

Ubuntu Mono (`UbuntuMono-Regular.ttf` dated 2022-09-22)

This Monospace Sans font covers European languages written with Latin alphabets, as well as most languages written with Cyrillic alphabets (it lacks the pe-with-descender which is now the preferred form in Abkhazian) and Greek.

For variations of the Latin and Cyrillic alphabets and for monotonic Greek I attempt to show the whole alphabet, followed by Article 1 of the UDHR (it is traditional!). For other scripts and languages I merely display the digits (if not common 0..9) and Article 1.

Sources:

http://unicode.org/udhr/assemblies/first_article_all.html
<http://www.omniglot.com/>
<https://en.wikipedia.org>

This document was prepared using ~~X~~TEX and fontspec. Depending on the font, missing glyphs will be replaced either by nothing at all (occasional fonts do that), a blank space, an empty box, or some other symbol indicating a missing glyph.

This monospaced text might also include added spacing to justify the lines.

The letter forms used in italic fonts do not always match those used in regular fonts. Here is some English text to cover all letters: a quick brown fox jumped over the lazy dogs A QUICK BROWN FOX JUMPED OVER THE LAZY DOGS.

This font contains regular and bold weights in the normal and italic styles.

1 Latin Alphabet (European variants)

1.1 Catalan

A a, B b, C c, Ç ç, D d, E e, É é, È è, F f, G g, H h, I i, Ð ð, K k, L l, (LL and ll or L·L l·l are a different pronunciation to LL and ll), M m, N n, O o, Ó ó, Ò ò, P p, Q q, R r, S s, T t, U u, Ü ü, V v, W w, X x, Y y, Z z

Tots els éssers humans neixen lliures i iguals en dignitat i en drets. Són dotats de raó i de consciència, i han de comportar-se fraternalment els uns amb els altres.

1.2 Czech

A a, Á á, B b, C c, Č č, D d, Ď ď, E e, É é, Ě ě, F f, G g, H h, Ch ch, I i, Í í, J j, K k, L l, M m, N n, Ň ň, O o, Ó ó. P p, Q q, R r, Ř ř, S s, Š š, T t, Ŧ ť, U u, Ú ú. Û û, V v, W w, X x, Y y, Ÿ ý, Z z, Ž ž

Všichni lidé rodí se svobodní a sobě rovní co do důstojnosti a práv.
Jsou nadání rozumem a svědomím a mají spolu jednat v duchu bratrství.

1.3 Danish

A a, B b, C c, D d, E e, F f, G g, H h, I i, J j, K k, L l, M m, N n, O o, P p, Q q, R r, S s, T t, U u, V v, W w, X x, Y y, Z z, Å æ, Ø ø, Å å

Alle mennesker er født frie og lige i værdighed og rettigheder. De er udstyret med fornuft og samvittighed, og de bør handle mod hverandre i en broderskabets ånd.

1.4 Dutch

As well as the standard 26 letters, the IJ digraph IJ ij may be encountered.

Alle mensen worden vrij en gelijk in waardigheid en rechten geboren.
Zij zijn begiftigd met verstand en geweten, en behoren zich jegens elkander in een geest van broederschap te gedragen.

1.5 French

A a, Â à, Â â, Ã æ, Ñ ä, B b, C c, Ç ç, D d, E e, É é, È è, Ê ê, Ë ë, F f, G g, I i, Î î, Ï ï, J j, K k, L l, M m, N n, (Ñ ñ may be seen on words of Spanish origin), O o, Ô ô, Æ æ, Ö ö, P p, Q q, R r, S s, T t, U u, Ù ù, Ü ü, V v, W w, X x, Y y, Ý ÿ, Z z

Tous les êtres humains naissent libres et égaux en dignité et en droits.
Ils sont doués de raison et de conscience et doivent agir les uns envers les autres dans un esprit de fraternité.

1.6 German

A a, Ä ä, B b, C c, D d, E e, F f, G g, H h, I i, J j, K k, L l, M m, N n, O o, Ö ö, P p, Q q, R r, S s, T t, U u, Ü ü, V v, W w, X x, Y y, Z z and ß (but ss in Switzerland)

Alle Menschen sind frei und gleich an Würde und Rechten geboren. Sie sind mit Vernunft und Gewissen begabt und sollen einander im Geist der Brüderlichkeit begegnen.

1.7 Hungarian

A a, Á á, B b, C c, Cs cs, D d, Dz dz, Dzs dzs, E e, É é, F f, G g, Gy gy, H h, I i, Í í, J j, K k, L l, Ly ly, M m, N n, Ny ny, O o, Ó ó, Ö ö, Ő ő, P p, Q q, R r, S s, Sz sz, T t, Ty ty, U u, Ú ú, Ü ü, Ÿ Ÿ, V v, W w, X x, Y y, Z z, Zs zs

Minden emberi lény szabadon születik és egyenlő méltósága és joga van. Az emberek, ésszel és lelkismerettel bírván, egymással szemben testvéri szellemben kell hogy viseltessenek.

1.8 Icelandic

A a, Á á, B b, D d, Ð ð, (*eth is not used for the first letter of any word*) E e, É é, F f, G g, H h, I i, Í í, J j, K k, L l, M m, N n, O o, P p, R r, S s, T t, U u, Ú ú, V v, X x, Y y, Ý ý, þ þ, Æ æ, Ö ö

Hver maður er borinn frjáls og jafn öðrum að virðingu og réttindum. Menn eru gæddir vitsmunum og samvizku, og ber þeim að breyta bróðurlega hverjum við annan.

1.9 Italian

A a, À à, B b, C c, D d, E e, É é, È è, F f, G g, H h, I i, Í í, Ì ì, Ï ï, L l, M m, N n, O o, Ó ó, Ò ò, P p, Q q, R r, S s, T t, U u, Ú ú, Ù ù, V v, Z z

Tutti gli esseri umani nascono liberi ed eguali in dignità e diritti. Essi sono dotati di ragione e di coscienza e devono agire gli uni verso gli altri in spirito di fratellanza.

1.10 Latvian

A a, Ā ā, B b, C c, Č č, D d, E e, Ē ē, F f, G g, Ģ ģ, H h, I i, Ī ī, J j, K k, Ķ ķ, L l, Ľ ļ, M m, N n, Į į, O o, P p, R r, S s, Š š, T t, U u, Ū ū, V v, Z z, Ž ž

Visi cilvēki piedzīst brīvi un vienlīdzīgi savā pašcieņā un tiesībās. Viņi ir apveltīti ar saprātu un sirdsapziņu, un viņiem jāizturas citam pret citu brālības garā.

1.11 Lithuanian

A a, Ä ä, B b, C c, Č č, D d, E e, Ë ë, Ė ē, F f, G g, H h, I i, Į į, Y y, J j, K k, L l, M m, N n, O o, P p, R r, S s, Š š, T t, U u, Ū ū, Ű ū, V v, Z z, Ž ž

Visi žmonės gimsta laisvi ir lygūs savo orumu ir teisėmis. Jiems suteiktas protas ir sąžinė ir jie turi elgtis vienas kito atžvilgiu kaip broliai.

1.12 Maltese

A a, B b, Ċ č, D d, E e, F f, Ĝ ġ, G g, Gh gh, H h, M m, I i, IE ie, J j, K k, L l, M m, N n, O o, P p, Q q, R r, S s, T t, U u, V v, W w, X x, Z z

In addition, final vowels with grave accents are found in some words of Italian origin: à, è, ì, ò. û.

Il-bnedmin kollha jitwieldu ħIELSA u ugwali fid-dinjità u d-drittijiet. Huma mogħnija bir-ragħuni u bil-kuxjenza u għandhom iġibu ruħhom ma' xulxin bi spiritu ta' aħħwa.

1.13 Northern Sami

A a, Á á, B b, C c, Č č, D d, Đ đ, E e, F f, G g, H h, I i, J j, K k, L l, M m, N n, Ñ ñ, O o, P p, R r, S s, Š š, T t, F t, U u, V v, Z z, Ž ž

Buot olbmot leat riegádan friddjan ja olmmošárvvu ja olmmošvuoigat-vuodaidi dáfus. Sii leat jierbmalaš olbmot geain lea oamedovdu ja sii gālggaše leat dego vieljačagat.

1.14 Polish

A a, Ä ä, B b, C c, Č č, D d, E e, Ë ë, F f, G g, H h, I i, J j, L l, Ł ł, M m, N n, O o, Ó ó, P p, R r, S s, Š š, T t, U u, W w, Y y, Z z, Ź Ÿ, Ž ž

The letters Q q, V v, X x may be seen in foreign words.

Wszyscy ludzie rodzą się wolni i równi pod względem swojej godności i swych praw. Są oni obdarzeni rozumem i sumieniem i powinni postępować wobec innych w duchu braterstwa.

1.15 Portuguese

A a, Á á, Â â, Ã ã, Ä à, B b, C c, Ç ç, D d, E e, É é, Ê ê, F f, G g, H h, I i, Í í, J j, K k, L l, M m, N n, O o, Ó ó, Ô ô, Õ õ, P p, Q q, R r, S s, T t, U u, Ú ú, V v, W w, X x, Y y, Z z

Todos os seres humanos nascem livres e iguais em dignidade e em direitos. Dotados de razão e de consciência, devem agir uns para com os outros em espírito de fraternidade.

1.16 Romanian

A a, Ă ā, Â â, B b, C c, D d, E e, F f, G g, H h, I i, Î î, J j, K k, L l, M m, N n, O o, P p, Q q, R r, S s, Ş ş, T t, Ţ ţ, U u, V v, W w, X x, Y y, Z z

Because Unicode was slow to add the below comma forms Ş ş, Ţ ţ the incorrect use of cedillas in Ş ş, Ţ ţ is still sometimes encountered.

Toate ființele umane se nasc libere și egale în demnitate și în drepturi. Ele sunt înzestrăte cu rațiune și conștiință și trebuie să se comporte unele față de altele în spiritul fraternității.

1.17 Serbo-Croat (Latin)

A a, B b, C c, Č č, Č ď, Đ đ, Đ Đ đđ (Đ Đ đđ), Đ đ. E e, F f, G g, H h, I i, J j, K k, L l, LJ Lj lj (Lj Lj lj), M m, N n, NJ Nj nj (NJ Nj nj), O o, P p, R r, S s, Š š, T t, U u, V v, Z z, Ž ž

Sva ljudska bića rađaju se slobodna i jednaka u dostojanstvu i pravima. Ona su obdarena razumom i sviješću i treba da jedno prema drugome postupaju u duhu bratstva.

1.18 Spanish

A a, Á á, B b, C c, D d, E e, É é, F f, G g, H h, I i, J j, K k, L l, M m, N n, Ñ ñ, O o, Ó ó, P p, Q q, R r, S s, T t, U u, Ú ú, Ü ü, V v, W w, X x, Y y, Z z

Todos los seres humanos nacen libres e iguales en dignidad y derechos y, dotados como están de razón y conciencia, deben comportarse fraternalmente los unos con los otros.

1.19 Turkish

A a, Â â, B b, C c, Ç ç, D d, E e, F f, G g, Ğ ğ, H h, İ i, I ı, Î î, J j, K k, L l, M m, N n, O o, Ö ö, P p, R r, S s, Ş ş, T t, U u, Ü ü, Ü ü, V v, Y y, Z z

Bütün insanlar hür, haysiyet ve haklar bakımından eşit doğarlar. Akıl ve vicdana sahiptirler ve birbirlerine karşı kardeşlik zihniyeti ile hareket etmelidirler.

1.20 Welsh

A a, Â á, Â â, À à, Ã ä, B b, C c, D d, Dd dd, E e, É é, Ê ê, Ë è, Ë ë, F f, Ff ff, G g, Ng ng, H h, Ì ì, Í í, Ì ì, Ì ì, L l, Ll ll, M m, N n, O o, Ó ó, Ô ô, Ò ò. Ö ö, P p, Ph ph, R r, Rh rh, S s, T t, Th th, U u, Ú ú, Û û, Ü ü, W w, Ï ï, Ï ï, Ï ï, Ï ï, Y y, Ý ý, Ý ÿ, Ý ÿ, Ý ÿ, In addition, the letters J j, K k, Q q, V v, X x, Z z are used – J appears to be becoming assimilated into Welsh, the others are used in technical terms although sometimes transliterations are used. But K was part of the Welsh language until the bible was translated, when it was replaced by C because ‘the printers did not have enough Ks’.

Genir pawb yn rhydd ac yn gydradd â'i gilydd mewn urddas a hawliau. Fe'u cynysgaeddir â rhegwm a chydwybod, a dylai pawb ymddwyn y naill at y llall mewn ysbryd cymodlon.

2 Cyrillic Alphabet

To show basic coverage of Cyrillic italics (if present), here is the Ukrainian alphabet.

А а, Б б, В в, Г г, Ѓ у, Д д, Е е, Є є, Ж ж, З з, И и, І і, Ї ї, Й ѹ, К к, Л л, М м, Н н, О о, П п, Р р, С с, Т т, У у, Ф ф, Х х, Ч ч, Ч ч, Ш ш, Щ щ, Ъ ъ, Я я (the apostrophe ' is used for the hard sign)

2.1 Adyghe

The alphabet is standard Cyrillic, except that it uses the Palochka (І)

А а, Б б, (В в), Г г, Гу гу, Гъ гъ, Гъу гъу, Д д, Дж дж, Дз дз, Дзу дзу, Е е, (Ё ё), Ж ж, Жъ жъ, Жъу жъу, Жъ жъ, З з, И и, Й й, (К к), Ку ку, Къу къу, КІ кІ, КІу кІу, Л л, Лъ лъ, ЛІ лІ, М м, Н н, О о, П п, ПІ пІ, ПІу пІу, Р р, С с, Т т, ТІ тІ, ТІу тІу, У у, Ф ф, Х х, Хъ хъ, Хъу хъу, Хъ хъ, Ц ц, Цу цу, ЦІ цІ, Ч ч, ЧИ чІ, Чъ чъ, Ш ш, Шъ шъ, Шъу шъу, ШІ шІ, ШІу шІу, Щ щ, (Ь ь), ы ы, (Ь ь), Э э, (Ю ю), Я я, І, І, Іу, Іу

Here I use uneven lines and non-breaking spaces after punctuation.

Цыф пстэури шъхъэфитэу, ялъйтэнныгъэрэ яфэшъуашэхэмрэкІэ зэфэдэу къальфы. Акъылрэ зэхэшІыкІ гъуазэрэ яІешъы, зыр зым зэкъош зэхашІэй азфагу дэльзэу зэфыщтынхэ фое.

2.2 Kazakh

А а, Ә ә, Б б, (В в), Г г, Ғ ғ, Д д, Е е, Ҫ ё, Ж ж, Ң Ң, И и, Й й, К к, Қ қ, Л л, М м, Н н, Ң ң, О о, Ө ө, П п, Р р, С с, Т т, Ү ү, Ұ ұ, Ү ү, Ұ ұ, Ҳ ҳ, Һ һ, (Ц ц), (Ч ч), Ш ш, (Щ щ), (Ь ь), Ы ы, Ӣ ӣ, (Ӯ Ӯ), Ӣ Ӣ, Я я

The non-breaking hyphens in the text I pasted do not exist in this font, replaced here by hyphen-minus. The third line marginally overflows.

Барлық адамдар тұмысынан азат және қадір-қасиеті мен күкүқтары тең болып дүниеге келеді. Адамдарға ақыл-парасат, ар-ојдан берілген, сондықтан олар бір-бірімен туыстық, бауырмалдық қарым-қатынас жасаулары тиіс.

2.3 Macedonian

А а, Б б, В в, Г г, Д д, Ѓ ѓ, Е е, Ж ж, З з, С с, И и, Ј ј, К к, Л л, Ђ ђ, М м, Н н, Џ я, О о, П п, Р р, С с, Т т, Ќ ь, У у, Ф ф, Х х, Ц ц, Ч ч, Џ я, Ш ш. The letters Ѓ ѓ and Ќ ь (ie and i with accent) are used to distinguish words with the same spelling.

Сите човечки существо се раѓаат слободни и еднакви по достоинство и права. Тие се обдарени со разум и совест и треба да се однесуваат еден кон друг во духот на општо човечката припадност.

2.4 Russian

А а, Б б, В в, Г г, Д д, Е е, Ё ё, Ж ж, З з, И и, Й й, К к, Л л, М м, Н н, О о, П п, Р р, С с, Т т, У у, Ф ф, Х х, Ц ц, Ч ч, Ш ш, Щ щ, Ъ ъ, Ы э, Ь ъ, Э э. Ю ю, Я я

Все люди рождаются свободными и равными в своем достоинстве и правах. Они наделены разумом и совестью и должны поступать в отношении друг друга в духе братства.

2.5 Serbo-Croat (Cyrillic)

А а, Б б, В в, Г г, Ђ ђ, Е е, Ж ж, З з, И и, Ј ј, К к, Л л, Ђ ђ, М м, Н н, Ћ ћ, О о, П п, Р р, С с, Т т, Џ ѕ, У у, Ф ф, Х х, Ц ц, Ч ч, Џ ѕ, Ш ш

Сва људска бића рађају се слободна и једнака у достојанству и правима. Она су обдарена разумом и свешћу и треба једни према другима да поступају у духу братства.

2.6 Tatar

А а, Ә ә, Б б, В в, Д д, Е е, Ё ё, Ж ж, Җ җ, З з, И и, Й й, К к, Л л, М м, Н н, Ң ң, О о, Ө ө, П п, Р р, С с, Т т, Ү ү, Ф ф, Х х, һ һ, Ц ц, Ч ч, Ш ш, Щ щ, Ъ ъ, Ы э, Ь ъ, Э э. Ю ю, Я я

Барлық кешеләр дә азат һәм үз абройлары һәм хокуклары яғыннан тиң булып туалар. Аларга ақыл һәм вәждан бирелгән һәм бер-берсенә карата туганарча [туганнар ча] мәнәсәбәттә булырга тиешләр.

2.7 Ukrainian

А а, Б б, В в, Г г, Ѓ Ѣ, Д д, Е е, Є є, Ж ж, З з, И и, І і, Ї ї, Й й, К к, Л л, М м, Н н, О о, П п, Р р, С с, Т т, У у, Ф ф, Х х, Ц ц, Ч ч, Ш ш, Щ щ, Ъ ъ, Ы э, Ь ъ, Э э (the apostrophe ' is used for the hard sign)

Всі люди народжуються вільними і рівними у своїй гідності та правах. Вони наділені розумом і совістю і повинні діяти у відношенні один до одного в дусі братерства.

2.8 Yakut

А а, Б б, В в, Г г, Ы ү, Д д, Дь дъ, Е е, Ё ё, Ж ж, З з, И и, Й й, К к, Л л, М м, Н н, Нь нь, О о, Оо, П п, Р р, С с, Ҥ ҥ, Т т, У у, Ү ү, Ф ф, Х х, Ц ц, Ч ч, Ҧ Ҧ, Ҩ Ҩ, ҩ ҩ, Ҫ Ҫ, Э э, Ҽ ҽ, Я я

Дыон барыта бэйэ суолтатыгар уонна бираабыгар тэн буолан төрүүллэр. Кинилэр бары өркөн өйдөөх, субастаах буолан төрүүллэр, уонна бэйэ бэйэлэригэр тылга киринингэс быбынылара дохордооу тыннаах буолуохтаах.

3 Greek Alphabet

3.1 monotonic

In theory, modern Greek is all monotonic with only an acute accent (*tonos*) and diaeresis (*dialytika*).

Α α, Α á, Β β, Γ γ, Δ δ, Ε ε, Έ é, Ζ ζ, Η η, Ή́ ή, Θ θ, Ι ι, Ί ί, Ῑ ί̄, Κ κ, Λ λ, Μ μ, Ν ν, Ξ ξ, Ο ο, Ό ό, Π π, Ρ ρ, Σ σ ζ, Τ τ, Υ υ, Ύ ύ, Ῡ ύ̄, Φ φ, Χ χ, Ψ ψ, Ω ω, Ώ ώ

Όλοι οι άνθρωποι γεννιούνται έλευθεροι και ίσοι στην αξιοπρέπεια και τα δικαιώματα. Είναι προκτισμένοι με λογική και συνείδηση, και οφείλουν να συμπεριφέρονται μεταξύ τους με πνεύμα αδελφοσύνης.

3.2 polytonic

Some people continue to use polytonic Greek for cultural reasons.

There are far too many available variants for me to list here – I suspect that some have fallen out of use, but I do not know which. The full range for the small letter alpha includes á (psili), à (dacia), á (psili and varia), à (dasia and varia), á (psili and oxia), à (dasia and oxia), á (psili and perispomeni), à (dasia and perispomeni), à (varia), á (oxia), á (psili and ypogegrammeni), á (dasia and ypogegrammeni), á (psili and varia and ypogegrammeni), á (dasia and varia and ypogegrammeni), á (psili and oxia and ypogegrammeni), á (dasia and oxia and ypogegrammeni), á (psili and perispomeni and ypogegrammeni), á (dasia and perispomeni and ypogegrammeni), á (vrachy), á (macron), á (varia and ypogegrammeni), á (ypogegrammeni), á (oxia and ypogegrammeni), á (perispomeni), á (perispomeni and ypogegrammeni). There are similar, but smaller, ranges of diacriticals for the other vowels and also for the letter ρ.

Όλοι οι άνθρωποι γεννιούνται έλευθεροι και ίσοι στην αξιοπρέπεια και τα δικαιώματα. Είναι προκτισμένοι με λογική και συνείδηση, και όφείλουν να συμπεριφέρονται μεταξύ τους με πνεύμα αδελφοσύνης.

4 Quotation-marks, etc.

In real-world usage, particularly when looking at news sites, the presence or absence of the correct quote characters will make a difference. As a coder, I use '...' or ..." but in good text there are variations and this font supports:

left and right single quotes ‘...’ double low 9 and left double quotes
left and right double quotes “...” „...“
single turned comma, guillemets «...»
with right single quote ‘...’ angle quotes <...>

In Spanish languages, the inverted exclamation-mark ¡ and inverted question-mark ¿ are necessary.

5 Symbols

5.1 Currency Symbols

Many countries have symbols for their currencies. In alphabetic order:

₵ Cedi (Ghana)	₼ Manat (Azerbaijan)
¢ Cent (many places)	₦ Naira (Nigeria)
₡ Colon (Costa Rica, El Salvador)	£ Pound Sterling
₱ Cruzeiro (Brazil)	₽ Rouble (Russia)
\$ Dollar (many places)	₸ Tenge (Kazakhstan)
₫ Dong (Vietnam)	₺ Turkish Lira
€ Euro	₩ Won (Korea)
₴ Hryvnia (Ukraine)	¥ Yen (Japan)

5.2 Other symbols in text

© Copyright	¶ Pilcrow
† Dagger	® Registered
‡ Double Dagger	§ Section
% Per mille	™ Trademark