HadiType

HT Fajr Regular

Technical Documentation

التوثيق الفني



Version 1.000

17 November 2026

HadiType Foundry

Copyright (c) 2026 by Muhammed Hadi, HadiType Foundry. All rights reserved.

HT Fajr is a trademark of Muhammed Hadi, HadiType Foundry.

This Font Software is licensed under the HadiType Foundry End User License Agreement (EULA). You may use it only as permitted by that agreement. The full license is available at the license URL.

License: https://haditypo.com/p/this-is-the-haditype-foundry-font-software-end-user-license-agreement-please-read-this-document-carefully-and-we-recommend-that-you-keep-a-copy-for-further-reference

No part of this document may be reproduced or transmitted in any form without the prior written permission of HadiType Foundry. The information herein is furnished as is and is subject to change without notice.

لا يجوز نسخ أي جزء من هذه الوثيقة أو نقله بأي شكل دون إذن كتابي مسبق من هادي تايب. المعلومات الواردة هنا مقدَّمة كما هي، وقد تتغير دون إشعار.

Document generated 2026-11-17 18:34 from HTFajr-Regular.ttf.

Table of Contents المحتويات

Sample عيّنة **6**

Encoded Characters الحروف المرمّزة **7**

Basic Latin اللاتينية الأساسية 7
Latin-1 Supplement ملحق اللاتينية ١ 7
Latin Extended-A اللاتينية الموسعة أ 8
Latin Extended-B اللاتينية الموسعة ب 9
IPA Extensions امتدادات الألفبائية الصوتية 9
Spacing Modifier Letters المعدّلات 9
Combining Diacritical Marks العلامات المركّبة 9
Arabic العربية 10
Arabic Supplement ملحق العربية 11
Arabic Extended-A العربية الموسعة أ 11
Latin Extended Additional اللاتينية الموسعة الإضافية 11
General Punctuation علامات الترقيم العامة 12
Superscripts and Subscripts العلوية والسفلية 12
Currency Symbols رموز العملات 12
Letterlike Symbols رموز شبيهة بالحروف 13
Number Forms أشكال الأعداد 13
Arrows الأسهم 13
Mathematical Operators العمليات الرياضية 13
Geometric Shapes الأشكال الهندسية 13
Miscellaneous Symbols رموز متنوعة 14
Dingbats الزخارف 14
Private Use Area منطقة الاستخدام الخاص 14
Alphabetic Presentation Forms أشكال العرض الأبجدية 14
Arabic Presentation Forms-A أشكال العرض العربية أ 14
Arabic Presentation Forms-B أشكال العرض العربية ب 15
Emoticons الوجوه 15

Unencoded Glyphs الحروف غير المرمّزة **16**

Glyph Composition / Decomposition تركيب الحروف وتفكيكها 16
Localized Forms الأشكال المحلية 16
Initial Forms الأشكال الأولى 16
Medial Forms الأشكال الوسطى 17
Terminal Forms الأشكال الأخيرة 17
Required Ligatures التراكيب الإلزامية 18
Required Contextual Alternates البدائل السياقية الإلزامية 18
Standard Ligatures التراكيب القياسية 20
Discretionary Ligatures التراكيب الاختيارية 20

Stylistic Alternates البدائل الأسلوبية 21
Swash الأشكال المرسلة 22
Justification Alternates بدائل الضبط 22
Stylistic Set 1 — Sukun alternate المجموعة الأسلوبية 1 — سكون بديل 23
Stylistic Set 2 — Compound ligatures المجموعة الأسلوبية 2 — تراكيب مركّبة 23
Stylistic Set 3 — Basmala: compact المجموعة الأسلوبية 3 — البسملة: مدمجة 24
Stylistic Set 4 — Basmala: composition المجموعة الأسلوبية 4 — البسملة: تكوين 24
Stylistic Set 5 — Basmala: single line Naskh المجموعة الأسلوبية 5 — البسملة: سطر واحد نسخ 24
Stylistic Set 6 — Basmala: single line Nastaliq المجموعة الأسلوبية 6 — البسملة: سطر واحد نستعليق 24
Stylistic Set 7 — Shadda-Kasra above المجموعة الأسلوبية 7 — شدة وكسرة فوق 24
Stylistic Set 8 — Medial Heh alternate المجموعة الأسلوبية 8 — هاء وسطية بديلة 24
Stylistic Set 9 — Alternate J المجموعة الأسلوبية 9 — ل بديلة 25
Stylistic Set 10 — Circled Figures المجموعة الأسلوبية 10 — أرقام دائرية خطية 25
Stylistic Set 11 — Circled Figures Filled المجموعة الأسلوبية 11 — أرقام دائرية مصمتة 25
Stylistic Set 12 — Squared Figures المجموعة الأسلوبية 12 — أرقام مربعة خطية 25
Stylistic Set 13 — Squared Figures Filled المجموعة الأسلوبية 13 — أرقام مربعة مصمتة 26
Fractions الكسور 26
Numerators البسوط 26
Denominators المقامات 27
Superscript العلوية 27
Subscript السفلية 27
Scientific Inferiors السفلية العلمية 27
Tabular Figures الأرقام الجدولية 28
Other أخرى (مكوّنات وحروف لا تستدعيها خاصية استبدال) 28
Mark & Dot Variants بدائل الحركات والنقاط 28

OpenType Layout Features خصائص OpenType **32**
Substitution Features خصائص الاستبدال 32
Positioning Features خصائص التموضع 34

Technical Data البيانات الفنية **35**
Identification التعريف 35
Names الأسماء 35
Classification & Style التصنيف والنمط 36
Vertical Metrics المقاييس الرأسية 36
Transformation التحويل 37
Legal Information المعلومات القانونية 38

Languages اللغات **39**
Arabic script الخط العربي 39
Latin script الخط اللاتيني 39

OpenType language systems ..... أنظمة اللغات في OpenType 40

Character Sets ..... مجموعات المحارف **41**

Sample عيّنة

ا ب ت ث ج ح خ د ذ ر ز س ش ص ض

ط ظ ع غ ف ق ك ل م ن ه و ي ء ة

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz

0123456789 ٠١٢٣٤٥٦٧٨٩ ۰۱۲۳۴۵۶۷۸۹

™ ® © ¶ § # @ & ❋ \ / ⁒ { } [ ] ( ) ! ﴾ ﴿ « » ؟ ؛ ،

صِفْ خَلْقَ خَوْدٍ كَمِثْلِ الشَّمْسِ إِذْ بَزَغَتْ يَحْظَى الضَّجِيعُ بِهَا نَجْلَاءَ مِعْطَارِ

نصٌّ عربيٌّ بخطّ فجر، صُمِّم ليكون رفيقًا للقارئ في النصوص الطويلة، وصوتًا واضحًا في العناوين.

الكتابةُ ذاكرةُ الأمم، والحرفُ وعاؤها الذي تحمل فيه ما تعرف وما تحلم به. وحين يكون الحرفُ واضحًا هادئًا، يمضي القارئ في السطر دون أن يتعثر.

The quick brown fox jumps over the lazy dog.

HT Fajr pairs its Arabic with a companion Latin, drawn to share the same colour and rhythm on the page — 0123456789.

Encoded Characters الحروف المرمّزة

All encoded characters are accessible in any Unicode-capable application.

كل الحروف المرمّزة متاحة في أي تطبيق يدعم يونيكود.

Basic Latin اللاتينية الأساسية

95 characters · 95 حرفًا

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

Latin-1 Supplement ملحق اللاتينية ١

96 characters · 96 حرفًا

00A0	00A1	00A2	00A3	00A4	00A5	00A6	00A7	00A8	00A9	00AA	00AB
	¡	¢	£	¤	¥	¦	§	¨	©	ª	«
00AC	00AD	00AE	00AF	00B0	00B1	00B2	00B3	00B4	00B5	00B6	00B7
¬	-	®	¯	°	±	²	³	´	µ	¶	·

00B8	00B9	00BA	00BB	00BC	00BD	00BE	00BF	00C0	00C1	00C2	00C3
¸	¹	º	»	¼	½	¾	¿	À	Á	Â	Ã
00C4	00C5	00C6	00C7	00C8	00C9	00CA	00CB	00CC	00CD	00CE	00CF
Ä	Å	Æ	Ç	È	É	Ê	Ë	Ì	Í	Î	Ï
00D0	00D1	00D2	00D3	00D4	00D5	00D6	00D7	00D8	00D9	00DA	00DB
Ð	Ñ	Ò	Ó	Ô	Õ	Ö	×	Ø	Ù	Ú	Û
00DC	00DD	00DE	00DF	00E0	00E1	00E2	00E3	00E4	00E5	00E6	00E7
Ü	Ý	Þ	ß	à	á	â	ã	ä	å	æ	ç
00E8	00E9	00EA	00EB	00EC	00ED	00EE	00EF	00F0	00F1	00F2	00F3
è	é	ê	ë	ì	í	î	ï	ð	ñ	ò	ó
00F4	00F5	00F6	00F7	00F8	00F9	00FA	00FB	00FC	00FD	00FE	00FF
ô	õ	ö	÷	ø	ù	ú	û	ü	ý	þ	ÿ

Latin Extended-A

اللاتينية الموسعة أ

125 characters · 125 حرفًا

0100	0101	0102	0103	0104	0105	0106	0107	0108	0109	010A	010B
Ā	ā	Ă	ă	Ą	ą	Ć	ć	Ĉ	ĉ	Ċ	ċ
010C	010D	010E	010F	0110	0111	0112	0113	0114	0115	0116	0117
Č	č	Ď	ď	Đ	đ	Ē	ē	Ĕ	ĕ	Ė	ė
0118	0119	011A	011B	011C	011D	011E	011F	0120	0121	0122	0123
Ę	ę	Ě	ě	Ĝ	ĝ	Ğ	ğ	Ġ	ġ	Ģ	ģ
0124	0125	0126	0127	0128	0129	012A	012B	012C	012D	012E	012F
Ĥ	ĥ	Ħ	ħ	Ĩ	ĩ	Ī	ī	Ĭ	ĭ	Į	į
0130	0131	0132	0133	0134	0135	0136	0137	0139	013A	013B	013C
İ	ı	IJ	ij	Ĵ	ĵ	Ķ	ķ	Ĺ	ĺ	Ļ	ļ
013D	013E	013F	0140	0141	0142	0143	0144	0145	0146	0147	0148
Ľ	ľ	Ŀ	ŀ	Ł	ł	Ń	ń	Ņ	ņ	Ň	ň
014A	014B	014C	014D	014E	014F	0150	0151	0152	0153	0154	0155
Ŋ	ŋ	Ō	ō	Ŏ	ŏ	Ő	ő	Œ	œ	Ŕ	ŕ

0156	0157	0158	0159	015A	015B	015C	015D	015E	015F	0160	0161
Ŗ	ŗ	Ř	ř	Ś	ś	Ŝ	ŝ	Ş	ş	Š	š
0162	0163	0164	0165	0166	0167	0168	0169	016A	016B	016C	016D
Ţ	ţ	Ť	ť	Ŧ	ŧ	Ũ	ũ	Ū	ū	Ŭ	ŭ
016E	016F	0170	0171	0172	0173	0174	0175	0176	0177	0178	0179
Ů	ů	Ű	ű	Ų	ų	Ŵ	ŵ	Ŷ	ŷ	Ÿ	Ź
017A	017B	017C	017D	017E							
ź	Ż	ż	Ž	ž							

Latin Extended-B

اللاتينية الموسعة ب

26 characters · 26 حرفًا

0192	01D1	01D2	01D3	01D4	01D7	01D8	01D9	01DA	01E6	01E7	01F4
ƒ	Ǒ	ǒ	Ǔ	ǔ	Ǘ	ǘ	Ǚ	ǚ	Ǧ	ǧ	Ǵ
01F5	01FA	01FB	01FC	01FD	01FE	01FF	0214	0215	0218	0219	021A
ǵ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	Ǿ	ǿ	Ȕ	ȕ	Ș	ș	Ț
021B	0237										
ț	ȷ										

IPA Extensions

امتدادات الألفبائية الصوتية

1 characters · 1 حرفًا

0259
ə

Spacing Modifier Letters

المعدِّلات

12 characters · 12 حرفًا

02BB	02BC	02BE	02BF	02C6	02C7	02D8	02D9	02DA	02DB	02DC	02DD
ʻ	ʼ	ʾ	ʿ	ˆ	ˇ	˘	˙	˚	˛	˜	˝

Combining Diacritical Marks

العلامات المركّبة

23 characters · 23 حرفًا

0300	0301	0302	0303	0304	0306	0307	0308	0309	030A	030B	030C
◌̀	◌́	◌̂	◌̃	◌̄	◌̆	◌̇	◌̈	◌̉	◌̊	◌̋	◌̌

030F	0312	031B	0323	0326	0327	0328	032E	0331	0335	0336
◌̏	◌̒		◌̣	◌̦	◌̧	◌̨	◌̮	◌̱	◌̵	◌̶

Arabic

العربية

184 characters · 184 حرفًا

0600	0601	0602	0603	060C	060D	0610	0611	0613	0615	0616	0617
◌ؘ	◌ؙ	◌ؚ	◌؛	◌،	◌؍	◌ؐ	◌ؑ	◌ؓ	◌ؕ	◌ؖ	◌ؗ
0618	0619	061A	061B	061F	0621	0622	0623	0624	0625	0626	0627
◌ؘ	◌ؙ	◌ؚ	؛	؟	ء	آ	أ	ؤ	إ	ئ	ا
0628	0629	062A	062B	062C	062D	062E	062F	0630	0631	0632	0633
ب	ة	ت	ث	ج	ح	خ	د	ذ	ر	ز	س
0634	0635	0636	0637	0638	0639	063A	0640	0641	0642	0643	0644
ش	ص	ض	ط	ظ	ع	غ	ـ	ف	ق	ك	ل
0645	0646	0647	0648	0649	064A	064B	064C	064D	064E	064F	0650
م	ن	ه	و	ى	ي	◌ً	◌ٌ	◌ٍ	◌َ	◌ُ	◌ِ
0651	0652	0653	0654	0655	0657	0658	0660	0661	0662	0663	0664
◌ّ	◌ْ	◌ٓ	◌ٔ	◌ٕ	◌ٗ	◌٘	٠	١	٢	٣	٤
0665	0666	0667	0668	0669	066A	066B	066C	066D	066E	066F	0670
٥	٦	٧	٨	٩	٪	٫	٬	٭	ٮ	ٯ	◌ٰ
0671	0674	0679	067A	067B	067C	067D	067E	067F	0680	0681	0683
ٱ	ٴ	ٹ	ٺ	ٻ	ټ	ٽ	پ	ٿ	ڀ	ځ	ڃ
0684	0685	0686	0687	0688	0689	068A	068C	068D	068F	0691	0693
ڄ	څ	چ	ڇ	ڈ	ډ	ڊ	ڌ	ڍ	ڏ	ڑ	ړ
0695	0696	0698	0699	069A	06A0	06A1	06A4	06A6	06A9	06AA	06AB
ڕ	ږ	ژ	ڙ	ښ	ڠ	ڡ	ڤ	ڦ	ک	ڪ	ګ
06AC	06AD	06AF	06B1	06B3	06B5	06BA	06BB	06BC	06BD	06BE	06C0
ڬ	ڭ	گ	ڱ	ڳ	ڵ	ں	ڻ	ڼ	ڽ	ھ	ہ
06C1	06C2	06C4	06C6	06C7	06C8	06CB	06CC	06CD	06CE	06CF	06D0
ۂ	ۃ	ۄ	ۆ	ۇ	ۈ	ۋ	ی	ۍ	ێ	ۏ	ې

06D2	06D3	06D4	06D5	06D6	06D7	06D8	06D9	06DA	06DB	06DC	06DD
ے	ۓ	۔	ە	ۖ صلے	ۗ قلے	ۘ مد	ۙ لا	ۚ ج	ۛ	ۜ س	۝
06DE	06DF	06E0	06E1	06E2	06E3	06E4	06E5	06E6	06E7	06E8	06E9
۞	۟	۠	ۡ	ۢ م	ۣ س	ۤ	ۥ و	ۦ ے	ۧ ے	ۨ ن	۩
06EA	06EB	06EC	06ED	06EE	06EF	06F0	06F1	06F2	06F3	06F4	06F5
۪	۫	۬	ۭ	ڈ	ڑ	۰	۱	۲	۳	۴	۵
06F6	06F7	06F8	06F9								
۶	۷	۸	۹								

Arabic Supplement

ملحق العربية

1 characters · 1 حرفًا

0768
ڟ

Arabic Extended-A

العربية الموسعة أ

11 characters · 11 حرفًا

08D4	08D7	08D8	08D9	08DA	08DB	08DE	08F0	08F1	08F2	08F3
الربع	ق	۪	۫ ن	الثلثة	السجدة	قف	۟	۠ و	۟	و

Latin Extended Additional

اللاتينية الموسعة الإضافية

113 characters · 113 حرفًا

1E02	1E03	1E04	1E05	1E08	1E09	1E0A	1E0B	1E0C	1E0D	1E0E	1E0F
Ḃ	ḃ	Ḅ	ḅ	Ḉ	ḉ	Ḋ	ḋ	Ḍ	ḍ	Ḏ	ḏ
1E1E	1E1F	1E24	1E25	1E2A	1E2B	1E32	1E33	1E36	1E37	1E38	1E39
Ḟ	ḟ	Ḥ	ḥ	Ḫ	ḫ	Ḳ	ḳ	Ḷ	ḷ	Ḹ	ḹ
1E40	1E41	1E42	1E43	1E44	1E45	1E46	1E47	1E48	1E49	1E5A	1E5B
Ṁ	ṁ	Ṃ	ṃ	Ṅ	ṅ	Ṇ	ṇ	Ṉ	ṉ	Ṛ	ṛ
1E5C	1E5D	1E62	1E63	1E68	1E69	1E6C	1E6D	1E6E	1E6F	1E78	1E79
Ṝ	ṝ	Ṣ	ṣ	Ṩ	ṩ	Ṭ	ṭ	Ṯ	ṯ	Ṹ	ṹ
1E7A	1E7B	1E7E	1E7F	1E80	1E81	1E82	1E83	1E84	1E85	1E88	1E89
Ṻ	ṻ	Ṿ	ṿ	Ẁ	ẁ	Ẃ	ẃ	Ẅ	ẅ	Ẉ	ẉ

1E92	1E93	1E9E	1EA0	1EA1	1EA4	1EA5	1EA6	1EA7	1EAA	1EAB	1EAC
Ẓ	ẓ	ß	Ạ	ạ	Ấ	ấ	Ầ	ầ	Ẫ	ẫ	Ậ
1EAD	1EAE	1EAF	1EB0	1EB1	1EB4	1EB5	1EB6	1EB7	1EB8	1EB9	1EBC
ậ	Ắ	ắ	Ằ	ằ	Ẵ	ẵ	Ặ	ặ	Ẹ	ẹ	Ẽ
1EBD	1EBE	1EBF	1EC0	1EC1	1EC4	1EC5	1EC6	1EC7	1ECA	1ECB	1ECC
ẽ	Ế	ế	Ề	ề	Ễ	ễ	Ệ	ệ	Ị	ị	Ọ
1ECD	1ED0	1ED1	1ED2	1ED3	1ED6	1ED7	1ED8	1ED9	1EE4	1EE5	1EF2
ọ	Ố	ố	Ồ	ồ	Ỗ	ỗ	Ộ	ộ	Ụ	ụ	Ỳ
1EF3	1EF4	1EF5	1EF8	1EF9							
ỳ	Ỵ	ỵ	Ỹ	ỹ							

General Punctuation

علامات الترقيم العامة

29 characters · 29 حرفًا

2007	2008	2009	200B	200C	200D	200E	200F	2010	2013	2014	2018
								‐	–	—	‘
2019	201A	201C	201D	201E	2020	2021	2022	2026	202F	2030	2032
’	‚	“	”	„	†	‡	•	…		‰	′
2033	2039	203A	2044	2060							
″	‹	›	⁄								

Superscripts and Subscripts

العلوية والسفلية

17 characters · 17 حرفًا

2070	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084
0	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4
2085	2086	2087	2088	2089							
5	6	7	8	9							

Currency Symbols

رموز العملات

5 characters + Rial sign U+FDFC (Arabic Presentation Forms-A) · 5 حروف + رمز الريال

20AC	20B9	20BA	20BD	20C1	FDFC
€	₹	₺	₽	₾	﷼

Letterlike Symbols رموز شبيهة بالحروف

2 characters · 2 حرفًا

2122	2126
™	Ω

Number Forms أشكال الأعداد

15 characters · 15 حرفًا

2150	2151	2152	2153	2154	2155	2156	2157	2158	2159	215A	215B
⅐	⅑	⅒	⅓	⅔	⅕	⅖	⅗	⅘	⅙	⅚	⅛

215C	215D	215E
⅜	⅝	⅞

Arrows الأسهم

20 characters · 20 حرفًا

2190	2191	2192	2193	2194	2195	2196	2197	2198	2199	21B0	21B1

21B2	21B3	21B4	21B5	21B6	21B7	21BA	21BB

Mathematical Operators العمليات الرياضية

21 characters · 21 حرفًا

2205	2206	220F	2211	2212	221A	221E	2243	2244	2245	2246	2247
∅	∆	∏	∑	−	√	∞					

2248	2249	224A	224B	224C	224D	2260	2264	2265
≈						≠	≤	≥

Geometric Shapes الأشكال الهندسية

2 characters · 2 حرفًا

25CA	25CC
◊	◌

Miscellaneous Symbols رموز متنوعة

15 characters · 15 حرفًا

261C	261D	261E	261F	2639	263A	263B	2660	2661	2662	2663	2664
☜	☝	☞	☟	☹	☺	☻	♠	♡	♢	♣	♤

2665	2666	2667
♥	♦	♧

Dingbats الزخارف

45 characters · 45 حرفًا

2706	2722	2723	2724	2725	2726	2727	2729	272A	272B	272C	272D
✆	✢	✣	✤	✥	✦	✧	✩	✪	✫	✬	✭

272E	272F	2730	2731	2732	2733	2734	2735	2736	2737	2738	2739
✮	✯	✰	✱	✲	✳	✴	✵	✶	✷	✸	✹

273A	273B	273C	273D	273E	273F	2740	2741	2742	2743	2747	2748
✺	✻	✼	✽	✾	✿	❀	❁	❂	❃	❇	❈

2749	274A	274B	274D	274F	2750	2751	2752	2756
❉	❊	❋	❍	❏	❐	❑	❒	❖

Private Use Area منطقة الاستخدام الخاص

11 characters · 11 حرفًا

E000	E001	E002	E003	E004	E005	E006	E007	EAA7	EAB5	F8FF
■	□	☒	▣	●	○	⊗	⦿	عليه السلام	رضي الله عنه	HadiType

Alphabetic Presentation Forms أشكال العرض الأبجدية

2 characters · 2 حرفًا

FB01	FB02
fi	fl

Arabic Presentation Forms-A أشكال العرض العربية أ

65 characters · 65 حرفًا

FBAB	FBAD	FC0A	FC10	FC31	FC32	FC3D	FC42	FC5E	FC5F	FC60	FC61
ھ	ھ	بي	تي	فى	في	كى	لم	ّ	ّ	َ	ُ

FC63	FC70	FC83	FC88	FC8F	FC91	FC94	FCA0	FCA1	FCA2	FCA3	FCA4
ّٰ	تر	كى	ما	ني	ير	ين	بم	تج	تح	تخ	تم

FCA5	FCAA	FCCA	FCCC	FCCD	FCCE	FCCF	FCD0	FCD1	FCD6	FCD8	FCDA
تم	حم	لحـ	لـ	لهـ	مجـ	محـ	مخـ	مـ	نهـ	همـ	يج

FCDB	FCDC	FCDE	FCFE	FCFF	FD06	FD08	FD0D	FD0F	FD10	FD13	FD18
يح	يخ	يم	شي	حى	صي	ضي	شر	صر	ضر	مى	سي

FD1A	FD1B	FD22	FD24	FD29	FD2A	FD2B	FD2C	FD3E	FD3F	FD41	FD47
شي	حى	صي	ضي	شر	سر	صر	ضر	﴾	﴿	رضي الله عنه	عليه السلام

FDF2	FDFA	FDFB	FDFC	FDFD
الله	صلى الله عليه وسلم	جل جلاله	﷼	بسم الله الرحمن الرحيم

Arabic Presentation Forms-B

أشكال العرض العربية ب

17 characters · 17 حرفًا

FE80	FE82	FE84	FE88	FE91	FE92	FEE9	FEF2	FEF5	FEF6	FEF7	FEF8
ء	آ	أ	إ	بـ	بـ	هـ	ي	لآ	لآ	لأ	لأ

FEF9	FEFA	FEFB	FEFC	FEFF
لإ	لإ	لا	لا	

Emoticons

الوجوه

49 characters · 49 حرفًا

1F603	1F604	1F605	1F606	1F607	1F609	1F60A	1F60B	1F60C	1F60D	1F60E	1F60F
😃	😄	😅	😆	😇	😉	😊	😋	😌	😍	😎	😏

1F610	1F611	1F612	1F613	1F614	1F615	1F616	1F617	1F618	1F619	1F61A	1F61B
😐	😑	😒	😓	😔	😕	😖	😗	😘	😙	😚	😛

1F61C	1F61D	1F61E	1F61F	1F620	1F621	1F622	1F623	1F625	1F626	1F627	1F628
😜	😝	😞	😟	😠	😡	😢	😣	😥	😦	😧	😨

1F629	1F62A	1F62B	1F62D	1F62E	1F62F	1F630	1F631	1F632	1F633	1F634	1F635
😩	😪	😫	😭	😮	😯	😰	😱	😲	😳	😴	😵

1F636
😶

Unencoded Glyphs الحروف غير المرمّزة

Unencoded glyphs are reached through OpenType layout features in capable applications. Each feature lists every glyph it produces; mark and dot variants are listed together at the end.

تُستدعى الحروف غير المرمّزة عبر خصائص OpenType في التطبيقات التي تدعمها.

Glyph Composition / Decomposition تركيب الحروف وتفكيكها

ccmp 33 glyphs · 33 حرفًا

1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152	1153	1154	1155	1343	1344
٠	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	٤	ـ
1349	1350	1353	1354	2355	2365	2375	2385	2395	2405	2415	2429
صـ	ـ	)	(	٨	٥	٤	٩	١	٧	٦	٣
2439	2449	2462	2463	2464	2465	2466	2473	2474			
٢	٠	=	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ			

Localized Forms الأشكال المحلية

locl 28 glyphs · 28 حرفًا

268	1372	1373	1374	1375	1376	1383	1390	1391	1392	1393	1586
i	.	:	...	!	❋	—	{	}	[	]	+
1587	1588	1589	1590	1591	2321	2322	2323	2324	2325	2326	2327
–	×	÷	=	٪	“	”	‘	’	«	(	(
2330	2331	2332	2334								
»	)	)	/								

Initial Forms الأشكال الأولى

init 53 glyphs · 53 حرفًا

418	435	454	470	483	492	500	511	523	533	541	547
د	ب	پ	پ	ت	ټ	ٹ	ٹ	ٹ	ٹ	جـ	چـ
552	556	560	565	571	576	638	646	656	666	676	683
چـ	جـ	چـ	حـ	خـ	خـ	سـ	ښـ	شـ	صـ	ضـ	طـ
689	695	700	705	713	721	728	732	743	752	762	772
ظـ	عـ	غـ	غـ	فـ	ڤـ	و	ۆ	ۆ	كـ	كـ	گـ

778	783	798	809	818	833	842	852	864	870	875	906
ک	ګ	ڵ	۾	ڹ	ڻ	ڽ	ڷ	ھ	ہ	ھ	ی

926	942	957	2337	2422
ی	ۑ	ۯ	ۑ	ۯ

Medial Forms

الأشكال الوسطى

medi 52 glyphs · 52 حرفًا

416	428	448	466	480	490	498	508	520	531	539	545
ـٮـ	ـبـ	ـپـ	ـٻـ	ـتـ	ـٹـ	ـٽـ	ـٹـ	ـٹـ	ـٹـ	ـجـ	ـچـ

551	555	559	563	570	574	635	644	653	663	673	681
ـڇـ	ـڃـ	ـڄـ	ـحـ	ـڅـ	ـخـ	ـسـ	ـښـ	ـشـ	ـصـ	ـضـ	ـطـ

687	693	699	703	711	719	727	731	741	749	759	769
ـظـ	ـعـ	ـغـ	ـغـ	ـفـ	ـڦـ	ـهـ	ـڦـ	ـقـ	ـكـ	ـكـ	ـگـ

777	782	796	806	815	831	840	850	860	869	900	922
ـک	ـګ	ـڵ	ـ۾	ـڹ	ـڻ	ـڽ	ـڷ	ـھ	ـہ	ـۍ	ـۍ

938	955	2338	2423
ـٻ	ـڼ	ـۑ	ـۯ

Terminal Forms

الأشكال الأخيرة

fina 79 glyphs · 79 حرفًا

404	414	426	446	464	478	489	497	506	518	530	538
ـا	ـب	ـب	ـپ	ـب	ـت	ـټ	ـټ	ـث	ـټ	ـټ	ـج

544	550	554	558	562	569	573	580	584	587	589	591
ـچ	ـچ	ـچ	ـچ	ـح	ـخ	ـخ	ـد	ـذ	ـډ	ـډ	ـډ

593	595	597	599	603	607	612	614	618	620	624	626
ـڊ	ـڊ	ـڈ	ـڈ	ـر	ـز	ـڑ	ـړ	ـړ	ـز	ـژ	ـژ

629	633	642	651	661	671	680	686	692	698	702	709
ـڑ	ـس	ـښ	ـش	ـص	ـض	ـط	ـظ	ـع	ـغ	ـغ	ـف

717	725	730	735	739	747	757	767	776	780	794	803
ـڦ	ـھ	ـڤ	ـو	ـق	ـك	ـک	ـگ	ـک	ـڪ	ـل	ـم

813	825	829	838	848	859	868	877	880	891	896	919
ن	ں	ٹ	ٮٰ	ڈ	ہ	ۂ	ۃ	و	ی	ي	ى

932	935	948	951	953	2336	2421
ى	ۍ	ے	ہ	ۨ	ې	ۃ

Required Ligatures

التراكيب الإلزامية

rlig 50 glyphs · 50 حرفًا

414	416	417	418	422	562	563	565	580	603	632	633
ـب	ـٮ	ـد	د	د	ـح	ـحـ	حـ	د	ر	ـس	س

634	635	638	660	661	662	663	665	666	668	680	681
ـس	سـ	سـ	ـص	ص	ـص	صـ	صـ	صـ	ص	ط	ط

683	692	693	695	713	725	727	728	734	735	825	826
ط	ع	ـعـ	ـع	ف	ـف	ـمـ	و	ـف	ى	ں	ـں

890	891	892	893	1028	1029	1030	1048	1049	1081	1374	1408
ـى	ى	ى	ـى	ﷺ	ﷺ	ﷺ	ﷲ	ﷲ	ﷲ	...	بِسْمِ

1409	1410
ـمِ ٱللَّهِ ٱ	ٱلرَّحْمَٰنِ ٱلرَّحِيمِ

Required Contextual Alternates

البدائل السياقية الإلزامية

rclt 265 glyphs · 265 حرفًا

414	416	417	418	419	420	421	422	423	428	429	431
ـب	ـٮ	ـد	د	ذ	ذ	ذ	د	د	ٮ	ـٮ	ٮ

432	433	434	436	438	439	440	441	442	443	444	448
ـٮ	ٮ	ٮ	ـٮ	ٮ	ـٮ	ٮ	ٮ	ٮ	ٮ	ٮ	پ

449	450	451	452	453	455	456	457	458	459	460	466
ـپ	پ	ـپ	ڈ	ڈ	ـپ	ـپ	ـپ	ڈ	ڈ	ـڈ	ڈ

467	468	469	471	472	473	474	480	481	482	484	485
ڈ	ڈ	ڈ	ڈ	ٮٔ	ٮٔ	ٮٔ	ـت	ت	ـت	ـتـ	ت

486	487	490	491	493	494	495	498	499	501	502	503
ت	ت	ـتـ	ـتـ	ٮٔ	ٮٔ	ٮٔ	ـٹ	ٹ	ٹ	ـٹ	ٹ

508	509	510	512	513	514	515	520	521	522	524	525
ﺛ	ﺛ	ﺛ	ﺛ	ﺛ	ﺛ	ﺛ	ﺛ	ﺛ	ﺛ	ﺛ	ﺛ
526	527	531	532	534	535	536	540	542	546	548	562
ﺟ	ﺟ	ﺟ	ﺟ	ﺟ	ﺟ	ﺟ	ﺟ	ﺟ	ﺟ	ﺟ	ﺣ
563	564	565	566	575	577	579	580	581	583	585	601
ﺣ	ﺣ	ﺣ	ﺣ	ﺧ	ﺧ	ﺩ	ﺩ	ﺩ	ﺫ	ﺫ	ﺭ
602	603	604	606	608	609	611	615	617	621	623	627
ﺭ	ﺭ	ﺭ	ﺯ	ﺯ	ﺯ	ﮋ	ﮋ	ﮋ	ﺯ	ﮊ	ﮊ
630	632	633	634	635	636	637	638	639	640	645	647
ﮋ	ﺳ	ﺱ	ﺳ	ﺳ	ﺳ	ﺳ	ﺳ	ﺳ	ﺳ	ﺒ	ﺒ
654	655	657	658	660	661	662	663	664	665	666	667
ﺷ	ﺷ	ﺷ	ﺷ	ﺻ	ﺻ	ﺻ	ﺻ	ﺻ	ﺻ	ﺻ	ﺻ
668	674	675	677	678	680	681	682	683	684	688	690
ﺿ	ﺿ	ﺿ	ﺿ	ﺿ	ﻃ	ﻃ	ﻃ	ﻃ	ﻃ	ﻇ	ﻇ
692	693	694	695	696	704	706	712	714	720	722	725
ﻋ	ﻋ	ﻋ	ﻋ	ﻋ	ﻏ	ﻏ	ﻓ	ﻓ	ﻗ	ﻗ	ﻓ
727	728	734	735	742	744	750	753	760	763	770	773
ﻫ	ﻫ	ﻗ	ﻕ	ﻗ	ﻗ	ﻛ	ﻛ	ﻛ	ﻛ	ﮔ	ﮔ
797	799	807	808	810	815	816	817	819	820	821	822
ﻟ	ﻟ	ﻣ	ﻣ	ﻣ	ﻧ	ﻧ	ﻧ	ﻧ	ﻧ	ﻧ	ﻧ
825	826	831	832	834	835	836	840	841	843	844	845
ﻥ	ﻥ	ﻧ	ﻧ	ﻧ	ﻧ	ﻧ	ﻧ	ﻧ	ﻧ	ﻧ	ﻧ
850	851	853	854	855	861	862	865	879	881	890	891
ﺛ	ﺛ	ﺛ	ﺛ	ﺛ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻭ	ﻭ	ﻯ	ﻯ
892	893	898	900	901	902	903	904	905	907	908	909
ﻯ	ﻯ	ﻱ	ﻳ	ﻳ	ﻳ	ﻳ	ﻳ	ﻳ	ﻳ	ﻳ	ﻳ
910	911	912	913	914	920	922	923	924	925	927	928
ﻳ	ﻳ	ﻳ	ﻳ	ﻳ	ﻯ	ﻳ	ﻳ	ﻳ	ﻳ	ﻳ	ﻳ
929	930	936	938	939	940	941	943	944	945	946	955
ﻳ	ﻳ	ﻱ	ﻳ	ﻳ	ﻳ	ﻳ	ﻳ	ﻳ	ﻳ	ﻳ	ﻧ

956	958	959	960	963	976	977	980	1034	1052	1054	2335
ڈٕ	ڈٔ	ڈٓ	ڈٰ	۔	ہر	ہس	ہی	ھی	ھل	ھھ	ہ

2338	2423	2457	2458	2459	2460	2461	2468	2469	2470	2471	2472
ۓ	ۓ	ۓ	ۓ	ۓ	ۓ	ۓ	ۓ	ۓ	ۓ	ۓ	ۓ

2475
ۓ

Standard Ligatures

التراكيب القياسية

liga 4 glyphs · 4 حرفًا

385	388	391	398
ff	ffi	ffl	www

Discretionary Ligatures

التراكيب الاختيارية

dlig 76 glyphs · 76 حرفًا

384	386	387	389	390	392	393	394	395	414	416	417
fb	ffb	ffh	ffj	ffk	fh	fj	fk	ft	ـب	ـد	د

418	422	562	563	565	580	603	632	633	634	635	638
د	د	ح	ح	ح	ـد	ر	س	س	س	سـ	س

660	661	662	663	665	666	668	680	681	683	692	693
ص	ص	ص	صـ	صـ	صـ	ص	ط	ط	ط	ع	ع

695	725	727	728	734	735	825	826	890	891	892	893
ع	ف	ف	ف	ف	ف	ں	ں	ى	ى	ى	ى

975	976	977	979	980	985	986	991	1000	1001	1003	1004
ح	ہر	ہس	ہی	ہی	لی	لی	تز	سر	سر	سی	سی

1020	1021	1024	1028	1033	1034	1041	1042	1045	1046	1048	1062
طی	طی	عی	فللّٰه	قی	ھی	گی	گی	کی	کی	للّٰه	می

1063	1069	1070	1073
ھمی	ھی	ھھی	ہر

Stylistic Alternates

البدائل الأسلوبية

salt 153 glyphs · 153 حرفًا

804	863	1644	1769	1771	1773	1775	1777	1779	1781	1783	1785
م	٦	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
1787	1789	1791	1793	1796	1799	1801	1803	1805	1807	1809	1811
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
1813	1814	1826	1828	1830	1832	1834	1836	1838	1840	1842	1844
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
1846	1849	1851	1854	1856	1859	1861	1862	1865	1867	1869	1871
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
1873	1875	1877	1879	1881	1883	1885	1887	1889	1891	1893	1895
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
1897	1899	1901	1902	1914	1916	1918	1920	1922	1924	1926	1928
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
1930	1932	1934	1936	1939	1942	1945	1968	1972	1976	1980	1984
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
1988	1992	1996	2000	2004	2008	2024	2028	2030	2034	2036	2038
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
2040	2042	2044	2046	2048	2050	2052	2054	2056	2058	2060	2062
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
2064	2066	2068	2070	2072	2074	2075	2088	2090	2092	2094	2096
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	س	س	س	س	س
2098	2100	2102	2104	2106	2108	2110	2113	2116	2120	2121	2128
س	س	س	س	س	س	س	س	س	س	س	سِ
2129	2141	2143	2145	2147	2149	2151	2153	2159	2162	2164	2165
سِ	٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥
2213	2225	2227	2229	2235	2237	2273	2274	2275			
٥	ـَ	ـُو	ـَ	ـِ	نِ	ـَ	ـُّو	س			

Swash

الأشكال المرسلة

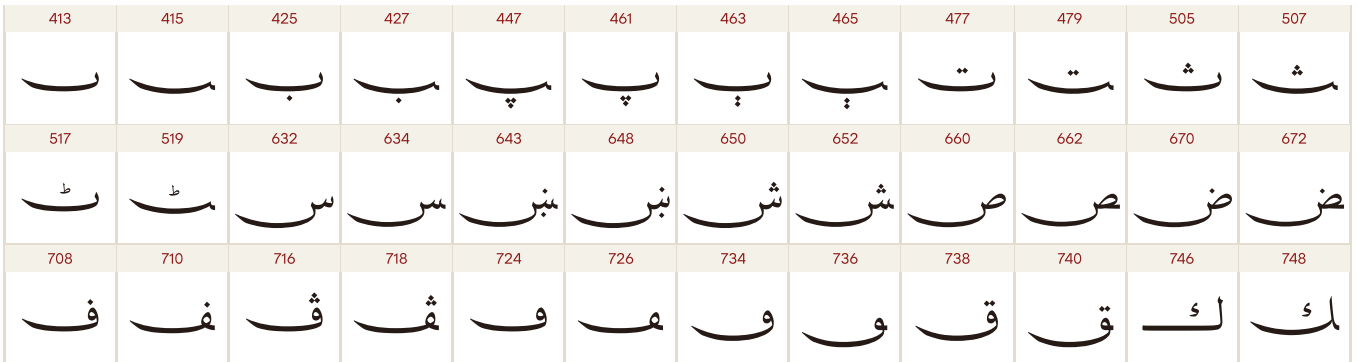
swsh 102 glyphs · 102 حرفًا



Justification Alternates

بدائل الضبط

jalt 101 glyphs · 101 حرفًا



751	754	756	758	761	764	766	768	771	774	781	784
ک	ک	ک	ک	ک	ک	گ	گ	گ	گ	گ	گ
787	**789**	**791**	**793**	**795**	**802**	**805**	**812**	**814**	**824**	**826**	**828**
ڈ	گ	گ	ـلـ	ل	م	م	ن	ن	ں	ں	ٹ
830	**839**	**846**	**849**	**856**	**890**	**893**	**895**	**899**	**918**	**921**	**934**
ٹ	ن	ں	ث	ث	ی	ی	ي	ي	ی	ی	ي
937	**954**	**961**	**978**	**981**	**982**	**998**	**999**	**1006**	**1007**	**1022**	**1023**
ي	ڻ	ڻ	س	ی	ی	حی	حی	سی	سی	طی	طی
1026	**1027**	**1036**	**1039**	**1040**	**1043**	**1044**	**1055**	**1056**	**1064**	**1065**	**1071**
عی	عی	فی	کی	کی	گی	گی	لی	لی	می	می	ھی
1072	**2339**	**2424**	**2456**	**2467**							
ھی	ٻ	ٺ	ٻ	ٺ							

Stylistic Set 1 — Sukun alternate

المجموعة الأسلوبية 1 — سكون بديل

ss01 1 glyphs · 1 حرفًا

2166
ـْ

Stylistic Set 2 — Compound ligatures

المجموعة الأسلوبية 2 — تراكيب مركّبة

ss02 67 glyphs · 67 حرفًا

414	416	417	418	422	562	563	565	580	603	632	633
ب	ـد	د	د	د	ح	ح	ح	د	ر	س	س
634	**635**	**638**	**660**	**661**	**662**	**663**	**665**	**666**	**668**	**680**	**681**
س	سـ	سـ	ص	ص	ص	صـ	صـ	صـ	ص	ط	ط
683	**692**	**693**	**695**	**725**	**727**	**728**	**734**	**735**	**825**	**826**	**890**
ط	ع	عـ	ع	ف	ف	و	ف	ق	ں	ں	ی
891	**892**	**893**	**975**	**976**	**977**	**979**	**980**	**985**	**986**	**991**	**1000**
ی	ی	ـی	ـحـ	ر	س	ی	ی	لی	لی	تز	سر
1001	**1003**	**1004**	**1020**	**1021**	**1024**	**1028**	**1033**	**1034**	**1041**	**1042**	**1045**
سر	سی	سی	طی	طی	عی	فللّٰه	فی	می	گی	گی	ڈی

1046	1048	1062	1063	1069	1070	1073
ﮑ	ﷲ	ﯽ	ﻤﯽ	ﻬﯽ	ﻬﻬ	ﮩ

Stylistic Set 3 — Basmala: compact

المجموعة الأسلوبية 3 — البسملة: مدمجة

ss03 1 glyphs · حرفًا 1

1412
﷽

Stylistic Set 4 — Basmala: composition

المجموعة الأسلوبية 4 — البسملة: تكوين

ss04 1 glyphs · حرفًا 1

1413
﷽

Stylistic Set 5 — Basmala: single line Naskh

المجموعة الأسلوبية 5 — البسملة: سطر واحد نسخ

ss05 1 glyphs · حرفًا 1

1411
﷽

Stylistic Set 6 — Basmala: single line Nastaliq

المجموعة الأسلوبية 6 — البسملة: سطر واحد نستعليق

ss06 1 glyphs · حرفًا 1

1414
﷽

Stylistic Set 7 — Shadda-Kasra above

المجموعة الأسلوبية 7 — شدة وكسرة فوق

ss07 1 glyphs · حرفًا 1

2127
ﱟ

Stylistic Set 8 — Medial Heh alternate

المجموعة الأسلوبية 8 — هاء وسطية بديلة

ss08 1 glyphs · حرفًا 1

863
ﻫ

Stylistic Set 9 — Alternate J

المجموعة الأسلوبية 9 — J بديلة

ss09 2 glyphs · 2 حرفًا

191	383
J	j

Stylistic Set 10 — Circled Figures

المجموعة الأسلوبية 10 — أرقام دائرية خطية

ss10 30 glyphs · 30 حرفًا

1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115	1216	1217
⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⓪	①
1218	1219	1220	1221	1222	1223	1224	1225	2351	2361	2371	2381
②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑧	⑤	④	⑨
2391	2401	2411	2425	2435	2445						
①	⑦	⑥	③	②	⓪						

Stylistic Set 11 — Circled Figures Filled

المجموعة الأسلوبية 11 — أرقام دائرية مصمتة

ss11 30 glyphs · 30 حرفًا

1116	1117	1118	1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1226	1227
⓿	❶	❷	❸	❹	❺	❻	❼	❽	❾	⓿	❶
1228	1229	1230	1231	1232	1233	1234	1235	2352	2362	2372	2382
❷	❸	❹	❺	❻	❼	❽	❾	❽	❺	❹	❾
2392	2402	2412	2426	2436	2446						
❶	❼	❻	❸	❷	⓿						

Stylistic Set 12 — Squared Figures

المجموعة الأسلوبية 12 — أرقام مربعة خطية

ss12 30 glyphs · 30 حرفًا

1166	1167	1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1236	1237
٠	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	0	1
1238	1239	1240	1241	1242	1243	1244	1245	2357	2367	2377	2387
2	3	4	5	6	7	8	9	٨	٥	٤	٩
2397	2407	2417	2431	2441	2451						
١	٧	٦	٣	٢	٠						

Stylistic Set 13 — Squared Figures Filled

المجموعة الأسلوبية 13 — أرقام مربعة مصمتة

ss13 30 glyphs · 30 حرفًا

1176	1177	1178	1179	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1246	1247
٠	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	0	1
1248	1249	1250	1251	1252	1253	1254	1255	2358	2368	2378	2388
2	3	4	5	6	7	8	9	٨	٥	٤	٩
2398	2408	2418	2432	2442	2452						
١	٧	٦	٣	٢	٠						

Fractions

الكسور

frac 60 glyphs · 60 حرفًا

1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137
٠	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	٠	١
1138	1139	1140	1141	1142	1143	1144	1145	1266	1267	1268	1269
٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	0	1	2	3
1270	1271	1272	1273	1274	1275	1276	1277	1278	1279	1280	1281
4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5
1282	1283	1284	1285	2353	2354	2363	2364	2373	2374	2383	2384
6	7	8	9	٨	٨	٥	٥	٤	٤	٩	٩
2393	2394	2403	2404	2413	2414	2427	2428	2437	2438	2447	2448
١	١	٧	٧	٦	٦	٣	٣	٢	٢	٠	٠

Numerators

البسوط

numr 30 glyphs · 30 حرفًا

1136	1137	1138	1139	1140	1141	1142	1143	1144	1145	1276	1277
٠	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	0	1
1278	1279	1280	1281	1282	1283	1284	1285	2354	2364	2374	2384
2	3	4	5	6	7	8	9	٨	٥	٤	٩
2394	2404	2414	2428	2438	2448						
١	٧	٦	٣	٢	٠						

Denominators المقامات

dnom 30 glyphs · 30 حرفًا

1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1266	1267
٠	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	0	1
1268	1269	1270	1271	1272	1273	1274	1275	2353	2363	2373	2383
2	3	4	5	6	7	8	9	٨	٥	٤	٩
2393	2403	2413	2427	2437	2447						
١	٧	٦	٣	٢	٠						

Superscript العلوية

sups 20 glyphs · 20 حرفًا

1186	1187	1188	1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195	2359	2369
٠	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	٨	٥
2379	2389	2399	2409	2419	2433	2443	2453				
٤	٩	١	٧	٦	٣	٢	٠				

Subscript السفلية

subs 20 glyphs · 20 حرفًا

1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	2356	2366
٠	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	٨	٥
2376	2386	2396	2406	2416	2430	2440	2450				
٤	٩	١	٧	٦	٣	٢	٠				

Scientific Inferiors السفلية العلمية

sinf 20 glyphs · 20 حرفًا

1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	2356	2366
٠	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	٨	٥
2376	2386	2396	2406	2416	2430	2440	2450				
٤	٩	١	٧	٦	٣	٢	٠				

Tabular Figures

الأرقام الجدولية

tnum 30 glyphs · 30 حرفًا

1196	1197	1198	1199	1200	1201	1202	1203	1204	1205	1256	1257
٠	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	0	1
1258	1259	1260	1261	1262	1263	1264	1265	2360	2370	2380	2390
2	3	4	5	6	7	8	9	٨	٥	٤	٩
2400	2410	2420	2434	2444	2454						
١	٧	٦	٣	٢	٠						

Other

أخرى (مكوّنات وحروف لا تستدعيها خاصية استبدال)

18 glyphs · 18 حرفًا

964	2328	2333	2340	2341	2342	2343	2344	2345	2346	2347	2348
	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
2349	2350	2455	2476	2477	2478						
ـ	ـ	ـ	-	←	→						

Mark & Dot Variants

بدائل الحركات والنقاط

598 glyphs · 598 حرفًا — positioned by mark / mkmk, substituted by contextual features · تُضبط بخصائص التموضع وتُستبدل سياقيًا

1619	1620	1621	1622	1623	1624	1625	1626	1627	1628	1629	1630
ط	ط	ط	ط	ط	ط	ط	ط	ط	ط	ط	ط
1631	1632	1633	1634	1635	1636	1637	1638	1644	1645	1646	1647
ط	ط	ط	ط	ط	ط	ط	ط	ـً	◌	◌	◌
1648	1649	1650	1651	1652	1653	1654	1655	1656	1657	1658	1659
◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌
1660	1661	1662	1663	1664	1665	1666	1667	1668	1669	1670	1671
◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌
1672	1673	1674	1675	1676	1677	1678	1679	1680	1681	1682	1683
◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌
1684	1685	1686	1687	1688	1689	1690	1691	1692	1693	1694	1695
◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌

1696	1697	1698	1699	1700	1701	1702	1703	1704	1705	1706	1707
❖	❖	❖	❖	❖	❖	❖	❖	❖	❖	❖	❖
1708	1709	1710	1711	1712	1713	1714	1715	1716	1717	1718	1719
❖	❖	❖	❖	❖	❖	♣	♣	♣	♣	♣	♣
1720	1721	1722	1723	1724	1725	1726	1727	1728	1729	1730	1731
❖	❖	❖	❖	❖	❖	❖	❖	❖	❖	❖	❖
1732	1733	1734	1735	1736	1737	1738	1739	1740	1741	1742	1743
❖	❖	❖	❖	❖	❖	❖	❖	❖	❖	❖	◦
1744	1746	1748	1749	1750	1751	1752	1754	1755	1756	1758	1759
ص	١	ع	ع	ع	ع	ع	ع	ع	ع	ﻷ	ﻷ
1760	1761	1762	1763	1764	1765	1766	1767	1768	1769	1770	1771
ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ
1772	1773	1774	1775	1776	1777	1778	1779	1780	1781	1782	1783
ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ
1784	1785	1786	1787	1788	1789	1790	1791	1792	1793	1794	1795
ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ
1796	1797	1798	1799	1800	1801	1802	1803	1804	1805	1806	1807
ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ
1808	1809	1810	1811	1812	1813	1814	1816	1817	1818	1819	1820
ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ
1821	1822	1823	1824	1825	1826	1827	1828	1829	1830	1831	1832
ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ
1833	1834	1835	1836	1837	1838	1839	1840	1841	1842	1843	1844
ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ
1845	1846	1847	1848	1849	1850	1851	1852	1853	1854	1855	1856
ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ
1857	1858	1859	1860	1861	1862	1864	1865	1866	1867	1868	1869
ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ
1870	1871	1872	1873	1874	1875	1876	1877	1878	1879	1880	1881
ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ

1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893
ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ
1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	1901	1902	1904	1905	1906
ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ﻷ	ـ	ـ	ـ
1907	1908	1909	1910	1911	1912	1913	1914	1915	1916	1917	1918
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
1919	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
1931	1932	1933	1934	1935	1936	1937	1938	1939	1940	1941	1942
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
1943	1944	1945	1947	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955
ـ	ـ	ـ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ
1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967
ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ
1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ
1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ
1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ
2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ
2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ
2028	2029	2030	2031	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
ﻫ	ﻫ	ﻫ	ﻫ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ

2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076
ـر	ـر	ـر	ـر	ـر	ـر	ـر	ـر	ـر	ـر	ـر	ـر
2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089
س	س	س	س	س	س	س	س	س	س	س	س
2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100	2101
س	س	س	س	س	س	س	س	س	س	س	س
2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111	2112	2113
س	س	س	س	س	س	س	س	س	س	س	س
2114	2115	2116	2117	2118	2119	2120	2121	2126	2127	2128	2129
س	س	س	س	س	س	س	س	سِ	سِ	سِ	سِ
2132	2133	2134	2135	2136	2137	2138	2139	2140	2141	2142	2143
٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥
2144	2145	2146	2147	2148	2149	2150	2151	2152	2153	2154	2155
٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥
2156	2157	2158	2159	2160	2161	2162	2163	2164	2165	2166	2167
٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥	ح	ح
2168	2169	2170	2171	2172	2173	2174	2175	2176	2177	2178	2179
ح	ح	ح	ح	ح	ح	ح	ح	ح	ح	ح	ح
2183	2184	2185	2186	2187	2188	2189	2190	2191	2192	2193	2194
٧	٧	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨
2195	2196	2197	2198	2199	2200	2201	2202	2203	2213	2225	2227
٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٥	ـَ	ﷺ
2229	2235	2237	2263	2264	2265	2266	2267	2268	2269	2270	2271
ـَ	نِ	نِ	٥	ظ	•	،	ہ	ہ	~	ـ	•
2272	2273	2274	2275	2276	2277	2278	2279	2280	2281	2282	2283
ء	ہ	ﷺ	س	ظ	ظ	ظ	ظ	ظ	ظ	ظ	ظ
2284	2285	2286	2287	2288	2289	2290	2291	2292	2293		
ظ	ظ	ظ	ظ	ظ	ظ	ظ	ظ	ظ	ظ		

OpenType Layout Features خصائص OpenType

For details about OpenType layout tags see the OpenType Layout Tag Registry.

للتفاصيل راجع سجل وسوم OpenType.

Substitution Features خصائص الاستبدال

aalt Access All Alternates — gives access to every alternate form of a selected character.
الوصول إلى كل البدائل — يعرض كل الأشكال البديلة للحرف المحدد.

case Case-Sensitive Forms — shifts punctuation to fit all-capital Latin settings.
أشكال الأحرف الكبيرة — يضبط علامات الترقيم مع النص اللاتيني بالأحرف الكبيرة.

ccmp Glyph Composition / Decomposition — composes and decomposes characters and marks for correct rendering.
تركيب الحروف وتفكيكها — يركّب الحروف وعلاماتها أو يفككها لعرض صحيح.

dlig Discretionary Ligatures — optional ligatures switched on by the user.
التراكيب الاختيارية — تراكيب يفعّلها المستخدم عند الحاجة.

dnom Denominators — figures for the denominator of a fraction.
المقامات — أرقام مقام الكسر.

fina Terminal Forms — Arabic final forms at the end of a word.
الأشكال الأخيرة — شكل الحرف في آخر الكلمة.

frac Fractions — builds fractions from figures separated by a slash.
الكسور — يبني الكسر من رقمين بينهما شرطة مائلة.

init Initial Forms — Arabic initial forms at the start of a word.
الأشكال الأولى — شكل الحرف في أول الكلمة.

isol Isolated Forms — stand-alone Arabic forms.
الأشكال المنفصلة — شكل الحرف منفصلًا.

jalt Justification Alternates — wider or narrower forms for justified text.
بدائل الضبط — أشكال أعرض أو أضيق لضبط السطر.

liga Standard Ligatures — ligatures applied by default.
التراكيب القياسية — تراكيب تعمل افتراضيًّا.

locl Localized Forms — language-specific forms (Persian, Urdu, Sindhi …).
الأشكال المحلية — أشكال خاصة باللغة (الفارسية والأردية والسندية …).

medi Medial Forms — Arabic medial forms inside a word.
الأشكال الوسطى — شكل الحرف في وسط الكلمة.

numr Numerators — figures for the numerator of a fraction.
البسوط — أرقام بسط الكسر.

ordn	Ordinals — ordinal indicators after figures.	الأعداد الترتيبية — علامات الترتيب بعد الأرقام.
pnum	Proportional Figures — figures with individual widths.	الأرقام التناسبية — أرقام بعروض متفاوتة.
rclt	Required Contextual Alternates — contextual Arabic forms that must always apply (dots, heads, connections, dagger alef).	البدائل السياقية الإلزامية — أشكال سياقية تعمل دائمًا (النقاط والرؤوس والوصلات والألف الخنجرية).
rlig	Required Ligatures — Lam-Alef, Allah and the Basmala.	التراكيب الإلزامية — اللام ألف ولفظ الجلالة والبسملة.
salt	Stylistic Alternates — alternate forms chosen by the user.	البدائل الأسلوبية — أشكال بديلة يختارها المستخدم.
sinf	Scientific Inferiors — subscript figures for formulas.	الأرقام السفلية العلمية — أرقام سفلية للمعادلات.
ss01	Stylistic Set 1 — Sukun alternate.	المجموعة الأسلوبية 1 — سكون بديل.
ss02	Stylistic Set 2 — Compound ligatures.	المجموعة الأسلوبية 2 — تراكيب مركّبة.
ss03	Stylistic Set 3 — Basmala: compact.	المجموعة الأسلوبية 3 — البسملة: مدمجة.
ss04	Stylistic Set 4 — Basmala: composition.	المجموعة الأسلوبية 4 — البسملة: تكوين.
ss05	Stylistic Set 5 — Basmala: single line Naskh.	المجموعة الأسلوبية 5 — البسملة: سطر واحد نسخ.
ss06	Stylistic Set 6 — Basmala: single line Nastaliq.	المجموعة الأسلوبية 6 — البسملة: سطر واحد نستعليق.
ss07	Stylistic Set 7 — Shadda-Kasra above.	المجموعة الأسلوبية 7 — شدة وكسرة فوق.
ss08	Stylistic Set 8 — Medial Heh alternate.	المجموعة الأسلوبية 8 — هاء وسطية بديلة.
ss09	Stylistic Set 9 — Alternate J.	المجموعة الأسلوبية 9 — ل بديلة.
ss10	Stylistic Set 10 — Circled Figures.	المجموعة الأسلوبية 10 — أرقام دائرية خطية.
ss11	Stylistic Set 11 — Circled Figures Filled.	المجموعة الأسلوبية 11 — أرقام دائرية مصمتة.

ss12	Stylistic Set 12 — Squared Figures.	المجموعة الأسلوبية 12 — أرقام مربعة خطية.
ss13	Stylistic Set 13 — Squared Figures Filled.	المجموعة الأسلوبية 13 — أرقام مربعة مصمتة.
subs	Subscript — subscript forms.	الأحرف السفلية — أشكال سفلية.
sups	Superscript — superscript forms.	الأحرف العلوية — أشكال علوية.
swsh	Swash — extended swash forms.	الأشكال المرسلة — أشكال ممدودة مزخرفة.
tnum	Tabular Figures — figures of equal width for tables.	الأرقام الجدولية — أرقام بعرض واحد للجداول.

Positioning Features — خصائص التموضع

curs	Cursive Attachment — joins Arabic letters at their entry and exit points.	الوصل المتصل — يصل الحروف العربية عند نقاط الدخول والخروج.
kern	Kerning — adjusts the space between glyph pairs, including mark-aware spacing.	التقنين — يضبط المسافة بين أزواج الحروف، مع مراعاة الحركات.
mark	Mark Positioning — places marks on their base letters.	تموضع العلامات — يضع الحركات على حروفها.
mkmk	Mark-to-Mark Positioning — stacks marks on other marks.	تموضع العلامة على العلامة — يرصّ الحركات فوق بعضها.

Technical Data البيانات الفنية

Identification التعريف

Table	Description	Value
—	File name	HTFajr-Regular.ttf
—	File size	801,180 bytes
—	MD5 checksum	72E76DB7A357A51048A6092952D4641F
head	Created	Sat Nov 07 11:06:10 2026
head	Modified	Tue Nov 17 13:51:40 2026
name	Unique font identifier	1.000;HADI;HTFajr-Regular
name	Version string	Version 1.000; ttfautohint (v1.8.4)
maxp	Number of glyphs	2,479
cmap	Encoded characters	1,002
head	Units per em	2048
glyf	Outline format	TrueType (quadratic), hinted with ttfautohint

Names الأسماء

ID	Description	Value
1	Family name	HT Fajr
2	Subfamily name	Regular
3	Unique identifier	1.000;HADI;HTFajr-Regular
4	Full font name	HT Fajr Regular
5	Version	Version 1.000; ttfautohint (v1.8.4)
6	PostScript name	HTFajr-Regular
8	Manufacturer	Muhammed Hadi, HadiType Foundry®
9	Designer	Muhammed Hadi, HadiType Foundry®
11	Vendor URL	https://www.haditypefoundry.com/
12	Designer URL	https://www.haditypefoundry.com/
16	Typographic family	HT Fajr
17	Typographic subfamily	Regular

Classification & Style التصنيف والنمط

Table	Description	Value
OS/2	Width class	5 – Medium (normal)
OS/2	Weight class	400 – Regular
post	Italic angle	0.0°
OS/2	fsSelection	Regular, Use typo metrics
head	macStyle	—
OS/2	Embedding (fsType)	Editable
OS/2	Vendor ID	HADI
OS/2	PANOSE	2 0 5 0 0 0 0 0 0 0

Vertical Metrics المقاييس الرأسية



	Table	Description	Value
A	hhea	ascender	2000
B	OS/2	typo ascender	2000
C	OS/2	win ascent	2650
D	OS/2	cap height	1433
E	OS/2	x height	1024
F	—	baseline	0
G	hhea	descender	-1450
H	OS/2	typo descender	-1450
I	OS/2	win descent	-1600
	hhea	line gap	0
	OS/2	typo line gap	0
	head	yMax	2379
	head	yMin	-1277
	post	underline position	-205
	post	underline thickness	100
	OS/2	strikeout position	510
	OS/2	strikeout size	100

Transformation التحويل

Table	Description	Value
OS/2	Superscript x size	1330
OS/2	Superscript y size	1230
OS/2	Superscript x offset	0
OS/2	Superscript y offset	715
OS/2	Subscript x size	1330
OS/2	Subscript y size	1230
OS/2	Subscript x offset	0
OS/2	Subscript y offset	155

Legal Information المعلومات القانونية

ID	Description	Value
0	Copyright	Copyright (c) 2026 by Muhammed Hadi, HadiType Foundry. All rights reserved.
7	Trademark	HT Fajr is a trademark of Muhammed Hadi, HadiType Foundry.
8	Manufacturer	Muhammed Hadi, HadiType Foundry®
9	Designer	Muhammed Hadi, HadiType Foundry®
11	Vendor URL	https://www.haditypefoundry.com/
13	License description	This Font Software is licensed under the HadiType Foundry End User License Agreement (EULA). You may use it only as permitted by that agreement. The full license is available at the license URL.
14	License URL	https://haditypo.com/p/this-is-the-haditype-foundry-font-software-end-user-license-agreement-please-read-this-document-carefully-and-we-recommend-that-you-keep-a-copy-for-further-reference

Languages اللغات

Language support is checked against the letters each orthography needs; OpenType language systems are listed separately.
يُفحص دعم كل لغة بالحروف التي تحتاجها أبجديتها، وأُدرجت أنظمة اللغات في OpenType على حدة.

Arabic script الخط العربي

12 languages · 12 لغة

Arabic	العربية	Persian	الفارسية
Urdu	الأردية	Kurdish (Sorani)	الكردية (السورانية)
Pashto	البشتوية	Sindhi	السندية
Uyghur	الأويغورية	Punjabi (Shahmukhi)	البنجابية (الشاهمكهي)
Balochi	البلوشية	Azerbaijani (Arabic)	الأذرية (بالعربية)
Malay (Jawi)	الملايوية (جاوي)	Ottoman Turkish	التركية العثمانية

Not fully covered: Kashmiri (missing U+0672, U+0673), Kazakh (Arabic) (missing U+0675, U+0676, U+0677, U+0678), Kyrgyz (Arabic) (missing U+06C5, U+06C9), Hausa (Ajami) (missing U+069F).

Latin script الخط اللاتيني

45 languages · 45 لغة

English	French	German	Spanish
Portuguese	Italian	Dutch	Swedish
Danish	Norwegian	Finnish	Icelandic
Polish	Czech	Slovak	Hungarian
Romanian	Croatian	Slovenian	Serbian (Latin)
Bosnian	Albanian	Turkish	Estonian
Latvian	Lithuanian	Catalan	Basque
Galician	Welsh	Irish	Maltese
Faroese	Luxembourgish	Indonesian	Malay
Swahili	Somali	Yoruba	Tagalog
Zulu	Kurdish (Kurmanji)	Uzbek (Latin)	Turkmen
Tatar (Latin)			

OpenType language systems

أنظمة اللغات في OpenType

Script	Language systems
DFLT	default
arab	default + AZE, BLI, FAR, KSH, KUR, MLY, PAN, PAS, SND, URD, UYG
latn	default + AZE, CRT, KAZ, MOL, ROM, TAT, TRK

Character Sets مجموعات المحارف

Character set	Description	Coverage
ISO 8859-1	Latin-1, Western European	189/189 · complete
ISO 8859-2	Latin-2, Central European	189/189 · complete
ISO 8859-3	Latin-3, South European	182/182 · complete
ISO 8859-4	Latin-4, North European	188/189
ISO 8859-6	Arabic	144/144 · complete
ISO 8859-9	Latin-5, Turkish	189/189 · complete
ISO 8859-10	Latin-6, Nordic	187/189
ISO 8859-13	Latin-7, Baltic Rim	189/189 · complete
ISO 8859-15	Latin-9, Western European	189/189 · complete
ISO 8859-16	Latin-10, South-Eastern European	189/189 · complete
Windows-1250	Central European	216/216 · complete
Windows-1252	Western	216/216 · complete
Windows-1254	Turkish	214/214 · complete
Windows-1256	Arabic	217/217 · complete
Windows-1257	Baltic	209/209 · complete
Mac Roman	Western	217/221
Mac Arabic	Arabic	196/196 · complete