

CMU Serif Roman

Basic Latin

	000	001	002	003	004	005	006	007	
0			0	@	P	`	p		0
			0020	0030	0040	0050	0060	0070	
1			!	1	A	Q	a	q	1
			0021	0031	0041	0051	0061	0071	
2			"	2	B	R	b	r	2
			0022	0032	0042	0052	0062	0072	
3			#	3	C	S	c	s	3
			0023	0033	0043	0053	0063	0073	
4			\$	4	D	T	d	t	4
			0024	0034	0044	0054	0064	0074	
5			%	5	E	U	e	u	5
			0025	0035	0045	0055	0065	0075	
6			&	6	F	V	f	v	6
			0026	0036	0046	0056	0066	0076	
7			'	7	G	W	g	w	7
			0027	0037	0047	0057	0067	0077	
8			(	8	H	X	h	x	8
			0028	0038	0048	0058	0068	0078	
9			)	9	I	Y	i	y	9
			0029	0039	0049	0059	0069	0079	
A			*	:	J	Z	j	z	A
			002A	003A	004A	005A	006A	007A	
B			+	;	K	[	k	{	B
			002B	003B	004B	005B	006B	007B	
C			,	<	L	\	l	|	C
			002C	003C	004C	005C	006C	007C	
D			-	=	M	]	m	}	D
			002D	003D	004D	005D	006D	007D	
E			.	>	N	^	n	~	E
			002E	003E	004E	005E	006E	007E	
F			/	?	O	_	o		F
			002F	003F	004F	005F	006F		

CMU Serif Roman
Latin-1 Supplement

	008	009	00A	00B	00C	00D	00E	00F	
0			°	À	Ð	à	ð		0
			00A0	00B0	00C0	00D0	00E0	00F0	
1			±	Á	Ñ	á	ñ		1
			00A1	00B1	00C1	00D1	00E1	00F1	
2			¢	Â	Ò	â	ò		2
			00A2	00B2	00C2	00D2	00E2	00F2	
3			£	Ã	Ó	ã	ó		3
			00A3	00B3	00C3	00D3	00E3	00F3	
4			¤	Ä	Ô	ä	ô		4
			00A4	00B4	00C4	00D4	00E4	00F4	
5			¥	Å	Õ	å	õ		5
			00A5	00B5	00C5	00D5	00E5	00F5	
6			¦	Æ	Ö	æ	ö		6
			00A6	00B6	00C6	00D6	00E6	00F6	
7			§	·	Ç	×	ç	÷	7
			00A7	00B7	00C7	00D7	00E7	00F7	
8			¨	È	Ø	è	ø		8
			00A8	00B8	00C8	00D8	00E8	00F8	
9			©	É	Ù	é	ù		9
			00A9	00B9	00C9	00D9	00E9	00F9	
A			ª	Ê	Ú	ê	ú		A
			00AA	00BA	00CA	00DA	00EA	00FA	
B			«	Ë	Û	ë	û		B
			00AB	00BB	00CB	00DB	00EB	00FB	
C			¬	Ì	Ü	ì	ü		C
			00AC	00BC	00CC	00DC	00EC	00FC	
D			-	Í	Ý	í	ý		D
			00AD	00BD	00CD	00DD	00ED	00FD	
E			®	Î	Þ	î	þ		E
			00AE	00BE	00CE	00DE	00EE	00FE	
F			¯	Ï	ß	ï	ÿ		F
			00AF	00BF	00CF	00DF	00EF	00FF	

CMU Serif Roman

Latin Extended-A

	010	011	012	013	014	015	016	017	
0	Ā	Ð	Ġ	İ	ı	Ō	Š	Ū	0
	0100	0110	0120	0130	0140	0150	0160	0170	
1	ā	ð	ġ	ı	Ľ	ó	š	ű	1
	0101	0111	0121	0131	0141	0151	0161	0171	
2	Ǻ	Ē	Ģ	IJ	ł	Œ	Ŧ	Ū	2
	0102	0112	0122	0132	0142	0152	0162	0172	
3	ǻ	ē	ģ	ij	Ń	œ	ţ	ų	3
	0103	0113	0123	0133	0143	0153	0163	0173	
4	Ą	Ĕ	Ĥ	Ĵ	ń	Ŕ	Ť	Ŵ	4
	0104	0114	0124	0134	0144	0154	0164	0174	
5	ą	ĕ	ĥ	ĵ	Ņ	ŕ	ť	ŵ	5
	0105	0115	0125	0135	0145	0155	0165	0175	
6	Ć	Ė	Ħ	Ķ	ņ	Ŗ	Ŧ	Ŷ	6
	0106	0116	0126	0136	0146	0156	0166	0176	
7	ć	ė	ħ	ķ	ņ̄	ŗ	ŧ	ŷ	7
	0107	0117	0127	0137	0147	0157	0167	0177	
8	Ĉ	Ė	Ĩ	κ	ň	Ř	Ū	ÿ	8
	0108	0118	0128	0138	0148	0158	0168	0178	
9	ĉ	ę	ĩ	Ĺ	ň̄	ř	ũ	ž	9
	0109	0119	0129	0139	0149	0159	0169	0179	
A	Ċ	Ĕ	Ī	Í	Ŋ	Ś	Ū	ž	A
	010A	011A	012A	013A	014A	015A	016A	017A	
B	ċ	ĕ	ī	Ľ	ŋ	ś	ū	ž̇	B
	010B	011B	012B	013B	014B	015B	016B	017B	
C	Č	Ĝ	Ĭ	ı̇	Ō	Ŝ	Ŭ	ž	C
	010C	011C	012C	013C	014C	015C	016C	017C	
D	č	ĝ	ĭ	Ľ	ō	ŝ	ŭ	ž̇	D
	010D	011D	012D	013D	014D	015D	016D	017D	
E	Ď	Ĝ	ı̇	ı̇	Ŏ	Ş	Ŭ	ž	E
	010E	011E	012E	013E	014E	015E	016E	017E	
F	ď	ğ	ı̇	Ľ	ő	ş	ű	ž	F
	010F	011F	012F	013F	014F	015F	016F	017F	

CMU Serif Roman

Latin Extended-B

	018	019	01A	01B	01C	01D	01E	01F	020	021	022	023	024	
0	ḃ 0180	Ɛ 0190	Ŏ 01A0	Ʃ 01B0	| 01C0	ǻ 01D0	Ā 01E0	ǰ 01F0	À 0200	Ř 0210	Ŋ 0220	Ŏ 0230	Ʒ 0240	0
1	Ḃ 0181	Ƒ 0191	Ɔ 01A1	Ʊ 01B1	|| 01C1	Ǫ 01D1	ā 01E1	DZ 01F1	à 0201	ř 0211	ɖ 0221	ō 0231	Ʒ 0241	1
2	Ḅ 0182	ƒ 0192	Ɔ 01A2	Ʊ 01B2	‡ 01C2	ǫ 01D2	Ā 01E2	Dz 01F2	Â 0202	Ŕ 0212	ɗ 0222	ȳ 0232	Ʒ 0242	2
3	Ḅ 0183	ƒ 0193	Ɔ 01A3	Ʊ 01B3	! 01C3	ǫ 01D3	ā 01E3	dz 01F3	â 0203	ŕ 0213	ɗ 0223	ȳ 0233	Ʒ 0243	3
4	Ḅ 0184	Ƒ 0194	Ɔ 01A4	Ʊ 01B4	DŽ 01C4	ǫ 01D4	Ĝ 01E4	Ĝ 01F4	È 0204	Û 0214	Ʒ 0224	ɮ 0234	Ʊ 0244	4
5	Ḅ 0185	Ƒ 0195	Ɔ 01A5	Ʊ 01B5	Dž 01C5	ǫ 01D5	ĝ 01E5	ĝ 01F5	è 0205	ù 0215	Ʒ 0225	ɮ 0235	Λ 0245	5
6	Ḅ 0186	Ƒ 0196	Ɔ 01A6	Ʊ 01B6	dž 01C6	ū 01D6	Ĝ 01E6	Ĥ 01F6	Ê 0206	Û 0216	À 0226	ɮ 0236	Ʊ 0246	6
7	Ḅ 0187	Ƒ 0197	Ɔ 01A7	Ʊ 01B7	LJ 01C7	ǫ 01D7	ğ 01E7	Ɔ 01F7	ê 0207	û 0217	à 0227	Ʒ 0237	ϕ 0247	7
8	Ḅ 0188	Ƒ 0198	Ɔ 01A8	Ʊ 01B8	Lj 01C8	ú 01D8	Ķ 01E8	Ñ 01F8	Ì 0208	Ş 0218	Ɔ 0228	ɮ 0238	Ʒ 0248	8
9	Ḅ 0189	Ƒ 0199	Ɔ 01A9	Ʊ 01B9	lj 01C9	ǫ 01D9	ķ 01E9	ñ 01F9	ì 0209	ş 0219	Ɔ 0229	ɮ 0239	Ʒ 0249	9
A	Ḅ 018A	Ƒ 019A	Ɔ 01AA	Ʊ 01BA	NJ 01CA	ǫ 01DA	Q 01EA	Á 01FA	Î 020A	Ɔ 021A	Ŏ 022A	Ɔ 023A	Q 024A	A
B	Ḅ 018B	Ƒ 019B	Ɔ 01AB	Ʊ 01BB	Nj 01CB	ǫ 01DB	q 01EB	á 01FB	î 020B	ɮ 021B	ō 022B	Ɔ 023B	q 024B	B
C	Ḅ 018C	Ƒ 019C	Ɔ 01AC	Ʊ 01BC	nj 01CC	ǫ 01DC	Q 01EC	Á 01FC	Ò 020C	Ɔ 021C	Ŏ 022C	Ɔ 023C	Q 024C	C
D	Ḅ 018D	Ƒ 019D	Ɔ 01AD	Ʊ 01BD	Ǻ 01CD	ə 01DD	q 01ED	á 01FD	ò 020D	Ɔ 021D	ō 022D	Ɔ 023D	q 024D	D
E	Ḅ 018E	Ƒ 019E	Ɔ 01AE	Ʊ 01BE	Ǻ 01CE	Ǻ 01DE	Ǻ 01EE	Ǻ 01FE	ô 020E	Ĥ 021E	Ŏ 022E	Ɔ 023E	Ʒ 024E	E
F	Ḅ 018F	Ƒ 019F	Ɔ 01AF	Ʊ 01BF	Ǻ 01CF	Ǻ 01DF	Ǻ 01EF	Ǻ 01FF	ô 020F	Ĥ 021F	Ŏ 022F	Ɔ 023F	Ʒ 024F	F

CMU Serif Roman

IPA Extensions

	025	026	027	028	029	02A	
0	ɐ 0250	ɸ 0260	ɯ 0270	ʀ 0280	ʐ 0290	ɸ̥ 02A0	0
1	ɑ 0251	ɠ 0261	ɱ 0271	ʙ 0281	ʐ 0291	ʑ 02A1	1
2	ɒ 0252	ɢ 0262	ɲ 0272	ʂ 0282	ʐ 0292	ɸ̥ 02A2	2
3	ɓ 0253	ɣ 0263	ɳ 0273	ʃ 0283	ʐ 0293	ɸ̥ 02A3	3
4	ɔ 0254	ɤ 0264	ɴ 0274	ʃ 0284	ʐ 0294	ɸ̥ 02A4	4
5	ɕ 0255	ɥ 0265	ɵ 0275	ɺ 0285	ɸ̥ 0295	ɸ̥ 02A5	5
6	ɸ̥ 0256	ɦ 0266	æ 0276	ɺ 0286	ɸ̥ 0296	ɸ̥ 02A6	6
7	ɸ̥ 0257	ɦ 0267	ω 0277	ɺ 0287	ɸ̥ 0297	ɸ̥ 02A7	7
8	ə 0258	ɨ 0268	ϕ 0278	ɺ 0288	⊙ 0298	ɸ̥ 02A8	8
9	ə 0259	ɺ 0269	ɺ 0279	ɸ̥ 0289	ɸ̥ 0299	ɸ̥ 02A9	9
A	ɸ̥ 025A	ɺ 026A	ɺ 027A	ɸ̥ 028A	ɸ̥ 029A	ɸ̥ 02AA	A
B	ɸ̥ 025B	ɺ 026B	ɺ 027B	ɸ̥ 028B	ɸ̥ 029B	ɸ̥ 02AB	B
C	ɸ̥ 025C	ɺ 026C	ɺ 027C	ɸ̥ 028C	ɸ̥ 029C	ɸ̥ 02AC	C
D	ɸ̥ 025D	ɺ 026D	ɺ 027D	ɸ̥ 028D	ɸ̥ 029D	ɸ̥ 02AD	D
E	ɸ̥ 025E	ɺ 026E	ɺ 027E	ɸ̥ 028E	ɸ̥ 029E	ɸ̥ 02AE	E
F	ɸ̥ 025F	ɺ 026F	ɺ 027F	ɸ̥ 028F	ɸ̥ 029F	ɸ̥ 02AF	F

CMU Serif Roman

Spacing Modifier Letters

	02B	02C	02D	02E	02F	
0	h 02B0	¿ 02C0	‡ 02D0	ÿ 02E0		0
1	fi 02B1	Œ 02C1	▼ 02D1	l 02E1		1
2	j 02B2	< 02C2	> 02D2	s 02E2		2
3	r 02B3	> 02C3	ç 02D3	x 02E3		3
4	ı 02B4		± 02D4	Ÿ 02E4		4
5	ı̇ 02B5		τ 02D5	⌋ 02E5		5
6	ʙ 02B6	^ 02C6	+ 02D6	† 02E6		6
7	w 02B7	∨ 02C7	⚡ 02D7	‡ 02E7		7
8	y 02B8	ı̇ 02C8	˘ 02D8	‡ 02E8		8
9	’ 02B9	— 02C9	• 02D9	⌋ 02E9	⌈ 02F9	9
A	” 02BA	’ 02CA	◦ 02DA		⌈ 02FA	A
B	‘ 02BB	˘ 02CB	◌ 02DB			B
C	’ 02BC	ı̇ 02CC	˘ 02DC			C
D	◌ 02BD	— 02CD	” 02DD			D
E	˘ 02BE	˘ 02CE	˘ 02DE			E
F	ç 02BF	’ 02CF	× 02DF			F

CMU Serif Roman

Combining Diacritical Marks

	030	031	032	033	034	035	036	
0	◌ 0300		◌ 0320	◌ 0330				0
1	◌ 0301	◌ 0311	◌ 0321	◌ 0331			◌ 0361	1
2	◌ 0302		◌ 0322	◌ 0332			◌ 0362	2
3	◌ 0303	◌ 0313	◌ 0323					3
4	◌ 0304	◌ 0314	◌ 0324	◌ 0334				4
5	◌ 0305	◌ 0315	◌ 0325	◌ 0335				5
6	◌ 0306	◌ 0316	◌ 0326		◌ 0346			6
7	◌ 0307	◌ 0317	◌ 0327	◌ 0337	◌ 0347			7
8	◌ 0308	◌ 0318	◌ 0328	◌ 0338	◌ 0348			8
9	◌ 0309	◌ 0319	◌ 0329	◌ 0339	◌ 0349			9
A	◌ 030A	◌ 031A	◌ 032A	◌ 033A				A
B	◌ 030B		◌ 032B	◌ 033B				B
C	◌ 030C	◌ 031C	◌ 032C	◌ 033C				C
D	◌ 030D	◌ 031D	◌ 032D	◌ 033D	◌ 034D			D
E	◌ 030E	◌ 031E	◌ 032E					E
F	◌ 030F	◌ 031F	◌ 032F					F

CMU Serif Roman

Greek and Coptic

	037	038	039	03A	03B	03C	03D	03E	03F	
0			ΐ 0390	Π 03A0	Ό 03B0	π 03C0		Λ 03E0		0
1			Α 0391	Ρ 03A1	α 03B1	ρ 03C1	ϑ 03D1	λ 03E1	ϱ 03F1	1
2			Β 0392		β 03B2	ς 03C2				2
3			Γ 0393	Σ 03A3	γ 03B3	σ 03C3				3
4	' 0374	' 0384	Δ 0394	Τ 03A4	δ 03B4	τ 03C4				4
5	, 0375	“ 0385	Ε 0395	Υ 03A5	ε 03B5	υ 03C5	φ 03D5		€ 03F5	5
6			Ά 0386	Ζ 0396	Φ 03A6	ζ 03B6	φ 03C6			6
7		· 0387	Η 0397	Χ 03A7	η 03B7	χ 03C7				7
8			Έ 0388	Θ 0398	Ψ 03A8	ϑ 03B8	ψ 03C8	ϱ 03D8		8
9			Ή 0389	Ι 0399	Ω 03A9	ι 03B9	ω 03C9	ϱ 03D9		9
A	, 037A	Ι 038A	Κ 039A	Ϊ 03AA	κ 03BA	ϊ 03CA	Ϝ 03DA			A
B			Λ 039B	Ϋ 03AB	λ 03BB	ϋ 03CB	ϝ 03DB			B
C		Ό 038C	Μ 039C	ά 03AC	μ 03BC	ό 03CC	Ϟ 03DC			C
D			Ν 039D	έ 03AD	ν 03BD	ύ 03CD	ϟ 03DD			D
E	; 037E	Υ 038E	Ξ 039E	ή 03AE	ξ 03BE	ώ 03CE				E
F		Ω 038F	Ο 039F	ί 03AF	ο 03BF		Ϡ 03DF			F

CMU Serif Roman

Cyrillic

	040	041	042	043	044	045	046	047	048	049	04A	04B	04C	04D	04E	04F	
0	È 0400	А 0410	Р 0420	а 0430	р 0440	è 0450	Ɔ 0460	Ψ 0470	Ɔ 0480	Г 0490	К 04A0	У 04B0	І 04C0	Ă 04D0	З 04E0	ÿ 04F0	0
1	Ë 0401	Б 0411	С 0421	б 0431	с 0441	ë 0451	Ɔ 0461	ψ 0471	Ɔ 0481	Г 0491	к 04A1	у 04B1	Ж 04C1	ă 04D1	з 04E1	ÿ 04F1	1
2	Ђ 0402	В 0412	Т 0422	в 0432	т 0442	ђ 0452	Ђ 0462	Ө 0472	Ꞥ 0482	Г 0492	ң 04A2	Х 04B2	ж 04C2	Ă 04D2	Й 04E2	Ў 04F2	2
3	Ѓ 0403	Г 0413	У 0423	г 0433	у 0443	ѓ 0453	Ѓ 0463	ө 0473	Ꞥ 0483	Г 0493	ң 04A3	х 04B3	Ѓ 04C3	ă 04D3	й 04E3	ў 04F3	3
4	Є 0404	Д 0414	Ф 0424	д 0434	ф 0444	є 0454	Є 0464	Ɔ 0474	˘ 0484	Б 0494	Н 04A4	Ц 04B4	џ 04C4	Æ 04D4	Й 04E4	Ї 04F4	4
5	Š 0405	Е 0415	Х 0425	е 0435	х 0445	š 0455	Є 0465	Ɔ 0475	˘ 0485	Б 0495	Н 04A5	Ц 04B5	Л 04C5	æ 04D5	й 04E5	č 04F5	5
6	І 0406	Ж 0416	Ц 0426	ж 0436	ц 0446	і 0456	А 0466	Ї 0476	˘ 0486	Ж 0496	Ѓ 04A6	Ч 04B6	Л 04C6	Ё 04D6	Ö 04E6	Г 04F6	6
7	İ 0407	З 0417	Ч 0427	з 0437	ч 0447	ï 0457	А 0467	Ї 0477	■ 0487	Ж 0497	Ѓ 04A7	Ч 04B7	Н 04C7	ё 04D7	ö 04E7	г 04F7	7
8	Ј 0408	И 0418	Ш 0428	и 0438	ш 0448	ј 0458	Ј 0468	У 0478	˘ 0488	З 0498	Q 04A8	Ч 04B8	Н 04C8	Ә 04D8	Ө 04E8	Ї 04F8	8
9	Љ 0409	Й 0419	Щ 0429	й 0439	щ 0449	љ 0459	Ј 0469	У 0479	˘ 0489	З 0499	Q 04A9	Ч 04B9	Н 04C9	ә 04D9	ө 04E9	Ї 04F9	9
A	Њ 040A	К 041A	Ъ 042A	к 043A	ъ 044A	њ 045A	Ж 046A	Q 047A	Й 048A	К 049A	С 04AA	Н 04BA	ң 04CA	Ә 04DA	Ө 04EA	■ 04FA	A
B	Ћ 040B	Л 041B	Ы 042B	л 043B	ы 044B	ћ 045B	Ж 046B	Q 047B	Й 048B	К 049B	С 04AB	Н 04BB	Ч 04CB	ә 04DB	ө 04EB	■ 04FB	B
C	Ќ 040C	М 041C	Ь 042C	м 043C	ь 044C	ќ 045C	Ж 046C	Ɔ 047C	Ђ 048C	К 049C	Т 04AC	Е 04BC	ч 04CC	Ж 04DC	Ә 04EC	Х 04FC	C
D	Ѝ 040D	Н 041D	Э 042D	н 043D	э 044D	џ 045D	Ж 046D	Ɔ 047D	Ђ 048D	К 049D	Т 04AD	е 04BD	М 04CD	ж 04DD	ә 04ED	х 04FD	D
E	Ў 040E	О 041E	Ю 042E	о 043E	ю 044E	ў 045E	Ѓ 046E	Ɔ 047E	Р 048E	К 049E	У 04AE	Е 04BE	М 04CE	Ӛ 04DE	Ȫ 04EE	Х 04FE	E
F	Ѡ 040F	П 041F	Я 042F	п 043F	я 044F	ѡ 045F	Ѓ 046F	Ɔ 047F	р 048F	к 049F	У 04AF	е 04BF	■ 04CF	Ӛ 04DF	Ȫ 04EF	х 04FF	F

**CMU Serif Roman
Cyrillic Supplement**

	050	051	052	
0				0
1				1
2		Ї 0512		2
3		Ј 0513		3
4				4
5				5
6				6
7				7
8				8
9				9
A				A
B				B
C				C
D				D
E				E
F				F

CMU Serif Roman

Thai

	0E0	0E1	0E2	0E3	0E4	0E5	0E6	0E7	
0									0
1									1
2									2
3									3
4									4
5									5
6									6
7									7
8									8
9									9
A									A
B									B
C									C
D									D
E									E
F				฿					F
				฿					

**CMU Serif Roman
Phonetic Extensions Supplement**

	1D8	1D9	1DA	1DB
0		a _l 1D90		0
1		d̥ 1D91		1
2		e _l 1D92		2
3		ɛ _l 1D93		3
4				4
5				5
6				6
7		ʔ 1D97		7
8				8
9				9
A				A
B				B
C				C
D				D
E				E
F				F

CMU Serif Roman
Combining Diacritical Marks Supplement

	1DC	1DD	1DE	1DF	
0					0
1					1
2					2
3					3
4	◌̣				4
	1DC4				
5	◌̤				5
	1DC5				
6					6
7					7
8	◌̥				8
	1DC8				
9	◌̦				9
	1DC9				
A					A
B					B
C					C
D					D
E					E
F					F

CMU Serif Roman

Latin Extended Additional

	1E0	1E1	1E2	1E3	1E4	1E5	1E6	1E7	1E8	1E9	1EA	1EB	1EC	1ED	1EE	1EF	
0	À 1E00	Ā 1E10	Ā 1E20	Ā 1E30	Ā 1E40		Š 1E60	Ť 1E70	Ẁ 1E80	Ẑ 1E90	À 1EA0	Ă 1EB0	È 1EC0	Ó 1ED0	Õ 1EE0	Ŭ 1EF0	0
1	à 1E01	ā 1E11	ā 1E21	ā 1E31	ā 1E41		š 1E61	ť 1E71	ẁ 1E81	ẑ 1E91	á 1EA1	ă 1EB1	è 1EC1	ó 1ED1	õ 1EE1	ŭ 1EF1	1
2	Ā 1E02	Ā 1E12	Ā 1E22	Ā 1E32	Ā 1E42		Ş 1E62	Ů 1E72	Ẃ 1E82	Ẓ 1E92	Ǻ 1EA2	Ǻ 1EB2	Ě 1EC2	Ò 1ED2	Ơ 1EE2	Ỳ 1EF2	2
3	ā 1E03	ā 1E13	ā 1E23	ā 1E33	ā 1E43		ş 1E63	ů 1E73	ẃ 1E83	ẓ 1E93	ǻ 1EA3	ǻ 1EB3	ě 1EC3	ò 1ED3	ơ 1EE3	ỳ 1EF3	3
4	Ḃ 1E04		Ḥ 1E24	Ḷ 1E34	Ḹ 1E44	Ṗ 1E54		Ṫ 1E74	Ẅ 1E84	Ẕ 1E94	Ǻ 1EA4	Ǻ 1EB4	Ě 1EC4	Ò 1ED4	Ṳ 1EE4	Ỵ 1EF4	4
5	ḃ 1E05		ḥ 1E25	ḷ 1E35	ḹ 1E45	ṗ 1E55		ṫ 1E75	ẅ 1E85	ẕ 1E95	ǻ 1EA5	ǻ 1EB5	ě 1EC5	ó 1ED5	ṳ 1EE5	ỳ 1EF5	5
6	Ḅ 1E06		Ḧ 1E26	Ḹ 1E36	Ḻ 1E46	Ṗ 1E56		Ṭ 1E76	Ẇ 1E86	ẖ 1E96	Ǻ 1EA6	Ǻ 1EB6	Ě 1EC6	Ò 1ED6	Ṵ 1EE6	Ỷ 1EF6	6
7	ḅ 1E07		ḧ 1E27	ḻ 1E37	ḽ 1E47	ṑ 1E57		ṷ 1E77	ẇ 1E87	ẗ 1E97	ǻ 1EA7	ǻ 1EB7	Ě 1EC7	Ò 1ED7	ṵ 1EE7	ỷ 1EF7	7
8	Ć 1E08	Ę 1E18		Ĺ 1E38	Ń 1E48	Ŕ 1E58	Ś 1E68		Ẅ 1E88	ẘ 1E98	Ǻ 1EA8	Ę 1EB8	Į 1EC8	Ô 1ED8	Ų 1EE8	Ỹ 1EF8	8
9	ć 1E09	ę 1E19		ĺ 1E39	ń 1E49	ŕ 1E59	ś 1E69		ẅ 1E89	ẙ 1E99	ǻ 1EA9	ę 1EB9	į 1EC9	ô 1ED9	ų 1EE9	ỹ 1EF9	9
A	Ḍ 1E0A	Ḙ 1E1A	Ḩ 1E2A	Ḽ 1E3A	Ḻ 1E4A	Ṛ 1E5A	Ṭ 1E6A		Ẋ 1E8A		Ǻ 1EA	Ě 1EB	Į 1EC	Ó 1ED	Ų 1EE		A
B	ḍ 1E0B	ḙ 1E1B	ḩ 1E2B	ḽ 1E3B	ḻ 1E4B	ŕ 1E5B	ṭ 1E6B		ẋ 1E8B	ƒ 1E9B	ǻ 1EA	ě 1EB	į 1EC	ó 1ED	ų 1EE		B
C	Ḑ 1E0C		Ḽ 1E2C	Ḻ 1E3C		Ṛ 1E5C	Ṭ 1E6C	Ṽ 1E7C	Ẋ 1E8C		Ǻ 1EA	Ě 1EB	Ơ 1EC	Ờ 1ED	Ử 1EE		C
D	ḑ 1E0D		ḥ 1E2D	ḻ 1E3D		ṛ 1E5D	ṭ 1E6D	ṽ 1E7D	ẋ 1E8D		ǻ 1EA	ě 1EB	ơ 1EC	ờ 1ED	ử 1EE		D
E	Ḑ 1E0E	Ḟ 1E1E		Ḻ 1E3E		Ṛ 1E5E	Ṭ 1E6E	Ṽ 1E7E	Ỳ 1E8E		Ǻ 1EA	Ě 1EB	Ồ 1EC	Ổ 1ED	Ử 1EE		E
F	ḑ 1E0F	ḟ 1E1F		ḻ 1E3F		ṛ 1E5F	ṭ 1E6F	ṽ 1E7F	ỳ 1E8F		ǻ 1EA	ě 1EB	ồ 1EC	ổ 1ED	ử 1EE		F

CMU Serif Roman

Greek Extended

	1F0	1F1	1F2	1F3	1F4	1F5	1F6	1F7	1F8	1F9	1FA	1FB	1FC	1FD	1FE	1FF		
0	ἄ 1F00	έ 1F10	ή 1F20	ί 1F30	ό 1F40	ύ 1F50	ώ 1F60	ά 1F70	ᾀ 1F80	ή 1F90	ώ 1FA0	ᾶ 1FB0	ῃ 1FC0	ῖ 1FD0	ῦ 1FE0			0
1	ἄ 1F01	έ 1F11	ή 1F21	ί 1F31	ό 1F41	ύ 1F51	ώ 1F61	ά 1F71	ᾀ 1F81	ή 1F91	ώ 1FA1	ᾶ 1FB1	ῃ 1FC1	ῖ 1FD1	ῦ 1FE1			1
2	ἄ̂ 1F02	έ̂ 1F12	ή̂ 1F22	ί̂ 1F32	ό̂ 1F42	ύ̂ 1F52	ώ̂ 1F62	ά̂ 1F72	ᾀ̂ 1F82	ή̂ 1F92	ώ̂ 1FA2	ᾶ̂ 1FB2	ῃ̂ 1FC2	ῖ̂ 1FD2	ῦ̂ 1FE2	ῶ̂ 1FF2		2
3	ἄ̃ 1F03	έ̃ 1F13	ή̃ 1F23	ί̃ 1F33	ό̃ 1F43	ύ̃ 1F53	ώ̃ 1F63	ά̃ 1F73	ᾀ̃ 1F83	ή̃ 1F93	ώ̃ 1FA3	ᾶ̃ 1FB3	ῃ̃ 1FC3	ῖ̃ 1FD3	ῦ̃ 1FE3	ῶ̃ 1FF3		3
4	ἄ̄ 1F04	έ̄ 1F14	ή̄ 1F24	ί̄ 1F34	ό̄ 1F44	ύ̄ 1F54	ώ̄ 1F64	ά̄ 1F74	ᾀ̄ 1F84	ή̄ 1F94	ώ̄ 1FA4	ᾶ̄ 1FB4	ῃ̄ 1FC4		ῖ̄ 1FE4	ῶ̄ 1FF4		4
5	ἄ̅ 1F05	έ̅ 1F15	ή̅ 1F25	ί̅ 1F35	ό̅ 1F45	ύ̅ 1F55	ώ̅ 1F65	ά̅ 1F75	ᾀ̅ 1F85	ή̅ 1F95	ώ̅ 1FA5				ῖ̅ 1FE5			5
6	ἄ̆ 1F06		ή̆ 1F26	ί̆ 1F36		ύ̆ 1F56	ώ̆ 1F66	ί̆ 1F76	ᾀ̆ 1F86	ή̆ 1F96	ώ̆ 1FA6	ᾶ̆ 1FB6	ῃ̆ 1FC6	ῖ̆ 1FD6	ῦ̆ 1FE6	ῶ̆ 1FF6		6
7	ἄ̇ 1F07		ή̇ 1F27	ί̇ 1F37		ύ̇ 1F57	ώ̇ 1F67	ί̇ 1F77	ᾀ̇ 1F87	ή̇ 1F97	ώ̇ 1FA7	ᾶ̇ 1FB7	ῃ̇ 1FC7	ῖ̇ 1FD7	ῦ̇ 1FE7	ῶ̇ 1FF7		7
8	Ἀ 1F08	Ἐ 1F18	Ἡ 1F28	Ἰ 1F38	Ὀ 1F48		Ὼ 1F68	ὀ 1F78	Ἠ 1F88	Ἡ 1F98	Ὼ 1FA8	Ἄ 1FB8	Ἐ 1FC8	Ἰ 1FD8	Ὶ 1FE8	Ὀ 1FF8		8
9	Ἀ 1F09	Ἐ 1F19	Ἡ 1F29	Ἰ 1F39	Ὀ 1F49	Ὶ 1F59	Ὼ 1F69	ὀ 1F79	Ἠ 1F89	Ἡ 1F99	Ὼ 1FA9	Ἄ 1FB9	Ἐ 1FC9	Ἰ 1FD9	Ὶ 1FE9	Ὀ 1FF9		9
A	Ἀ 1F0A	Ἐ 1F1A	Ἡ 1F2A	Ἰ 1F3A	Ὀ 1F4A		Ὼ 1F6A	ὀ 1F7A	Ἠ 1F8A	Ἡ 1F9A	Ὼ 1FAA	Ἄ 1FBA	Ἐ 1FCA	Ἰ 1FDA	Ὶ 1FEA	Ὀ 1FFA		A
B	Ἀ 1F0B	Ἐ 1F1B	Ἡ 1F2B	Ἰ 1F3B	Ὀ 1F4B	Ὶ 1F5B	Ὼ 1F6B	ὀ 1F7B	Ἠ 1F8B	Ἡ 1F9B	Ὼ 1FAB	Ἄ 1FBB	Ἐ 1FCB	Ἰ 1FDB	Ὶ 1FEB	Ὀ 1FFB		B
C	Ἀ 1F0C	Ἐ 1F1C	Ἡ 1F2C	Ἰ 1F3C	Ὀ 1F4C		Ὼ 1F6C	ὀ 1F7C	Ἠ 1F8C	Ἡ 1F9C	Ὼ 1FAC	Ἄ _I 1FBC	Ἐ _I 1FCC		Ὶ 1FEC	Ὀ _I 1FFC		C
D	Ἀ 1F0D	Ἐ 1F1D	Ἡ 1F2D	Ἰ 1F3D	Ὀ 1F4D	Ὶ 1F5D	Ὼ 1F6D	ὀ 1F7D	Ἠ 1F8D	Ἡ 1F9D	Ὼ 1FAD	᾿ 1FBD	᾿ 1FCD	᾿ 1FDD	᾿ 1FED	᾿ ₁ 1FFD		D
E	Ἀ 1F0E		Ἡ 1F2E	Ἰ 1F3E			Ὼ 1F6E		Ἠ 1F8E	Ἡ 1F9E	Ὼ 1FAE	᾿ _I 1FBE	᾿ _I 1FCE	᾿ _I 1FDE	᾿ _I 1FEE	᾿ _I 1FFE		E
F	Ἀ 1F0F		Ἡ 1F2F	Ἰ 1F3F		Ὶ 1F5F	Ὼ 1F6F		Ἠ 1F8F	Ἡ 1F9F	Ὼ 1FAF	᾿ _I 1FBF	᾿ _I 1FCF	᾿ _I 1FDF	᾿ _I 1FEF			F

CMU Serif Roman

General Punctuation

	200	201	202	203	204	205	206	
0	2000	-	†	‰	˘			0
1	2001	-	‡	‱				1
2	2002	—	●			‰		2
3	2003	—						3
4	2004	—			/	˘		4
5	2005				{			5
6	2006	∥	…		}			6
7	2007							7
8	2008	‘						8
9	2009	’	¶	<				9
A	200A	,		>				A
B	200B	ˆ		⌘				B
C	200C	“						C
D	200D	”		‡				D
E	201E	”						E
F	201F	“		˘				F

CMU Serif Roman
Superscripts and Subscripts

	207	208	209
0		0 2080	0
1			1
2			2
3			3
4			4
5			5
6			6
7			7
8			8
9			9
A			A
B			B
C			C
D			D
E			E
F			F

CMU Serif Roman Currency Symbols

	20A	20B	20C
0			
1	₡ 20A1		
2		₵ 20B2	
3			
4	£ 20A4		
5			
6	₦ 20A6		
7			
8			
9	₯ 20A9		
A			
B	₠ 20AB		
C	€ 20AC		
D			
E			
F			

CMU Serif Roman

Letterlike Symbols

	210	211	212	213	214	
0			SM 2120			0
1						1
2			TM 2122			2
3	°C 2103					3
4						4
5						5
6		№ 2116	Ω 2126			6
7		Ⓟ 2117	ℷ 2127			7
8						8
9						9
A						A
B						B
C						C
D						D
E		℞ 211E	e 212E			E
F						F

CMU Serif Roman

Control Pictures

	240	241	242	243	
0					0
1					1
2			ᵇ		2
3			ᵇ		3
4					4
5					5
6					6
7					7
8					8
9					9
A					A
B					B
C					C
D					D
E					E
F					F

**CMU Serif Roman
Geometric Shapes**

	25A	25B	25C	25D	25E	25F	
0							0
1							1
2							2
3							3
4							4
5							5
6					○ 25E6		6
7							7
8							8
9							9
A							A
B			○ 25CB				B
C							C
D							D
E							E
F							F

CMU Serif Roman

Dingbats

	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	27A	27B	
0	█						█					█	0
1													1
2													2
3						█	█						3
4						█	█						4
5	█									█	█		5
6										█	█		6
7						█				█			7
8			█										8
9													9
A	█												A
B	█												B
C					█								C
D		† 271D											D
E					█								E
F						█						█	F

CMU Serif Roman

Latin Extended-C

	2C6	2C7	
0		4 2C70	0
1			1
2			2
3			3
4			4
5			5
6			6
7			7
8			8
9			9
A			A
B			B
C			C
D			D
E			E
F			F

CMU Serif Roman
CJK Symbols and Punctuation


	300	301	302	303	
0					0
1					1
2					2
3					3
4					4
5					5
6					6
7					7
8					8
9					9
A		⌈ 301A			A
B		⌋ 301B			B
C					C
D					D
E					E
F					F

CMU Serif Roman
Modifier Tone Letters

	A70	A71	
0			0
1			1
2			2
3			3
4			4
5			5
6			6
7			7
8			8
9			9
A			A
B		↑ A71B	B
C		↓ A71C	C
D			D
E			E
F			F

CMU Serif Roman

Private Use Area

	F10	F11	F12	F13	F14	F15	F16	F17	F18	F19	F1A	F1B	F1C	F1D	F1E	F1F	
0	« F100		W F120	À F130	μ F140	/ F150	˘ F160	˙ F170	ĥ F180	|| F190	Q F1A0	↔ F1B0	Ě F1C0	Ů F1D0	Л F1E0	Ы F1F0	0
1	» F101	☉ F111	Д F121	Ĥ F131	\ F141	/ F151	ˆ F161	◻ F171	h F181	≠ F191	∩ F1A1	ˆ F1B1	Ě F1C1	Ž F1D1	М F1E1	Ь F1F1	1
2	o F102	´ F112	М F122	Ω F132	´ F142	/ F152	˜ F162	← F172	j F182	† F192	˜ F1A2	ˆ F1B2	Ě F1C2	Ž F1D2	Н F1E2	Э F1F2	2
3	SS F103	— F113	p F123	À F133	ˆ F143	/ F153	˘ F163	↓ F173	f F183	þ F193	´ F1A3	ˆ F1B3	Ĺ F1C3	IJ F1D3	О F1E3	Ю F1F3	3
4	— F104	- F114	q F124	ÿ F134	† F144	- F154	˘ F164	↑ F174	m F184	þ F194	" F1A4	⋯ F1B4	Ĺ F1C4	SS F1D4	П F1E4	Я F1F4	4
5	ˆ F105	« F115	w F125	α F135	´ F145	\ F155	l F165	α F175	n F185	þ F195	" F1A5	⋯ F1B5	Ń F1C5	А F1D5	Р F1E5	È F1F5	5
6	ˆ F106	» F116	ƒ F126	ü F136	ˆ F146	\ F156	λ F166	æ F176		þ F196	ˆ F1A6	FF F1B6	Ñ F1C6	Б F1D6	С F1E6	Ë F1F6	6
7	\ F107	\ F117	С F127	, F137	β F147	\ F157	h F167	⌘ F177	☉ F187	? F197	˙ F1A7	FI F1B7	∩ F1C7	B F1D7	T F1E7	Ѡ F1F7	7
8	 F108	δ F118	ƒ F128	\ F138	η F148	\ F158	æ F168	ç F178	∞ F188	? F198	˙ F1A8	FL F1B8	Ó F1C8	Г F1D8	У F1E8	Ѓ F1F8	8
9	˜ F109	δ F119	€ F129	˘ F139	θ F149	/ F159	ω F169	ℓ F179	p F189	? F199	˘ F1A9	FFI F1B9	Ŕ F1C9	Д F1D9	Φ F1E9	€ F1F9	9
A	= F10A	Н F11A	М F12A	— F13A	χ F14A	/ F15A	Ω F16A	ç F17A	† F18A	v F19A	˘ F1AA	FFL F1BA	Ř F1CA	E F1DA	X F1EA	S F1FA	A
B	˘ F10B	Н F11B	В F12B	« F13B	— F14B	/ F15B	| F16B	ɹ F17B	ɹ F18B	∞ F19B	- F1AB	Ǻ F1BB	Ś F1CB	Ж F1DB	Ц F1EB	І F1FB	B
C	˘ F10C	Д F11C	М F12C	» F13C	\ F14C	/ F15C	J F16C	ɹ F17C	z F18C	Δ F19C	/ F1AC	Ą F1BC	Ş F1CC	З F1DC	Ч F1EC	İ F1FC	C
D	" F10D	М F11D	p F12D	˘ F13D	\ F14D		˘ F16D	γ F17D	ε F18D	F F19D	˘ F1AD	Ć F1BD	Ť F1CD	И F1DD	Ш F1ED	J F1FD	D
E	" F10E	Р F11E	θ F12E	Δ F13E	\ F14E		˘ F16E	γ F17E	ɹ F18E	⌘ F19E	˘ F1AE	Č F1BE	Ť F1CE	Й F1DE	Щ F1EE	Љ F1FE	E
F	Р F10F	Q F11F	ξ F12F	Ω F13F	\ F14F	˘ F15F	˙ F16F	γ F17F	ℓ F18F	J F19F	˘ F1AF	Ǻ F1BF	Ů F1CF	К F1DF	Ѡ F1EF	Н F1FF	F

CMU Serif Roman

Private Use Area

	F20	F21	F22	F23	F24	F25	F26	F27	F28	F29	F2A	F2B	F2C	F2D	F2E	F2F
0	Ƨ F200	Ṽ F210	Ƙ F220	Ɖ F230	Ɛ F240		Ã F260	ì F270	ỳ F280	”H _I F290	” F2A0					
1	Ƙ F201	Ɔ F211	Ƙ F221	Ɔ F231	Ǝ F241		Â F261	í F271	ý F281	”H _I F291	ɔ F2A1					
2	Й F202	Ɔ F212	Ɔ F222	Ɔ F232	Й F242		Ă F262	Ò F272	.F282	”H _I F292	ɪɔ F2A2					
3	ÿ F203	Ɔ F213	Ɔ F223	Ɔ F233	Ö F243		È F263	Ó F273	” F283	”H _I F293	Ƨ F2A3					
4	Ɔ F204	Ɔ F214	Ɔ F224	Ɔ F234	Ɔ F244		É F264	Õ F274	”A _I F284	”Ω _I F294	Ɔ F2A4					
5	Ɔ F205	Ɔ F215	Ɔ F225	Ɔ F235	Ö F245		Ê F265	Ô F275	”A _I F285	”Ω _I F295	Ɔ F2A5					
6	Ɔ F206	Й F216	Ɔ F226	Ɔ F236	Ö F246		Ì F266	Ù F276	”A _I F286	”Ω _I F296	Ɔ F2A6					
7	Ɔ F207	Ɔ F217	Ɔ F227	Ɔ F237	ÿ F247		Í F267	Ú F277	”A _I F287	”Ω _I F297	Ɔ F2A7					
8	Ɔ F208	Ɔ F218	Ɔ F228	Ă F238	ÿ F248		à F268	ÿ F278	”A _I F288	”Ω _I F298	Ɔ F2A8					
9	Ɔ F209	Ɔ F219	Ɔ F229	Ă F239	ÿ F249		á F269	Ý F279	”A _I F289	”Ω _I F299	ɔ F2A9					
A	Ɔ F20A	Ɔ F21A	Ɔ F22A	Æ F23A	č F24A		ã F26A	ò F27A	”A _I F28A	”Ω _I F29A	ɪɔ F2AA					
B	Ɔ F20B	Ɔ F21B	Ɔ F22B	č F23B	Ĭ F24B		â F26B	ó F27B	”A _I F28B	”Ω _I F29B	Ƨ F2AB					
C	Ɔ F20C	Ɔ F21C	Ɔ F22C	Ɔ F23C	Ɔ F24C	Ɔ F25C	ǎ F26C	õ F27C	”H _I F28C	’ F29C	Ɔ F2AC					
D	Ɔ F20D	Ɔ F21D	Ɔ F22D	Ö F23D	” F24D	đ F25D	è F26D	ô F27D	”H _I F28D	^ F29D	Ɔ F2AD					
E	Ɔ F20E	Ɔ F21E	Ɔ F22E	Ɔ F23E	” F24E	À F25E	é F26E	ù F27E	”H _I F28E	’ F29E	Ɔ F2AE					
F	Ɔ F20F	Ɔ F21F	Ɔ F22F	Ɔ F23F		Á F25F	ê F26F	ú F27F	”H _I F28F	” F29F	Ɔ F2AF					

CMU Serif Roman

Private Use Area

	F60	F61	F62	F63	F64	F65	F66	F67	F68	F69	F6A	F6B	F6C	F6D	F6E	F6F		
0														— F6D0			0	
1																	1	
2																	2	
3																	3	
4														˘ F6D4			4	
5																	5	
6														˘˘ F6D6			6	
7																	7	
8																	8	
9													˘ F6C9			Ł F6F9	9	
A																	Œ F6FA	A
B																		B
C																		C
D																	Š F6FD	D
E												J F6BE	˘ F6CE	— F6DE				E
F													˘˘ F6CF				Ž F6FF	F

CMU Serif Roman

Private Use Area

	F70	F71	F72	F73	F74	F75	F76	F77	F78	F79	F7A	F7B	F7C	F7D	F7E	F7F	
0				0 F730				P F770							À F7E0	Đ F7F0	0
1				1 F731			A F761	Q F771							Á F7E1	Ñ F7F1	1
2				2 F732			B F762	R F772			ç F7A2				Â F7E2	Ò F7F2	2
3				3 F733			C F763	S F773							Ã F7E3	Ó F7F3	3
4			\$ F724	4 F734			D F764	T F774							Ä F7E4	Ô F7F4	4
5				5 F735			E F765	U F775							Å F7E5	Õ F7F5	5
6				6 F736			F F766	V F776							Æ F7E6	Ö F7F6	6
7				7 F737			G F767	W F777							Ç F7E7		7
8				8 F738			H F768	X F778							È F7E8	Ø F7F8	8
9				9 F739			I F769	Y F779							É F7E9	Ù F7F9	9
A							J F76A	Z F77A							Ê F7EA	Ú F7FA	A
B							K F76B								Ë F7EB	Û F7FB	B
C							L F76C								Ì F7EC	Ü F7FC	C
D							M F76D								Í F7ED	Ý F7FD	D
E							N F76E								Î F7EE	Ɔ F7FE	E
F							O F76F								Ï F7EF	ÿ F7FF	F

CMU Serif Roman

Alphabetic Presentation Forms

	FB0	FB1	FB2	FB3	FB4	
0	ff FB00					0
1	fi FB01					1
2	fl FB02					2
3	ffi FB03					3
4	ffl FB04					4
5						5
6						6
7						7
8						8
9						9
A						A
B						B
C						C
D						D
E						E
F						F

CMU Serif Roman
Small Form Variants

	FE5	FE6	
0			0
1			1
2			2
3			3
4			4
5			5
6		= FE66	6
7			7
8			8
9			9
A			A
B			B
C			C
D			D
E			E
F			F

CMU Serif Roman

Ancient Greek Numbers

	1014	1015	1016	1017	1018	
0						0
1						1
2						2
3						3
4	▣ 10144					4
5	▢ 10145					5
6	▤ 10146					6
7	▥ 10147					7
8						8
9						9
A						A
B						B
C						C
D						D
E						E
F						F

CMU Serif Roman

Mathematical Alphanumeric Symbols

1D701D711D721D731D741D751D761D771D781D791D7A1D7B1D7C1D7D1D7E1D7F

0

0

1

1

2

2

3

3

θ

1D703

4

4

5

5

6

6

7

7

8

8

9

9

A

A

B

B

C

C

D

D

E

E

F

F

