



SUPERNORMALE

- 4 FONTS PRINTER FAMILY: REGULAR|SEMIBOLD|BOLD|KURSIV
- 11 FONTS SCREEN FAMILY: SMALLREGULAR|SMALLBOLD
STANDARDREGULAR|STANDARDBOLD|STANDARDCONDENSED
LARGEREGULAR|LARBEBOLD|LARGECONDENSED
LARGECONDENSEDBOLD|LARGE COMPRESSED|PICTS

Type is an essential part of the corporate design process! If one type is continuously used for all media to represent a company in public, it is quite important for a good brand recognition. Until today the rendition of vectorbased printer fonts into pixel fonts used in new media is insufficient, especially in small font sizes. The problem is based on the fact that it is necessary to simplify the "free" vector forms into the restricted shape of a pixel matrix. That is why I decided to reverse the design process and to start with a pixel font.

On this basis I designed a family of four postscript fonts and eleven screenfonts including a special typeface with current icons and symbols used in the world wide web. The appearance of Supernormale is very distinguished and the similarity of the fonts on different media extremely high. Nevertheless Supernormale has a good legibility even for longer texts.

11 Die Norm DIN EN 663 gilt für speicherprogrammierbare Steuerungen, die in Niederspannungsanlagen, in denen die Nennspannung des Netzes eintausend Volt nicht übersteigt. Dieser Teil bearbeitet die Kommunikation zwischen Netze verschiedener Hersteller und die Kommunikation beliebiger Geräte mit der Steuerungen. Basierend auf der Floodfonts-Standardisierung werden die Kommunikationsdienste einer Steuerungen als Ergänzungsnorm zur vorliegenden Ausgabe festgelegt. Es werden die Kommunikationsbausteine für genormte Lese- und Schreibzugriffe beschrieben. Das Dokument behandelt die Programmiersprachen für die Speicherprogrammierbaren Steuerungen, wie sie in den Dinnormen definiert sind. Dabei ist zur Darstellung auf dem Bildschirm der Supernormale Zeichensatz anzuwenden. Graphische und semigrafische Darstellungen der Sprachelemente, die in diesem Teil definiert sind, sind zwar zulässig, aber nicht in diesem Teil definiert.

9 Die Norm DIN EN 663 gilt für speicherprogrammierbare Steuerungen, die in Niederspannungsanlagen, in denen die Nennspannung des Netzes eintausend Volt nicht übersteigt. Dieser Teil bearbeitet die Kommunikation zwischen Steuerungen verschiedener Hersteller und die Kommunikation beliebiger Geräte mit der Steuerungen. Basierend auf der Floodfonts-Standardisierung werden die Kommunikationsdienste einer Steuerungen als Ergänzungsnorm zur vorliegenden Ausgabe festgelegt. Es werden die Kommunikationsbausteine für genormte Schreibzugriffe beschrieben.

8 Das Dokument behandelt die Programmiersprachen für die Speicherprogrammierbaren Steuerungen, wie sie in den Dinnormen definiert sind. Dabei ist zur Darstellung auf dem Bildschirm der Supernormale Zeichensatz anzuwenden. Graphische und semigrafische Darstellungen der Sprachelemente, die in diesem Teil definiert sind, sind zwar zulässig, aber nicht in diesem Teil definiert. Es wurden keine neuen Programmiersprachen definiert, sondern die am meisten genutzten Programmiersprachen wurden harmonisiert.

**SUPERNORMALE
Niederspannungsanlagen
Sondererlaß
AUF DEM KURZEN DIENSTWEG**

GENEHMIGT

Beiliegendes Formular bitte ausfüllen

**Company Superintendent
cumulsory**

REGULAR

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 ä ö ü ß
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
(., : ; ! ?) » € \$ @ «

KURSIV

*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 ä ö ü ß
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
(., : ; ! ?) » € \$ @ «*

SEMIBOLD

**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 ä ö ü ß
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
(., : ; ! ?) » € \$ @ «**

BOLD

**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 ä ö ü ß
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
(., : ; ! ?) » € \$ @ «**

8 STANDARD
REGULAR

ABCDEFGHIJKLM
NOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnp
qrstuvwxyzäöüß
0123456789

8 STANDARD
BOLD

**ABCDEFGHIJKLM
NOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnp
qrstuvwxyzäöüß
0123456789**

8 STANDARD
CONDENSED

ABCDEFGHIJKLM
NOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnp
qrstuvwxyzäöüß
0123456789

8 LARGE
REGULAR

ABCDEFGHIJKLM
NOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnp
qrstuvwxyzäöüß
0123456789

8 LARGE
CONDENSED

ABCDEFGHIJKLM
NOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnp
qrstuvwxyzäöüß
0123456789

8 LARGE
COMPRESSED

ABCDEFGHIJKLM
NOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnp
qrstuvwxyzäöüß
0123456789

8 PICTS



8 LARGE
BOLD

**ABCDEFGHIJKLM
NOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnp
qrstuvwxyzäöüß
0123456789**

8 LARGE
BOLD CON

**ABCDEFGHIJKLM
NOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnp
qrstuvwxyzäöüß
0123456789**

8 SMALL
REGULAR

ABCDEFGHIJKLM
NOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnp
qrstuvwxyzäöüß
0123456789

8 SMALL
BOLD

**ABCDEFGHIJKLM
NOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnp
qrstuvwxyzäöüß
0123456789**