

## Formes B de présentation arabes

Range: FE70–FEFF

Ce fichier comprend un extrait des tableaux des caractères et de la liste des noms des caractères pour *Le Standard Unicode, version 14.0*

Ce fichier pourra être modifié à tout moment sans avertissement pour intégrer des corrections ou d'autres mises à jour du standard Unicode.

*La liste à jour des erreurs connues peut être consultée sur <https://www.unicode.org/errata/>*

### Avertissement

Ces tableaux servent de référence en ligne aux caractères inclus dans la version 14.0 du standard Unicode mais ne fournissent pas toute l'information requise pour la prise en charge des écritures selon le standard Unicode. Pour une bonne compréhension de l'utilisation des caractères illustrés dans ce fichier, veuillez consulter les parties correspondantes du Standard Unicode, version 14.0, disponible en ligne sur <https://www.unicode.org/versions/Unicode14.0.0/>, ainsi que les annexes 9, 11, 14, 15, 24, 29, 31, 34, 38, 41, 42, 44, 45 et 50 du standard Unicode, les autres rapports et standards techniques Unicode, et la base de données Unicode, tous également disponibles sur la Toile.

*Voir <https://www.unicode.org/ucd/> et <https://www.unicode.org/reports/>*

Une compréhension approfondie de ces documents complémentaires est nécessaire pour toute mise en œuvre d'Unicode réussie.

Il n'est pas recommandé de copier les caractères affichés dans les tableaux ou dans les listes des noms des caractères, car pour des raisons liées à la production des fichiers PDF il n'est pas garanti que les bons codes des caractères seront toujours copiés.

### Polices de caractères

L'apparence des glyphes de référence dans les tableaux n'est pas normative. Des variations considérables peuvent exister d'une police à l'autre. Les polices utilisées dans ces tableaux ont été fournies au Consortium Unicode par plusieurs concepteurs de polices, lesquels en conservent la propriété.

*Voir la liste sur <https://www.unicode.org/charts/fonts.html>*

### Modalités d'utilisation

Ces tableaux de caractères peuvent être utilisés librement pour des usages personnels ou professionnels internes. Ils ne peuvent en aucun cas être incorporés en tout ou en partie à un produit ou une publication ni être distribués d'aucune autre façon sans l'autorisation écrite préalable du Consortium Unicode. Vous êtes toutefois invités à y faire pointer des hyperliens.

Les polices et leurs données connexes utilisées dans la production de ces tableaux de caractères ne peuvent être ni extraites ni utilisées d'aucune autre façon dans un produit ou une publication sans l'autorisation ou la licence accordée par les propriétaires de ces polices.

Le Consortium Unicode n'est pas responsable des erreurs ou omissions dans ce fichier ou dans le standard lui-même. Veuillez consulter le site internet du Consortium Unicode pour tout renseignement sur les caractères ajoutés au standard Unicode depuis la publication de la version la plus récente, ainsi que sur les caractères qui pourraient être incorporés dans les versions à venir.

*Voir <https://www.unicode.org/pending/pending.html> et <https://www.unicode.org/alloc/Pipeline.html>.*

*Copyright © 1991-2021 Unicode, Inc. Tous droits réservés.*



Les caractères recommandés se trouvent dans le bloc Arabe (0600-06FF). Certains des caractères ci-dessous servent dans les mathématiques arabes, où les aspects contextuels d'une même lettre peuvent représenter des variables différentes.








#### Glyphes pour les points arabes à chasse

FE70	◌َ	FATHATAN ARABE ISOLÉ	≈ <isolée> 0020  064B ◌َ
FE71	◌ِ	TATOUÏL ARABE FATHATAN EN CHEF	≈ <médiale> 0640. 064B ◌ِ
FE72	◌ُ	DAMMATAN ARABE ISOLÉ	≈ <isolée> 0020  064C ◌ُ

#### Morceau de glyphe

FE73	◌	FRAGMENT DE QUEUE ARABE	• à des fins de compatibilité avec des jeux de caractères préexistants
------	---	-------------------------	--

#### Glyphes pour les points arabes à chasse

FE74	◌ْ	KASRATAN ARABE ISOLÉ	≈ <isolée> 0020  064D ◌ْ
FE75		<réserve>	
FE76	◌َ	FATHA ARABE ISOLÉ	≈ <isolée> 0020  064E ◌َ
FE77	◌ِ	FATHA ARABE MÉDIAL	≈ <médiale> 0640. 064E ◌ِ
FE78	◌ُ	DAMMA ARABE ISOLÉ	≈ <isolée> 0020  064F ◌ُ
FE79	◌ِ	DAMMA ARABE MÉDIAL	≈ <médiale> 0640. 064F ◌ِ
FE7A	◌َ	KASRA ARABE ISOLÉ	≈ <isolée> 0020  0650 ◌َ
FE7B	◌ِ	KASRA ARABE MÉDIAL	≈ <médiale> 0640. 0650 ◌ِ
FE7C	◌ُ	CHADDA ARABE ISOLÉ	≈ <isolée> 0020  0651 ◌ُ
FE7D	◌ِ	CHADDA ARABE MÉDIAL	≈ <médiale> 0640. 0651 ◌ِ
FE7E	◌ْ	SOUKOUN ARABE ISOLÉ	≈ <isolée> 0020  0652 ◌ْ
FE7F	◌ِ	SOUKOUN ARABE MÉDIAL	≈ <médiale> 0640. 0652 ◌ِ

#### Glyphes de base pour les formes contextuelles de l'arabe







FE80	◌ْ	LETTRE ARABE HAMZA ISOLÉE	≈ <isolée> 0621 ء
FE81	◌ْ	LETTRE ARABE ALIF MADDA EN CHEF ISOLÉ	≈ <isolée> 0622 ﻵ
FE82	◌ْ	LETTRE ARABE ALIF MADDA EN CHEF FINAL	≈ <finale> 0622 ﻵ
FE83	◌ْ	LETTRE ARABE ALIF HAMZA EN CHEF ISOLÉ	≈ <isolée> 0623 ﺀ
FE84	◌ْ	LETTRE ARABE ALIF HAMZA EN CHEF FINAL	≈ <finale> 0623 ﺀ
FE85	◌ْ	LETTRE ARABE WAW HAMZA EN CHEF ISOLÉ	≈ <isolée> 0624 ﺀ
FE86	◌ْ	LETTRE ARABE WAW HAMZA EN CHEF FINAL	≈ <finale> 0624 ﺀ
FE87	◌ْ	LETTRE ARABE ALIF HAMZA SOUSCRITE ISOLÉ	≈ <isolée> 0625 ﺀ
FE88	◌ْ	LETTRE ARABE ALIF HAMZA SOUSCRITE FINAL	≈ <finale> 0625 ﺀ
FE89	◌ْ	LETTRE ARABE YA' HAMZA EN CHEF ISOLÉ	≈ <isolée> 0626 ﺀ

FE8A	◌ْ	LETTRE ARABE YA' HAMZA EN CHEF FINAL	≈ <finale> 0626 ﺀ
FE8B	◌ْ	LETTRE ARABE YA' HAMZA EN CHEF INITIAL	≈ <initiale> 0626 ﺀ
FE8C	◌ْ	LETTRE ARABE YA' HAMZA EN CHEF MÉDIAL	≈ <médiale> 0626 ﺀ
FE8D	◌ْ	LETTRE ARABE ALIF ISOLÉ	≈ <isolée> 0627 ا
FE8E	◌ْ	LETTRE ARABE ALIF FINAL	≈ <finale> 0627 ا
FE8F	◌ْ	LETTRE ARABE BA' ISOLÉ	≈ <isolée> 0628 ب
FE90	◌ْ	LETTRE ARABE BA' FINAL	≈ <finale> 0628 ب
FE91	◌ْ	LETTRE ARABE BA' INITIAL	≈ <initiale> 0628 ب
FE92	◌ْ	LETTRE ARABE BA' MÉDIAL	≈ <médiale> 0628 ب
FE93	◌ْ	LETTRE ARABE TÉ' MARBOUTA ISOLÉ	≈ <isolée> 0629 ة
FE94	◌ْ	LETTRE ARABE TÉ' MARBOUTA FINAL	≈ <finale> 0629 ة
FE95	◌ْ	LETTRE ARABE TÉ' ISOLÉ	≈ <isolée> 062A ت
FE96	◌ْ	LETTRE ARABE TÉ' FINAL	≈ <finale> 062A ت
FE97	◌ْ	LETTRE ARABE TÉ' INITIAL	≈ <initiale> 062A ت
FE98	◌ْ	LETTRE ARABE TÉ' MÉDIAL	≈ <médiale> 062A ت
FE99	◌ْ	LETTRE ARABE THÉ' ISOLÉ	≈ <isolée> 062B ث
FE9A	◌ْ	LETTRE ARABE THÉ' FINAL	≈ <finale> 062B ث
FE9B	◌ْ	LETTRE ARABE THÉ' INITIAL	≈ <initiale> 062B ث
FE9C	◌ْ	LETTRE ARABE THÉ' MÉDIAL	≈ <médiale> 062B ث
FE9D	◌ْ	LETTRE ARABE DJÏM ISOLÉ	≈ <isolée> 062C ج
FE9E	◌ْ	LETTRE ARABE DJÏM FINAL	≈ <finale> 062C ج
FE9F	◌ْ	LETTRE ARABE DJÏM INITIAL	≈ <initiale> 062C ج
FEA0	◌ْ	LETTRE ARABE DJÏM MÉDIAL	≈ <médiale> 062C ج
FEA1	◌ْ	LETTRE ARABE HA' ISOLÉ	≈ <isolée> 062D ح
FEA2	◌ْ	LETTRE ARABE HA' FINAL	≈ <finale> 062D ح
FEA3	◌ْ	LETTRE ARABE HA' INITIAL	≈ <initiale> 062D ح
FEA4	◌ْ	LETTRE ARABE HA' MÉDIAL	≈ <médiale> 062D ح
FEA5	◌ْ	LETTRE ARABE KHA' ISOLÉ	≈ <isolée> 062E خ
FEA6	◌ْ	LETTRE ARABE KHA' FINAL	≈ <finale> 062E خ
FEA7	◌ْ	LETTRE ARABE KHA' INITIAL	≈ <initiale> 062E خ
FEA8	◌ْ	LETTRE ARABE KHA' MÉDIAL	≈ <médiale> 062E خ

FEA9	د	LETTRE ARABE DAL ISOLÉ ≈ <isolée> 062F د	FEC8	ظ	LETTRE ARABE ZZA' MÉDIAL ≈ <médiale> 0638 ظ
FEAA	ﺩ	LETTRE ARABE DAL FINAL ≈ <finale> 062F د	FEC9	ع	LETTRE ARABE 'AÏN ISOLÉ ≈ <isolée> 0639 ع
FEAB	ذ	LETTRE ARABE DHAL ISOLÉ ≈ <isolée> 0630 ذ	FECA	ع	LETTRE ARABE 'AÏN FINAL ≈ <finale> 0639 ع
FEAC	ذ	LETTRE ARABE DHAL FINAL ≈ <finale> 0630 ذ	FECB	ء	LETTRE ARABE 'AÏN INITIAL ≈ <initiale> 0639 ء
FEAD	ر	LETTRE ARABE RA' ISOLÉ ≈ <isolée> 0631 ر	FEC C	ء	LETTRE ARABE 'AÏN MÉDIAL ≈ <médiale> 0639 ء
FEAE	ر	LETTRE ARABE RA' FINAL ≈ <finale> 0631 ر	FECD	غ	LETTRE ARABE GHĀÏN ISOLÉ ≈ <isolée> 063A غ
FEAF	ز	LETTRE ARABE ZAÏN ISOLÉ ≈ <isolée> 0632 ز	FECE	غ	LETTRE ARABE GHĀÏN FINAL ≈ <finale> 063A غ
FEB0	ز	LETTRE ARABE ZAÏN FINAL ≈ <finale> 0632 ز	FECF	غ	LETTRE ARABE GHĀÏN INITIAL ≈ <initiale> 063A غ
FEB1	س	LETTRE ARABE SÏN ISOLÉ ≈ <isolée> 0633 س	FED0	غ	LETTRE ARABE GHĀÏN MÉDIAL ≈ <médiale> 063A غ
FEB2	س	LETTRE ARABE SÏN FINAL ≈ <finale> 0633 س	FED1	ف	LETTRE ARABE FA' ISOLÉ ≈ <isolée> 0641 ف
FEB3	س	LETTRE ARABE SÏN INITIAL ≈ <initiale> 0633 س	FED2	ف	LETTRE ARABE FA' FINAL ≈ <finale> 0641 ف
FEB4	س	LETTRE ARABE SÏN MÉDIAL ≈ <médiale> 0633 س	FED3	ف	LETTRE ARABE FA' INITIAL ≈ <initiale> 0641 ف
FEB5	ش	LETTRE ARABE CHÏN ISOLÉ ≈ <isolée> 0634 ش	FED4	ف	LETTRE ARABE FA' MÉDIAL ≈ <médiale> 0641 ف
FEB6	ش	LETTRE ARABE CHÏN FINAL ≈ <finale> 0634 ش	FED5	ق	LETTRE ARABE QAF ISOLÉ ≈ <isolée> 0642 ق
FEB7	ش	LETTRE ARABE CHÏN INITIAL ≈ <initiale> 0634 ش	FED6	ق	LETTRE ARABE QAF FINAL ≈ <finale> 0642 ق
FEB8	ش	LETTRE ARABE CHÏN MÉDIAL ≈ <médiale> 0634 ش	FED7	ق	LETTRE ARABE QAF INITIAL ≈ <initiale> 0642 ق
FEB9	ص	LETTRE ARABE ÇAD ISOLÉ ≈ <isolée> 0635 ص	FED8	ق	LETTRE ARABE QAF MÉDIAL ≈ <médiale> 0642 ق
FEBA	ص	LETTRE ARABE ÇAD FINAL ≈ <finale> 0635 ص	FED9	ك	LETTRE ARABE KAF ISOLÉ ≈ <isolée> 0643 ك
FEBB	ص	LETTRE ARABE ÇAD INITIAL ≈ <initiale> 0635 ص	FEDA	ك	LETTRE ARABE KAF FINAL ≈ <finale> 0643 ك
FEB C	ص	LETTRE ARABE ÇAD MÉDIAL ≈ <médiale> 0635 ص	FEDB	ك	LETTRE ARABE KAF INITIAL ≈ <initiale> 0643 ك
FEBD	ض	LETTRE ARABE DAD ISOLÉ ≈ <isolée> 0636 ض	FEDC	ك	LETTRE ARABE KAF MÉDIAL ≈ <médiale> 0643 ك
FEBE	ض	LETTRE ARABE DAD FINAL ≈ <finale> 0636 ض	FEDD	ل	LETTRE ARABE LAM ISOLÉ ≈ <isolée> 0644 ل
FEBF	ض	LETTRE ARABE DAD INITIAL ≈ <initiale> 0636 ض	FEDE	ل	LETTRE ARABE LAM FINAL ≈ <finale> 0644 ل
FEC0	ض	LETTRE ARABE DAD MÉDIAL ≈ <médiale> 0636 ض	FEDF	ل	LETTRE ARABE LAM INITIAL ≈ <initiale> 0644 ل
FEC1	ط	LETTRE ARABE TA' ISOLÉ ≈ <isolée> 0637 ط	FEE0	ل	LETTRE ARABE LAM MÉDIAL ≈ <médiale> 0644 ل
FEC2	ط	LETTRE ARABE TA' FINAL ≈ <finale> 0637 ط	FEE1	م	LETTRE ARABE MÏM ISOLÉ ≈ <isolée> 0645 م
FEC3	ط	LETTRE ARABE TA' INITIAL ≈ <initiale> 0637 ط	FEE2	م	LETTRE ARABE MÏM FINAL ≈ <finale> 0645 م
FEC4	ط	LETTRE ARABE TA' MÉDIAL ≈ <médiale> 0637 ط	FEE3	م	LETTRE ARABE MÏM INITIAL ≈ <initiale> 0645 م
FEC5	ظ	LETTRE ARABE ZZA' ISOLÉ ≈ <isolée> 0638 ظ	FEE4	م	LETTRE ARABE MÏM MÉDIAL ≈ <médiale> 0645 م
FEC6	ظ	LETTRE ARABE ZZA' FINAL ≈ <finale> 0638 ظ	FEE5	ن	LETTRE ARABE NOÛN ISOLÉ ≈ <isolée> 0646 ن
FEC7	ظ	LETTRE ARABE ZZA' INITIAL ≈ <initiale> 0638 ظ	FEE6	ن	LETTRE ARABE NOÛN FINAL ≈ <finale> 0646 ن

FEE7	:	LETTRE ARABE NOÛN INITIAL ≈ <initiale> 0646 ن
FEE8	:	LETTRE ARABE NOÛN MÉDIAL ≈ <médiale> 0646 ن
FEE9	•	LETTRE ARABE HÉ' ISOLÉ ≈ <isolée> 0647 هـ
FEEA	ˆ	LETTRE ARABE HÉ' FINAL ≈ <finale> 0647 هـ
FEEB	ﺍ	LETTRE ARABE HÉ' INITIAL ≈ <initiale> 0647 هـ
FEEC	ﻩ	LETTRE ARABE HÉ' MÉDIAL ≈ <médiale> 0647 هـ
FEED	ﻭ	LETTRE ARABE WAW ISOLÉ ≈ <isolée> 0648 و
FEEE	ﻭ	LETTRE ARABE WAW FINAL ≈ <finale> 0648 و
FEEF	ﻯ	LETTRE ARABE ALIF MAKSOURA ISOLÉ ≈ <isolée> 0649 ﻯ
FEF0	ﻯ	LETTRE ARABE ALIF MAKSOURA FINAL ≈ <finale> 0649 ﻯ
FEF1	ﻲ	LETTRE ARABE YA' ISOLÉ ≈ <isolée> 064A ﻲ
FEF2	ﻲ	LETTRE ARABE YA' FINAL ≈ <finale> 064A ﻲ
FEF3	ﻲ	LETTRE ARABE YA' INITIAL ≈ <initiale> 064A ﻲ
FEF4	ﻲ	LETTRE ARABE YA' MÉDIAL ≈ <médiale> 064A ﻲ
FEF5	ﻻ	LIGATURE ARABE LAM ALIF MADDA EN CHEF ISOLÉ ≈ <isolée> 0644 ﻻ 0622 ﺀ
FEF6	ﻻ	LIGATURE ARABE LAM ALIF MADDA EN CHEF FINAL ≈ <finale> 0644 ﻻ 0622 ﺀ
FEF7	ﻻ	LIGATURE ARABE LAM ALIF HAMZA EN CHEF ISOLÉ ≈ <isolée> 0644 ﻻ 0623 ﺀ
FEF8	ﻻ	LIGATURE ARABE LAM ALIF HAMZA EN CHEF FINAL ≈ <finale> 0644 ﻻ 0623 ﺀ
FEF9	ﻻ	LIGATURE ARABE LAM ALIF HAMZA SOUSCRITE ISOLÉ ≈ <isolée> 0644 ﻻ 0625 ﺀ
FEFA	ﻻ	LIGATURE ARABE LAM ALIF HAMZA SOUSCRITE FINAL ≈ <finale> 0644 ﻻ 0625 ﺀ
FEFB	ﻻ	LIGATURE ARABE LAM ALIF ISOLÉ ≈ <isolée> 0644 ﻻ 0627 ﺀ
FEFC	ﻻ	LIGATURE ARABE LAM ALIF FINAL ≈ <finale> 0644 ﻻ 0627 ﺀ

### Caractère spécial

FEFF		INDICATEUR D'ORDRE DES OCTETS = IOO, BOM (byte order mark)
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• permet de détecter l'ordre des octets par opposition à FFFE , qui n'est associé à aucun caractère</li> <li>• l'utilisation de ce caractère comme une espace insécable sans chasse (« zero width no-break space », communément abrégé en ZWNBSP) est obsolète ; la solution pour cet emploi est fournie par 2060 </li> </ul>
		→ 200B  espace sans chasse
		→ 2060  gluon de mots
		→ FFFE  <pas un caractère>