

## 1. Najprostszy przykład

Łaadowanie w preambule dokumentu pakietu `tgcursor` powoduje ustawienie  $\TeX$  Gyre Cursor jako kroju pisma maszynowego („monospaced”), czyli kroju skojarzonego z poleceniem `\ttfamily`. Nie powoduje to składu całego dokumentu tym krojem, ale zostanie on użyty w wyniku użycia poleceń `\ttfamily` (jak niżej), `\texttt`, `\tt`, `\verb`, `{verbatim}`.

W kwestii zmiany `\rmfamily` i `\sffamily` zobacz demo krojów  $\TeX$  Gyre Termes i  $\TeX$  Gyre Heros.

W przypadku składu po polsku za pomocą klasycznego  $\TeX$ a i  $\pdf\TeX$ a konieczne jest uaktywnienie kodowania fontów T1, QX lub OT4 (najlepiej z zastosowaniem pakietu `polski`). Np.:

```
\usepackage{tgcursor}
\usepackage[T1]{polski}
```

W przypadku użycia wersji unikodowych ( $\Xe\TeX$  i  $\lua\TeX$ ) automatycznie stosowane jest kodowanie zapewniające dostęp do wszystkich znaków fontu, wystarczy następująca preambuła:

```
\usepackage{tgcursor}
\usepackage{polski}
```

Niektóre kroje  $\TeX$  Gyre zestawione ze sobą sprawiają wrażenie różnych wielkości liter. Można temu zaradzić opcją pakietu `scale=`, pozwalającej zadać skalowanie fontu. Poręczne bywają też opcje `matchlowercase` (która powoduje, że skala jest dobierana tak, aby wysokość litery x ładowanego fontu była taka sama jak głównego fontu dokumentu) oraz `matchuppercase` (analogicznie dla wielkich liter). Rozsądny sposób ładowania trójki Termes–Heros–Cursor wygląda tak:

```
\usepackage{tgtermes}
\usepackage[matchlowercase]{tgheros,tgcursor}
```

Oto krój  $\TeX$  Gyre Cursor. Zielone kalafiory Jagiełły **nie gryzmolizują** namiętnej śpiewaczki **chóru BOSTOŃSKIEGO** w sposób przekraczający wyobrażenie o reparacji impregnatów rywalizacji cenowej w społeczeństwie postindustrialnym. To *DZIWNE!*

Za pomocą poleceń  $\TeX$ a można uzyskać wiele symboli, na przykład: © 1058 ∅•№ ¼µm

## 2. Dostęp do innych krojów $\TeX$ Gyre

Jeżeli zachodzi potrzeba mieszania ze sobą większej liczby krojów, można je aktywować następującymi poleceniami

```
i~uzyskać {\fontfamily{qag}\selectfont
fragment składany \TeX\ Gyre Adventor}
```

i uzyskać fragment składany  $\TeX$  Gyre Adventor z innym fontem głównym.

Oto wszystkie kroje  $\TeX$  Gyre:

oznaczenie	nazwa kroju	podobny do
qag	$\TeX$ Gyre Adventor	Avant Garde Gothic
qbk	$\TeX$ Gyre Bonum	Bookman
qzc	<i><math>\TeX</math> Gyre Chorus</i>	Zapf Chancery
qcr	$\TeX$ Gyre Cursor	Courier
qhv	$\TeX$ Gyre Heros	Helvetica
qhvc	$\TeX$ Gyre Heros Condensed	
qpl	$\TeX$ Gyre Pagella	Palatino
qcs	$\TeX$ Gyre Schola	Century Schoolbook
qtm	$\TeX$ Gyre Termes	Times New Roman