorurin  
megnar fleiri uppgávur  
(task) í senn. Í veruleikanum  
merkir tað, at sami CPU  
skiftir millum fleiri skráir  
so skjótt, at tað tykist, sum

ger hann allar uppgávurnar  
samstundis.

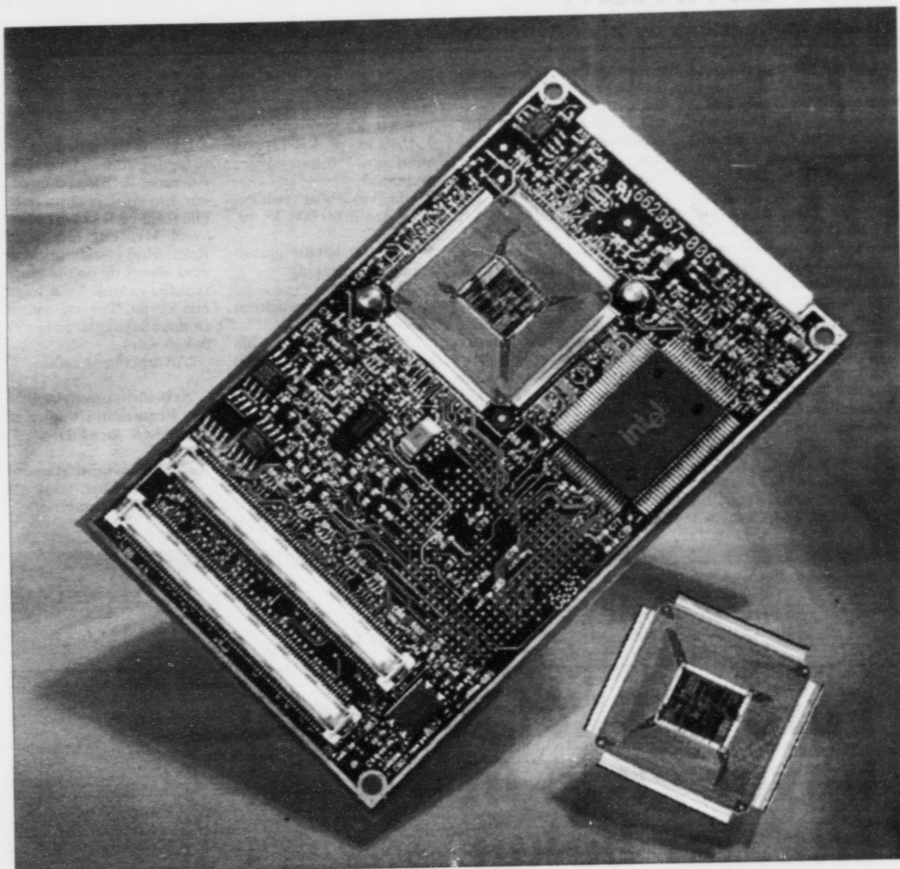
### Teir stóru eru klárir

Tá Intel miðskeiðis í 80-  
árunum fór frá 16 til 32 bit  
prossessorar - skiftið frá  
80286 til 80386 útgávu -  
øktist arbeiðsskjótleikin frá  
8-12 MHz til 25-33 MHz  
og 32 bit uppbyggingin  
gjörði tað møgulegt at gera  
multitasking. Í Windows 95  
ber til at gera nakað, ið til  
deils líkist, men ikki fyrr  
enn við stýriskipanunum  
hjá vinnulívinum, Windows  
NT og IBM OS/2, verða  
fyrirunirnar við 32 bit ú-  
byggingini veruliga útnytt-  
aðir.

Tá 64 útgávan kemur,  
verða leiðandi softwarefor-  
ritarirnir annaðleiðis fyri-  
reikaðir uppá møguleikar-  
nar í chippinum, tí teir  
longu nú kunnu venja seg á  
eini software-eftirgerð av  
64 bit chippinum. Roknað  
verður við, at Windows NT  
skjótt kemur við eini 64 ú-  
gávu til nýggja chippidið,  
men nøkur ár fara at ganga,  
aðrenn fyrirunirnar við  
nýggja chippinum og chipp-  
ið sjálvt verður hvørs mans  
ogn.

### Tekniskt sæð

Við 64-bit chippinum skiftir  
Intel tít eina nýggja so-  
nevnda 0,18 mikron tøkni.  
Navnið gevur breiddina av  
teimum einstøku streym-  
banunum í chippinum, ein  
vanlig Pentium verður í dag  
gjörð við 0,32, meðan  
nýggjastu chippini til ber-  
barar verða gjörðar við 0,25  
mikron. Hesi berbar-chipp-  
ini fylla ikki meiri enn ein  
triðing av einum vanligum



Hetta er ikki 64 bit prossorchippidið hjá Intel, men hin higartil mest framkomni, fyrirtøkan hevur framleitt. Hetta er eitt Pentium chip til berbarar pc'arar. Tað fyllir minni enn ein triðing av einum vanligum Pentium chippidi.

Pentium chippidi. Og hvørja  
ferð chippidi verður minni,  
kann tað gerast skjótari og  
meiri kompliserað. Tí rokna-  
ar Intel við, at nýggja 64-  
bit chippidið kann koyra  
minst 600 MHz í 1999 og

kanska kemur upp á 1000  
MHz um eini tvey ár.

Tað skuldi gjørt tað móg-  
ulegt at fingið skjótleikar  
uppá 10-20 ferðir tað, vit nú  
kenna frá eini Pentium/200.  
Við eini effektivari multi-

tasking operativskipan at keypa ein vanligan pc.  
merkir tað, at man kemur  
at fáa eina røð av 10 sup-  
erskjótum Pentium/400, við

## Skúlateldan

|             |      |                              |
|-------------|------|------------------------------|
| Prossessor: | 3500 | Corel WordPerfect Office 7.0 |
| Útgeld      | 737  | Corel Draw 4.0               |
| Málgjald    | 12   | og heilar 10 aðrar fagurt!   |
| Mánaðir     |      | við keyp av teldu einans.    |

**1.295,-**

## SatrOnic

Heiðavegur - FR-600, Saltangará - tlf. 49940 - FAX 49947

CPU  
RAM  
Harðdiskur  
CD-skíffur  
Ljósakort  
Grafikkort  
Skermur  
Stýriskipan

Cyrix 6x86L P166+  
16Mb EDO  
2,5Gb Maxtor Diamond 82560A  
16x GoldStar  
Aopen AW35-3D, 16-bit, full duplex + hátalarar  
S3 Trio 64, 2Mb, PCI  
14" GoldStar, MPR II  
Windows 95 víðfroyskum stavum

Tíðabót just nú  
**10995,-**

# Tilboð!

- Cyrix 6x86 P200+
- 1,7Gb harðdisk
- 16Mb/10ns DIMM RAM
- Ljósakort: Sound Base 16
- 128 bit skermkort (2Mb ram)
- Cd-rom drev (8x speed)
- 14" litaskermur
- Mús og músamotta
- Windows 95
- Føroy kar stavir

**9.950,-**

**T2**

**Pf. Teldu Tænastan**

Staravegur 5, Postmoga 1144, FR-110 Tórshavn, Tlf.: 17620, Fax.: 17699