

Support for the IBM Plex OpenType fonts

Herbert Voß

September 9, 2023

Contents

1	Introduction	2
2	Features	2
2.1	Alternate styles	2
2.1.1	StylisticSet=1: simple lowercase a	3
2.1.2	StylisticSet=2: simple lowercase g	3
2.1.3	StylisticSet=3: slashed zero	3
2.1.4	StylisticSet=4: dotted zero	3
2.1.5	StylisticSet=4: special lowercase eszett	3
2.2	Capital german eszett	3
2.3	Vertical position	3
2.4	Fractions	4
3	Font macros	4
4	Special symbols	5
5	Examples without special Settings	5
5.1	The default	5
5.2	Semibold	7
5.3	Thin	8
5.4	Extra Light	9
5.5	Light	10
5.6	Medium	11
5.7	Text	12
6	Examples with using Small Caps fonts	13
7	The font files	15
8	The Glyphs	16
8.1	Default Serif style	16

8.2 Default Sans style	19
8.3 Default Sans Condensed style	22
8.4 Default Mono style	25

Abstract

»With our new corporate typeface, IBM Plex, comes a new set of guidance and best practices. IBM typography is international and modern to reflect our brand and our design principles.« [2]

1 Introduction

The package `plex-otf` supports all families with specific optional arguments:

<i>name</i>	<i>value</i>	<i>meaning</i>
<code>mono</code>	<code>true/false</code>	use only the IBM Plex Mono
<code>serif</code>	<code>true/false</code>	use only the IBM Plex Serif
<code>sans</code>	<code>true/false</code>	use only the IBM Plex Sans
<code>RM</code>	<code>code</code>	options for IBM Plex Serif
<code>SS</code>	<code>code</code>	options for IBM Plex Sans
<code>SScon</code>	<code>code</code>	options for IBM Plex Sans Condensed
<code>TT</code>	<code>code</code>	options for IBM Plex Mono
<code>RMSCfont</code>	<code>font</code>	font name for small caps
<code>SSSCfont</code>	<code>font</code>	font name for small caps
<code>DefaultFeatures</code>	<code>code</code>	for all font styles

For this documentation we use instead:

```
\usepackage[RM={Scale=0.94},
             SS={Scale=0.94},
             SScon={Scale=0.94},
             TT={Scale=MatchLowercase,FakeStretch=0.9},
             DefaultFeatures={Ligatures=Common}]{plex-otf}
```

2 Features

2.1 Alternate styles

The stylistic sets are available for example by

```
\usepackage[... ,
             RM={StylisticSet=1},
             ...]{plex-otf}
```

2.1.1 StylisticSet=1: simple lowercase a**Serif** (Default ââãäåāăą) and ȁȃȅȇȉȋȍȑ**Sans Serif** (Default ââãäåāăą) and ȁȃȅȇȉȋȍȑ**Mono** (Default ââãäåāăą) and ȁȃȅȇȉȋȍȑ**2.1.2 StylisticSet=2: simple lowercase g****Serif** (Default g) and g**Sans Serif** (Default g) and g**Mono** (Default g) and g**2.1.3 StylisticSet=3: slashed zero**

(Default 0) and 0

2.1.4 StylisticSet=4: dotted zero

(Default 0) and 0

2.1.5 StylisticSet=4: special lowercase eszett**Serif** (Default ß) and ß**Sans Serif** (Default ß) and ß**Mono** (Default ß) and ß**2.2 Capital german eszett**

It is available with \SS→ß→ß→ß (Serif, Sans-Serif, Mono)

2.3 Vertical position

```
\usepackage[DefaultFeatures={Scale=0.94}]{plex-otf}
```

```
{\addfontfeature{VerticalPosition=Superior}  
Superior: 1234567890\par}  
{\addfontfeatures{VerticalPosition=Numerator}
```

plex-otf-1.tex

3 Font macros

```
Numerator: 1234567890\par}
{\addfontfeatures{VerticalPosition=Denominator}
Denominator: 1234567890\par}
\addfontfeatures{VerticalPosition=ScientificInferior}
Scientific Inferior: 1234567890
```

Superior: 1234567890
Numerator: 1234567890
Denominator: 1234567890
Scientific Inferior: 1234567890

2.4 Fractions

plex-otf-2.tex

```
\usepackage[DefaultFeatures={Scale=0.94}]{plex-otf}
```

```
1/3 2/3 1/5 2/5 \ldots \par
\addfontfeatures{Fractions=On}
1/3 2/3 1/5 2/5 3/5 4/5 1/6 5/6 1/7 1/9 1/8 3/8 5/8 7/8\par
123456/3215731
```

1/3 2/3 1/5 2/5 ...
$\frac{1}{3}$ $\frac{2}{3}$ $\frac{1}{5}$ $\frac{2}{5}$ $\frac{3}{5}$ $\frac{4}{5}$ $\frac{1}{6}$ $\frac{5}{6}$ $\frac{1}{7}$ $\frac{1}{9}$ $\frac{1}{8}$ $\frac{3}{8}$ $\frac{5}{8}$ $\frac{7}{8}$
123456/3215731

3 Font macros

The package defines the following macros which sets only the regular and italic font or the bold and bold italic font.

Serif:

```
\PlexExtraLightRM
\PlexLightRM
\PlexThinRM
\PlexMediumRM
\PlexTextRM
\PlexSemiBoldRM
```

Sans Serif:

```
\PlexExtraLightSS
\PlexLightSS
\PlexThinSS
\PlexMediumSS
\PlexTextSS
\PlexSemiBoldSS
```

Sans Serif Condensed:

```
\PlexExtraLightSScon
\PlexLightSScon
\PlexThinSScon
\PlexMediumSScon
\PlexTextSScon
\PlexSemiBoldSScon
```

Mono:

```
\PlexExtraLightTT
\PlexLightTT
\PlexThinTT
\PlexMediumTT
\PlexTextTT
\PlexSemiBoldTT
```

These macros refer to the following styles:

ExtraLight	Upright, Italic
Light	Upright, Italic
Thin	Upright, Italic
Medium	Upright, Italic
Text	Upright, Italic
SemiBold	Bold, BoldItalic

```
\usepackage[DefaultFeatures={Scale=0.94}]{plex-otf}
```

```
\demo\ Regular\par {\PlexTextRM\demo\ Text\par} {\PlexLightRM\demo\ Light\par}  
{\PlexExtraLightRM\demo\ ExtraLight\par} {\PlexThinRM\demo\ Thin}
```

plex-otf-3.tex

Some text in the default font style IBM Plex Serif Regular
Some text in the default font style IBM Plex Serif Text
Some text in the default font style IBM Plex Serif Light
Some text in the default font style IBM Plex Serif ExtraLight
Some text in the default font style IBM Plex Serif Thin

4 Special symbols

	<code>\uprightarrow</code>	→ ↗	
	<code>\downleftarrow</code>	→ ↙	
	<code>\downrightarrow</code>	→ ↘	
	<code>\leftturn</code>	→ ↶	
<code>\CE</code>	→ €	<code>\rightturn</code>	→ ↷
<code>\FCC</code>	→ ₣	<code>\fullleftturn</code>	→ ↶
		<code>\fullrightturn</code>	→ ↷

5 Examples without special Settings

5.1 The default

By default the Plex font family has no small caps and no special slanted version.

```
\usepackage[DefaultFeatures={Scale=0.94}]{plex-otf}
```

```
\blindtext
```

plex-otf-4.tex

5 Examples without special Settings

```
\rmfamily \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.  
  \bfseries: Voyez le brick géant que j'examine près du wharf.  
  \itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.  
  \slshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.  
  \bfseries\itshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!  
  \bfseries\slshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!  
  
\sffamily \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.  
  \bfseries: Voyez le brick géant que j'examine près du wharf.  
  \itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.  
  \slshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.  
  \bfseries\itshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!  
  \bfseries\slshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!  
  
\sffamilyCon \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.  
  \bfseries: Voyez le brick géant que j'examine près du wharf.  
  \itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.  
  \slshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.  
  \bfseries\itshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!  
  \bfseries\slshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!  
  
\ttfamily \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.  
  \bfseries: Voyez le brick géant que j'examine près du wharf.  
  \itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.  
  \slshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.  
  \bfseries\itshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!  
  \bfseries\slshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!
```

5.2 Semibold

```
\usepackage[DefaultFeatures={Scale=0.94},
  RMstyle=Semibold,
  SSstyle=Semibold,
  SSconstyle=Semibold,
  TTstyle=Semibold]{plex-otf}
```

```
\blindtext
```

```
\rmfamily \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.
  \bfseries: Voyez le brick géant que j'examine près du wharf.
  \itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \slshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \bfseries\itshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!
  \bfseries\slshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!

\sffamily \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.
  \bfseries: Voyez le brick géant que j'examine près du wharf.
  \itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \slshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \bfseries\itshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!
  \bfseries\slshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!

\sffamilyCon \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.
  \bfseries: Voyez le brick géant que j'examine près du wharf.
  \itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \slshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \bfseries\itshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!
  \bfseries\slshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!

\ttfamily \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.
  \bfseries: Voyez le brick géant que j'examine près du wharf.
  \itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \slshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \bfseries\itshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!
  \bfseries\slshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!
```

plex-otf-5.tex

5.3 Thin

This makes only sense with the the Semibold feature or not using bold characters.

plex-otf-6.tex

```
\usepackage[DefaultFeatures={Scale=0.94},  
  RMstyle=Thin,  
  SSstyle=Thin,  
  SSconstyle=Thin,  
  TTstyle=Thin]{plex-otf}
```

```
\blindtext
```

```
\rmfamily \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.  
  \itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.  
  \slshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.  
  
\sffamily \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.  
  \itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.  
  \slshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.  
  
\sffamilyCon \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.  
  \itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.  
  \slshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.  
  
\ttfamily \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.  
  \itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.  
  \slshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
```


5.4 Extra Light

This makes only sense with the the Semibold feature or not using bold characters.

```
\usepackage[DefaultFeatures={Scale=0.94},
  RMstyle=ExtraLight,
  SSstyle=ExtraLight,
  SSconstyle=ExtraLight,
  TTstyle=ExtraLight]{plex-otf}
```

```
\blindtext
```

```
\rmfamily \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.
  \itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \slshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.

\sffamily \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.
  \itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \slshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.

\sffamilyCon \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.
  \itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \slshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.

\ttfamily \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.
  \itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \slshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
```

plex-otf-7.tex

5.5 Light

This makes only sense with the the Semibold feature or not using bold characters.

plex-otf-8.tex

```
\usepackage[DefaultFeatures={Scale=0.94},
  RMstyle=Light,
  SSstyle=Light,
  SSconstyle=Light,
  TTstyle=Light]{plex-otf}
```

```
\blindtext
```

```
\rmfamily \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.
  \itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \slshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.

\sffamily \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.
  \itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \slshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.

\sffamilyCon \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.
  \itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \slshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.

\ttfamily \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.
  \itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \slshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
```

5.6 Medium

This makes sense with the the Semibold feature.

```
\usepackage[DefaultFeatures={Scale=0.94},
  RMstyle={Medium,Semibold},
  SSstyle={Medium,Semibold},
  SSconstyle={Medium,Semibold},
  TTstyle={Medium,Semibold}]{plex-otf}
```

```
\blindtext
```

```
\rmfamily \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.
  \bfseries: Voyez le brick géant que j'examine près du wharf.
  \itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \slshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \bfseries\itshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!
  \bfseries\slshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!

\sffamily \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.
  \bfseries: Voyez le brick géant que j'examine près du wharf.
  \itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \slshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \bfseries\itshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!
  \bfseries\slshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!

\sffamilyCon \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.
  \bfseries: Voyez le brick géant que j'examine près du wharf.
  \itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \slshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \bfseries\itshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!
  \bfseries\slshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!

\ttfamily \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.
  \bfseries: Voyez le brick géant que j'examine près du wharf.
  \itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \slshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \bfseries\itshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!
  \bfseries\slshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!
```

plex-otf-9.tex

5.7 Text

This makes sense with the the Semibold feature.

plex-otf-10.tex

```
\usepackage[DefaultFeatures={Scale=0.94},
  RMstyle={Text,Semibold},
  SSstyle={Text,Semibold},
  SSconstyle={Text,Semibold},
  TTstyle={Text,Semibold}]{plex-otf}
```

```
\blindtext
```

```
\rmfamily \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.
  \bfseries: Voyez le brick géant que j'examine près du wharf.
  \itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \slshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \bfseries\itshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!
  \bfseries\slshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!

\sffamily \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.
  \bfseries: Voyez le brick géant que j'examine près du wharf.
  \itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \slshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \bfseries\itshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!
  \bfseries\slshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!

\sffamilyCon \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.
  \bfseries: Voyez le brick géant que j'examine près du wharf.
  \itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \slshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \bfseries\itshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!
  \bfseries\slshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!

\ttfamily \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.
  \bfseries: Voyez le brick géant que j'examine près du wharf.
  \itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \slshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
  \bfseries\itshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!
  \bfseries\slshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!
```

6 Examples with using Small Caps fonts

As already mentioned, the Plex font family has no small caps. If you need one then you can define another font for the small caps. If the font has to structure like the T_EX Gyre fonts:

```
texgyreheros-regular.otf  
texgyreheros-bold.otf  
texgyreheros-italic.otf  
texgyreheros-bolditalic.otf
```

then you have to define all combinations yourself

```
\usepackage[SS={  SmallCapsFont = texgyreheros-regular,  
    SmallCapsFeatures = {Letters=SmallCaps,Scale=MatchUppercase},  
    BoldFeatures = { SmallCapsFont=texgyreheros-bold},  
    ItalicFeatures = { SmallCapsFont=texgyreheros-italic},  
    BoldItalicFeatures= { SmallCapsFont=texgyreheros-bolditalic}}]{plex-otf}
```

6 Examples with using Small Caps fonts

plex-otf-11.tex

```
\usepackage[DefaultFeatures={Scale=0.94},
  RMSCfont=texgyretermes,
  SSSCfont=texgyreheros]{plex-otf}
```

```
\blindtext
```

```
\rmfamily \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow. SPHINX OF BLACK QUARTZ JUDGE MY VOW.
```

```
\bfseries: Voyez le brick géant que j'examine près du wharf. VOYEZ LE BRICK GÉANT QUE J'EXAMINE PRÈS DU WHARF.
```

```
\itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln. VOM ÖDIPUSKOMPLEX MASSLOS GEQUÄLT, ÜBT WILFRIED ZYKLISCHES JODELN.
```

```
Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
```

```
\bfseries\itshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz! PÓJDŹŻE, KIŃ TĘ CHMURNOŚĆ W GŁĄB FLASZY!
```

```
Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
```

```
\sffamily \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow. SPHINX OF BLACK QUARTZ JUDGE MY VOW.
```

```
\bfseries: Voyez le brick géant que j'examine près du wharf. VOYEZ LE BRICK GÉANT QUE J'EXAMINE PRÈS DU WHARF.
```

```
\itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln. VOM ÖDIPUSKOMPLEX MASSLOS GEQUÄLT, ÜBT WILFRIED ZYKLISCHES JODELN.
```

```
Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
```

```
\bfseries\itshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz! PÓJDŹŻE, KIŃ TĘ CHMURNOŚĆ W GŁĄB FLASZY!
```

```
Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
```

```
\sffamilyCon \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.
```

```
\bfseries: Voyez le brick géant que j'examine près du wharf.
```

```
\itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
```

```
Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
```

```
\bfseries\itshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!
```

```
Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
```

```
\ttfamily \normalfont: Sphinx of black quartz judge my vow.
```

```
\bfseries: Voyez le brick géant que j'examine près du wharf.
```

```
\itshape: Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
```

```
Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
```

```
\bfseries\itshape: Pójdźże, kiń tę chmurność w głąb flasz!
```

```
Vom Ödipuskomplex maßlos gequält, übt Wilfried zyklisches Jodeln.
```

7 The font files

The fonts are saved in the systems font directory or in the TDS (T_EX Directory Structure):

IBMPlexMono-Bold.otf	IBMPlexSansCondensed-Bold.otf
IBMPlexMono-BoldItalic.otf	IBMPlexSansCondensed-BoldItalic.otf
IBMPlexMono-ExtraLight.otf	IBMPlexSansCondensed-ExtraLight.otf
IBMPlexMono-ExtraLightItalic.otf	IBMPlexSansCondensed-ExtraLightItalic.otf
IBMPlexMono-Italic.otf	IBMPlexSansCondensed-Italic.otf
IBMPlexMono-Light.otf	IBMPlexSansCondensed-Light.otf
IBMPlexMono-LightItalic.otf	IBMPlexSansCondensed-LightItalic.otf
IBMPlexMono-Medium.otf	IBMPlexSansCondensed-Medium.otf
IBMPlexMono-MediumItalic.otf	IBMPlexSansCondensed-MediumItalic.otf
IBMPlexMono-Regular.otf	IBMPlexSansCondensed-Regular.otf
IBMPlexMono-SemiBold.otf	IBMPlexSansCondensed-SemiBold.otf
IBMPlexMono-SemiBoldItalic.otf	IBMPlexSansCondensed-SemiBoldItalic.otf
IBMPlexMono-Text.otf	IBMPlexSansCondensed-Text.otf
IBMPlexMono-TextItalic.otf	IBMPlexSansCondensed-TextItalic.otf
IBMPlexMono-Thin.otf	IBMPlexSansCondensed-Thin.otf
IBMPlexMono-ThinItalic.otf	IBMPlexSansCondensed-ThinItalic.otf
IBMPlexSans-Bold.otf	IBMPlexSerif-Bold.otf
IBMPlexSans-BoldItalic.otf	IBMPlexSerif-BoldItalic.otf
IBMPlexSans-ExtraLight.otf	IBMPlexSerif-ExtraLight.otf
IBMPlexSans-ExtraLightItalic.otf	IBMPlexSerif-ExtraLightItalic.otf
IBMPlexSans-Italic.otf	IBMPlexSerif-Italic.otf
IBMPlexSans-Light.otf	IBMPlexSerif-Light.otf
IBMPlexSans-LightItalic.otf	IBMPlexSerif-LightItalic.otf
IBMPlexSans-Medium.otf	IBMPlexSerif-Medium.otf
IBMPlexSans-MediumItalic.otf	IBMPlexSerif-MediumItalic.otf
IBMPlexSans-Regular.otf	IBMPlexSerif-Regular.otf
IBMPlexSans-SemiBold.otf	IBMPlexSerif-SemiBold.otf
IBMPlexSans-SemiBoldItalic.otf	IBMPlexSerif-SemiBoldItalic.otf
IBMPlexSans-Text.otf	IBMPlexSerif-Text.otf
IBMPlexSans-TextItalic.otf	IBMPlexSerif-TextItalic.otf
IBMPlexSans-Thin.otf	IBMPlexSerif-Thin.otf
IBMPlexSans-ThinItalic.otf	IBMPlexSerif-ThinItalic.otf

8 The Glyphs

8.1 Default Serif style

Command: `\rmfamily`

Table 1: IBMplexSerif-Regular.otf

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
Basic Latin																
U+0020 - 002F		!	"	#	\$	%	&	'	()	*	+	,	-	.	/
U+0030 - 003F	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	:	;	<	=	>	?
U+0040 - 004F	@	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
U+0050 - 005F	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	[\]	^	_
U+0060 - 006F	‘	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
U+0070 - 007F	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	{		}	~	-
Latin-1 Supplement																
U+00A0 - 00AF		ı	¢	£	¤	¥	¦	§	¨	©	ª	«	¬	-	®	-
U+00B0 - 00BF	°	±	²	³	´	µ	¶	·	¸	¹	º	»	¼	½	¾	¿
U+00C0 - 00CF	À	Á	Â	Ã	Ä	Å	Æ	Ç	È	É	Ê	Ë	Ì	Í	Î	Ï
U+00D0 - 00DF	Ð	Ñ	Ò	Ó	Ô	Õ	Ö	×	Ø	Ù	Ú	Û	Ü	Ý	Þ	ß
U+00E0 - 00EF	à	á	â	ã	ä	å	æ	ç	è	é	ê	ë	ì	í	î	ï
U+00F0 - 00FF	ð	ñ	ò	ó	ô	õ	ö	÷	ø	ù	ú	û	ü	ý	þ	ÿ
Latin Extended-A																
U+0100 - 010F	Ā	ā	Ă	ă	Ą	ą	Ć	ć	Ĉ	ĉ	Č	č	Ď	ď		
U+0110 - 011F	Đ	đ	Ē	ē	Ĕ	ĕ	Ė	ė	Ę	ę	Ě	ě	Ĝ	ĝ	Ğ	ğ
U+0120 - 012F	Ġ	ġ	Ģ	ģ	Ĥ	ĥ	Ħ	ħ	Ĩ	ĩ	Ĭ	ĭ	Į	į	İ	ı
U+0130 - 013F	Ĳ	Ḳ	IJ	ij	Ĵ	ĵ	Ķ	ķ	κ	Ĺ	ĺ	Ł	ł	L	l	L
U+0140 - 014F	Ľ	ľ	Ł	ł	Ń	ń	Ņ	ņ	Ň	ň	’n	Ŋ	ŋ	Ō	ō	Ŏ
U+0150 - 015F	Ű	ű	Œ	œ	Ŕ	ŕ	Ř	ř	Ś	ś	Ŝ	ŝ	Ş	ş		
U+0160 - 016F	Š	š	Ţ	ţ	Ť	ť	Ŧ	ŧ	Ũ	ũ	Ū	ū	Ŭ	ŭ	Ů	ů
U+0170 - 017F	Ű	ű	Ų	ų	Ŵ	ŵ	Ŷ	ŷ	Ÿ	Ž	ž	Ž	ž	Ž	ž	f
Latin Extended-B																
U+0180 - 018F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Θ
U+0190 - 019F	-	-	f	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+01A0 - 01AF	Œ	œ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ů
U+01B0 - 01BF	Ų	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+01C0 - 01CF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ă	ă	Ĭ
U+01D0 - 01DF	Ĳ	Ŏ	ŏ	Ű	ű	Ū	ū	Ŭ	ŭ	Ů	ů	Ű	ű	Ų	ų	-
U+01F0 - 01FF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Á	á	Æ	æ	Ø	ø
U+0210 - 021F	-	-	-	-	-	-	-	-	Ş	ş	Ţ	ţ	-	-	-	-
U+0230 - 023F	-	-	-	-	-	-	-	J	-	-	-	-	-	-	-	-
IPA Extensions																
U+0250 - 025F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ə	-	-	-	-	-	-

Table 1: IBM Plex Serif-Regular.otf *cont.*

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
Spacing Modifier Letters																
U+02B0 - 02BF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	‘	’	-	-	-
U+02C0 - 02CF	-	-	-	-	-	-	^	ˇ	-	-	-	-	-	-	-	-
U+02D0 - 02DF	-	-	-	-	-	-	-	-	˘	˙	˚	¸	˜	”	-	-
Combining Diacritical Marks																
U+0300 - 030F	˘	˙	ˆ	˜	-	-	˘	˙	˚	¸	˜	”	˘	-	-	-
U+0310 - 031F	-	-	ˆ	-	-	˙	-	-	-	-	-	˙	-	-	-	-
U+0320 - 032F	-	-	-	˙	-	-	˙	˘	˙	-	-	-	-	-	-	-
Greek and Coptic																
U+0370 - 037F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	;	-
U+0380 - 038F	-	-	-	-	’	*	Α	·	Έ	Η	Ι	-	Ο	-	Υ	Ω
U+0390 - 039F	ι	Α	Β	Γ	Δ	Ε	Ζ	Η	Θ	Ι	Κ	Λ	Μ	Ν	Ξ	Ο
U+03A0 - 03AF	Π	Ρ	-	Σ	Τ	Υ	Φ	Χ	Ψ	Ω	Ϊ	Ϋ	ά	έ	ή	ί
U+03B0 - 03BF	ϐ	α	β	γ	δ	ε	ζ	η	θ	ι	κ	λ	μ	ν	ξ	ο
U+03C0 - 03CF	π	ρ	ς	σ	τ	υ	φ	χ	ψ	ω	ϊ	ϋ	ό	ύ	ώ	-
U+03D0 - 03DF	ϑ	ϕ	-	-	-	φ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cyrillic																
U+0400 - 040F	Ё	Ё	Ђ	Ѓ	Є	Ѕ	І	Ї	Ј	Љ	Њ	Ћ	Ќ	Ў	Ѓ	Ц
U+0410 - 041F	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н	О	П
U+0420 - 042F	Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я
U+0430 - 043F	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	й	к	л	м	н	о	п
U+0440 - 044F	р	с	т	у	ф	х	ц	ч	ш	щ	ъ	ы	ь	э	ю	я
U+0450 - 045F	ё	ё	ђ	ѓ	є	ѕ	і	ї	ј	љ	њ	ћ	ќ	ў	џ	џ
U+0460 - 046F	-	-	Ѣ	ѣ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+0470 - 047F	-	-	Ѥ	ѥ	Ѧ	ѧ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+0490 - 049F	Ґ	ґ	Ғ	ғ	Ҕ	ҕ	Җ	ж	З	з	Қ	қ	Ҡ	қ	Ҡ	қ
U+04A0 - 04AF	Ҝ	ҝ	Ҟ	ҟ	Ҡ	ҡ	Ң	Ҥ	ҥ	Ҧ	ҧ	Ҩ	ҩ	Ҫ	ҫ	Ҭ
U+04B0 - 04BF	Ү	ү	Ұ	ұ	Ҳ	Һ	Ҵ	ҵ	Ҷ	ҷ	Ҹ	ҹ	Һ	һ	Ҽ	ҽ
U+04C0 - 04CF	І	Ѓ	Ѓ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	І
U+04D0 - 04DF	Ӑ	ӑ	Ӓ	ӓ	Ӕ	ӕ	Ӗ	ӗ	Ә	ә	-	-	Ӝ	ӝ	Ӟ	ӟ
U+04E0 - 04EF	Ӣ	ӣ	Ӥ	ӥ	Ӧ	ӧ	Ө	ө	-	-	-	-	-	-	Ӝ	ӝ
U+04F0 - 04FF	Ӟ	ӟ	Ӡ	ӡ	Ӣ	ӣ	Ӥ	ӥ	Ӧ	ӧ	Ө	ө	-	-	-	-
U+0520 - 052F	-	-	-	-	Ц	ц	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Thai																
U+0E30 - 0E3F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	฿
Latin Extended Additional																
U+1E80 - 1E8F	Ẁ	ẁ	Ẃ	ẃ	Ẅ	ẅ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+1E90 - 1E9F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	İ	-
U+1EA0 - 1EAF	À	à	Ả	ả	Ằ	ằ	Ẳ	ẳ	Ẵ	ẵ	Ẳ	ẵ	Ẵ	ẵ	Ẳ	ẵ
U+1EB0 - 1EBF	Ằ	ằ	Ẳ	ẳ	Ẵ	ẵ	Ẳ	ẵ	Ẵ	ẵ	Ẵ	ẵ	Ẵ	ẵ	Ẵ	ẵ
U+1EC0 - 1ECF	Ẻ	ẻ	Ẻ	ẻ	Ẻ	ẻ	Ẻ	ẻ	Ỉ	ỉ	Ỉ	ỉ	Ỏ	ỏ	Ỏ	ỏ
U+1ED0 - 1EDF	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ
U+1EE0 - 1EEF	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ

Table 1: IBM Plex Serif-Regular.otf *cont.*

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
U+1EF0 - 1EFF	Ŭ	Ű	Ỳ	ỳ	Ỳ	ỳ	Ỳ	ỳ	Ỳ	ỳ	-	-	-	-	-	-
General Punctuation																
U+2000 - 200F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+2010 - 201F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+2020 - 202F	†	‡	•	-	-	-	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+2030 - 203F	‰	-	'	"	-	-	-	-	-	<	>	-	-	-	-	-
U+2040 - 204F	-	-	-	-	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Superscripts and Subscripts																
U+2070 - 207F	⁰	-	-	-	⁴	⁵	⁶	⁷	⁸	⁹	-	-	-	-	-	-
U+2080 - 208F	₀	₁	₂	₃	₄	₅	₆	₇	₈	₉	-	-	-	-	-	-
Currency Symbols																
U+20A0 - 20AF	-	₡	-	-	£	-	₦	-	₹	₩	₪	₴	€	₰	₹	-
U+20B0 - 20BF	-	₧	₺	-	₯	₱	-	-	₲	₳	₴	-	-	₵	-	₶
Letterlike Symbols																
U+2110 - 211F	-	-	-	ℓ	-	-	Nº	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+2120 - 212F	-	-	™	-	-	-	Ω	-	-	-	-	-	-	-	ℯ	-
Number Forms																
U+2150 - 215F	½	¼	-	⅓	⅔	⅕	⅖	⅜	⅘	⅙	⅚	⅛	⅝	⅞	⅞	-
Arrows																
U+2190 - 219F	←	↑	→	↓	↔	↕	↖	↗	↘	↙	-	-	-	-	-	-
U+21A0 - 21AF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↺	↻	-	-	-	-	-
U+21B0 - 21BF	↱	↲	↻	↻	-	-	↺	↻	-	-	↺	↻	-	-	-	-
U+21C0 - 21CF	-	-	-	-	↺	-	↻	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mathematical Operators																
U+2200 - 220F	-	-	∂	-	-	-	Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	∏
U+2210 - 221F	-	∑	-	-	-	/	-	-	-	·	√	-	-	-	∞	-
U+2220 - 222F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	∫	-	-	-	-	-
U+2230 - 223F	-	-	-	-	-	-	:	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+2240 - 224F	-	-	-	-	-	-	-	-	≈	-	-	-	-	-	-	-
U+2260 - 226F	≠	-	-	-	≤	≥	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Geometric Shapes																
U+25C0 - 25CF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◊	-	-	-	-	-
Dingbats																
U+2710 - 271F	-	-	-	√	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+2740 - 274F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	×	-	-	-
Miscellaneous Symbols and Arrows																
U+2B00 - 2B0F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘
U+2B10 - 2B1F	↙	↖	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 1: IBM Plex Serif-Regular.otf *cont.*

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
Private Use Area																
U+ECE0 - ECEF	€	€	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+EFC0 - EFCF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	€	-	-	-
U+F6D0 - F6DF	-	-	-	-	-	-	-	“	”	-	-	-	-	-	-	-
Alphabetic Presentation Forms																
U+FB00 - FB0F	-	fi	fl	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arabic Presentation Forms-B																
U+FEF0 - FEFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Specials ...																
U+FFF0 - FFFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	?	-	-

Total number of glyphs shown from IBM Plex Serif-Regular.otf: 894

8.2 Default Sans style

Command: \sffamily

Table 2: IBM Plex Sans-Regular.otf

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
Basic Latin																
U+0020 - 002F		!	”	#	\$	%	&	'	()	*	+	,	-	.	/
U+0030 - 003F	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	:	;	<	=	>	?
U+0040 - 004F	@	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
U+0050 - 005F	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	[\]	^	_
U+0060 - 006F	'	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
U+0070 - 007F	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	{		}	~	-
Latin-1 Supplement																
U+00A0 - 00AF		i	¢	£	¤	¥	¦	§	¨	©	ª	«	¬	-	®	-
U+00B0 - 00BF	°	±	²	³	´	µ	¶	·	¸	¹	º	»	¼	½	¾	¿
U+00C0 - 00CF	À	Á	Â	Ã	Ä	Å	Æ	Ç	È	É	Ê	Ë	Ì	Í	Î	Ï
U+00D0 - 00DF	Ð	Ñ	Ò	Ó	Ô	Õ	Ö	×	Ø	Ù	Ú	Û	Ü	Ý	Þ	ß
U+00E0 - 00EF	à	á	â	ã	ä	å	æ	ç	è	é	ê	ë	ì	í	î	ï
U+00F0 - 00FF	ð	ñ	ò	ó	ô	õ	ö	÷	ø	ù	ú	û	ü	ý	þ	ÿ
Latin Extended-A																
U+0100 - 010F	Ā	ā	Ă	ă	Ą	ą	Ć	ć	Ĉ	ĉ	Č	č	Ď	ď		
U+0110 - 011F	Đ	đ	Ē	ē	Ě	ě	É	é	Ė	ė	Ĝ	ĝ	Ğ	ğ		
U+0120 - 012F	Ġ	ġ	Ģ	ģ	Ĥ	ĥ	Ħ	ħ	Ĩ	ĩ	Ĳ	ĳ	Ĵ	ĵ		
U+0130 - 013F	Ĭ	ĭ	Ĵ	ĵ	Ķ	ķ	κ	Ĺ	ĺ	Ł	ł	Ł	ł	Ł	ł	
U+0140 - 014F	Ł	ł	ł	ł	Ń	ń	Ņ	ņ	Ň	ň	Ŋ	ŋ	Ō	ō	Ŏ	ŏ
U+0150 - 015F	Œ	œ	Œ	œ	Ŕ	ŕ	Ŗ	ŗ	Ř	ř	Ś	ś	Ŝ	ŝ	Ş	ş
U+0160 - 016F	Š	š	Ţ	ţ	Ť	ť	Ŧ	ŧ	Ũ	ũ	Ū	ū	Ŭ	ŭ	Ů	ů

Table 2: IBM Plex Sans-Regular.otf *cont.*

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
U+0170 - 017F	Ů	ů	Ů	ů	Ů	ů	Ů	ů	Ů	ů	Ů	ů	Ů	ů	Ů	ů
Latin Extended-B																
U+0180 - 018F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Θ
U+0190 - 019F	-	-	f	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+01A0 - 01AF	Ů	σ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ů
U+01B0 - 01BF	Ů	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+01C0 - 01CF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ǻ	ǻ	Ǽ
U+01D0 - 01DF	Ǽ	Ǿ	ǿ	Ǽ	ǽ	Ǽ	ǽ	Ǽ	ǽ	Ǽ	ǽ	Ǽ	ǽ	-	-	-
U+01F0 - 01FF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǻ	Ǽ	Ǽ
U+0210 - 021F	-	-	-	-	-	-	-	-	Š	š	Ť	ť	-	-	-	-
U+0230 - 023F	-	-	-	-	-	-	-	J	-	-	-	-	-	-	-	-
IPA Extensions																
U+0250 - 025F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ə	-	-	-	-	-	-
Spacing Modifier Letters																
U+02B0 - 02BF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	‘	’	-	-	-
U+02C0 - 02CF	-	-	-	-	-	-	^	˘	-	-	-	-	-	-	-	-
U+02D0 - 02DF	-	-	-	-	-	-	-	˘	˙	˚	-	-	˘	˙	-	-
Combining Diacritical Marks																
U+0300 - 030F	˘	˙	˚	˛	-	-	˘	˙	˚	˛	˛	˛	˛	-	-	-
U+0310 - 031F	-	-	˛	-	-	˛	-	-	-	-	-	˛	-	-	-	-
U+0320 - 032F	-	-	-	˛	-	-	˛	˛	˛	-	-	-	-	-	-	-
Greek and Coptic																
U+0370 - 037F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	;	-
U+0380 - 038F	-	-	-	-	˛	˛	˛	˛	˛	˛	˛	˛	˛	˛	˛	˛
U+0390 - 039F	˛	Α	Β	Γ	Δ	Ε	Ζ	Η	Θ	Ι	Κ	Λ	Μ	Ν	Ξ	Ο
U+03A0 - 03AF	Π	Ρ	-	Σ	Τ	Υ	Φ	Χ	Ψ	Ω	Ͱ	ͱ	Ͳ	ͳ	ʹ	͵
U+03B0 - 03BF	Ͷ	α	β	γ	δ	ε	ζ	η	θ	ι	κ	λ	μ	ν	ξ	ο
U+03C0 - 03CF	π	ρ	ς	σ	τ	υ	φ	χ	ψ	ω	ͷ	͸	͹	ͺ	ͻ	-
Cyrillic																
U+0400 - 040F	Ё	Ё	Ђ	Ѓ	Є	Ѕ	І	Ї	Ј	Љ	Њ	Ћ	Ќ	Ў	Ѓ	Ѕ
U+0410 - 041F	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н	О	П
U+0420 - 042F	Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я
U+0430 - 043F	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	й	к	л	м	н	о	п
U+0440 - 044F	р	с	т	у	ф	х	ц	ч	ш	щ	ъ	ы	ь	э	ю	я
U+0450 - 045F	ё	ё	ђ	ѓ	є	ѕ	і	ї	ј	љ	њ	ћ	ќ	ў	џ	џ
U+0460 - 046F	-	-	Ѣ	ѣ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+0470 - 047F	-	-	Ѧ	ѧ	Ѩ	ѩ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+0490 - 049F	Ґ	ґ	Ғ	ғ	Ҕ	ҕ	Җ	ж	З	з	Қ	қ	Ҝ	ҝ	Ҟ	ҟ
U+04A0 - 04AF	Ҡ	қ	Ң	ң	Ҥ	ҥ	Ҧ	ҧ	Ҩ	ҩ	Ҫ	ҫ	Ҭ	ҭ	Ү	ү
U+04B0 - 04BF	Ұ	ұ	Ҳ	ҳ	Ҽ	ҽ	Ҿ	ҿ	Ҿ	ҿ	Ҿ	ҿ	Ҿ	ҿ	Ҿ	ҿ
U+04C0 - 04CF	І	Ў	Ѧ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	І

Table 2: IBM Plex Sans-Regular.otf *cont.*

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
U+04D0 - 04DF	Ă	ă	Ȃ	ă	Æ	æ	Ě	ě	Ə	ə	-	-	Ж	ж	Ӗ	ӗ
U+04E0 - 04EF	Ӗ	ӗ	Й	й	Й	й	Ӗ	ӗ	Ə	ə	-	-	-	-	Ӛ	ӛ
U+04F0 - 04FF	Ӛ	ӛ	Ӝ	ӝ	Ӟ	ӟ	Ӡ	ӡ	Ӣ	ӣ	-	-	-	-	-	-
U+0520 - 052F	-	-	-	-	П	п	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Thai																
U+0E30 - 0E3F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	฿
Latin Extended Additional																
U+1E80 - 1E8F	Ẁ	ẁ	Ẃ	ẃ	Ẅ	ẅ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+1E90 - 1E9F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ɓ	-
U+1EA0 - 1EAF	À	à	Ả	ả	Á	á	Ằ	ằ	Ẳ	ẳ	Ẵ	ẵ	Â	â	Ă	ă
U+1EB0 - 1EBF	Ằ	ằ	Ẳ	ẳ	Ẵ	ẵ	Ẳ	ẳ	Ẻ	ẻ	Ẽ	ẽ	Ê	ê	Ế	ế
U+1EC0 - 1ECF	Ẻ	ẻ	Ễ	ễ	Ễ	ễ	Ệ	ệ	Ỉ	ỉ	Ị	ị	Ọ	ọ	Ỏ	ỏ
U+1ED0 - 1EDF	Ổ	ổ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ộ	ộ	Ớ	ớ	Ờ	ờ	Ở	ở
U+1EE0 - 1EEF	Ỗ	ỗ	Ớ	ớ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ứ	ứ	Ừ	ừ	Ủ	ủ	Ữ	ữ
U+1EF0 - 1EFF	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	-	-	-	-	-	-
General Punctuation																
U+2000 - 200F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+2010 - 201F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+2020 - 202F	†	‡	•	-	-	-	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+2030 - 203F	‰	-	'	"	-	-	-	-	-	<	>	-	-	-	-	-
U+2040 - 204F	-	-	-	-	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Superscripts and Subscripts																
U+2070 - 207F	⁰	-	-	-	⁴	⁵	⁶	⁷	⁸	⁹	-	-	-	-	-	-
U+2080 - 208F	₀	₁	₂	₃	₄	₅	₆	₇	₈	₉	-	-	-	-	-	-
Currency Symbols																
U+20A0 - 20AF	-	¢	-	-	£	-	₤	-	₨	₩	₪	₫	€	₧	₹	-
U+20B0 - 20BF	-	₱	₲	-	₴	-	-	-	₹	₺	-	-	₳	-	₴	-
Letterlike Symbols																
U+2110 - 211F	-	-	-	ℓ	-	-	Nº	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+2120 - 212F	-	-	™	-	-	-	Ω	-	-	-	-	-	-	-	ℯ	-
Number Forms																
U+2150 - 215F	½	¼	-	⅓	⅔	⅕	⅖	⅜	⅞	⅒	⅓	⅔	⅕	⅖	⅜	⅞
Arrows																
U+2190 - 219F	←	↑	→	↓	↔	↕	↖	↗	↘	↙	-	-	-	-	-	-
U+21A0 - 21AF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↺	↻	-	-	-	-	-
U+21B0 - 21BF	↶	↷	↸	↹	-	-	↺	↻	-	-	↺	↻	-	-	-	-
U+21C0 - 21CF	-	-	-	-	↺	-	↻	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mathematical Operators																
U+2200 - 220F	-	-	∂	-	-	-	Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	∏
U+2210 - 221F	-	Σ	-	-	-	/	-	-	-	·	√	-	-	-	∞	-

Table 2: IBM PlexSans-Regular.otf *cont.*

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
U+2220 - 222F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	∫	-	-	-	-
U+2230 - 223F	-	-	-	-	-	-	:	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+2240 - 224F	-	-	-	-	-	-	-	-	≈	-	-	-	-	-	-	-
U+2260 - 226F	≠	-	-	-	≤	≥	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Geometric Shapes																
U+25C0 - 25CF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◊	-	-	-	-	-
Dingbats																
U+2710 - 271F	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+2740 - 274F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	×	-	-	-	-
Miscellaneous Symbols and Arrows																
U+2B00 - 2B0F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↷	↶
U+2B10 - 2B1F	↙	↘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Private Use Area																
U+ECE0 - ECEF	€	€	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+EFC0 - EFCF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	℞	-	-	-	-
U+F6D0 - F6DF	-	-	-	-	-	-	-	“	”	-	-	-	-	-	-	-
Alphabetic Presentation Forms																
U+FB00 - FB0F	-	fi	fl	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arabic Presentation Forms-B																
U+FEF0 - FEFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Specials ...																
U+FFF0 - FFFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◻	-	-

Total number of glyphs shown from IBM PlexSans-Regular.otf: 891

8.3 Default Sans Condensed style

Command: \sffamilyCon

Table 3: IBM PlexSansCondensed-Regular.otf

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
Basic Latin																
U+0020 - 002F		!	”	#	\$	%	&	’	()	*	+	,	-	.	/
U+0030 - 003F	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	:	;	<	=	>	?
U+0040 - 004F	@	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
U+0050 - 005F	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	[\]	^	_
U+0060 - 006F	‘	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
U+0070 - 007F	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	{		}	~	-

Table 3: IBM Plex Sans Condensed-Regular.otf *cont.*

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
Latin-1 Supplement																
U+00A0 - 00AF		ı	¢	£	¤	¥	¦	§	¨	©	ª	«	¬	-	®	¯
U+00B0 - 00BF	°	±	²	³	´	µ	¶	·	¸	¹	º	»	¼	½	¾	¿
U+00C0 - 00CF	À	Á	Â	Ã	Ä	Å	Æ	Ç	È	É	Ê	Ë	Ì	Í	Î	Ï
U+00D0 - 00DF	Ð	Ñ	Ò	Ó	Ô	Õ	Ö	×	Ø	Ù	Ú	Û	Ü	Ý	Þ	ß
U+00E0 - 00EF	à	á	â	ã	ä	å	æ	ç	è	é	ê	ë	ì	í	î	ï
U+00F0 - 00FF	ð	ñ	ò	ó	ô	õ	ö	÷	ø	ù	ú	û	ü	ý	þ	ÿ
Latin Extended-A																
U+0100 - 010F	Ā	ā	Ă	ă	Ą	ą	Ć	ć	Ĉ	ĉ	Č	č	Ď	ď		
U+0110 - 011F	Đ	đ	Ē	ē	Ĕ	ĕ	Ė	ė	Ę	ę	Ě	ě	Ĝ	ĝ	Ğ	ğ
U+0120 - 012F	Ġ	ġ	Ģ	ģ	Ĥ	ĥ	Ħ	ħ	Ĩ	ĩ	Ī	ī	Ĵ	ĵ	Ķ	ķ
U+0130 - 013F	Į	į	Ĳ	ķ	Ĵ	ĵ	Ķ	ķ	Ļ	ļ	Ł	ł	Ł	ł	Ł	ł
U+0140 - 014F	Ł	ł	ł	ł	ł	ł	ł	ł	ł	ł	ł	ł	ł	ł	ł	ł
U+0150 - 015F	Œ	œ	Œ	œ	Œ	œ	Œ	œ	Œ	œ	Œ	œ	Œ	œ	Œ	œ
U+0160 - 016F	Š	š	Š	š	Š	š	Š	š	Š	š	Š	š	Š	š	Š	š
U+0170 - 017F	Ÿ	ÿ	Ÿ	ÿ	Ÿ	ÿ	Ÿ	ÿ	Ÿ	ÿ	Ÿ	ÿ	Ÿ	ÿ	Ÿ	ÿ
Latin Extended-B																
U+0180 - 018F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Θ
U+0190 - 019F	-	-	f	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+01A0 - 01AF	Œ	œ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ÿ
U+01B0 - 01BF	Ÿ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+01C0 - 01CF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ă	ă	Ĭ
U+01D0 - 01DF	Ÿ	Ÿ	Ÿ	Ÿ	Ÿ	Ÿ	Ÿ	Ÿ	Ÿ	Ÿ	Ÿ	Ÿ	Ÿ	Ÿ	Ÿ	Ÿ
U+01F0 - 01FF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ă	ă	Æ	æ	Ø	ø
U+0210 - 021F	-	-	-	-	-	-	-	-	Ş	ş	Ţ	ţ	-	-	-	-
U+0230 - 023F	-	-	-	-	-	-	-	J	-	-	-	-	-	-	-	-
IPA Extensions																
U+0250 - 025F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ə	-	-	-	-	-	-
Spacing Modifier Letters																
U+02B0 - 02BF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+02C0 - 02CF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+02D0 - 02DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Combining Diacritical Marks																
U+0300 - 030F	˘	˙	˚	˛	˜	˝	˞	˟	ˠ	ˡ	ˢ	ˣ	ˤ	˥	˦	˧
U+0310 - 031F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+0320 - 032F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greek and Coptic																
U+03C0 - 03CF	π	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Thai																
U+0E30 - 0E3F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	฿

Table 3: IBM Plex Sans Condensed-Regular.otf *cont.*

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
Latin Extended Additional																
U+1E80 - 1E8F	Ŵ	ŵ	Ŷ	ŷ	Ÿ	Ź	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+1E90 - 1E9F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ɓ	-
U+1EA0 - 1EAF	À	á	Â	à	Á	ă	Ă	â	Ã	ã	Ä	ä	Å	å	Ǻ	ǻ
U+1EB0 - 1EBF	Ǽ	ǿ	Ǿ	ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǿ	Ɛ	ɛ	Ê	ê	Ë	ë	Ẽ	ẽ
U+1EC0 - 1ECF	Ẽ	ẽ	Ê	ê	Ë	ë	Ė	ė	Į	į	İ	ı	Ų	ų	Ų	ų
U+1ED0 - 1EDF	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų
U+1EE0 - 1EEF	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų
U+1EF0 - 1EFF	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų
General Punctuation																
U+2010 - 201F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+2020 - 202F	†	‡	•	-	-	-	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+2030 - 203F	‰	-	'	"	-	-	-	-	-	<	>	-	-	-	-	-
U+2040 - 204F	-	-	-	-	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Superscripts and Subscripts																
U+2070 - 207F	⁰	-	-	-	⁴	⁵	⁶	⁷	⁸	⁹	-	-	-	-	-	-
U+2080 - 208F	₀	₁	₂	₃	₄	₅	₆	₇	₈	₉	-	-	-	-	-	-
Currency Symbols																
U+20A0 - 20AF	-	₡	-	-	₳	-	₴	-	₵	₶	₷	₸	₹	₺	₻	-
U+20B0 - 20BF	-	₼	₽	-	₾	₿	-	₱	₲	₳	-	-	₵	-	₷	₸
Letterlike Symbols																
U+2110 - 211F	-	-	-	ℓ	-	-	Nº	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+2120 - 212F	-	-	™	-	-	-	Ω	-	-	-	-	-	-	-	ℯ	-
Number Forms																
U+2150 - 215F	½	⅓	-	¼	⅓	⅔	⅕	⅔	⅔	⅔	⅔	⅔	⅔	⅔	⅔	⅔
Arrows																
U+2190 - 219F	←	↑	→	↓	↔	↕	↖	↗	↘	↙	-	-	-	-	-	-
U+21A0 - 21AF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↩	↪	-	-	-	-	-
U+21B0 - 21BF	↫	↬	↭	↮	-	-	↰	↱	-	-	↲	↳	-	-	-	-
U+21C0 - 21CF	-	-	-	-	↷	-	↸	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mathematical Operators																
U+2200 - 220F	-	-	∂	-	-	-	Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	∏
U+2210 - 221F	-	∑	-	-	-	/	-	-	-	-	√	-	-	-	∞	-
U+2220 - 222F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	∫	-	-	-	-	-
U+2240 - 224F	-	-	-	-	-	-	-	-	≈	-	-	-	-	-	-	-
U+2260 - 226F	≠	-	-	-	≤	≥	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Geometric Shapes																
U+25C0 - 25CF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◊	-	-	-	-	-

Table 3: IBM Plex Sans Condensed-Regular.otf *cont.*

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
Dingbats																
U+2710 - 271F	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+2740 - 274F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	×	-	-	-
Miscellaneous Symbols and Arrows																
U+2B00 - 2B0F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↖
U+2B10 - 2B1F	↙	↖	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Private Use Area																
U+ECE0 - ECEF	€	€	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+EFC0 - EFCF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	©	-	-	-
U+F6D0 - F6DF	-	-	-	-	-	-	-	“	”	-	-	-	-	-	-	-
Alphabetic Presentation Forms																
U+FB00 - FB0F	-	fi	fl	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Total number of glyphs shown from IBM Plex Sans Condensed-Regular.otf: 602

8.4 Default Mono style

Command: \ttfamily

Table 4: IBM Plex Mono-Regular.otf

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
Basic Latin																
U+0020 - 002F		!	"	#	\$	%	&	'	()	*	+	,	-	.	/
U+0030 - 003F	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	:	;	<	=	>	?
U+0040 - 004F	@	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
U+0050 - 005F	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	[\]	^	_
U+0060 - 006F	'	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
U+0070 - 007F	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	{		}	~	-
Latin-1 Supplement																
U+00A0 - 00AF		¡	¢	£	¤	¥	¦	§	¨	©	ª	«	¬	-	®	-
U+00B0 - 00BF	°	±	²	³	´	µ	¶	·	¸	¹	º	»	¼	½	¾	¿
U+00C0 - 00CF	À	Á	Â	Ã	Ä	Å	Æ	Ç	È	É	Ê	Ë	Ì	Í	Î	Ï
U+00D0 - 00DF	Ð	Ñ	Ò	Ó	Ô	Õ	Ö	×	Ø	Ù	Ú	Û	Ü	Ý	Þ	ß
U+00E0 - 00EF	à	á	â	ã	ä	å	æ	ç	è	é	ê	ë	ì	í	î	ï
U+00F0 - 00FF	ð	ñ	ò	ó	ô	õ	ö	÷	ø	ù	ú	û	ü	ý	þ	ÿ
Latin Extended-A																
U+0100 - 010F	Ā	ā	Ă	ă	Ą	ą	Ć	ć	Ĉ	ĉ	Č	č	Ď	ď		
U+0110 - 011F	Đ	đ	Ē	ē	Ě	ě	Ę	ę	Ė	ė	Ğ	ğ	Ġ	ġ		
U+0120 - 012F	Ģ	ģ	Ĥ	ĥ	Ħ	ħ	Ĩ	ĩ	Ĳ	ĳ	Ĵ	ĵ	Ķ	ķ		
U+0130 - 013F	Į	į	Ĳ	ĳ	Ĵ	ĵ	Ķ	ķ	Ļ	ļ	Ł	ł	Ł	ł		
U+0140 - 014F	Ĺ	ĺ	Ł	ł	Ń	ń	Ņ	ņ	Ň	ň	Ŋ	ŋ	Ō	ō	Ŏ	ö

Table 4: IBM Plex Mono-Regular.otf *cont.*

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
U+0150 - 015F	Ŏ	ŏ	Œ	œ	Ŕ	ŕ	Ŗ	ŗ	Ř	ř	Ś	ś	Ŝ	ŝ	Ŝ	ŝ
U+0160 - 016F	Š	š	Ţ	ţ	Ť	ť	Ŧ	ŧ	Ũ	ũ	Ū	ū	Ŭ	ŭ	Ű	ű
U+0170 - 017F	Ů	ů	Ű	ű	Ŵ	ŵ	Ŷ	ŷ	Ÿ	Ž	ž	Ž	ž	Ž	ž	ı
Latin Extended-B																
U+0180 - 018F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ø
U+0190 - 019F	-	-	f	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+01A0 - 01AF	Œ	œ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ů
U+01B0 - 01BF	Ů	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+01C0 - 01CF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ǻ	ǻ	Ǽ
U+01D0 - 01DF	Ǽ	Ǿ	ǿ	Ǟ	ǟ	Ǡ	ǡ	Ǣ	ǣ	Ǥ	ǥ	Ǧ	ǧ	-	-	-
U+01F0 - 01FF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ǻ	ǻ	Ǽ	Ǿ	ǿ	ǽ
U+0210 - 021F	-	-	-	-	-	-	-	-	Ş	ş	Ţ	ţ	-	-	-	-
U+0230 - 023F	-	-	-	-	-	-	-]	-	-	-	-	-	-	-	-
IPA Extensions																
U+0250 - 025F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ə	-	-	-	-	-	-
Spacing Modifier Letters																
U+02B0 - 02BF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	’	’	-	-
U+02C0 - 02CF	-	-	-	-	-	-	^	˘	-	-	-	-	-	-	-	-
U+02D0 - 02DF	-	-	-	-	-	-	-	˘	˙	˚	-	-	˘	˘	-	-
Combining Diacritical Marks																
U+0300 - 030F	˘	˙	ˆ	˜	-	-	˘	˙	˘	˙	˘	˙	˘	˙	-	-
U+0310 - 031F	-	-	˙	-	-	˙	-	-	-	-	-	˙	-	-	-	-
U+0320 - 032F	-	-	-	˙	-	-	˙	˙	˙	-	-	-	-	-	-	-
Greek and Coptic																
U+03C0 - 03CF	π	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cyrillic																
U+0400 - 040F	È	Ë	Ђ	Ѓ	Є	Ѕ	І	Ї	Ј	Љ	Њ	Ћ	Ќ	Ў	Ѓ	Ѕ
U+0410 - 041F	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н	О	П
U+0420 - 042F	Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я
U+0430 - 043F	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	й	к	л	м	н	о	п
U+0440 - 044F	р	с	т	у	ф	х	ц	ч	ш	щ	ъ	ы	ь	э	ю	я
U+0450 - 045F	è	ë	ђ	ѓ	є	ѕ	і	ї	ј	љ	њ	ћ	ќ	ў	џ	џ
U+0470 - 047F	-	-	Ө	ө	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+0490 - 049F	Ґ	ґ	Ғ	ғ	Ҕ	ҕ	Җ	ж	З	з	Қ	қ	Ҝ	ҝ	-	-
U+04A0 - 04AF	Ҝ	ҝ	Ҟ	ҟ	Ҡ	қ	-	-	-	-	Ң	ң	-	-	Ү	ү
U+04B0 - 04BF	Ү	ү	Ҝ	ҝ	-	-	Ҝ	ҝ	Ҝ	ҝ	Ҝ	ҝ	-	-	-	-
U+04C0 - 04CF	І	Ѓ	Ѓ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	І
U+04D0 - 04DF	Ǻ	ǻ	Ǽ	Ǿ	ǿ	Ǡ	ǡ	Ǣ	ǣ	Ǥ	ǥ	Ǧ	ǧ	Ǩ	ǩ	Ǫ
U+04E0 - 04EF	-	-	Й	й	Й	й	Ö	ö	Ө	ө	-	-	-	-	Ȳ	ȳ
U+04F0 - 04FF	Ȳ	ȳ	Ȳ	ȳ	Č	č	-	-	Б	б	-	-	-	-	-	-

Table 4: IBM Plex Mono-Regular.otf *cont.*

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
Thai																
U+0E30 - 0E3F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	฿
Latin Extended Additional																
U+1E80 - 1E8F	Ŵ	ŵ	Ŷ	ŷ	Ÿ	Ź	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+1E90 - 1E9F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ɓ	-
U+1EA0 - 1EAF	À	à	Ả	ả	Ã	ã	Ä	ä	Å	å	Ă	ă	Ą	ą	Ć	ć
U+1EB0 - 1EBF	Ĉ	ĉ	Č	č	Ď	ď	Ě	ě	Ɛ	ɛ	Ê	ê	Ė	ė	Ĝ	ĝ
U+1EC0 - 1ECF	È	è	Ě	ě	Ď	ď	Ê	ê	İ	ı	Į	į	Ų	ų	Ų	ų
U+1ED0 - 1EDF	Ŏ	ŏ	Ő	ő	Ű	ű	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų
U+1EE0 - 1EEF	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų
U+1EF0 - 1EFF	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų	Ų	ų
General Punctuation																
U+2010 - 201F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+2020 - 202F	†	‡	•	-	-	-	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+2030 - 203F	‰	-	'	"	-	-	-	-	-	<	>	-	-	-	-	-
U+2040 - 204F	-	-	-	-	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Superscripts and Subscripts																
U+2070 - 207F	⁰	-	-	-	⁴	⁵	⁶	⁷	⁸	⁹	-	-	-	-	-	-
U+2080 - 208F	⁰	¹	²	³	⁴	⁵	⁶	⁷	⁸	⁹	-	-	-	-	-	-
Currency Symbols																
U+20A0 - 20AF	-	₡	-	-	£	-	₦	-	₧	₨	₪	€	₮	₯	₱	-
U+20B0 - 20BF	-	₲	₴	-	₶	₷	-	₹	₺	₻	-	-	₽	-	₿	-
Letterlike Symbols																
U+2110 - 211F	-	-	-	ℓ	-	-	ℓ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+2120 - 212F	-	-	™	-	-	-	Ω	-	-	-	-	-	-	-	ℓ	-
Number Forms																
U+2150 - 215F	½	¼	-	⅓	⅔	⅕	⅖	⅗	⅘	⅙	⅚	⅛	⅜	⅝	⅞	-
Arrows																
U+2190 - 219F	←	↑	→	↓	↔	↕	↖	↗	↘	↙	-	-	-	-	-	-
U+21A0 - 21AF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↔	↔	-	-	-	-	-
U+21B0 - 21BF	↔	↔	↔	↔	-	-	↔	↔	-	-	↔	↔	-	-	-	-
U+21C0 - 21CF	-	-	-	-	↔	-	↔	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mathematical Operators																
U+2200 - 220F	-	-	∂	-	-	-	Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	∏
U+2210 - 221F	-	Σ	-	-	-	/	-	-	-	-	√	-	-	-	∞	-
U+2220 - 222F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	∫	-	-	-	-
U+2240 - 224F	-	-	-	-	-	-	-	-	≈	-	-	-	-	-	-	-
U+2260 - 226F	≠	-	-	-	≤	≥	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 4: IBM Plex Mono-Regular.otf *cont.*

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
Box Drawing																
U+2500 - 250F	—	—			---	---	---	---	---	---	---	---				
U+2510 - 251F	┌	┌	┌	┌	┌	┌	┌	┌	┌	┌	┌	┌	┌	┌	┌	┌
U+2520 - 252F	└	└	└	└	└	└	└	└	└	└	└	└	└	└	└	└
U+2530 - 253F	┐	┐	┐	┐	┐	┐	┐	┐	┐	┐	┐	┐	┐	┐	┐	┐
U+2540 - 254F	┘	┘	┘	┘	┘	┘	┘	┘	┘	┘	┘	┘	┘	┘	┘	┘
U+2550 - 255F	═	═	═	═	═	═	═	═	═	═	═	═	═	═	═	═
U+2560 - 256F	╔	╔	╔	╔	╔	╔	╔	╔	╔	╔	╔	╔	╔	╔	╔	╔
U+2570 - 257F	╕	╕	╕	╕	╕	╕	╕	╕	╕	╕	╕	╕	╕	╕	╕	╕
Block Elements																
U+2580 - 258F	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
U+2590 - 259F	▀	▀	▀	▀	▀	▀	▀	▀	▀	▀	▀	▀	▀	▀	▀	▀
Geometric Shapes																
U+25C0 - 25CF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◊	-	-	-	-	-
Dingbats																
U+2710 - 271F	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U+2740 - 274F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-
Miscellaneous Symbols and Arrows																
U+2B00 - 2B0F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↖
U+2B10 - 2B1F	↘	↙	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Private Use Area																
U+F6D0 - F6DF	-	-	-	-	-	-	-	“	”	-	-	-	-	-	-	-
Alphabetic Presentation Forms																
U+FB00 - FB0F	-	fi	fl	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Total number of glyphs shown from IBM Plex Mono-Regular.otf: 928

References

- [1] freedesktop.org. *Fontconfig. A library for configuring and customizing font access*. June 15, 2016. URL: <https://www.freedesktop.org/wiki/Software/fontconfig/> (visited on 03/18/2017).
- [2] James Y Rauhut. *The package of IBM's new typeface, IBM Plex, and accompanying typography code*. Nov. 1, 2017. URL: <https://ibm.github.io/type> (visited on 11/13/2017).
- [3] WIKIPEDIA. *List of typographic features*. Feb. 21, 2017. URL: https://en.wikipedia.org/wiki/List_of_typographic_features (visited on 03/24/2017).