

## **Lettres modificatives de ton**

**Range: A700–A71F**

Ce fichier comprend un extrait des tableaux de caractères et de la liste des noms des caractères pour *Le Standard Unicode, version 13.0*

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 <http://www.unicode.org/errata/>*

### **Avertissement**

Ces tableaux servent de référence en ligne aux caractères inclus dans la version 13.0 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 13.0, disponible en ligne sur <http://www.unicode.org/versions/Unicode13.0.0/>, 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 <http://www.unicode.org/ucd/> et <http://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 <http://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 <http://www.unicode.org/pending/pending.html> et <http://www.unicode.org/alloc/Pipeline.html>.*

*Copyright © 1991-2020 Unicode, Inc. Tous droits réservés.*

	A70	A71
0	◌̣ A700	◌̣̇ A710
1	◌̣̅ A701	◌̣̅̇ A711
2	◌̣̆ A702	◌̣̆̇ A712
3	◌̣̇ A703	◌̣̇̅ A713
4	◌̣̈ A704	◌̣̈̅ A714
5	◌̣̉ A705	◌̣̉̅ A715
6	◌̣̊ A706	◌̣̊̅ A716
7	◌̣̋ A707	◌̣̋̇ A717
8	◌̣̌ A708	◌̣̌̅ A718
9	◌̣̍ A709	◌̣̍̅ A719
A	◌̣̎ A70A	◌̣̎̅ A71A
B	◌̣̏ A70B	◌̣̏̅ A71B
C	◌̣̐ A70C	◌̣̐̅ A71C
D	◌̣̑ A70D	◌̣̑̅ A71D
E	◌̣̒ A70E	◌̣̒̅ A71E
F	◌̣̓ A70F	◌̣̓̅ A71F

**Marques de ton placées en coin pour le chinois**

A700	◡	LETTRE MODIFICATIVE CHINOISE TON YIN PING • yin p'ing
A701	◢	LETTRE MODIFICATIVE CHINOISE TON YANG PING • yang p'ing
A702	◣	LETTRE MODIFICATIVE CHINOISE TON YIN SHANG • yin chang
A703	◤	LETTRE MODIFICATIVE CHINOISE TON YANG SHANG • yang chang
A704	◥	LETTRE MODIFICATIVE CHINOISE TON YIN QU • yin ts'iu
A705	◦	LETTRE MODIFICATIVE CHINOISE TON YANG QU • yang ts'iu
A706	◧	LETTRE MODIFICATIVE CHINOISE TON YIN RU • yin jou
A707	◨	LETTRE MODIFICATIVE CHINOISE TON YANG RU • yang jou

**Lettres de ton pointées**

A708	◊	LETTRE MODIFICATIVE BARRE DE TON POINTÉE EXTRA-HAUT
A709	○	LETTRE MODIFICATIVE BARRE DE TON POINTÉE HAUT
A70A	◌	LETTRE MODIFICATIVE BARRE DE TON POINTÉE MÉDIAN
A70B	◍	LETTRE MODIFICATIVE BARRE DE TON POINTÉE BAS
A70C	◎	LETTRE MODIFICATIVE BARRE DE TON POINTÉE EXTRA-BAS
A70D	●	LETTRE MODIFICATIVE BARRE DE TON POINTÉE À DROITE EXTRA-HAUT
A70E	◐	LETTRE MODIFICATIVE BARRE DE TON POINTÉE À DROITE HAUT
A70F	◑	LETTRE MODIFICATIVE BARRE DE TON POINTÉE À DROITE MÉDIAN
A710	◒	LETTRE MODIFICATIVE BARRE DE TON POINTÉE À DROITE BAS
A711	◓	LETTRE MODIFICATIVE BARRE DE TON POINTÉE À DROITE EXTRA-BAS

**Lettres de ton avec trait à droite**

A712	◔	LETTRE MODIFICATIVE BARRE DE TON TRAIT À DROITE EXTRA-HAUT
A713	◕	LETTRE MODIFICATIVE BARRE DE TON TRAIT À DROITE HAUT
A714	◖	LETTRE MODIFICATIVE BARRE DE TON TRAIT À DROITE MÉDIAN
A715	◗	LETTRE MODIFICATIVE BARRE DE TON TRAIT À DROITE BAS
A716	◘	LETTRE MODIFICATIVE BARRE DE TON TRAIT À DROITE EXTRA-BAS

**Marques de ton chinantèques**

A717	◙	LETTRE MODIFICATIVE BARRE DE TON VERTICALE POINTÉE
A718	◚	LETTRE MODIFICATIVE BARRE DE TON OBLIQUE POINTÉE
A719	◛	LETTRE MODIFICATIVE BARRE DE TON HORIZONTALE POINTÉE
A71A	◜	LETTRE MODIFICATIVE BARRE DE TON À BOUT DROIT PLIÉ VERS LE HAUT

**Lettres de ton pour la linguistique africainiste**

A71B	↑	LETTRE MODIFICATIVE FLÈCHE MONTANTE HAUTE
A71C	↓	LETTRE MODIFICATIVE FLÈCHE DESCENDANTE HAUTE
A71D	!̣	LETTRE MODIFICATIVE POINT D'EXCLAMATION HAUT
A71E	!̵	LETTRE MODIFICATIVE POINT D'EXCLAMATION RENVERSÉ HAUT
A71F	!̶	LETTRE MODIFICATIVE POINT D'EXCLAMATION RENVERSÉ BAS