

# 1 Tecken

## 1.1 Teckensnitt

### 1.1.1 OpenType

Madness?

Madness?!

This. Is. Cam-BRIAAAAAAAAAAA!!!

### 1.1.2 Raster

Inget stöd i Word 2003?

### 1.1.3 TrueType

Liberation Serif

### 1.1.4 Type 0 or "OCF"

Kunde inte få tag på ett "typ 0" -teckensnitt.

### 1.1.5 CID

Kunde inte få tag på ett "typ CID" -teckensnitt.

### 1.1.6 Type 1

Arial MT Normal

## 1.2 .notdef

♪ Times New Roman (OpenType)

♪ *Vivaldi* (OpenType)

♪ Verdena (OpenType)

Word vägrar ändra teckensnittet för glyfen "♪" från Times till Vivaldi eller Verdena, antagande, för att Vivaldi och Verdena saknar den glyfen, det vill säga att glyfen är "notdef". Om antagandet är korrekt, jämför med kraven för PDF/A-2 och -3.




WingDings  
Times New Roman

I det här fallet klistrades WingDings -symbolen in i en Times New Roman formaterad text. Notera dock: detta skapar ett felmeddelande vid validering.

Den nu synliga "" är en WingDings -symbol eftersom Times New Romans symbol för "notdef" förhindrar korrekt validering: "Tecken saknas i det inbäddade teckensnittet".

### 1.3 Actualtext

 WingDings "0x1A" U+F037 (OpenType)

### 1.4 Omsluta teckensnitt

Teckensnitt ska omslutas automatiskt, men notera det observerade beteende i Adobe Acrobat 10.1.7, där valet "Använd endast systemteckensnitt; använd inte dokumentteckensnitt" (under Arkiv > Skriv ut > Namn: Adobe PDF > Egenskaper) exkluderar teckensnitten.

Inga alternativ har påträffats för särskilt justering av omslutning teckensnitt, såväl sammansatta som teckensnittsdelmängder.<sup>1</sup>

Word verkar dock automatiskt omsluta delmängder.

#### 1.4.1 Textrenderingsläge 3

Texten nedan är skriven med ett specifikt teckensnitt, men som inte ska omslutas eftersom texten aldrig kommer att renderas; konturer ritas inte, innehåll fylls inte med färg, eller den används inte för att markera ett urklipp.

DOLD TEXT "Agency FB" (OpenType)

Dold text skriven med teckensnittet "Agency FB" som inte ska behöva omslutas eftersom texten aldrig kommer att renderas.

/DOLD TEXT

**Resultat** teckensnittet omsluts.

TEXT MED SAMMA FÄRG SOM BAKGRUNDEN " Andalus" (OpenType)

/TEXT MED SAMMA FÄRG SOM BAKGRUNDEN

**Resultat** teckensnittet omsluts.

#### 1.4.2 "Type 3 fonts"

Windows 7 verkar inte stödja PFA (typ-3) teckensnitt.

### 1.5 Unicode teckentabell

Word verkar automatiskt hantera Unicode teckentabellen för samtliga tecken (i enlighet med PDF/A-1a -kraven).

---

<sup>1</sup> Word-dokument kan omsluta teckensnitt, men detta har ingen betydelse vid PDF/A -konverteringen.

## **1.6 Teckensnittsmått**

Teckensnittsmått i Word påverkas av

- det exakta teckensnittet som används (teckensnitt med samma ”namn” kan ha producerats av två olika författare),
- justering under ”Format > Stycke...” och ”Format > Tecken... > Teckenavstånd”,
- ”utskriftsenheten” [den enhet som ska skriva ut dokumentet] och dess drivrutin,
- upplösningen på skärmen (grafikkort och skärm), och upplösningen på utskriftsenheten, exempelvis, 600 dpi eller 2400 dpi.

Utskriftsenheten vara en skrivare eller Adobe PDF/Distiller. För att säkerställa teckensnittsmåttet, och överensstämmelse mellan skärm och utskrift, bör utskriftsenheten vara PDF, med där valda inställningar, och slutlig version skrivas ut till PDF för att därefter eventuellt skriva ut fysiskt.

## **1.7 Teckenuppsättning/teckenkodning**

Grundinställningen för teckenuppsättning eller teckenkodning i Word är ”unicode” men kan ändras under ”Verktyg > Alternativ... > Allmänt > Webbalternativ... > Kodning > Spara dokumentet som:”.