

DEJAVUSANSCONDENSED

DEJAVUSANSCONDENSED																	
BASIC LATIN (U+0000-U+007E)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
32	002-		!	"	#	\$	%	&	'	(	)	*	+	,	-	.	/
48	003-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	:	;	<	=	>	?
64	004-	@	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
80	005-	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	[	\	]	^	_
96	006-	`	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
112	007-	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	{		}	~	

LATIN-1 SUPPLEMENT (U+00A0-U+00FF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
160	00A-		ı	ç	£	¤	¥	¦	§	¨	©	ª	«	¬		®	¯
176	00B-	°	±	²	³	´	µ	¶	·	,	¹	º	»	¼	½	¾	¿
192	00C-	À	Á	Â	Ã	Ä	Å	Æ	Ç	È	É	Ê	Ë	Ì	Í	Î	Ï
208	00D-	Ð	Ñ	Ò	Ó	Ô	Õ	Ö	×	Ø	Ù	Ú	Û	Ü	Ý	Þ	ß
224	00E-	à	á	â	ã	ä	å	æ	ç	è	é	ê	ë	ì	í	î	ï
240	00F-	ð	ñ	ò	ó	ô	õ	ö	÷	ø	ù	ú	û	ü	ý	þ	ÿ

LATIN EXTENDED-A (U+0100-U+017F)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
256	010-	Ā	ā	Ă	ă	Ą	ą	Ć	ć	Ĉ	ĉ	Ċ	ċ	Č	č	Ď	ď
272	011-	Ē	ē	Ĕ	ĕ	Ė	ė	Ę	ę	Ė	ė	Ĝ	ĝ	Ğ	ğ		
288	012-	Ġ	ġ	Ģ	ģ	Ĥ	ĥ	Ħ	ħ	Ĩ	ĩ	Ĳ	ĳ	Ĵ	ĵ	Ķ	ķ
304	013-	İ	ı	Ĳ	ĳ	Ĵ	ĵ	Ķ	ķ	Ļ	ļ	Ł	ł	Ł	ł	Ł	ł
320	014-	Ł	ł	Ł	ł	Ł	ł	Ł	ł	Ł	ł	Ł	ł	Ł	ł	Ł	ł
336	015-	Ō	ō	Œ	œ	Ŕ	ŕ	Ŗ	ŗ	Ř	ř	Ś	ś	Ŝ	ŝ	Ş	ş
352	016-	Š	š	Ţ	ţ	Ť	ť	Ŧ	ŧ	Ũ	ũ	Ū	ū	Ŭ	ŭ	Ů	ů
368	017-	Ů	ů	Ů	ů	Ů	ů	Ů	ů	Ů	ů	Ů	ů	Ů	ů	Ů	ů

LATIN EXTENDED-B (U+0180-U+024F)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
384	018-	Ḃ	ḃ	Ḅ	ḅ	Ḇ	ḇ	Ḉ	ḉ	Ḋ	ḋ	Ḍ	ḍ	Ḏ	ḏ	Ḑ	ḑ
400	019-	Ḓ	ḓ	Ḕ	ḕ	Ḗ	ḗ	Ḙ	ḙ	Ḛ	ḛ	Ḝ	ḝ	Ḟ	ḟ	Ḡ	ḡ
416	01A-	Ḫ	ḫ	Ḭ	ḭ	Ḯ	ḯ	Ḱ	ḱ	Ḳ	ḳ	Ḵ	ḵ	Ḷ	ḷ	Ḹ	ḹ
432	01B-	Ṁ	ṁ	Ṃ	ṃ	Ṅ	ṅ	Ṇ	ṇ	Ṉ	ṉ	Ṋ	ṋ	Ṍ	ṍ	Ṏ	ṏ
448	01C-	Ṓ	ṓ	Ṕ	ṕ	Ṗ	ṑ	Ṓ	ṓ	Ṕ	ṕ	Ṗ	ṑ	Ṓ	ṓ	Ṕ	ṕ
464	01D-	Ṗ	ṑ	Ṓ	ṓ	Ṕ	ṕ	Ṗ	ṑ	Ṓ	ṓ	Ṕ	ṕ	Ṗ	ṑ	Ṓ	ṓ
480	01E-	Ṙ	ṙ	Ṛ	ṛ	Ṝ	ṝ	Ṟ	ṟ	Ṡ	ṡ	Ṣ	ṣ	Ṥ	ṥ	Ṧ	ṧ
496	01F-	Ṩ	ṩ	Ṫ	ṫ	Ṭ	ṭ	Ṱ	ṱ	Ṳ	ṳ	Ṵ	ṵ	Ṷ	ṷ	Ṹ	ṹ
512	020-	Ṻ	ṻ	Ṽ	ṽ	Ṿ	ṿ	Ṹ	ṹ	Ṻ	ṻ	Ṽ	ṽ	Ṿ	ṿ	Ṹ	ṹ
528	021-	Ṽ	ṽ	Ṿ	ṿ	Ṹ	ṹ	Ṻ	ṻ	Ṽ	ṽ	Ṿ	ṿ	Ṹ	ṹ	Ṻ	ṻ
544	022-	Ṽ	ṽ	Ṿ	ṿ	Ṹ	ṹ	Ṻ	ṻ	Ṽ	ṽ	Ṿ	ṿ	Ṹ	ṹ	Ṻ	ṻ
560	023-	Ṽ	ṽ	Ṿ	ṿ	Ṹ	ṹ	Ṻ	ṻ	Ṽ	ṽ	Ṿ	ṿ	Ṹ	ṹ	Ṻ	ṻ
576	024-	Ṽ	ṽ	Ṿ	ṿ	Ṹ	ṹ	Ṻ	ṻ	Ṽ	ṽ	Ṿ	ṿ	Ṹ	ṹ	Ṻ	ṻ

IPA EXTENSIONS (U+0250-U+02AF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
592	025-	e	ɑ	ɒ	ɓ	ɔ	ɔ̃	ɔ̥	ə	ə̃	ə̥	ɛ	ɛ̃	ɛ̥	ɜ	ɜ̃	ɜ̥
608	026-	ɟ	ɡ	ɡ̃	ɣ	ɣ̃	ɥ	ɦ	ɦ̃	ɨ	ɨ̃	ɨ̥	ɨ̥	ɨ̥	ɨ̥	ɨ̥	ɨ̥
624	027-	ɰ	ɱ	ɱ̃	ɱ̥	ɱ̥	ɱ̥	ɱ̥	ɱ̥	ɱ̥	ɱ̥	ɱ̥	ɱ̥	ɱ̥	ɱ̥	ɱ̥	ɱ̥
640	028-	ʀ	ʁ	ʁ̃	ʁ̥	ʁ̥	ʁ̥	ʁ̥	ʁ̥	ʁ̥	ʁ̥	ʁ̥	ʁ̥	ʁ̥	ʁ̥	ʁ̥	ʁ̥
656	029-	ʐ	ʑ	ʑ̃	ʑ̥	ʑ̥	ʑ̥	ʑ̥	ʑ̥	ʑ̥	ʑ̥	ʑ̥	ʑ̥	ʑ̥	ʑ̥	ʑ̥	ʑ̥
672	02A-	ɸ	ʔ	ʔ̃	ɗ	ɗ̃	ɗ̥	ɗ̥	ɗ̥	ɗ̥	ɗ̥	ɗ̥	ɗ̥	ɗ̥	ɗ̥	ɗ̥	ɗ̥

SPACING MODIFIER LETTERS (U+02B0-U+02FF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
688	02B-	h̃	h̃̃	j̃	r̃	ɹ̃	ɹ̃̃	ɹ̃̃	w̃	ỹ	ʹ	″	‵	‶	‷	‸	‹
704	02C-	ʔ̃	ɿ̃	ɿ̃̃	ɿ̃̃	ɿ̃̃	ɿ̃̃	ɿ̃̃	ɿ̃̃	ɿ̃̃	ɿ̃̃	ɿ̃̃	ɿ̃̃	ɿ̃̃	ɿ̃̃	ɿ̃̃	ɿ̃̃
720	02D-	˙	˙̃	˙̃̃	˙̃̃	˙̃̃	˙̃̃	˙̃̃	˙̃̃	˙̃̃	˙̃̃	˙̃̃	˙̃̃	˙̃̃	˙̃̃	˙̃̃	˙̃̃
736	02E-	˘	˘̃	˘̃̃	˘̃̃	˘̃̃	˘̃̃	˘̃̃	˘̃̃	˘̃̃	˘̃̃			˘̃̃	=	″	
752	02F-																

COMBINING DIACRITICAL MARKS (U+0300-U+036F)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
768	030-	◌̇	◌̈	◌̉	◌̊	◌̋	◌̌	◌̍	◌̎	◌̏	◌̐	◌̑	◌̒	◌̓	◌̔	◌̕	◌̖
784	031-	◌̗	◌̘	◌̙	◌̚	◌̛	◌̜	◌̝	◌̞	◌̟	◌̠	◌̡	◌̢	◌̣	◌̤	◌̥	◌̦
800	032-	◌̧	◌̨	◌̩	◌̪	◌̫	◌̬	◌̭	◌̮	◌̯	◌̰	◌̱	◌̲	◌̳	◌̴	◌̵	◌̶
816	033-	◌̷	◌̸	◌̹	◌̺	◌̻	◌̼	◌̽	◌̾	◌̿	◌̿̇	◌̿̈	◌̿̉	◌̿̊	◌̿̋	◌̿̌	◌̿̍
832	034-	◌̿̎	◌̿̏	◌̿̐	◌̿̑	◌̿̒	◌̿̓	◌̿̔	◌̿̕	◌̖̿	◌̗̿	◌̘̿	◌̙̿	◌̿̚	◌̛̿	◌̜̿	◌̝̿
848	035-		◌̞̿	◌̟̿	◌̠̿				◌̡̿	◌̢̿		◌̣̿		◌̤̿	◌̥̿	◌̦̿	◌̧̿
864	036-	◌̭̿	◌̮̿	◌̯̿													

GREEK (U+0370-U+03FF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
880	037-	Ͱ	ͱ	Ͳ	ͳ	͵	Ͷ	ͷ	͸			ͺ	ͻ	ͼ	ͽ	Ϳ	
896	038-					Ͷ	ͷ	͸	͹	ͺ	ͻ		ͽ			Ϳ	Ϳ̂
912	039-	Ϳ̇	Ϳ̈	Ϳ̉	Ϳ̊	Ϳ̋	Ϳ̌	Ϳ̍	Ϳ̎	Ϳ̏	Ϳ̐	Ϳ̑	Ϳ̒	Ϳ̓	Ϳ̔	Ϳ̕	Ϳ̖
928	03A-	Ϳ̗	Ϳ̘		Ϳ̚	Ϳ̛	Ϳ̜	Ϳ̝	Ϳ̞	Ϳ̟	Ϳ̠	Ϳ̡	Ϳ̢	Ϳ̣	Ϳ̤	Ϳ̥	Ϳ̦
944	03B-	Ϳ̧	Ϳ̨	Ϳ̩	Ϳ̪	Ϳ̫	Ϳ̬	Ϳ̭	Ϳ̮	Ϳ̯	Ϳ̰	Ϳ̱	Ϳ̲	Ϳ̳	Ϳ̴	Ϳ̵	Ϳ̶
960	03C-	Ϳ̷	Ϳ̸	Ϳ̹	Ϳ̺	Ϳ̻	Ϳ̼	Ϳ̽	Ϳ̾	Ϳ̿	Ϳ̿̇	Ϳ̿̈	Ϳ̿̉	Ϳ̿̊	Ϳ̿̋	Ϳ̿̌	Ϳ̿̍
976	03D-	Ϳ̿̎	Ϳ̿̏	Ϳ̿̐	Ϳ̿̑	Ϳ̿̒	Ϳ̿̓	Ϳ̿̔	Ϳ̿̕	Ϳ̖̿	Ϳ̗̿	Ϳ̘̿	Ϳ̙̿	Ϳ̿̚	Ϳ̛̿	Ϳ̜̿	Ϳ̝̿
992	03E-	Ϳ̞̿	Ϳ̟̿	Ϳ̠̿	Ϳ̡̿	Ϳ̢̿	Ϳ̣̿	Ϳ̤̿	Ϳ̥̿	Ϳ̦̿	Ϳ̧̿	Ϳ̨̿	Ϳ̩̿	Ϳ̪̿	Ϳ̫̿	Ϳ̬̿	Ϳ̭̿
1008	03F-	Ϳ̮̿	Ϳ̯̿	Ϳ̰̿	Ϳ̱̿	Ϳ̲̿	Ϳ̳̿	Ϳ̴̿	Ϳ̵̿	Ϳ̶̿	Ϳ̷̿	Ϳ̸̿	Ϳ̹̿	Ϳ̺̿	Ϳ̻̿	Ϳ̼̿	Ϳ̿̽

CYRILLIC (U+0400-U+04FF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
1024	040-	ѐ	ё	ђ	ѓ	є	ѕ	і	ї	ј	љ	њ	ѣ	ќ	ѝ	џ	ѡ
1040	041-	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н	О	П
1056	042-	Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я
1072	043-	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	й	к	л	м	н	о	п
1088	044-	р	с	т	у	ф	х	ц	ч	ш	щ	ъ	ы	ь	э	ю	я
1104	045-	è	ë	ђ	ѓ	є	ѕ	і	ї	ј	љ	њ	ѣ	ќ	ѝ	џ	ѡ

1696	06A-	غ	ف	ب	ف	ف	ق	ق	ق	ك	ك	ى	ك	ك	ل	ل	گ
1712	06B-	گ	گ	گ	گ	گ	ل	ل	ل	ل	ب	ب	ب	ب	ن	ن	ج
1728	06C-						و						ى		ئ		
1744	06D-					ه											
1776	06F-	.	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩						

N'KO (MANDENKAN) (U+07C0-U+07FF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
1984	07C-	0	ɪ	ʱ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ
2000	07D-	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ
2016	07E-	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ
2032	07F-	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ	ɛ

THAI (U+0E00-U+0E7F)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
3632	0E3-																฿

LAO (U+0E80-U+0EFF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
3712	0E8-		ກ	ຂ		ຄ			ງ	ຈ		ຊ			ຍ		
3728	0E9-					ຄ	ຕ	ຖ	ທ		ນ	ບ	ປ	ຜ	ຝ	ພ	ຟ
3744	0EA-		ມ	ຢ	ຮ		ລ		ວ			ສ	ຫ		ອ	ຮ	ຯ
3760	0EB-	ະ	ັ	ຳ	ຳ	ິ	ື	ື	ື	ຸ	ຸ		ື	ຸ	ຸ		
3776	0EC-	ເ	ແ	ໂ	ໃ	ໄ		ູ		ໍ	້	ື	ໍ	ື	ໍ		
3792	0ED-	ອ	ຄ	ຸ	ມ	ຸ	ຸ	ຸ	ຸ	ຸ	ຸ			ໜ	ໝ		

GEORGIAN (U+10A0-U+10FF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
4256	10A-	Ⴀ	Ⴁ	Ⴂ	Ⴃ	Ⴄ	Ⴅ	Ⴆ	Ⴇ	Ⴈ	Ⴉ	Ⴊ	Ⴋ	Ⴌ	Ⴍ	Ⴎ	Ⴏ
4272	10B-	Ⴐ	Ⴑ	Ⴒ	Ⴓ	Ⴔ	Ⴕ	Ⴖ	Ⴗ	Ⴘ	Ⴙ	Ⴚ	Ⴛ	Ⴜ	Ⴝ	Ⴞ	Ⴟ
4288	10C-	Ⴀ	Ⴁ	Ⴂ	Ⴃ	Ⴄ	Ⴅ	Ⴆ	Ⴇ	Ⴈ	Ⴉ	Ⴊ	Ⴋ	Ⴌ	Ⴍ	Ⴎ	Ⴏ
4304	10D-	Ⴐ	Ⴑ	Ⴒ	Ⴓ	Ⴔ	Ⴕ	Ⴖ	Ⴗ	Ⴘ	Ⴙ	Ⴚ	Ⴛ	Ⴜ	Ⴝ	Ⴞ	Ⴟ
4320	10E-	Ⴀ	Ⴁ	Ⴂ	Ⴃ	Ⴄ	Ⴅ	Ⴆ	Ⴇ	Ⴈ	Ⴉ	Ⴊ	Ⴋ	Ⴌ	Ⴍ	Ⴎ	Ⴏ
4336	10F-	Ⴐ	Ⴑ	Ⴒ	Ⴓ	Ⴔ	Ⴕ	Ⴖ	Ⴗ	Ⴘ	Ⴙ	Ⴚ	Ⴛ	Ⴜ	Ⴝ	Ⴞ	Ⴟ

UNIFIED CANADIAN ABORIGINAL SYLLABICS (U+1400-U+167F)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
5120	140-		ᐃ	ᐅ	ᐇ	ᐉ	ᐋ	ᐍ	ᐏ	ᐑ	ᐓ	ᐕ	ᐗ	ᐙ	ᐛ	ᐝ	ᐟ
5136	141-	ᐃ	ᐅ	ᐇ	ᐉ	ᐋ	ᐍ	ᐏ	ᐑ	ᐓ	ᐕ	ᐗ	ᐙ	ᐛ	ᐝ	ᐟ	ᐡ
5152	142-	ᐃ	ᐅ	ᐇ	ᐉ	ᐋ	ᐍ	ᐏ	ᐑ	ᐓ	ᐕ	ᐗ	ᐙ	ᐛ	ᐝ	ᐟ	ᐡ
5168	143-	ᐃ	ᐅ	ᐇ	ᐉ	ᐋ	ᐍ	ᐏ	ᐑ	ᐓ	ᐕ	ᐗ	ᐙ	ᐛ	ᐝ	ᐟ	ᐡ
5184	144-	ᐃ	ᐅ	ᐇ	ᐉ	ᐋ	ᐍ	ᐏ	ᐑ	ᐓ	ᐕ	ᐗ	ᐙ	ᐛ	ᐝ	ᐟ	ᐡ
5200	145-	ᐃ	ᐅ	ᐇ	ᐉ	ᐋ	ᐍ	ᐏ	ᐑ	ᐓ	ᐕ	ᐗ	ᐙ	ᐛ	ᐝ	ᐟ	ᐡ
5216	146-	ᐃ	ᐅ	ᐇ	ᐉ	ᐋ	ᐍ	ᐏ	ᐑ	ᐓ	ᐕ	ᐗ	ᐙ	ᐛ	ᐝ	ᐟ	ᐡ
5232	147-	ᐃ	ᐅ	ᐇ	ᐉ	ᐋ	ᐍ	ᐏ	ᐑ	ᐓ	ᐕ	ᐗ	ᐙ	ᐛ	ᐝ	ᐟ	ᐡ
5248	148-	ᐃ	ᐅ	ᐇ	ᐉ	ᐋ	ᐍ	ᐏ	ᐑ	ᐓ	ᐕ	ᐗ	ᐙ	ᐛ	ᐝ	ᐟ	ᐡ
5264	149-	ᐃ	ᐅ	ᐇ	ᐉ	ᐋ	ᐍ	ᐏ	ᐑ	ᐓ	ᐕ	ᐗ	ᐙ	ᐛ	ᐝ	ᐟ	ᐡ

5280	14A-	᳚	᳛	᳜	᳝	᳞	᳟	᳠	᳡	᳢	᳣	᳤	᳥	᳦	᳧	᳨	ᳩ
5296	14B-	ᳪ	ᳫ	ᳬ	᳭	ᳮ	ᳯ	ᳰ	ᳱ	ᳲ	ᳳ	᳴	ᳵ	ᳶ	᳷		
5312	14C-	᳼	᳽	᳾	᳿	ᳺ	᳻	᳼	᳽	᳾	᳿	ᳺ	᳻	᳼	᳽	᳾	᳿
5328	14D-	᳠	᳡	᳢	᳣	᳤	᳥	᳦	᳧	᳨	ᳩ	ᳪ	ᳫ	ᳬ	᳭	ᳮ	ᳯ
5344	14E-	ᳰ	ᳱ	ᳲ	ᳳ	᳴	ᳵ	ᳶ	᳷	᳸	᳹	ᳺ	᳻	᳼	᳽	᳾	᳿
5360	14F-	᳠	᳡	᳢	᳣	᳤	᳥	᳦	᳧	᳨	ᳩ	ᳪ	ᳫ	ᳬ	᳭	ᳮ	ᳯ
5376	150-	᳠	᳡	᳢	᳣	᳤	᳥	᳦	᳧	᳨	ᳩ	ᳪ	ᳫ	ᳬ	᳭	ᳮ	ᳯ
5392	151-	᳠	᳡	᳢	᳣	᳤	᳥	᳦	᳧	᳨	ᳩ	ᳪ	ᳫ	ᳬ	᳭	ᳮ	ᳯ
5408	152-	᳠	᳡	᳢	᳣	᳤	᳥	᳦	᳧	᳨	ᳩ	ᳪ	ᳫ	ᳬ	᳭	ᳮ	ᳯ
5424	153-	᳠	᳡	᳢	᳣	᳤	᳥	᳦	᳧	᳨	ᳩ	ᳪ	ᳫ	ᳬ	᳭	ᳮ	ᳯ
5440	154-	+	x	᳠	᳡	᳢	᳣	᳤	᳥	᳦	᳧	᳨	ᳩ	ᳪ	ᳫ	ᳬ	᳭
5456	155-	᳠		᳠	᳡	᳢	᳣	᳤	᳥	᳦	᳧	᳨	ᳩ	ᳪ	ᳫ	ᳬ	᳭
5472	156-	᳠	᳡	᳢	᳣	᳤	᳥	᳦	᳧	᳨	ᳩ	ᳪ	ᳫ	ᳬ	᳭	ᳮ	ᳯ
5488	157-					᳠	᳡	᳢	᳣	᳤	᳥	᳦	᳧	᳨	ᳩ	ᳪ	ᳫ
5504	158-	᳠	᳡	᳢	᳣	᳤	᳥	᳦	᳧	᳨	ᳩ	ᳪ	ᳫ	ᳬ	᳭	ᳮ	ᳯ
5520	159-	᳠	᳡	᳢	᳣	᳤	᳥	᳦	᳧	᳨	ᳩ	ᳪ	ᳫ	ᳬ	᳭	ᳮ	ᳯ
5536	15A-	᳠	᳡	᳢	᳣	᳤	᳥	᳦	᳧	᳨	ᳩ	ᳪ	ᳫ	ᳬ	᳭	ᳮ	ᳯ
5584	15D-															D	
5600	15E-		᳠														
5696	164-							z	᳠								
5728	166-															x	᳠
5744	167-	᳠	᳡	᳢	᳣	᳤	᳥	᳦	᳧	᳨	ᳩ	ᳪ	ᳫ	ᳬ	᳭	ᳮ	ᳯ

OGHAM (U+1680-U+169F)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
5760	168-	–	᳠	᳡	᳢	᳣	᳤	᳥	᳦	᳧	᳨	ᳩ	ᳪ	ᳫ	ᳬ	᳭	ᳮ
5776	169-	+	ᳱ	ᳲ	ᳳ	᳴	ᳵ	ᳶ	᳷	᳸	᳹	ᳺ	᳻	᳼	᳽	᳾	᳿

PHONETIC EXTENSIONS (U+1D00-U+1D7F)																		
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F	
7424	1D0-	A	Æ	æ	B	C	D	Ð	E	Ʒ	!	J	K	Ł	M	И	O	
7440	1D1-	᳠	᳡	᳢	᳣	᳤		᳠	᳡	᳢	᳣	᳤	᳥	᳦	᳧	᳨	ᳩ	
7456	1D2-	V	W	Z	3			Г	Λ	П	Р	Ψ	Л	А	Æ	В		
7472	1D3-	D	E	Э	G	H	I	J	K	L	M	N	И	O	8	Р	R	
7488	1D4-	T	U	W	a	e	ɑ	æ	b	d	e	ə	ε	з	g	!	k	
7504	1D5-	m	ŋ	o	᳠	᳡	᳢	p	t	u	᳠	w	v			β	γ	δ
7520	1D6-	φ	χ	i	r	u	v	β	γ	ρ	φ	χ						
7536	1D7-								᳠	H			᳠		᳠			

PHONETIC EXTENSIONS SUPPLEMENT (U+1D80-U+1DBF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
7552	1D8-						!										
7568	1D9-												᳠	᳡	᳢	᳣	᳤
7584	1DA-	f	᳠	g	᳠	᳡	᳢	᳣	᳤	᳥	᳦	᳧	᳨	ᳩ	ᳪ	ᳫ	ᳬ
7600	1DB-	N	᳠	᳡	᳢	᳣	᳤	᳥	᳦	᳧	᳨	ᳩ	ᳪ	ᳫ	ᳬ	᳭	ᳮ

COMBINING DIACRITICAL MARKS SUPPLEMENT (U+1DC0-U+1DFF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
7616	1DC-					◌̇	◌̈	◌̉	◌̊	◌̋	◌̌						

LATIN EXTENDED ADDITIONAL (U+1E00-U+1EFF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
7680	1E0-	À	à	Á	á	Â	â	Ã	ã	Ä	ä	Å	å	Æ	æ	Ç	ç
7696	1E1-	Ð	ð	Ñ	ñ	Ò	ò	Ó	ó	Ô	ô	Õ	õ	Ö	ö	×	×
7712	1E2-	Ġ	ġ	Ĥ	ĥ	Ħ	ħ	Ĩ	ĩ	Ĵ	ĵ	Ķ	ķ	Ļ	ļ	Ł	ł
7728	1E3-	Ĳ	ĳ	Ĵ	ĵ	Ķ	ķ	Ļ	ļ	Ņ	ņ	Ŋ	ŋ	Ų	ų	Ȧ	ȧ
7744	1E4-	Ȭ	ȭ	Ȯ	ȯ	Ȱ	ȱ	Ȳ	ȳ	ȴ	ȵ	ȶ	ȷ	ȸ	ȹ	Ⱥ	Ȼ
7760	1E5-	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ	Ⱥ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ	Ȼ
7776	1E6-	Ⱥ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ
7792	1E7-	Ⱥ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ
7808	1E8-	Ⱥ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ
7824	1E9-	Ⱥ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ
7840	1EA-	Ⱥ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ
7856	1EB-	Ⱥ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ
7872	1EC-	Ⱥ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ
7888	1ED-	Ⱥ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ
7904	1EE-	Ⱥ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ
7920	1EF-	Ⱥ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ	Ȼ	ȼ	Ƚ	Ⱦ	ȿ

GREEK EXTENDED (U+1F00-U+1FFF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
7936	1F0-	Ͱ	ͱ	Ͳ	ͳ	ʹ	͵	Ͷ	ͷ	͸	͹	ͺ	ͻ	ͼ	ͽ	Ϳ	̀
7952	1F1-	͂	̓	̈́	ͅ	͆	͇			͉	͊	͋	͌	͍	͎	͏	
7968	1F2-	͑	͒	͓	͔	͕	͖	͗	͘	͙	͚	͛	͜	͝	͞	͟	͠
7984	1F3-	͡	͢	ͣ	ͤ	ͥ	ͦ	ͧ	ͨ	ͩ	ͪ	ͫ	ͬ	ͭ	ͮ	ͯ	
8000	1F4-	ͱ	Ͳ	ͳ	ʹ	͵	Ͷ			͸	͹	ͺ	ͻ	ͼ	ͽ	Ϳ	
8016	1F5-	͂	̓	̈́	ͅ	͆	͇	͈	͉		͋		͍		͏		͑
8032	1F6-	͒	͓	͔	͕	͖	͗	͘	͙	͚	͛	͜	͝	͞	͟	͠	͡
8048	1F7-	ͣ	ͤ	ͥ	ͦ	ͧ	ͨ	ͩ	ͪ	ͫ	ͬ	ͭ	ͮ	ͯ			
8064	1F8-	ͳ	ʹ	͵	Ͷ	ͷ	͸	͹	ͺ	ͻ	ͼ	ͽ	Ϳ	̀	́	͂	̓
8080	1F9-	ʹ	͵	Ͷ	ͷ	͸	͹	ͺ	ͻ	ͼ	ͽ	Ϳ	̀	́	͂	̓	̈́
8096	1FA-	͵	Ͷ	ͷ	͸	͹	ͺ	ͻ	ͼ	ͽ	Ϳ	̀	́	͂	̓	̈́	ͅ
8112	1FB-	Ͷ	ͷ	͸	͹	ͺ		ͼ	ͽ	Ϳ	̀	́	͂	̓	̈́	ͅ	͆
8128	1FC-	ͷ	͸	͹	ͺ	ͻ		ͽ	Ϳ	̀	́	͂	̓	̈́	ͅ	͆	͇
8144	1FD-	͸	͹	ͺ	ͻ			Ϳ	̀	́	͂	̓			ͅ	͆	͇
8160	1FE-	͹	ͺ	ͻ	ͼ	ͽ	Ϳ	̀	́	͂	̓	̈́	ͅ	͆	͇	͈	͉
8176	1FF-			ͼ	ͽ	Ϳ		Ϳ	̀	́	͂	̓	̈́	ͅ	͆	͇	

GENERAL PUNCTUATION (U+2000-U+206F)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
8192	200-												◌̂	◌̃	◌̄	◌̅	◌̆
8208	201-	-	-	-	-	—	—		-	'	'	,	'	"	"	"	"

LISU (U+A4D0-U+A4FF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
42192	A4D-	B	P	d	D	T	┐	G	K	⋈	J	C	ㄿ	Z	F	ㄿ	M
42208	A4E-	N	L	S	R	⋈	Λ	V	H	ᄇ	ᄈ	W	X	Y	⋈	A	ᄇ
42224	A4F-	E	ᄇ	I	O	U	ᄈ	ᄇ	.	,	..	.,	;	:	ᄇ	=	

CYRILLIC EXTENDED-B (U+A640-U+A69F)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
42560	A64-					Ѡ	ѡ	Ѣ	ѣ					Ѥ	ѥ		
42576	A65-	Ѧ	ѧ			Ѩ	ѩ	Ѫ	ѫ								
42592	A66-			Ѭ	ѭ	Ѯ	ѯ	Ѱ	ѱ	Ѳ	ѳ	Ѵ	ѵ	Ѷ	ѷ	Ѹ	
42624	A68-											Ѽ	ѽ	Ѿ	ѿ		
42640	A69-					ѿ	ѿ										

MODIFIER TONE LETTERS (U+A700-U+A71F)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
42752	A70-									ᳵ	ᳶ	᳷	᳸	᳹	ᳺ	᳻	᳼
42768	A71-	᳾	᳿	ᳺ	᳻	᳼	᳽							᳽	᳾	᳾	᳾

LATIN EXTENDED-D (U+A720-U+A7FF)																		
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F	
42784	A72-			ᳵ	ᳶ	᳷	᳸	᳹	ᳺ	᳻	᳼	᳽	᳾					
42800	A73-	᳿	᳾	ᳺ	᳻	᳼	᳽	᳾	᳿	ᳺ	᳻	᳼	᳽	᳾	᳿	ᳺ	᳻	
42816	A74-	᳾	᳿					ᳺ	᳻	᳼	᳽	᳾	᳿			ᳺ	᳻	
42832	A75-	᳾	᳿	ᳺ	᳻			ᳺ	᳻									
42848	A76-					ᳺ	᳻	᳼	᳽									
42880	A78-	᳾	᳿	ᳺ	᳻						:	=	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	
42896	A79-	᳾	᳿															
42912	A7A-	᳾	᳿	ᳺ	᳻	᳼	᳽	᳾	᳿	ᳺ	᳻	᳼	᳽					
42992	A7F-												᳾	᳿	ᳺ	᳻	᳼	᳽

PRIVATE USE (U+E000-U+F8FF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
57344	E00-	ᳵ		A	B	<	D	E	F	I	B	⊕	I	K	ᳵ	ᳶ	᳷
57360	E01-	᳾	᳿	P	M	ᳵ	P	ᳵ	ᳶ	᳷	X	ᳵ	ᳶ	᳷	P	ᳵ	ᳶ
57376	E02-	᳾	᳿	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾
57392	E03-	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾
57408	E04-	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾
57424	E05-	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾
57440	E06-	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾
57456	E07-	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	᳾	A	B	D	E
57472	E08-	F	G	I	J	K	L	M	O	S	T	U	V	W	X	Y	a
57488	E09-	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q
57504	E0A-	r	s	t	u	v	w	x	y	z	A	B	C	D	E	F	G
57520	E0B-	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W
57536	E0C-	X	Y	Z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m
57552	E0D-	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	ᳵ	ᳶ	᳷

57568	E0E-	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8
57584	E0F-	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5
57600	E10-	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1
57616	E11-	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7
57632	E12-	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8
57648	E13-	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
57664	E14-	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
57680	E15-	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1
57696	E16-	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2
57712	E17-	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3
57728	E18-	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4
57744	E19-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5
57760	E1A-	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6
57776	E1B-	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7
57792	E1C-	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8
57808	E1D-	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
57824	E1E-	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
57840	E1F-	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1
57856	E20-	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2
57872	E21-	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3
57888	E22-	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4
57904	E23-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5
57920	E24-	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6
57936	E25-	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7
57952	E26-	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8
57968	E27-	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
57984	E28-	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
58000	E29-	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1
58016	E2A-	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2
58032	E2B-	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3
58048	E2C-	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4
58064	E2D-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5
58080	E2E-	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6
58096	E2F-	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7
61184	EF0-	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8
61200	EF1-	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
61440	F00-	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
62464	F40-	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1
62480	F41-	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2
62496	F42-	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3
62512	F43-	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4
62528	F44-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5
63168	F6C-	6															

		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
64256	FB0-	ff	fi	fl	ffi	ffl	ft	st									
64272	FB1-				ᖃ	ᖄ	ᖅ	ᖆ	ᖇ							!	°
64288	FB2-	ע	א	ד	ה	כ	ל	ם	ר	ת	ט	ש	ז	ש	ש	א	א
64304	FB3-	א	ב	ג	ד	ה	ו	ז		ט	י	ך	כ	ל		מ	
64320	FB4-	נ	ס		ף	פ		צ	ק	ר	ש	ת	י	י	י	י	א

ARABIC PRESENTATION FORMS-A (U+FB50-U+FDFF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
64336	FB5-			ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
64352	FB6-	ق	ق	ق	ق	ق	ق	ق	ق	ق	ق	ق	ق	ق	ق	ق	ق
64368	FB7-	چ	چ	چ	چ	چ	چ	چ	چ	چ	چ	چ	چ	چ	چ	چ	چ
64384	FB8-	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك
64400	FB9-	س	س	س	س	س	س	س	س	س	س	س	س	س	س	س	س
64416	FBA-	ه	ه	ه	ه	ه	ه	ه	ه	ه	ه	ه	ه	ه	ه	ه	ه
64464	FBD-			ك	ك	ك	ك			و	و						
64480	FBE-								ر	ر							
64496	FBF-													ي	ي	ي	ي

VARIATION SELECTORS (U+FE00-U+FE0F)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
65024	FE0-	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌

COMBINING HALF MARKS (U+FE20-U+FE2F)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
65056	FE2-	◌	◌	◌	◌												

ARABIC PRESENTATION FORMS-B (U+FE70-U+FEFE)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
65136	FE7-	◌	◌	◌	◌												
65152	FE8-	ء	آ	آ	أ	أ	ؤ	ؤ	إ	إ	ئ	ئ	ئ	ئ	أ	أ	ب
65168	FE9-	ب	ب	ب	ة	ة	ت	ت	ت	ث	ث	ث	ث	ج	ج	ج	ج
65184	FEA-	ز	ز	ز	ح	ح	خ	خ	خ	د	د	ذ	ذ	ر	ر	ر	ر
65200	FEB-	ض	ض	ض	س	س	ش	ش	ش	ص	ص	ص	ص	ض	ض	ض	ض
65216	FEC-	غ	غ	غ	ط	ط	ظ	ظ	ظ	ع	ع	ع	ع	غ	غ	غ	غ
65232	FED-	ل	ل	ل	ف	ف	ق	ق	ق	ك	ك	ك	ك	ل	ل	ل	ل
65248	FEE-	ي	ي	ي	م	م	ن	ن	ن	ه	ه	ه	ه	و	و	و	و
65264	FEF-	ي	ي	ي	ي	ي	لا	لا	لا	لا	لا	لا	لا				◌

SPECIALS (U+FFF0-U+FFFD)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
65520	FFF-											◌	◌	◌	◌	◌	