The Sudo Coding and User Interface Fonts Version 3.0

Jens Kutílek

April 13, 2025

Contents

| 1 | The S | tory Of S | Sudo | 7 |
|---|-------|---------------------|--------------------------------------|----|
| | 1.1 | Sudo is | monospaced | 7 |
| | 1.2 | Sudo is | not monospaced | 7 |
| | 1.3 | Sudo is | legible | 7 |
| | 1.4 | Sudo do | pesn't have ligatures | 7 |
| | 1.5 | Sudo is | space-efficient | 8 |
| | 1.6 | Sudo is | unique | 8 |
| | 1.7 | Sudo is | standards-compliant | 8 |
| | | 1.7.1 | DIN 91379 | 8 |
| | | 1.7.2 | Koeberlin Latin S & M | 8 |
| 2 | Sudo | | | 9 |
| | 2.1 | Styles | | 9 |
| | 2.2 | OpenTy _I | pe Layout Features | 9 |
| | | 2.2.1 | Default Setting | 9 |
| | | 2.2.2 | Character Variants | 10 |
| | | 2.2.3 | Stylistic Sets | 11 |
| | | 2.2.4 | Figure Styles | 12 |
| | 2.3 | DIN 913 | 379 Character Set | 13 |
| | | 2.3.1 | bll; Latin Letters (normative) | 13 |
| | | 2.3.2 | Sequences | 14 |
| | | 2.3.3 | gl; Greek Letters (extended) | 14 |
| | | 2.3.4 | cl; Cyrillic Letters (extended) | 14 |
| | | 2.3.5 | bnlreq; Non-Letters N1 (normative) | 14 |
| | | 2.3.6 | bnl; Non-Letters N2 (normative) | 14 |
| | | 2.3.7 | bnlopt; Non-Letters N3 (normative) | 14 |
| | | 2.3.8 | dc; Combining diacritics (normative) | 14 |
| | | 2.3.9 | enl; Non-Letters E1 (extended) | 14 |
| | 2.4 | Complet | te Character Set | 15 |
| | | 2.4.1 | Latin Uppercase | 15 |
| | | 2.4.2 | Latin Lowercase | 15 |
| | | 2.4.3 | Modifier Letters | 15 |
| | | 2.4.4 | Combining Diacritics | 15 |
| | | 2.4.5 | Spacing Diacritics | 15 |
| | | 2.4.6 | Cyrillic Uppercase | 15 |
| | | 2.4.7 | Cyrillic Lowercase | 15 |
| | | 2.4.8 | Greek Uppercase | 16 |

Contents

| | | 2.4.9 | Greek Lowercase |
|---|------|---------|--------------------------------------|
| | | 2.4.10 | Control Symbols |
| | | 2.4.11 | Braille |
| | | 2.4.12 | Numbers |
| | | 2.4.13 | Punctuation |
| | | 2.4.14 | Currency Symbols |
| | | 2.4.15 | Box Drawing |
| | | 2.4.16 | Icons |
| | | 2.4.17 | Symbols |
| | | 2.4.18 | Powerline Symbols |
| | | 2.4.19 | Arrows |
| | | 2.4.20 | Geometric Symbols |
| | 2.5 | Combina | ations |
| | 2.6 | Descend | ler Variations |
| | | | |
| 3 | Sudo | UI | 19 |
| | 3.1 | Styles | |
| | 3.2 | 0penTyp | pe Layout Features |
| | | 3.2.1 | Default Setting |
| | | 3.2.2 | Character Variants |
| | | 3.2.3 | Stylistic Sets |
| | | 3.2.4 | Figure Styles |
| | 3.3 | DIN 913 | 79 Character Set |
| | | 3.3.1 | bll; Latin Letters (normative) |
| | | 3.3.2 | Sequences |
| | | 3.3.3 | gl; Greek Letters (extended) |
| | | 3.3.4 | cl; Cyrillic Letters (extended) |
| | | 3.3.5 | bnlreq; Non-Letters N1 (normative) |
| | | 3.3.6 | bnl; Non-Letters N2 (normative) |
| | | 3.3.7 | bnlopt; Non-Letters N3 (normative) |
| | | 3.3.8 | dc; Combining diacritics (normative) |
| | | 3.3.9 | enl; Non-Letters E1 (extended) |
| | 3.4 | Complet | e Character Set |
| | | 3.4.1 | Latin Uppercase |
| | | 3.4.2 | Latin Lowercase |
| | | 3.4.3 | Modifier Letters |
| | | 3.4.4 | Combining Diacritics |
| | | 3.4.5 | Spacing Diacritics |
| | | 3.4.6 | Cyrillic Uppercase |
| | | 3.4.7 | Cyrillic Lowercase |
| | | 3.4.8 | Greek Uppercase |
| | | 3.4.9 | Greek Lowercase |
| | | 3.4.10 | Control Symbols |
| | | 3.4.11 | Braille |
| | | | |

Contents

| | | 3.4.12 | Numbers | 26 |
|---|-------|----------|--|--------|
| | | 3.4.13 | Punctuation | 26 |
| | | 3.4.14 | Currency Symbols | 26 |
| | | 3.4.15 | Box Drawing | 26 |
| | | 3.4.16 | Icons | 26 |
| | | 3.4.17 | Symbols | 26 |
| | | 3.4.18 | Powerline Symbols | 26 |
| | | 3.4.19 | Arrows | 26 |
| | | 3.4.20 | Geometric Symbols | 26 |
| | 3.5 | Combina | nations | 27 |
| | 3.6 | Descend | der Variations | 27 |
| 4 | Langi | uage Sup | pport | 29 |
| 5 | Licen | se | | 35 |
| | 5.1 | SIL Ope | en Font License Version 1.1 – 26 February 2007 | 35 |
| | | 5.1.1 | Preamble | 35 |
| | | 5.1.2 | Definitions | 35 |
| | | 5.1.3 | Permission & Conditions | 36 |
| | | 5.1.4 | Termination | 36 |
| | | 5.1.5 | Disclaimer | 36 |

1 The Story Of Sudo

In 2009 I wasn't satisfied with the available text editor fonts and decided to draw my own: Sudo. Over the last years I used it as my main font in the Terminal, as well as my text editor font for coding on Mac and Windows. Whenever something bugged me, I refined the design and could instantly evaluate if a change was an improvement.

1.1 Sudo is monospaced

There are many reasons why most programmers still prefer monospaced fonts. All letters have the same width in all weights.

1.2 Sudo is not monospaced

Sudo is monospaced, but not only monospaced! It comes with its sibling family, Sudo UI. Sudo UI is also based on a 16 pixel grid and retains the great legibility of Sudo (mono).

1.3 Sudo is legible

Sudo is legible: Different character categories are differentiated by height and alignment. Letters are easily discernable from numbers by height alone. Coders still love their slashed or dotted zeroes.

When some letter forms are ambiguous in prosa, we can easily read them because we know the context. But when coding, all characters have to be unmistakably recognizable. It is common to add serifs to an uppercase I or a hook to the lowercase l. I don't care very much for dotted or slashed zeroes, so I decided to make all numbers one line width smaller than the uppercase letters. They still stand out enough because most code is in lowercase anyway.

1.4 Sudo doesn't have ligatures

I'm not particularly fond of ligatures in coding fonts. In my opinion, in many cases they are hindering readability. Sudo does support Powerline status bars out of the box, though.

Sudo makes use of the "Contextual Alternates" OpenType layout feature: It formats hexadecimal numbers (starting with 0x) with shorter uppercase letters, so they are at the same height as the numbers: 00AD vs. 0x00AD.

You can control those alternates in your editor's settings, e.g. in Visual Studio Code by adding "editor.fontLigatures": "'calt'" to your settings.json.

1.5 Sudo is space-efficient

The width of all letters is 44% of the font size. This allows you to fit more code in the same space. For example, the character width in other fonts is between 55% (Consolas) and 60% (Courier). This is a topic for debate, for when the letter width becomes too narrow, you need to increase the font size to keep the text readable, there are limits to the usefulness of condensed letterforms.

Sudo has been designed on a pixel grid for a font size of 16 pixels, but works well in other sizes as well.

1.6 Sudo is unique

Coder's quotes: Some programming languages use acute and grave accents in lieu of proper opening and closing quote. In Sudo, the standalone accents are enlarged. Similar signs like 'greater than' and 'single french quote' are differentiated by size and alignment.

This is a first: As far as I know, Sudo is the first and only font to feature what I like to call 'coder's quotes'. Some programming languages use the acute and grave accents as a replacement for opening or closing quotes. The standalone accents in Sudo are much bigger than the ones on the accented letters and work well together with the straight and typographic quotes.

1.7 Sudo is standards-compliant

1.7.1 DIN 91379

Sudo is one of the first fonts to support the European standard DIN 91379, "a normative subset of Unicode Latin characters, sequences of base characters and diacritic signs, and special characters for use in names of persons, legal entities, products, addresses etc."

1.7.2 Koeberlin Latin S & M

Sudo supports the Latin S and M character sets defined by Christoph Koeberlin. In total, Sudo supports 438 Latin, Cyrillic, and Greek languages. See chapter 4 (page 29) for a complete list.

2 Sudo

2.1 Styles

- Sudo ExtraLight 'Hamburgefontsiv'
- Sudo ExtraLight Italic 'Hamburgefontsiv'
- Sudo Light 'Hamburgefontsiv'
- Sudo Light Italic 'Hamburgefontsiv'
- Sudo Regular 'Hamburgefontsiv'
- Sudo Regular Italic 'Hamburgefontsiv'
- Sudo SemiBold 'Hamburgefontsiv'
- Sudo SemiBold Italic 'Hamburgefontsiv'
- Sudo Bold 'Hamburgefontsiv'
- Sudo Bold Italic 'Hamburgefontsiv'

2.2 OpenType Layout Features

2.2.1 Default Setting

Das Zisterzienserkloster Rüde, auch *Rus Regis* oder "Rudekloster", befand sich von 1210 bis 1582 am Ort der jetzigen Stadt Glücksburg an der Flensburger Förde. Das Kloster ging aus einer Niederlassung von Benediktinern in der Nähe von Schleswig hervor, die vermutlich um 1170 gegründet wurde. Die erste urkundliche Erwähnung steht im Zusammenhang mit ihrer Auflösung 1191/92.

2.2.2 Character Variants

Character Variant 1: Alternate g

Replaces the default simple g by a double-storey g.

Das Zisterzienserkloster Rüde, auch *Rus Regis* oder "Rudekloster", befand sich von 1210 bis 1582 am Ort der jetzigen Stadt Glücksburg an der Flensburger Förde. Das Kloster ging aus einer Niederlassung von Benediktinern in der Nähe von Schleswig hervor, die vermutlich um 1170 gegründet wurde. Die erste urkundliche Erwähnung steht im Zusammenhang mit ihrer Auflösung 1191/92.

Character Variant 2: Serifless i

Loses the serif on the i.

Das Zisterzienserkloster Rüde, auch *Rus Regis* oder "Rudekloster", befand sich von 1210 bis 1582 am Ort der jetzigen Stadt Glücksburg an der Flensburger Förde. Das Kloster ging aus einer Niederlassung von Benediktinern in der Nähe von Schleswig hervor, die vermutlich um 1170 gegründet wurde. Die erste urkundliche Erwähnung steht im Zusammenhang mit ihrer Auflösung 1191/92.

Character Variant 3: Serifless j

Loses the serif on the j.

Das Zisterzienserkloster Rüde, auch *Rus Regis* oder "Rudekloster", befand sich von 1210 bis 1582 am Ort der jetzigen Stadt Glücksburg an der Flensburger Förde. Das Kloster ging aus einer Niederlassung von Benediktinern in der Nähe von Schleswig hervor, die vermutlich um 1170 gegründet wurde. Die erste urkundliche Erwähnung steht im Zusammenhang mit ihrer Auflösung 1191/92.

Character Variant 4: Footless L

Loses the foot on the l.

Das Zisterzienserkloster Rüde, auch *Rus Regis* oder "Rudekloster", befand sich von 1210 bis 1582 am Ort der jetzigen Stadt Glücksburg an der Flensburger Förde. Das Kloster ging aus einer Niederlassung von Benediktinern in der Nähe von Schleswig hervor, die vermutlich um 1170 gegründet wurde. Die erste urkundliche Erwähnung steht im Zusammenhang mit ihrer Auflösung 1191/92.

Character Variant 5: Vertical m

Introduces a novel solution to the issue of the lowercase m not getting enough space in a monospaced font.

Das Zisterzienserkloster Rüde, auch *Rus Regis* oder "Rudekloster", befand sich von 1210 bis 1582 ag Ort der jetzigen Stadt Glücksburg an der Flensburger Förde. Das Kloster ging aus einer Niederlassung von Benediktinern in der Nähe von Schleswig hervor, die vergutlich ug 1170 gegründet wurde. Die erste urkundliche Erwähnung steht ig Zusaggenhang git ihrer Auflösung 1191/92.

Character Variant 6: Dotted 0

Replaces the default 0 by a 0 with a dot. To switch between a plain zero and the one with a dot or slash, use the "zero" feature.

Das Zisterzienserkloster Rüde, auch *Rus Regis* oder "Rudekloster", befand sich von 1210 bis 1582 am Ort der jetzigen Stadt Glücksburg an der Flensburger Förde. Das Kloster ging aus einer Niederlassung von Benediktinern in der Nähe von Schleswig hervor, die vermutlich um 1170 gegründet wurde. Die erste urkundliche Erwähnung steht im Zusammenhang mit ihrer Auflösung 1191/92.

2.2.3 Stylistic Sets

Stylistic Set 1: Alternate q

Replaces the default simple g by a double-storey g.

Das Zisterzienserkloster Rüde, auch *Rus Regis* oder "Rudekloster", befand sich von 1210 bis 1582 am Ort der jetzigen Stadt Glücksburg an der Flensburger Förde. Das Kloster ging aus einer Niederlassung von Benediktinern in der Nähe von Schleswig hervor, die vermutlich um 1170 gegründet wurde. Die erste urkundliche Erwähnung steht im Zusammenhang mit ihrer Auflösung 1191/92.

Stylistic Set 2: Typewriter Quotes

Everyone knows how some word processors turn straight quotes into "smart" quotes. Use Stylistic Set 2 to dumb down your quotation marks.

Das Zisterzienserkloster Rüde, auch *Rus Regis* oder "Rudekloster", befand sich von 1210 bis 1582 am Ort der jetzigen Stadt Glücksburg an der Flensburger Förde. Das Kloster ging aus einer Niederlassung von Benediktinern in der Nähe von Schleswig hervor, die vermutlich um 1170 gegründet wurde. Die erste urkundliche Erwähnung steht im Zusammenhang mit ihrer Auflösung 1191/92.

Stylistic Set 3: Simple Narrow Letters

Replaces I, J, i, j, and l by simplified forms.

Das Zisterzienserkloster Rüde, auch *Rus Regis* oder "Rudekloster", befand sich von 1210 bis 1582 am Ort der jetzigen Stadt Glücksburg an der Flensburger Förde.

Das Kloster ging aus einer Niederlassung von Benediktinern in der Nähe von Schleswig hervor, die vermutlich um 1170 gegründet wurde. Die erste urkundliche Erwähnung steht im Zusammenhang mit ihrer Auflösung 1191/92.

Stylistic Set 4: Extra Spacing (Proportional Font Only)

Adds extra spacing to the proportional font so the overall color of the text is more like the monospaced font.

Das Zisterzienserkloster Rüde, auch Rus Regis oder "Rudekloster", befand sich von 1210 bis 1582 am Ort der jetzigen Stadt Glücksburg an der Flensburger Förde. Das Kloster ging aus einer Niederlassung von Benediktinern in der Nähe von Schleswig hervor, die vermutlich um 1170 gegründet wurde. Die erste urkundliche Erwähnung steht im Zusammenhang mit ihrer Auflösung 1191/92. (proportional, standard spacing)

Das Zisterzienserkloster Rüde, auch Rus Regis oder "Rudekloster", befand sich von 1210 bis 1582 am Ort der jetzigen Stadt Glücksburg an der Flensburger Förde. Das Kloster ging aus einer Niederlassung von Benediktinern in der Nähe von Schleswig hervor, die vermutlich um 1170 gegründet wurde. Die erste urkundliche Erwähnung steht im Zusammenhang mit ihrer Auflösung 1191/92. (proportional, extra spacing)

Das Zisterzienserkloster Rüde, auch *Rus Regis* oder "Rudekloster", befand sich von 1210 bis 1582 am Ort der jetzigen Stadt Glücksburg an der Flensburger Förde. Das Kloster ging aus einer Niederlassung von Benediktinern in der Nähe von Schleswig hervor, die vermutlich um 1170 gegründet wurde. Die erste urkundliche Erwähnung steht im Zusammenhang mit ihrer Auflösung 1191/92. (monospaced)

Stylistic Set 19: Modernize Long s

Sometimes, I have to deal with German texts scanned from blackletter books using the long and the round s (f/s). I have no problem reading them, but it's easier to spot OCR mistakes when f and f are easier to differentiate.

Ins Gafthaus faufen und Pilfner faufen → Ins Gasthaus sausen und Pilsner saufen

2.2.4 Figure Styles

Default Figures: Low Tabular Lining

0123456789 Figures

Oldstyle Figures

0123456789 Figures

Scientific Inferiors

012345678, Figures

Subscript

012345678, Figures

Superscript

0123456789 ABCDEFGHIJKLMNOPORSTUVWXYZ Figures

Denominators

0123456789 Figures

Numerators

0123456789 Figures

Fractions

1/2, 15/16, 8436/1987 Figures

2.3 DIN 91379 Character Set

2.3.1 bll; Latin Letters (normative)

(Å) à (Ḗ) ḗ (Ў) ϳ (Κ) κ (Ξ΄) π΄ (ℍ) h (Τ΄) τ̈

2.3.2 Sequences

2.3.3 ql; Greek Letters (extended)

A B Γ Δ E Z H Θ I K Λ M N Ξ O Π P Σ T Y Φ X Ψ Ω α β γ δ ε ζ η θ ι κ λ μ ν ξ ο π ρ ς σ τ υ φ χ ψ ω Ά ά Έ έ Ή ή Ϊ ϊ (Î) ΐ Ί ί Ό ό ϔ ΰ (ϔ) ΰ Υ ὑ Ώ ώ

2.3.4 cl; Cyrillic Letters (extended)

АБВГДЕЖЗИЙ ЙКЛМНОПРСТУФХЦЧШЩЪЬЮЯ абвгдежзий й клмнопрстуфхцчшщъьюя

2.3.5 bnlreq; Non-Letters N1 (normative)

2.3.6 bnl; Non-Letters N2 (normative)

! " # \$ % & () * + / 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 : ; < = > ? @ [] ^ _ | ; ¢ £ ¥ 5 © a « ¬ ® - ° ± 2 3 μ ¶ 1 ° » ; × ÷ €

2.3.7 bnlopt; Non-Letters N3 (normative)

x | , 4 5 4

2.3.8 dc; Combining diacritics (normative)

2.3.9 enl; Non-Letters E1 (extended)

2.4 Complete Character Set

2.4.1 Latin Uppercase

2.4.2 Latin Lowercase

2.4.3 Modifier Letters

adhnorst/"·, > ·

2.4.4 Combining Diacritics

ò ó ô ō ō ō ŏ ò ö ò ô ố ŏ ò δ ô ò o' σ o o o o o o o θ ΰ

2.4.5 Spacing Diacritics

2.4.6 Cyrillic Uppercase

АБВГЃГДЕЀЁЖЗИЙ ЙКЌЛМНОПРСТУУФХЧЦШЩЏЬЫЪЉЊЅЄЭІЇ ЈЋЮЯЂ

2.4.7 Cyrillic Lowercase

аб в г ź г g e è ë ж з u ù ū k ќ л м н о n р c m y ў ф х ч ц ш щ џ ь ы ъ ъ њ s є э i ї j ћ ю я ђ I

2.4.8 Greek Uppercase

ΑΒΓΔΕΆΈΖΗΉ ΘΙΪΊΚΛΜΝΞΟΌΠΡΣΤΥΫΎΥΦΧΨΩΏ

2.4.9 Greek Lowercase

αάβγδεέζηήθιϊϊίκλμνξοόπρςστυϋΰόφφχψωώ

2.4.10 Control Symbols

ABBCCDDDDDEEEEEEFFGHLNNNRSSSSSSSUV CESNR1234EFM0677VRFSSTFKLUSIOHPVRNST

2.4.11 Braille

2.4.12 Numbers

2.4.13 Punctuation

. , : ; ...!; ? ¿ · • *!! # ¯ / \ - - - - || _ = () { } [] ⟨ ⟩ < > ()) , " " " ' ' ' " () , " " ' · ;

2.4.14 Currency Symbols

¤₿₨₵¢₡\$₫€₣₲₴₭₾₤₺⋒₦₽₽₤₽₨₹₸₮₩¥

2.4.15 Box Drawing

╦╗╔═╨╜╙║╬╣╠╥╖╓┰┒┧┎┟╁┯┑┩┍┡╇╤╕╒╍╏╻┳┓┏╼╸╾┉┋╺┉┇╹ ┻┛╿┗┃╋┫┣╅┯┵┽┲┺╊╃╮╭╯╰╳╲╱╌╎╷┬┐┌─╴╼┈┊╶┈┆╵╽┴┘└│┼ ┤├╆┯┶┾┱┹╉╄╨╜╙╀┸┦┚┞┖╈┷┪┙┢┕╧╛╘╫╢╟╂┨┠┿┥┝╪╡╞

2.4.16 Icons

2.4.17 Symbols

2.4.18 Powerline Symbols

½ ¼ ፅ ና ▶ > **ፈ** < In

2.4.19 Arrows

↑ ↗ → ↘ ↓ 肽 ← ↖ ↔ ☆ ↑ ❖ ♡ ↓ ← ↳

2.4.20 Geometric Symbols

2.5 Combinations

Some icons and symbols are designed to be combined with other characters, e.g. the smileys:

Parentheses: (\Box) (\Box

2.6 Descender Variations

The fonts contain a variation axis (tag: YTDE) that controls the depth of the descenders between -188/1000 (default) and -64/1000 of the font size.

- ExtraLight: Qggggqjjĵnpq3byyffßДЦЩЏΦцщħβγζηξρρςΦφχψ0123456789i¿_#∫∏Σμ
- ExtraLight Italic: Qggggqjjĵnpq3byyffßДЦШЏφишħβγζηξρρςφφχψ0123456789i¿_₡∫∏∑μ
- Light: QggggqjjĵnpqzþyyffßДЦЩЏφцщħβγζηξρρςφφχψ0123456789¡¿_₡∫∏∑μ
- Light Italic: Qggggqjjĵnpq3byxffβДЦЩЏφцщħβγζηξρρςφφχψ0123456789i¿_∯∫∏Σμ
- Regular: Qggggqjjĵnpq3byyffßДЦЩЏфцщħβγζηξρρςφφχψ0123456789i¿_₡∫∏∑µ
- Regular Italic: Qgggggyjjĵnpq3þyxffβДЦЩЏφцщħβγζηξρρςφφχψ0123456789i¿_₡∫∏∑μ

- SemiBold: Qggggyjjĵnpq3þyyffßДЦЩЏφцщħβγζηξρρςφφχψ0123456789i¿=ζ∬∏∑μ
- SemiBold Italic: Qggggqjjĵnpq3byxffβДЦЩЏфцщħβγζηξρρςфφχψ0123456789i¿=ζ∫Π∑μ
- Bold: Qggggyjjĵnpq3þyy,ffßДЦЩЏФцщħβγζηξρρςΦφχψ0123456789i¿=ζΠΣμ
- Bold Italic: Qggggyjjĵnpq3þyxffβДЦЩЏФцщħβγζηξρρςΦφχψ0123456789i¿=ζ∫∏∑μ

3 Sudo UI

3.1 Styles

- Sudo UI ExtraLight 'Hamburgefontsiv'
- Sudo UI ExtraLight Italic 'Hamburgefontsiv'
- Sudo UI Light 'Hamburgefontsiv'
- Sudo UI Light Italic 'Hamburgefontsiv'
- Sudo UI Regular 'Hamburgefontsiv'
- Sudo UI Regular Italic 'Hamburgefontsiv'
- Sudo UI SemiBold 'Hamburgefontsiv'
- Sudo UI SemiBold Italic 'Hamburgefontsiv'
- Sudo UI Bold 'Hamburgefontsiv'
- Sudo UI Bold Italic 'Hamburgefontsiv'

3.2 OpenType Layout Features

3.2.1 Default Setting

Das Zisterzienserkloster Rüde, auch *Rus Regis* oder "Rudekloster", befand sich von 1210 bis 1582 am Ort der jetzigen Stadt Glücksburg an der Flensburger Förde. Das Kloster ging aus einer Niederlassung von Benediktinern in der Nähe von Schleswig hervor, die vermutlich um 1170 gegründet wurde. Die erste urkundliche Erwähnung steht im Zusammenhang mit ihrer Auflösung 1191/92.

3.2.2 Character Variants

Character Variant 1: Alternate g

Replaces the default simple g by a double-storey g.

Das Zisterzienserkloster Rüde, auch *Rus Regis* oder "Rudekloster", befand sich von 1210 bis 1582 am Ort der jetzigen Stadt Glücksburg an der Flensburger Förde. Das Kloster ging aus einer Niederlassung von Benediktinern in der Nähe von Schleswig hervor, die vermutlich um 1170 gegründet wurde. Die erste urkundliche Erwähnung steht im Zusammenhang mit ihrer Auflösung 1191/92.

Character Variant 2: Serifless i

Loses the serif on the i.

Das Zisterzienserkloster Rüde, auch *Rus Regis* oder "Rudekloster", befand sich von 1210 bis 1582 am Ort der jetzigen Stadt Glücksburg an der Flensburger Förde. Das Kloster ging aus einer Niederlassung von Benediktinern in der Nähe von Schleswig hervor, die vermutlich um 1170 gegründet wurde. Die erste urkundliche Erwähnung steht im Zusammenhang mit ihrer Auflösung 1191/92.

Character Variant 3: Serifless j

Loses the serif on the j.

Das Zisterzienserkloster Rüde, auch *Rus Regis* oder "Rudekloster", befand sich von 1210 bis 1582 am Ort der jetzigen Stadt Glücksburg an der Flensburger Förde. Das Kloster ging aus einer Niederlassung von Benediktinern in der Nähe von Schleswig hervor, die vermutlich um 1170 gegründet wurde. Die erste urkundliche Erwähnung steht im Zusammenhang mit ihrer Auflösung 1191/92.

Character Variant 4: Footless l

Loses the foot on the l.

Das Zisterzienserkloster Rüde, auch *Rus Regis* oder "Rudekloster", befand sich von 1210 bis 1582 am Ort der jetzigen Stadt Glücksburg an der Flensburger Förde. Das Kloster ging aus einer Niederlassung von Benediktinern in der Nähe von Schleswig hervor, die vermutlich um 1170 gegründet wurde. Die erste urkundliche Erwähnung steht im Zusammenhang mit ihrer Auflösung 1191/92.

Character Variant 5: Vertical m

Introduces a novel solution to the issue of the lowercase m not getting enough space in a monospaced font.

Das Zisterzienserkloster Rüde, auch *Rus Regis* oder "Rudekloster", befand sich von 1210 bis 1582 ag Ort der jetzigen Stadt Glücksburg an der Flensburger Förde. Das Kloster ging aus einer Niederlassung von Benediktinern in der Nähe von Schleswig hervor, die vergutlich ug 1170 gegründet wurde. Die erste urkundliche Erwähnung steht ig Zusaggenhang git ihrer Auflösung 1191/92.

Character Variant 6: Dotted 0

Replaces the default 0 by a 0 with a dot. To switch between a plain zero and the one with a dot or slash, use the "zero" feature.

Das Zisterzienserkloster Rüde, auch *Rus Regis* oder "Rudekloster", befand sich von 1210 bis 1582 am Ort der jetzigen Stadt Glücksburg an der Flensburger Förde. Das Kloster ging aus einer Niederlassung von Benediktinern in der Nähe von Schleswig hervor, die vermutlich um 1170 gegründet wurde. Die erste urkundliche Erwähnung steht im Zusammenhang mit ihrer Auflösung 1191/92.

3.2.3 Stylistic Sets

Stylistic Set 1: Alternate q

Replaces the default simple g by a double-storey g.

Das Zisterzienserkloster Rüde, auch *Rus Regis* oder "Rudekloster", befand sich von 1210 bis 1582 am Ort der jetzigen Stadt Glücksburg an der Flensburger Förde. Das Kloster ging aus einer Niederlassung von Benediktinern in der Nähe von Schleswig hervor, die vermutlich um 1170 gegründet wurde. Die erste urkundliche Erwähnung steht im Zusammenhang mit ihrer Auflösung 1191/92.

Stylistic Set 2: Typewriter Quotes

Everyone knows how some word processors turn straight quotes into "smart" quotes. Use Stylistic Set 2 to dumb down your quotation marks.

Das Zisterzienserkloster Rüde, auch *Rus Regis* oder "Rudekloster", befand sich von 1210 bis 1582 am Ort der jetzigen Stadt Glücksburg an der Flensburger Förde. Das Kloster ging aus einer Niederlassung von Benediktinern in der Nähe von Schleswig hervor, die vermutlich um 1170 gegründet wurde. Die erste urkundliche Erwähnung steht im Zusammenhang mit ihrer Auflösung 1191/92.

Stylistic Set 3: Simple Narrow Letters

Replaces I, J, i, j, and l by simplified forms.

Das Zisterzienserkloster Rüde, auch *Rus Regis* oder "Rudekloster", befand sich von 1210 bis 1582 am Ort der jetzigen Stadt Glücksburg an der Flensburger Förde. Das Kloster ging aus einer Niederlassung von Benediktinern in der Nähe von Schleswig hervor, die vermutlich um 1170 gegründet wurde. Die erste urkundliche Erwähnung steht im Zusammenhang mit ihrer Auflösung 1191/92.

Stylistic Set 4: Extra Spacing (Proportional Font Only)

Adds extra spacing to the proportional font so the overall color of the text is more like the monospaced font.

Das Zisterzienserkloster Rüde, auch Rus Regis oder "Rudekloster", befand sich von 1210 bis 1582 am Ort der jetzigen Stadt Glücksburg an der Flensburger Förde. Das Kloster ging aus einer Niederlassung von Benediktinern in der Nähe von Schleswig hervor, die vermutlich um 1170 gegründet wurde. Die erste urkundliche Erwähnung steht im Zusammenhang mit ihrer Auflösung 1191/92. (proportional, standard spacing)

Das Zisterzienserkloster Rüde, auch Rus Regis oder "Rudekloster", befand sich von 1210 bis 1582 am Ort der jetzigen Stadt Glücksburg an der Flensburger Förde. Das Kloster ging aus einer Niederlassung von Benediktinern in der Nähe von Schleswig hervor, die vermutlich um 1170 gegründet wurde. Die erste urkundliche Erwähnung steht im Zusammenhang mit ihrer Auflösung 1191/92. (proportional, extra spacing)

Das Zisterzienserkloster Rüde, auch *Rus Regis* oder "Rudekloster", befand sich von 1210 bis 1582 am Ort der jetzigen Stadt Glücksburg an der Flensburger Förde. Das Kloster ging aus einer Niederlassung von Benediktinern in der Nähe von Schleswig hervor, die vermutlich um 1170 gegründet wurde. Die erste urkundliche Erwähnung steht im Zusammenhang mit ihrer Auflösung 1191/92. (monospaced)

Stylistic Set 19: Modernize Long s

Sometimes, I have to deal with German texts scanned from blackletter books using the long and the round s (f/s). I have no problem reading them, but it's easier to spot OCR mistakes when f and f are easier to differentiate.

Ins Gafthaus faufen und Pilfner faufen → Ins Gasthaus sausen und Pilsner saufen

3.2.4 Figure Styles

Default Figures: Low Tabular Lining

0123456789 Figures

Oldstyle Figures

0123456789 Figures

Scientific Inferiors

0123456789 Figures

Subscript

0123456789 Figures

Superscript

0123456789 ABCDEFGHIJKLMNOPORSTUVWXYZ Figures

Denominators

0123456789 Figures

Numerators

0123456789 Figures

Fractions

½, 15/16, 8436/1987 Figures

3.3 DIN 91379 Character Set

3.3.1 bll; Latin Letters (normative)

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z À à Á á Â â Ã ã Ä ä Å å Ā ā Ă ă A a Ă ă Ā ā Å å A a

3.3.2 Sequences

3.3.3 ql; Greek Letters (extended)

ΑΒΓΔΕΖΗΘΙΚΛΜΝΞΟΠΡΣΤΥΦΧΨΩ αβγδεζηθικλμνξοπρςστυφχψω ΆάἙέἩἡΪϊ(Ϊ̈́) ταἱίΟόΫΰ(Ϋ́) ΰΎὑΏώ

3.3.4 cl; Cyrillic Letters (extended)

АБВГДЕЖЗИЙЙКЛМНОПРСТУФХЦЧШЩЪЬЮЯ абвгдежзиѝūклмнопрстуфхцчшщъьюя

3.3.5 bnlreg; Non-Letters N1 (normative)

3.3.6 bnl; Non-Letters N2 (normative)

! " # \$ % & () * + / 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 : ; < = > ? @ [] ^ _ | ; ¢ £ ¥ § © a « ¬ ® ¬ ° ± 2 3 μ ¶ 1 ° » ; × ÷ €

3.3.7 bnlopt; Non-Letters N3 (normative)

¤ | 1/4 1/2 3/4

3.3.8 dc; Combining diacritics (normative)

3.3.9 enl; Non-Letters E1 (extended)

3.4 Complete Character Set

3.4.1 Latin Uppercase

3.4.2 Latin Lowercase

3.4.3 Modifier Letters

adhnorst*i II* () > ()

3.4.4 Combining Diacritics

3.4.5 Spacing Diacritics

3.4.6 Cyrillic Uppercase

АБВГЃҐДЕЁЁЖЗИЍЙКЌЛМНОПРСТУЎФХЧЦШЩЏЬЫЪЉЊЅЄЭІЇЈЋЮЯЂ

3.4.7 Cyrillic Lowercase

аб в г ź ґ д е è ë ж з и ù ū k ќ л м н о п р с т у ў ф х ч ц ш щ џ ь ы ъ љ њ s є э і ї ј ћ ю я ђ І

3.4.8 Greek Uppercase

ΑΒΓΔΕΆΈΖΗΉ ΘΙΙΙΊΚΛΜΝΞΟΌΠΡΣΤΥΫΎΥ ΦΧΨΩΏ

3.4.9 Greek Lowercase

α ά β γ δ ε έ ζ η ή θ ι ϊ ΐ ί κ λ μ ν ξ ο ό π ρ ς σ τ υ ϋ ΰ ύ φ φ χ ψ ω ώ

3.4.10 Control Symbols

A B B C C D D D D D D E E E E E E F F G H L N N N R S S S S S S S S U V C E S N R 1 2 3 4 L E M O C T X B F S S T F K L L S I O H P X B N S T

3.4.11 Braille

TELEPHORESENTERCHASICAROSES TERCHASICA ARBORESERA CHES. CARSONA L'ELLER.

3.4.12 Numbers

3.4.13 Punctuation

.,:;...!;?¿··*!!#⁻/\-----||₋₌(){}[]⟨⟩<>(()),,,""'''("«»()"'';

3.4.14 Currency Symbols

¤₿₨₵¢₡\$₫€₣₲₴₭፟С₤₺₼₦₽₽₤₽₨₹₸₮₩¥

3.4.15 Box Drawing

╦╗╔═╩╝╚║╬╣╠╥╖╓┰┒┧┎┟╁┯┑┩┍┡╇╤╕╒╍╏╻┳┓┏━╸╾┉┋╺┉┇╹┻┛╿┖┃╉┫┣╅┯┵ ┽┲┺╊╃╮╭╯└╳╲╱╌╎╷┬┐┌─╴╼┈┊╶┈┆╵╽┴┘└│┼┤├╆┯┶┾┱┹╉╄╨╜╙╀┸┦┚┞┖╈┷┪ ┙┢┕╧╛╘╫╢╟╂┨┠┿┥┝╪╡╞

3.4.16 Icons

3.4.17 **Symbols**

3.4.18 Powerline Symbols

3.4.19 Arrows

↑↗→↘↓⋉←↖↔◊↑◊◊↓↩↳

3.4.20 Geometric Symbols

3.5 Combinations

Some icons and symbols are designed to be combined with other characters, e.g. the smileys:

 Parentheses:
 (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**)

 Braces:
 {**) {**} {**} {**} {**} {**} {**}

 Brackets:
 [**] [**] [**] [**] [**] [**] [**]

 Miscellaneous:
 /** /** /** /** /**

3.6 Descender Variations

The fonts contain a variation axis (tag: YTDE) that controls the depth of the descenders between -188/1000 (default) and -61/1000 of the font size.

- ExtraLight: Qggggqjjĵnpq3byyffßДЦЩЏфишħβγζηξρρςΦφχψ0123456789¡;_₡∫∏∑μ
- ExtraLight Italic: Qgggggyjjĵnpq3þyyffßДЦЩЏΦищħβγζηξρρςΦφχψ0123456789;¿_#∫ΠΣμ
- Light Italic: Qggggqjjjnpq3byyffβДЦЩЏфищħβγζηξρρςφφχψ0123456789j;_#∫ΠΣμ
- Regular: Qggggqjjjînpq3byyffßДЦЩЏФцщħβγζηξρρςΦφχψ0123456789¡¿=₡∏∑µ
- Regular Italic: Qggggqjjjînpq3byyffβДЦЩЏфищħβγζηξρρςфφχψ0123456789;¿=#∫∏∑µ
- SemiBold: Qggggqjjjînpq3byy,ffßДЦЩЏФцщħβγζηξρρςфφχψο123456789¡¿=ζΠΣμ
- SemiBold Italic: Qggggqjjjnpq3byxffβДЦЩЏФцщħβγζηξρρςфφχψ0123456789;¿=ζ∫∏∑µ
- Bold: QggggqjjjînpqzþyxfſβДЦЩЏфцщħβγζηξρρςфφχψ0123456789;¿=ζ΄ΠΣμ
- Bold Italic: Qggggyjjjnpq3byxfſβДЦЩЏфцщħβγζηξρρςφφχψ0123456789j;=ζ∫∏∑μ

4 Language Support

According to Hyperglot 0.7.2, Sudo v3.0 supports 438 Latin, Cyrillic, and Greek languages:

| • | Abaza | |
|---|-------|--|
|---|-------|--|

Abron

Abua

Acheron

Achinese

Acholi

Achuar-Shiwiar

Adamawa Fulfulde

Adangme

Adyghe

Afar

Afrikaans

Aghul

Aguaruna

Ahtna

Akoose

Alekano

Aleut

Alonquin

Amahuaca

• Amarakaeri

Amis

Anaang

• Andaandi, Dongolawi

Angas

Anufo

Anuta

Arabela

Aragonese

Archi

Asháninka

Ashéninka Perené

Arbëreshë Albanian

Asturian

Atayal

Avaric

Awa-Cuaiquer

• Awing

Baatonum

Bafia

• Bagirmi Fulfulde

• Balante-Ganja

Balinese

• Balkan Romani

• Bambara

• Banjar

Baoulé

• Bari

Basque

• Bassari

• Batak Dairi

Batak Karo

• Batak Mandailing

• Batak Simalungun

• Batak Toba

• Belarusian

• Bemba (Zambia)

• Bena (Tanzania)

Bezhta

Biali

• Bikol

• Bini

• Bislama

4 Language Support

| • Boko (Benin) | • Chayahuita | • Eastern Oromo |
|--|--|--|
| • Bomu | • Chechen | • Efik |
| • Bora | • Chiga | • English |
| • Borana-Arsi-Guji Oromo | Chiltepec Chinantec | • Erzya |
| • Borgu Fulfulde | Chokwe | • Ewondo |
| • Bosnian | Chuukese | • Fanti |
| • Breton | • Cimbrian | • Faroese |
| • Buginese | • Cofán | • Fijian |
| • Bulgarian | Cook Islands Māori | • Filipino |
| • Bushi | Cornish | • Finnish |
| Candoshi-Shapra | | FrenchFriulian |
| • Caquinte | • Corsican | • ritutiali • Ga |
| • Caribbean Hindustani | • Creek | Gagauz |
| Cashibo-Cacataibo | • Crimean Tatar | • Galician |
| Cashinahua | • Croatian | • Ganda |
| Catalan | • Czech | • Garifuna |
| Cebuano | Danish | • German |
| | • Dargwa | Gheg Albanian |
| Central Aymara | • Dehu | • Gilbertese |
| Central Kurdish | • Dido | • Gonja |
| Central Nahuatl | • Dimli | • Gooniyandi |
| Central-Eastern Niger Ful- fulde | • Duala | • Gourmanchéma |
| • Cerma | • Dutch | Guadeloupean Creole French |
| • Chachi | • Dyan | • Gusii |
| • Chamalal | • Dyula | • Gwich'in |
| • Chamorro | Eastern Arrernte | • Haitian |
| • Chavacano | • Eastern Maninkakan | • Hani |

| Hassaniyya | • K'iche' | • Konzo |
|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
| • Hausa | • Kabardian | • Koyraboro Senni Songhai |
| • Hawaiian | Kabuverdianu | • Krio |
| • Hiligaynon | Kaingang | • Kumyk |
| • Hopi | • Kako | Kven Finnish |
| • Huastec | • Kala Lagaw Ya | • Kölsch |
| • Hungarian | • Kalaallisut | • Ladin |
| • Hän | • Kalenjin | • Ladino |
| • Ibibio | • Kamba (Kenya) | • Lak |
| • Icelandic | • Kaonde | • Lakota |
| • Idoma | • Kaqchikel | • Latgalian |
| • Igbo | • Kara-Kalpak | • Lezghian |
| • Iloko | • Karachay-Balkar | • Lingala |
| • Inari Sami | • Karata | • Lithuanian |
| • Indonesian | • Karelian | • Lombard |
| • Ingush | • Kashubian | • Low German |
| • Irish | • Kekchí | • Lower Sorbian |
| • Istro Romanian | • Kenzi, Mattokki | • Lozi |
| • Italian | • Khasi | • Luba-Lulua |
| • Ixcatlán Mazatec | • Kikuyu | • Lule Sami |
| • Jamaican Creole English | • Kimbundu | • Luo (Kenya and Tanzania) |
| • Japanese | • Kinyarwanda | • Luxembourgish |
| • Javanese | • Kirmanjki | Maasina Fulfulde |
| • Jenaama Bozo | • Kituba (DRC) | • Macedo-Romanian |
| • Jola-Fonyi | • Kom (Cameroon) | Macedonian |

Kongo

• Judeo-Tat

Madurese

4 Language Support

| • Makonde | • Mohawk | • Northern Kurdish |
|---|--|---|
| Malagasy | • Moksha | • Northern Qiandong Miao |
| • Malaysian | • Montenegrin | • Northern Sami |
| • Maltese | • Mundang | Northern Uzbek |
| • Mam | • Munsee | Norwegian |
| Mamara Senoufo | • Murrinh-Patha | Nyamwezi |
| • Mandinka | • Murui Huitoto | • Nyanja |
| • Mandjak | • Muslim Tat | Nyankole |
| Mankanya | • Mwani | • Nyemba |
| • Manx | • Ménik | • Nzima |
| • Maore Comorian | • Mískito | • Occitan |
| • Maori | • Naga Pidgin | • Ojitlán Chinantec |
| Mapudungun | • Navajo | • Old Prussian |
| Marshallese | • Ndonga | • Omaha-Ponca |
| Matsés | • Neapolitan | • Orma |
| • Mauritian Creole | • Ngazidja Comorian | • Oroqen |
| • Mende (Sierra Leone) | • Nigerian Fulfulde | • Otuho |
| • Meriam Mir | • Niuean | • Palauan |
| • Meru | • Nobiin | • Pampanga |
| Metlatónoc Mixtec | • Nogai | Papantla Totonac |
| M- '1 1 01- ' | | |
| Mezquital Otomi | Nomatsiguenga | • Papiamento |
| Mezquital OtomiMi'kmaq | NomatsiguengaNoon | PapiamentoParaguayan Guaraní |
| · | 5 5 | · |
| • Mi'kmaq | • Noon | • Paraguayan Guaraní |
| Mi'kmaqMinangkabau | NoonNorth Azerbaijani | Paraguayan GuaraniPedi |

· Southern Bobo Madaré • Pijin Scots • Scottish Gaelic • Pintupi-Luritja • Southern Dagaare • Pipil • Southern Qiandong Miao Secoya • Southern Sami • Pite Sami Sena Pohnpeian Serbian Southern Samo Southern Sotho Polish Seri Pontic Greek Seselwa Creole French • Spanish Portuguese Sharanahua · Sranan Tongo Potawatomi Standard Estonian Shawnee Standard Latvian Pulaar Shilluk Purepecha • Shipibo-Conibo Standard Malay Páez Shona Sukuma Quechua Shuar Sundanese Romanian Sicilian Susu Romansh Silesian • Swahili Siona Swedish Rotokas • Skolt Sami • Swiss German Rundi • Syenara Senoufo Russian Slovak Rusyn • Slovenian Tabassaran Rutul Soga Tagalog Saafi-Saafi Somali Tahitian Samoan Soninke Talysh • Tedim Chin Sango · South Azerbaijani • Sangu (Tanzania) · South Marquesan Tetum

South Ndebele

· Southern Aymara

Saramaccan

Sardinian

• Tetun Dili

Timne

4 Language Support

• Tiéyaxo Bozo • Umbundu • West Central Oromo • Ume Sami • Tlingit • West-Central Limba • Upper Guinea Crioulo Toba • Western Abnaki • Tok Pisin • Upper Sorbian • Western Frisian • Western Niger Fulfulde Tokelau Venetian • Tonga (Tonga Islands) Veps • Wiradjuri • Tonga (Zambia) Vietnamese • Wolof • Tosk Albanian • Vlax Romani Xhosa • Tsakhur Võro • Yagua • Tumbuka Wallisian · Yanesha' Turkish Walloon Yao Turkmen Walser Yoruba Tuvalu Wamey Yucateco • Waray (Philippines) • Twi Zapotec Tzeltal • Warlpiri • Zarma • Tzotzil Wasa • Zulu Uab Meto • Wayuu • Zuni • Ukrainian • Záparo Welsh

5 License

Copyright 2009, 2025 The Sudo Font Project Authors (https://github.com/jenskutilek/sudo-font.git)
This Font Software is licensed under the SIL Open Font License, Version 1.1.
This license is copied below, and is also available with a FAQ at: https://openfontlicense.org

5.1 SIL Open Font License Version 1.1 - 26 February 2007

5.1.1 Preamble

The goals of the Open Font License (OFL) are to stimulate worldwide development of collaborative font projects, to support the font creation efforts of academic and linguistic communities, and to provide a free and open framework in which fonts may be shared and improved in partnership with others.

The OFL allows the licensed fonts to be used, studied, modified and redistributed freely as long as they are not sold by themselves. The fonts, including any derivative works, can be bundled, embedded, redistributed and/or sold with any software provided that any reserved names are not used by derivative works. The fonts and derivatives, however, cannot be released under any other type of license. The requirement for fonts to remain under this license does not apply to any document created using the fonts or their derivatives.

5.1.2 Definitions

"Font Software" refers to the set of files released by the Copyright Holder(s) under this license and clearly marked as such. This may include source files, build scripts and documentation.

"Reserved Font Name" refers to any names specified as such after the copyright statement(s).

- "Original Version" refers to the collection of Font Software components as distributed by the Copyright Holder(s).
- "Modified Version" refers to any derivative made by adding to, deleting, or substituting in part or in whole – any of the components of the Original Version, by changing formats or by porting the Font Software to a new environment.
- "Author" refers to any designer, engineer, programmer, technical writer or other person who contributed to the Font Software.

5.1.3 Permission & Conditions

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of the Font Software, to use, study, copy, merge, embed, modify, redistribute, and sell modified and unmodified copies of the Font Software, subject to the following conditions:

- 1. Neither the Font Software nor any of its individual components, in Original or Modified Versions, may be sold by itself.
- 2. Original or Modified Versions of the Font Software may be bundled, redistributed and/or sold with any software, provided that each copy contains the above copyright notice and this license. These can be included either as stand-alone text files, human-readable headers or in the appropriate machine-readable metadata fields within text or binary files as long as those fields can be easily viewed by the user.
- 3. No Modified Version of the Font Software may use the Reserved Font Name(s) unless explicit written permission is granted by the corresponding Copyright Holder. This restriction only applies to the primary font name as presented to the users.
- 4. The name(s) of the Copyright Holder(s) or the Author(s) of the Font Software shall not be used to promote, endorse or advertise any Modified Version, except to acknowledge the contribution(s) of the Copyright Holder(s) and the Author(s) or with their explicit written permission.
- 5. The Font Software, modified or unmodified, in part or in whole, must be distributed entirely under this license, and must not be distributed under any other license. The requirement for fonts to remain under this license does not apply to any document created using the Font Software.

5.1.4 Termination

This license becomes null and void if any of the above conditions are not met.

5.1.5 Disclaimer

THE FONT SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT OF COPYRIGHT, PATENT, TRADEMARK, OR OTHER RIGHT. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INDIRECT, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE FONT SOFTWARE OR FROM OTHER DEALINGS IN THE FONT SOFTWARE.