

**BIJLAGE K****Ervaringen met fotozetter**

Sinds enige tijd bestaat de mogelijkheid om bij A.J. Scholten - Transcripta fotozetsel van tex/dvi-files te laten maken. Het grote voordeel van Transcripta is dat er uitsluitend met  $\text{\TeX}$  gewerkt wordt en derhalve zeer veel deskundigheid bij het bedrijf in huis is. Men beschikt over een Linotronic 100, die een resolutie levert van 1270 dpi. Dit is voor alle tekstmateriaal ruimschoots voldoende, aangezien het menselijk oog zijn natuurlijke beperkingen heeft. DVI-files moeten worden aangeleverd op  $5 \frac{1}{4}$  inch MS-DOS floppies, andere formaten en besturingsystemen worden niet verwerkt. Het is nuttig om ook de tex-bron-file mee te sturen, bijvoorbeeld in verband met fouten, etc.

Bij Transcripta heeft men alle cm-fonts en verder de Postscript-fonts: Times-Roman, Helvetica en Courier. Verder is een groot aantal Bitstream-fonts aanwezig. De mogelijkheid bestaat ook om in overleg eigen fonts, die met Metafont zijn gemaakt, te gebruiken.

Transcripta gebruikt als Postscriptdriver de DVILASER van Arbortext, die het grote voordeel heeft dat bij een normaal boekbladspiegel van ongeveer 20 cm bij 13 cm twee pagina's in landscape op een A4-tje kan afdrukken. Dit drukt de kosten met 50%, aangezien de prijs per A4 wordt berekend en niet per tijdseenheid of iets van dien aard.

De prijs per A4 bedraagt 8 gulden, exclusief 18,5% B.T.W. en verzendkosten.

Transcripta werkt snel; mijn ervaring is dat een manuscript van 200 bladzijden binnen 3 dagen retour is. STYX-Publications heeft het afgelopen jaar op deze wijze 5 boeken (ongeveer 1000p.) op deze wijze met  $\text{\TeX}$  geproduceerd.

Verdere inlichtingen zijn te verkrijgen bij Janneke Scholten, Hemweg 6, Wijdenes, telefoon: 02293-1795.

Geerd Haayer, STYX Publications