

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-	Đ	đ	Ē	ē	Ĕ	ĕ	Ę	ę	Ė	ė	Ĝ	ĝ	Ğ	ğ	Ġ	ġ
288	012-	Ġ	ġ	Ĵ	ĵ	Ĥ	ĥ	Ħ	ħ	Ĩ	ĩ	Ī	ī	Ĭ	ĭ	Ĵ	ĵ
304	013-	İ	ı	Ĳ	ĳ	Ĵ	ĵ	ķ	ķ	ķ	ķ	Ļ	ļ	Ł	ł	Ł	Ł
320	014-	Ł	ł	Ł	ł	Ń	ń	Ņ	ņ	Ň	ň	Ŋ	ŋ	Ō	ō	Ŏ	ŏ
336	015-	Ŏ	ŏ	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	Ű	ű	Ų	ų	Ŵ	ŵ	Ŷ	ŷ	Ž	ž	Ž	ž	Ž	ž

		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
384	018-	ḃ	Ḅ	ḅ	Ḇ	ḇ	Ḉ	ḉ	Ḋ	ḋ	Ḍ	ḍ	Ḏ	ḏ	Ḑ	ḑ	Ḓ
400	019-	ɛ̣	ƒ	f	Ǧ	Ȳ	ħ	ı	ƚ	Ƙ	ƙ	Ɵ	λ	ʷ	ɴ	ŋ	θ
416	01A-	Ơ	ơ	ᵓ	ᶞ	Ṗ	ṙ	Ṛ	ṛ	Ṝ	ṝ	Ṟ	ṡ	Ṣ	ṣ	Ṥ	Ṧ
432	01B-	ư	Ư	ᵕ	Ỳ	ყ	ზ	ჟ	Ⴔ	Ⴝ	Ⴞ	Ⴟ	ၵ	ၶ	ၷ	ၸ	ၹ
448	01C-	ı̇	İ̇	†	!̇	DŽ	Dž	dž	LJ	Lj	lj	NJ	Nj	nj	Ǻ	ǻ	Ǽ
464	01D-	ĩ	Ö̇	ö̇	Û̇	ũ̇	Ū̇	ū̇	Ú̇	ú̇	Ŭ̇	ű̇	Ü̇	ù̇	ə̇	Ā̇	ā̇
480	01E-	Ā̇	ā̇	Æ̇	æ̇	Ġ	ġ	Ğ̇	ğ̇	K̇	k̇	Q̇	q̇	Ô̇	ô̇	Ž̇	ž̇
496	01F-	ĳ	DZ	Dz	dz	Ć	ć	Hu	p̣	Ñ	ñ	Ǻ	ǻ	Æ̣	æ̣	Ø̣	ø̣
512	020-	Ä̇	ä̇	Â̇	â̇	È̇	è̇	Ê̇	ê̇	Ì̇	ì̇	Î̇	î̇	Ö̇	ö̇	Ô̇	ô̇
528	021-	Ř̇	ř̇	Ř̇	ř̇	Û̇	ü̇	Ů̇	ů̇	Ş̇	ş̇	Ț̇	ț̇	Ȕ̇	ȕ̇	Ǻ̇	ǻ̇
544	022-	ŋ̇	ḁ̇	8̇	8̇	Ż	ż	À̇	à̇	Ę̇	ę̇	Ő̇	ő̇	Õ̇	õ̇	Ó̇	ó̇
560	023-	Ō̇	ō̇	Ỹ̇	ỹ̇	Ḃ̇	ḃ̇	Ḍ̇	ḅ̇	Ḟ̇	ḟ̇	Ẁ̇	ẁ̇	Ẃ̇	ẃ̇	Ẅ̇	ẅ̇
576	024-	Ƶ̇	ƶ̇	Ʒ̇	Ƹ̇	Λ̇	ℱ̇	ϥ̇	Ƶ̇	ƶ̇	Ʒ̇	Ƹ̇	ƹ̇	ƺ̇	ƻ̇	Ƽ̇	ƽ̇

IPA EXTENSIONS (U+0250-U+02AF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
592	025-	ɐ	ɑ	ɒ	ɓ	ɔ	ɕ	ɖ	ɗ	ə	ɘ	ɘ̄	ɛ	ɜ	ɞ	ɔ̄	ɟ
608	026-	ɡ	ɡ̊	ɡ̊̊	ɣ	ɣ̊	ɥ	ɦ	ɦ̊	ɨ	ɨ̊	ɩ	ɩ̊	ɬ	ɬ̊	ɮ	ɮ̊
624	027-	ɰ	ɰ̊	ɲ	ɳ	ɴ	ɵ	ɤ	ɥ	ɸ	ɹ	ɺ	ɻ	ɼ	ɽ	ɾ	ɿ
640	028-	ɹ	ɻ	ɿ	ɿ̊	ɺ	ɻ̊	ɽ	ɽ̊	ʁ	ʁ̊	ʊ	ʊ̊	ʌ	ʌ̊	ʏ	ʏ̊
656	029-	ɹ̥	ɹ̥̊	ɹ̥̊̊	ɹ̥̊̊̊	ɹ̥̊̊̊̊	ɹ̥̊̊̊̊̊	ɹ̥̊̊̊̊̊̊	ɹ̥̊̊̊̊̊̊̊	ɹ̥̊̊̊̊̊̊̊̊	ɹ̥̊̊̊̊̊̊̊̊̊	ɹ̥̊̊̊̊̊̊̊̊̊̊	ɹ̥̊̊̊̊̊̊̊̊̊̊̊	ɹ̥̊̊̊̊̊̊̊̊̊̊̊̊	ɹ̥̊̊̊̊̊̊̊̊̊̊̊̊̊	ɹ̥̊̊̊̊̊̊̊̊̊̊̊̊̊̊	ɹ̥̊̊̊̊̊̊̊̊̊̊̊̊̊̊̊
672	02A-	ɹ̥̊̊															

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-	h	h̃	j	r	ɹ	ɹ̃	ɹ̥	w	y	ʼ	″	ʻ	ʽ	ʾ	˘	˙
704	02C-	ʔ	ɕ	<	>	^	v	^	v	ı	-	/	\			\	/
720	02D-	˙	˘	˘	˙	˙	˙	˙	˙	˙	˙	˙	˙	˙	˙	˙	˙
736	02E-	ɧ	l	s	x	ɕ	ɹ	ɹ̃	ɹ̥	ɹ̥	ɹ̥				=	″	
752	02F-				o				~								

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-	Α	Β	Γ	Δ	Ε	Ζ	Η	Θ	Ι	Κ	Λ	Μ	Ν	Ξ	Ο	Π
896	038-	Ρ	Σ	Τ	Υ	Φ	Χ	Ψ	Ω	α	β	γ	δ	ε	ζ	η	θ
912	039-	ι	Α	Β	Γ	Δ	Ε	Ζ	Η	Θ	Ι	Κ	Λ	Μ	Ν	Ξ	Ο
928	03A-	π	ρ	σ	τ	υ	φ	χ	ψ	ω	ϊ	ϋ	ά	έ	ή	ί	ο
944	03B-	ύ	α	β	γ	δ	ε	ζ	η	θ	ι	κ	λ	μ	ν	ξ	ο
960	03C-	π	ρ	ς	σ	τ	υ	φ	χ	ψ	ω	ϊ	ϋ	ό	ύ	ώ	ϰ
976	03D-	θ	θ	Υ	Υ	Ϛ	ϛ	Ϝ	ϝ	Ϟ	ϟ	Ϡ	ϡ	Ϣ	ϣ	Ϥ	ϥ
992	03E-	Ϧ	ϧ	Ϩ	ϩ	Ϫ	ϫ	Ϭ	ϭ	Ϯ	ϯ	ϰ	ϱ	ϲ	ϳ	ϴ	ϵ
1008	03F-	϶	Ϸ	ϸ	Ϲ	Ϻ	ϻ	ϼ	Ͻ	Ͼ	Ͽ	Α	Β	Γ	Δ	Ε	Ϟ

CYRILLIC (U+0400-U+04FF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
1024	040-	Ё	Ё	Ђ	Ѓ	Є	Ѕ	І	Ї	Ј	Љ	Њ	Ћ	Ќ	Ў	Ў	Џ
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-	ё	ё	ђ	ѓ	є	ѕ	і	ї	ј	љ	њ	ћ	ќ	ў	ў	џ

TELUGU (U+0C00-U+0C7F)															
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

KANNADA (U+0C80-U+0CFF)															
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

MALAYALAM (U+0D00-U+0D7F)															
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

SINHALA (U+0D80-U+0DFF)															
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

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-					ດ	ຕ	ຖ	ທ		ນ	ບ	ປ	ຜ	ຝ	ພ	ຟ
3744	0EA-		ງ	ຢ	ຣ		ລ		ວ			ສ	ຫ		ອ	ຮ	ູ
3760	0EB-	ຮ	ູ	າ	າ	ອ	ດ	ຄ				ຸ			ຽ		
3776	0EC-	ເ	ແ	ໂ	ໃ	ໄ		ຶ	ື	ຸ	ູ	຺	ົ	ຼ	ຽ	ຸ	
3792	0ED-	ອ	ຄ	໒	໓	໔	໕	໖	໗	໘	໙			໑	໒		

TIBETAN (U+0F00-U+0FFF)															
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

MYANMAR (U+1000-U+109F)															
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

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										
4304	10D-	Ⴇ	Ⴈ	Ⴉ	Ⴊ	Ⴋ	Ⴌ	Ⴍ	Ⴎ	Ⴏ	Ⴐ	Ⴑ	Ⴒ	Ⴓ	Ⴔ	Ⴕ	Ⴖ
4320	10E-	Ⴗ	Ⴘ	Ⴙ	Ⴚ	Ⴛ	Ⴜ	Ⴝ	Ⴞ	Ⴟ	Ⴀ	Ⴁ	Ⴂ	Ⴃ	Ⴄ	Ⴅ	Ⴆ
4336	10F-	Ⴇ	Ⴈ	Ⴉ	Ⴊ	Ⴋ	Ⴌ	Ⴍ	Ⴎ	Ⴏ	Ⴐ	Ⴑ	Ⴒ	Ⴓ	Ⴔ	Ⴕ	Ⴖ

HANGUL JAMO (U+1100-U+11FF)															
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

ETHIOPIC (U+1200-U+137F)															
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

ETHIOPIC SUPPLEMENT (U+1380-U+139F)															
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

CHEROKEE (U+13A0-U+13FF)															
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

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-		ᐅ	ᐃ	ᐁ	ᐂ	ᐄ	ᐆ	ᐈ		ᐊ	ᐋ	ᐌ	ᐍ	ᐎ	ᐏ	ᐐ
5136	141-	ᐑ	ᐒ	ᐓ	ᐔ	ᐕ	ᐖ	ᐗ	ᐘ	ᐙ	ᐚ	ᐛ			ᐜ	ᐝ	ᐞ
5152	142-	ᐟ	ᐠ	ᐡ	ᐢ	ᐣ	ᐤ	ᐥ	ᐦ	ᐧ	ᐨ	ᐩ	ᐪ	ᐫ	ᐬ	ᐭ	ᐮ
5168	143-	ᐯ	ᐰ	ᐱ	ᐲ	ᐳ		ᐵ	ᐶ	ᐷ	ᐸ	ᐹ	ᐺ	ᐻ	ᐼ	ᐽ	ᐾ
5184	144-	ᐿ	ᑀ	ᑁ	ᑂ	ᑃ	ᑄ	ᑅ	ᑆ	ᑇ	ᑈ			ᑉ	ᑊ	ᑋ	ᑌ
5200	145-	ᑍ	ᑎ	ᑏ		ᑐ	ᑑ	ᑒ	ᑓ	ᑔ	ᑕ	ᑖ	ᑗ	ᑘ	ᑙ	ᑚ	ᑛ
5216	146-	ᑜ	ᑝ	ᑞ	ᑟ	ᑐ	ᑑ	ᑒ	ᑓ	ᑔ	ᑕ	ᑖ	ᑗ	ᑘ	ᑙ	ᑚ	ᑛ
5232	147-	ᑠ	ᑡ	ᑢ	ᑣ	ᑤ	ᑥ	ᑦ	ᑧ	ᑨ	ᑩ	ᑪ	ᑫ	ᑬ	ᑭ	ᑮ	ᑯ
5248	148-	ᑰ	ᑱ	ᑲ	ᑳ	ᑴ	ᑵ	ᑶ	ᑷ	ᑸ	ᑹ	ᑺ	ᑻ	ᑼ	ᑽ	ᑾ	ᑿ
5264	149-	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ
5280	14A-	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ
5296	14B-	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ		
5312	14C-	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ
5328	14D-	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ
5344	14E-	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ		ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ
5360	14F-	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ
5376	150-	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ								
5392	151-	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ
5408	152-	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ
5424	153-	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	
5440	154-	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ	ᑽ	ᑼ	ᑾ
5456	155-	ᑾ		ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ
5472	156-	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ						
5488	157-					ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ
5504	158-	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ					ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ
5520	159-	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ										
5536	15A-	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ
5584	15D-															D	
5600	15E-		ᑾ														
5696	164-							ᑾ	ᑾ								
5728	166-															x	ᑾ
5744	167-	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ	ᑾ									

OGHAM (U+1680-U+169F)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
5760	168-	–	ᚐ	ᚑ	ᚒ	ᚓ	ᚔ	ᚕ	ᚖ	ᚗ	ᚘ	ᚙ	᚛	᚜	᚝	᚞	᚟
5776	169-	+	ᚡ	ᚢ	ᚣ	ᚤ	ᚥ	ᚦ	ᚧ	ᚨ	ᚩ	ᚪ	ᚫ	ᚬ	ᚭ	ᚮ	ᚯ

RUNIC (U+16A0-U+16FF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

TAGALOG (PHILIPPINE) (U+1700-U+171F)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

HANUNOO (PHILIPPINE) (U+1720-U+173F)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

BUHID (PHILIPPINE) (U+1740-U+175F)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

TAGBANWA (PHILIPPINE) (U+1760-U+177F)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

KHMER (U+1780-U+17FF)																
	-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

MONGOLIAN (U+1800-U+18AF)																
	-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

CANADIAN SYLLABICS (U+18B0-U+18F5)																
	-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

LIMBU (U+1900-U+194F)																
	-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

TAI LE (U+1950-U+197F)																
	-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

NEW TAI LUE (U+1980-U+19DF)																
	-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

KHMER SYMBOLS (U+19E0-U+19FF)																
	-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

BUGINESE (U+1A00-U+1A1F)																
	-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

7728	1E3-	Ć	ć	Ḳ	ḳ	Ḳ	ḳ	Ł	ł	Ḽ	ḽ	Ḽ	ḽ	Ḽ	ḽ	Ł	ł	Ć	ć
7744	1E4-	Ṁ	ṁ	Ṃ	ṃ	Ṅ	ṅ	Ṇ	ṇ	Ṋ	ṋ	Ṋ	ṋ	Ṋ	ṋ	Ṍ	ṍ	Ṍ	ṍ
7760	1E5-	Ỗ	ỗ	Ỗ	ố	Ớ	ớ	Ớ	ớ	Ỡ	ỡ	Ỡ	ỡ	Ỡ	ỡ	Ỡ	ỡ	Ỡ	ỡ
7776	1E6-	Ŝ	ŝ	Ŝ	ŝ	Š	š	Š	š	Š	š	Š	š	Š	š	Š	š	Ŝ	ŝ
7792	1E7-	Ṭ	ṭ	Ṭ	ṭ	Ṭ	ṭ	Ṭ	ṭ	Ṭ	ṭ	Ṭ	ṭ	Ṭ	ṭ	Ṭ	ṭ	Ṭ	ṭ
7808	1E8-	Ẁ	ẁ	Ẃ	ẃ	Ẅ	ẅ	Ẇ	ẇ	Ẹ	ẹ	Ẹ	ẹ	Ẹ	ẹ	Ẹ	ẹ	Ẁ	ẁ
7824	1E9-	Ẑ	ẑ	Ẓ	ẓ	Ẕ	ẕ	ẖ	ẙ	Ẑ	ẑ	Ẓ	ẓ	Ẕ	ẕ	ẖ	ẙ	Ẑ	ẑ
7840	1EA-	Ạ	ạ	Ả	ả	Ả	ả	Ả	ả	Ả	ả	Ả	ả	Ả	ả	Ả	ả	Ạ	ạ
7856	1EB-	Ẳ	ẳ	Ẳ	ẳ	Ẳ	ẳ	Ẳ	ẳ	Ẳ	ẳ	Ẳ	ẳ	Ẳ	ẳ	Ẳ	ẳ	Ẳ	ẳ
7872	1EC-	Ẽ	ẽ	Ẽ	ẽ	Ẽ	ẽ	Ẽ	ẽ	Ẽ	ẽ	Ẽ	ẽ	Ẽ	ẽ	Ẽ	ẽ	Ẽ	ẽ
7888	1ED-	Ỡ	ỡ	Ỡ	ỡ	Ỡ	ỡ	Ỡ	ỡ	Ỡ	ỡ	Ỡ	ỡ	Ỡ	ỡ	Ỡ	ỡ	Ỡ	ỡ
7904	1EE-	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ
7920	1EF-	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ	Ỗ	ỗ

GREEK EXTENDED (U+1F00-U+1FFF)																			
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F		
7936	1F0-	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ
7952	1F1-	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ					Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ		
7968	1F2-	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ
7984	1F3-	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ
8000	1F4-	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ					Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ		
8016	1F5-	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ
8032	1F6-	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ
8048	1F7-	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ
8064	1F8-	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ
8080	1F9-	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ
8096	1FA-	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ
8112	1FB-	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ
8128	1FC-	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ
8144	1FD-	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ
8160	1FE-	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ
8176	1FF-	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	ǿ	Ǿ

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-	-	-	-	-	-	-		=	'	'	,	'	"	"	"	"		
8224	202-	†	‡	•	►	•	...	•											
8240	203-	%	%	'	"	"	'	"	"	<	>	*	!!	?	-	-			
8256	204-	(	λ	*	-	/	[	]	??	?!	!?	7	P	"	"	*	;		
8272	205-	(	*	%	~	(	*	:	"	:	:	:	:	:	:	:	:		
8288	206-																		

SUPERSCRIPTS AND SUBSCRIPTS (U+2070-U+209F)																			
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F		
8304	207-	0	i			4	5	6	7	8	9	+	-	=	(	)	n		

		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
11792	2E1-									ı							
11808	2E2-			ı	ı	ı	ı									ı	

CJK RADICALS SUPPLEMENT (U+2E80-U+2EFF)																	
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F		

KANGXI RADICALS (U+2F00-U+2FDF)																	
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F		

IDEOGRAPHIC DESCRIPTION CHARACTERS (U+2FF0-U+2FFF)																	
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F		

CJK SYMBOLS AND PUNCTUATION (U+3000-U+303F)																	
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F		

HIRAGANA (U+3040-U+309F)																	
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F		

KATAKANA (U+30A0-U+30FF)																	
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F		

BOPOMOFO (U+3100-U+312F)																	
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F		

HANGUL COMPATIBILITY JAMO (U+3130-U+318F)																	
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F		

KANBUN (U+3190-U+319F)																	
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F		

BOPOMOFO EXTENDED (U+31A0-U+31BF)																	
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F		

CJK STROKES (U+31C0-U+31EF)																	
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F		

KATAKANA PHONETIC EXTENSIONS (U+31F0-U+31FF)																	
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F		

ENCLOSED CJK LETTERS AND MONTHS (U+3200-U+32FF)																	
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F		

CJK COMPATIBILITY (U+3300-U+33FF)															
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

CJK UNIFIED IDEOGRAPHS EXTENSION A (U+3400-U+4DB5)															
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

YIJING HEXAGRAM SYMBOLS (U+4DC0-U+4DFF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
19904	4DC-	䷀	䷁	䷂	䷃	䷄	䷅	䷆	䷇	䷈	䷉	䷊	䷋	䷌	䷍	䷎	䷏
19920	4DD-	䷐	䷑	䷒	䷓	䷔	䷕	䷖	䷗	䷘	䷙	䷚	䷛	䷜	䷝	䷞	䷟
19936	4DE-	䷠	䷡	䷢	䷣	䷤	䷥	䷦	䷧	䷨	䷩	䷪	䷫	䷬	䷭	䷮	䷯
19952	4DF-	䷰	䷱	䷲	䷳	䷴	䷵	䷶	䷷	䷸	䷹	䷺	䷻	䷼	䷽	䷾	䷿

CJK UNIFIED IDEOGRAPHS (U+4E00-U+9FFF)															
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

YI SYLLABLES (U+A000-U+A48F)															
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

YI RADICALS (U+A490-U+A4CF)															
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

LISU (U+A4D0-U+A4FF)															
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

VAI (U+A500-U+A63F)															
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

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-											ѹ	Ѻ	ѻ	Ѽ		
42640	A69-					ѿ	Ѡ										

BAMUM (U+A6A0-U+A6FF)															
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

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-									◌̣	◌̤	◌̥	◌̦	◌̧	◌̨	◌̩	◌̪
42768	A71-	◌̫	◌̬	◌̭	◌̮	◌̯	◌̰							◌̱	◌̲	◌̳	◌̴

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-							H	h	Ĥ	ĥ	Ε	ε				
42800	A73-	F	s	AA	æ	AO	æ	AJ	au	A/	a/	Aʹ	aʹ	Aʹ	ay	ɔ	ɔ
42816	A74-							Ł	ł	Ł	ł	Θ	θ			∞	∞
42880	A78-	Ŧ	ı	Ŧ	Ŧ						:	=	ı	ı	ı		
42992	A7F-												Ŧ	Ŧ	Ŧ	ı	Ŧ

SYLOTI NAGRI (U+A800-U+A82F)																
	-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

PHAGS-PA (U+A840-U+A87F)																
	-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

SAURASHTRA (U+A880-U+A8DF)																
	-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

KAYAH LI (U+A900-U+A92F)																
	-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

REJANG (U+A930-U+A95F)																
	-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

HANGUL CHOSEONG (U+A960-U+A97F)																
	-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

JAVANESE (U+A980-U+A9DF)																
	-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

CHAM (U+AA00-U+AA5F)																
	-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

MYANMAR (U+AA60-U+AA7B)																
-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F	

TAI VIET (U+AA80-U+AADF)																
	-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

MEETEI MAYEK (U+ABC0-U+ABF9)																
	-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

HANGUL SYLLABLES (U+AC00-U+D7FF)																
	-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F



PRIVATE USE (U+E000-U+F8FF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
61440	F00-	88	88														
63168	F6C-						δ										

CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPHS (U+F900-U+FAFF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

ALPHABETIC PRESENTATION FORMS (U+FB00-U+FB4F)																					
		-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-				𐤃	𐤄	𐤅	𐤆	𐤇							!	ˆ	!!			
64288	FB2-	ע	ח	ד	ה	כ	ל	ם	ר	ת	ט	ש	ז	ש	ש	א	ק				
64304	FB3-	א	ב	ג	ד	ה	ו	ז		ח	ט	י	כ	ל		מ					
64320	FB4-	נ	ס		ף	פ		צ	ק	ר	ש	ת	י	ב	ב	פ	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	ﻑ	ﻑ	ﻑ	ﻑ	ﻑ	ﻑ	ﻑ	ﻑ	ﻑ	ﻑ	ﻑ	ﻑ
64352	FB6-	ﻉ	ﻉ	ﺕ	ﺕ	ﺕ	ﺕ	ﺕ	ﺕ	ﺕ	ﺕ	ﻑ	ﻑ	ﻑ	ﻑ	ﻑ	ﻑ
64368	FB7-	ﻕ	ﻕ	ﺝ	ﺝ	ﺝ	ﺝ	ﺝ	ﺝ	ﺝ	ﺝ	ﺝ	ﺝ	ﺝ	ﺝ	ﺝ	ﺝ
64384	FB8-	ﻙ	ﻙ	ﻱ	ﻱ	ﻱ	ﻱ	ﻱ	ﻱ	ﻱ	ﻱ	ﻱ	ﻱ	ﻱ	ﻱ	ﻱ	ﻱ
64400	FB9-	ﻙ	ﻙ	ﻱ	ﻱ	ﻱ	ﻱ	ﻱ	ﻱ	ﻱ	ﻱ	ﻱ	ﻱ	ﻱ	ﻱ	ﻱ	ﻱ
64416	FBA-	ﻱ	ﻱ	ﻱ	ﻱ							ﻱ	ﻱ	ﻱ	ﻱ		
64464	FBD-				ﻱ	ﻱ	ﻱ	ﻱ			ﻱ	ﻱ					
64480	FBE-									ﻱ	ﻱ						
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-																

VERTICAL FORMS (U+FE10-U+FE1F)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

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-	˘	˘	˘	˘												

CJK COMPATIBILITY FORMS (U+FE30-U+FE4F)																
	-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F

