

Contents

Font: Unicode Font Fallback	1
BASIC LATIN	1
ORIYA	1
MYANMAR	2
CUNEIFORM	2
EMOTICONS	5
EGYPTIAN HIEROGLYPHS	5

Font: Unicode Font Fallback

This example document demonstrates the use of `mainfontfallback` for various characters that are not present in the regular document font. LuaTeX must be used as the PDF engine in combination with `mainfont` for `mainfontfallback` to take effect.

BASIC LATIN

Code																
Point	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
U+00000	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
U+00010	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
U+00020		!	”	#	\$	%	&	'	()	*	+	,	-	.	/
U+00030	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	:	;	<	=	>	?
U+00040	@	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
U+00050	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	[\]	^	_
U+00060	‘	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
U+00070	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	{			}	~

ORIYA

Code Point	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
U+00B00		°	°	8		2	2	က	က	၀	၀	၀	၀			၇
U+00B10	၇			၀	၀	က	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀
U+00B20	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀		၀	၀	၀	၀	၀	၀
U+00B30	၀		၀	၀		၀	၀	၀	၀	၀				၀	၀	၀
U+00B40	၁	၀	၀	၀	၀			၀	၀			၀	၀	၀	၀	၀
U+00B50						၀	၀	၀					၀	၀		၀
U+00B60	၀	၀	၀	၀			၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀
U+00B70	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀								

MYANMAR

Code Point	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
U+01000	က	ခ	ဂ	ဃ	င	စ	ဆ	ဇ	ဈ	ည	ဋ	ဌ	ဍ	ဎ	ပ	ဏ
U+01010	တ	ထ	ဒ	ဓ	န	ပ	ဖ	ဗ	ဘ	မ	ယ	ရ	လ	ဝ	သ	ဟ
U+01020	ဌ	အ	က	က	ဤ	ဥ	ဦ	ဧ	ဉ	ဩ	ဩ	ဩ	ဩ	ဩ	ဩ	ဩ
U+01030	ဩ	ဧ	ဧ	ဧ	ဧ	ဧ	ဧ	ဧ	ဧ	ဧ	ဧ	ဧ	ဧ	ဧ	ဧ	ဧ
U+01040	ဝ	၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈	၉	၁	၂	၃	၄	၅	၆
U+01050	၇	၈	၉	၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈	၉	၁	၂	၃	၄
U+01060	၅	၆	၇	၈	၉	၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈	၉	၁	၂
U+01070	ယု	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀
U+01080	ဆ	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀	၀
U+01090	၀	၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈	၉	၁	၂	၃	၄	၅	၆

CUNEIFORM

Code																
Point	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
U+12000	𐀀	𐀁	𐀂	𐀃	𐀄	𐀅	𐀆	𐀇	𐀈	𐀉	𐀊	𐀋	𐀌	𐀍	𐀎	𐀏
U+12010	𐀐	𐀑	𐀒	𐀓	𐀔	𐀕	𐀖	𐀗	𐀘	𐀙	𐀚	𐀛	𐀜	𐀝	𐀞	𐀟
U+12020	𐀠	𐀡	𐀢	𐀣	𐀤	𐀥	𐀦	𐀧	𐀨	𐀩	𐀪	𐀫	𐀬	𐀭	𐀮	𐀯
U+12030	𐀰	𐀱	𐀲	𐀳	𐀴	𐀵	𐀶	𐀷	𐀸	𐀹	𐀺	𐀻	𐀼	𐀽	𐀾	𐀿
U+12040	𐁀	𐁁	𐁂	𐁃	𐁄	𐁅	𐁆	𐁇	𐁈	𐁉	𐁊	𐁋	𐁌	𐁍	𐁎	𐁏
U+12050	𐁐	𐁑	𐁒	𐁓	𐁔	𐁕	𐁖	𐁗	𐁘	𐁙	𐁚	𐁛	𐁜	𐁝	𐁞	𐁟
U+12060	𐁠	𐁡	𐁢	𐁣	𐁤	𐁥	𐁦	𐁧	𐁨	𐁩	𐁪	𐁫	𐁬	𐁭	𐁮	𐁯
U+12070	𐁰	𐁱	𐁲	𐁳	𐁴	𐁵	𐁶	𐁷	𐁸	𐁹	𐁺	𐁻	𐁼	𐁽	𐁾	𐁿
U+12080	𐂀	𐂁	𐂂	𐂃	𐂄	𐂅	𐂆	𐂇	𐂈	𐂉	𐂊	𐂋	𐂌	𐂍	𐂎	𐂏
U+12090	𐂐	𐂑	𐂒	𐂓	𐂔	𐂕	𐂖	𐂗	𐂘	𐂙	𐂚	𐂛	𐂜	𐂝	𐂞	𐂟
U+120A0	𐂠	𐂡	𐂢	𐂣	𐂤	𐂥	𐂦	𐂧	𐂨	𐂩	𐂪	𐂫	𐂬	𐂭	𐂮	𐂯
U+120B0	𐂰	𐂱	𐂲	𐂳	𐂴	𐂵	𐂶	𐂷	𐂸	𐂹	𐂺	𐂻	𐂼	𐂽	𐂾	𐂿
U+120C0	𐂰	𐂱	𐂲	𐂳	𐂴	𐂵	𐂶	𐂷	𐂸	𐂹	𐂺	𐂻	𐂼	𐂽	𐂾	𐂿
U+120D0	𐂰	𐂱	𐂲	𐂳	𐂴	𐂵	𐂶	𐂷	𐂸	𐂹	𐂺	𐂻	𐂼	𐂽	𐂾	𐂿
U+120E0	𐂰	𐂱	𐂲	𐂳	𐂴	𐂵	𐂶	𐂷	𐂸	𐂹	𐂺	𐂻	𐂼	𐂽	𐂾	𐂿
U+120F0	𐂰	𐂱	𐂲	𐂳	𐂴	𐂵	𐂶	𐂷	𐂸	𐂹	𐂺	𐂻	𐂼	𐂽	𐂾	𐂿
U+12100	𐂰	𐂱	𐂲	𐂳	𐂴	𐂵	𐂶	𐂷	𐂸	𐂹	𐂺	𐂻	𐂼	𐂽	𐂾	𐂿
U+12110	𐂰	𐂱	𐂲	𐂳	𐂴	𐂵	𐂶	𐂷	𐂸	𐂹	𐂺	𐂻	𐂼	𐂽	𐂾	𐂿
U+12120	𐂰	𐂱	𐂲	𐂳	𐂴	𐂵	𐂶	𐂷	𐂸	𐂹	𐂺	𐂻	𐂼	𐂽	𐂾	𐂿
U+12130	𐂰	𐂱	𐂲	𐂳	𐂴	𐂵	𐂶	𐂷	𐂸	𐂹	𐂺	𐂻	𐂼	𐂽	𐂾	𐂿
U+12140	𐂰	𐂱	𐂲	𐂳	𐂴	𐂵	𐂶	𐂷	𐂸	𐂹	𐂺	𐂻	𐂼	𐂽	𐂾	𐂿
U+12150	𐂰	𐂱	𐂲	𐂳	𐂴	𐂵	𐂶	𐂷	𐂸	𐂹	𐂺	𐂻	𐂼	𐂽	𐂾	𐂿
U+12160	𐂰	𐂱	𐂲	𐂳	𐂴	𐂵	𐂶	𐂷	𐂸	𐂹	𐂺	𐂻	𐂼	𐂽	𐂾	𐂿
U+12170	𐂰	𐂱	𐂲	𐂳	𐂴	𐂵	𐂶	𐂷	𐂸	𐂹	𐂺	𐂻	𐂼	𐂽	𐂾	𐂿
U+12180	𐂰	𐂱	𐂲	𐂳	𐂴	𐂵	𐂶	𐂷	𐂸	𐂹	𐂺	𐂻	𐂼	𐂽	𐂾	𐂿
U+12190	𐂰	𐂱	𐂲	𐂳	𐂴	𐂵	𐂶	𐂷	𐂸	𐂹	𐂺	𐂻	𐂼	𐂽	𐂾	𐂿
U+121A0	𐂰	𐂱	𐂲	𐂳	𐂴	𐂵	𐂶	𐂷	𐂸	𐂹	𐂺	𐂻	𐂼	𐂽	𐂾	𐂿

Code																
Point	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
U+121B0	𐌵	𐌶	𐌷	𐌸	𐌹	𐌺	𐌻	𐌼	𐌽	𐌾	𐌿	𐍀	𐍁	𐍂	𐍃	𐍄
U+121C0	𐍅	𐍆	𐍇	𐍈	𐍉	𐍊	𐍋	𐍌	𐍍	𐍎	𐍏	𐍐	𐍑	𐍒	𐍓	𐍔
U+121D0	𐍕	𐍖	𐍗	𐍘	𐍙	𐍚	𐍛	𐍜	𐍝	𐍞	𐍟	𐍠	𐍡	𐍢	𐍣	𐍤
U+121E0	𐍥	𐍦	𐍧	𐍨	𐍩	𐍪	𐍫	𐍬	𐍭	𐍮	𐍯	𐍰	𐍱	𐍲	𐍳	𐍴
U+121F0	𐍵	𐍶	𐍷	𐍸	𐍹	𐍺	𐍻	𐍼	𐍽	𐍾	𐍿	𐎀	𐎁	𐎂	𐎃	𐎄
U+12200	𐎅	𐎆	𐎇	𐎈	𐎉	𐎊	𐎋	𐎌	𐎍	𐎎	𐎏	𐎐	𐎑	𐎒	𐎓	𐎔
U+12210	𐎕	𐎖	𐎗	𐎘	𐎙	𐎚	𐎛	𐎜	𐎝	𐎞	𐎟	𐎠	𐎡	𐎢	𐎣	𐎤
U+12220	𐎥	𐎦	𐎧	𐎨	𐎩	𐎪	𐎫	𐎬	𐎭	𐎮	𐎯	𐎰	𐎱	𐎲	𐎳	𐎴
U+12230	𐎵	𐎶	𐎷	𐎸	𐎹	𐎺	𐎻	𐎼	𐎽	𐎾	𐎿	𐏀	𐏁	𐏂	𐏃	𐏄
U+12240	𐏅	𐏆	𐏇	𐏈	𐏉	𐏊	𐏋	𐏌	𐏍	𐏎	𐏏	𐏐	𐏑	𐏒	𐏓	𐏔
U+12250	𐏕	𐏖	𐏗	𐏘	𐏙	𐏚	𐏛	𐏜	𐏝	𐏞	𐏟	𐏠	𐏡	𐏢	𐏣	𐏤
U+12260	𐏥	𐏦	𐏧	𐏨	𐏩	𐏪	𐏫	𐏬	𐏭	𐏮	𐏯	𐏰	𐏱	𐏲	𐏳	𐏴
U+12270	𐏵	𐏶	𐏷	𐏸	𐏹	𐏺	𐏻	𐏼	𐏽	𐏾	𐏿	𐐀	𐐁	𐐂	𐐃	𐐄
U+12280	𐐅	𐐆	𐐇	𐐈	𐐉	𐐊	𐐋	𐐌	𐐍	𐐎	𐐏	𐐐	𐐑	𐐒	𐐓	𐐔
U+12290	𐐕	𐐖	𐐗	𐐘	𐐙	𐐚	𐐛	𐐜	𐐝	𐐞	𐐟	𐐠	𐐡	𐐢	𐐣	𐐤
U+122A0	𐐥	𐐦	𐐧	𐐨	𐐩	𐐪	𐐫	𐐬	𐐭	𐐮	𐐯	𐐰	𐐱	𐐲	𐐳	𐐴
U+122B0	𐐵	𐐶	𐐷	𐐸	𐐹	𐐺	𐐻	𐐼	𐐽	𐐾	𐐿	𐑀	𐑁	𐑂	𐑃	𐑄
U+122C0	𐑅	𐑆	𐑇	𐑈	𐑉	𐑊	𐑋	𐑌	𐑍	𐑎	𐑏	𐑐	𐑑	𐑒	𐑓	𐑔
U+122D0	𐑕	𐑖	𐑗	𐑘	𐑙	𐑚	𐑛	𐑜	𐑝	𐑞	𐑟	𐑠	𐑡	𐑢	𐑣	𐑤
U+122E0	𐑥	𐑦	𐑧	𐑨	𐑩	𐑪	𐑫	𐑬	𐑭	𐑮	𐑯	𐑰	𐑱	𐑲	𐑳	𐑴
U+122F0	𐑵	𐑶	𐑷	𐑸	𐑹	𐑺	𐑻	𐑼	𐑽	𐑾	𐑿	𐒀	𐒁	𐒂	𐒃	𐒄
U+12300	𐒅	𐒆	𐒇	𐒈	𐒉	𐒊	𐒋	𐒌	𐒍	𐒎	𐒏	𐒐	𐒑	𐒒	𐒓	𐒔
U+12310	𐒕	𐒖	𐒗	𐒘	𐒙	𐒚	𐒛	𐒜	𐒝	𐒞	𐒟	𐒠	𐒡	𐒢	𐒣	𐒤
U+12320	𐒥	𐒦	𐒧	𐒨	𐒩	𐒪	𐒫	𐒬	𐒭	𐒮	𐒯	𐒰	𐒱	𐒲	𐒳	𐒴
U+12330	𐒵	𐒶	𐒷	𐒸	𐒹	𐒺	𐒻	𐒼	𐒽	𐒾	𐒿	𐓀	𐓁	𐓂	𐓃	𐓄
U+12340	𐓅	𐓆	𐓇	𐓈	𐓉	𐓊	𐓋	𐓌	𐓍	𐓎	𐓏	𐓐	𐓑	𐓒	𐓓	𐓔
U+12350	𐓕	𐓖	𐓗	𐓘	𐓙	𐓚	𐓛	𐓜	𐓝	𐓞	𐓟	𐓠	𐓡	𐓢	𐓣	𐓤

Code																
Point	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
U+12360	𐀀	𐀁	𐀂	𐀃	𐀄	𐀅	𐀆	𐀇	𐀈	𐀉	𐀊	𐀋	𐀌	𐀍	𐀎	𐀏
U+12370	𐀐	𐀑	𐀒	𐀓	𐀔	𐀕	𐀖	𐀗	𐀘	𐀙	𐀚	𐀛	𐀜	𐀝	𐀞	𐀟
U+12380	𐀠	𐀡	𐀢	𐀣	𐀤	𐀥	𐀦	𐀧	𐀨	𐀩	𐀪	𐀫	𐀬	𐀭	𐀮	𐀯
U+12390	𐀰	𐀱	𐀲	𐀳	𐀴	𐀵	𐀶	𐀷	𐀸	𐀹	𐀺	𐀻	𐀼	𐀽	𐀾	𐀿
U+123A0																
U+123B0																
U+123C0																
U+123D0																
U+123E0																
U+123F0																

EMOTICONS

Code																
Point	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
U+1F600	😄	😁	😂	😃	😄	😅	😆	😇	😈	😉	😊	😋	😌	😍	😎	😏
U+1F610	😐	😑	😒	😓	😔	😕	😖	😗	😘	😙	😚	😛	😜	😝	😞	😟
U+1F620	😠	😡	😢	😣	😤	😥	😦	😧	😨	😩	😪	😫	😬	😭	😮	😯
U+1F630	😰	😱	😲	😳	😴	😵	😶	😷	😸	😹	😺	😻	😼	😽	😾	😿
U+1F640	🐱	😇	😊	😐	😏	👦	👧	👨	👩	👪	👫	👬	👭	👮	👯	🙏

EGYPTIAN HIEROGLYPHS

Code																
Point	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
U+13000	𐦀	𐦁	𐦂	𐦃	𐦄	𐦅	𐦆	𐦇	𐦈	𐦉	𐦊	𐦋	𐦌	𐦍	𐦎	𐦏
U+13010	𐦐	𐦑	𐦒	𐦓	𐦔	𐦕	𐦖	𐦗	𐦘	𐦙	𐦚	𐦛	𐦜	𐦝	𐦞	𐦟

Code																
Point	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
U+13020																
U+13030																
U+13040																
U+13050																
U+13060																
U+13070																
U+13080																
U+13090																
U+130A0																
U+130B0																
U+130C0																
U+130D0																
U+130E0																
U+130F0																
U+13100																
U+13110																
U+13120																
U+13130																
U+13140																
U+13150																
U+13160																
U+13170																
U+13180																
U+13190																
U+131A0																
U+131B0																
U+131C0																

Code																
Point	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
U+131D0																
U+131E0																
U+131F0																
U+13200																
U+13210																
U+13220																
U+13230																
U+13240																
U+13250																
U+13260																
U+13270																
U+13280																
U+13290																
U+132A0																
U+132B0																
U+132C0																
U+132D0																
U+132E0																
U+132F0																
U+13300																
U+13310																
U+13320																
U+13330																
U+13340																
U+13350																
U+13360																
U+13370																

Code																
Point	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
U+13380																
U+13390																
U+133A0																
U+133B0																
U+133C0																
U+133D0																
U+133E0																
U+133F0																
U+13400																
U+13410																
U+13420																