
**Technologies de l'information —
Disposition des claviers conçus pour la
bureautique —**

Partie 8:
**Affectation de lettres aux touches d'un
pavé numérique**

iTeh STANDARD PREVIEW

(standards.iteh.ai)
*Information technology — Keyboard layouts for text and office
systems —*

Part 8: Allocation of letters to the keys of a numeric keypad

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/3c4c7480-61c4-46b7-9fa0-a9c342583893/iso-iec-9995-8-2009>

PDF – Exonération de responsabilité

Le présent fichier PDF peut contenir des polices de caractères intégrées. Conformément aux conditions de licence d'Adobe, ce fichier peut être imprimé ou visualisé, mais ne doit pas être modifié à moins que l'ordinateur employé à cet effet ne bénéficie d'une licence autorisant l'utilisation de ces polices et que celles-ci y soient installées. Lors du téléchargement de ce fichier, les parties concernées acceptent de fait la responsabilité de ne pas enfreindre les conditions de licence d'Adobe. Le Secrétariat central de l'ISO décline toute responsabilité en la matière.

Adobe est une marque déposée d'Adobe Systems Incorporated.

Les détails relatifs aux produits logiciels utilisés pour la création du présent fichier PDF sont disponibles dans la rubrique General Info du fichier; les paramètres de création PDF ont été optimisés pour l'impression. Toutes les mesures ont été prises pour garantir l'exploitation de ce fichier par les comités membres de l'ISO. Dans le cas peu probable où surviendrait un problème d'utilisation, veuillez en informer le Secrétariat central à l'adresse donnée ci-dessous.

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[ISO/IEC 9995-8:2009](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/3c4c7480-61c4-46b7-9fa0-a9c342583893/iso-iec-9995-8-2009)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/3c4c7480-61c4-46b7-9fa0-a9c342583893/iso-iec-9995-8-2009>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO/CEI 2009

Droits de reproduction réservés. Sauf prescription différente, aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie et les microfilms, sans l'accord écrit de l'ISO à l'adresse ci-après ou du comité membre de l'ISO dans le pays du demandeur.

ISO copyright office
Case postale 56 • CH-1211 Geneva 20
Tel. + 41 22 749 01 11
Fax + 41 22 749 09 47
E-mail copyright@iso.org
Web www.iso.org

Publié en Suisse

Avant-propos

L'ISO (Organisation internationale de normalisation) et la CEI (Commission électrotechnique internationale) forment le système spécialisé de la normalisation mondiale. Les organismes nationaux membres de l'ISO ou de la CEI participent au développement de Normes internationales par l'intermédiaire des comités techniques créés par l'organisation concernée afin de s'occuper des domaines particuliers de l'activité technique. Les comités techniques de l'ISO et de la CEI collaborent dans des domaines d'intérêt commun. D'autres organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec l'ISO et la CEI participent également aux travaux. Dans le domaine des technologies de l'information, l'ISO et la CEI ont créé un comité technique mixte, l'ISO/CEI JTC 1.

Les Normes internationales sont rédigées conformément aux règles données dans les Directives ISO/CEI, Partie 2.

La tâche principale du comité technique mixte est d'élaborer les Normes internationales. Les projets de Normes internationales adoptés par le comité technique mixte sont soumis aux organismes nationaux pour vote. Leur publication comme Normes internationales requiert l'approbation de 75 % au moins des organismes nationaux votants.

L'attention est appelée sur le fait que certains des éléments du présent document peuvent faire l'objet de droits de propriété intellectuelle ou de droits analogues. L'ISO et la CEI ne sauraient être tenues pour responsables de ne pas avoir identifié de tels droits de propriété et averti de leur existence.

L'ISO/CEI 9995-8 a été élaborée par le comité technique mixte ISO/CEI JTC 1, *Technologies de l'information*, sous-comité SC 35, *Interfaces utilisateur*.

Cette troisième édition annule et remplace la deuxième édition (ISO/CEI 9995-8:2006), qui fait l'objet d'une révision technique.

L'ISO/CEI 9995 comprend les parties suivantes, présentées sous le titre général *Technologies de l'information — Disposition des claviers conçus pour la bureautique*:

- *Partie 1: Principes généraux pour la disposition des claviers*
- *Partie 2: Module alphanumérique*
- *Partie 3: Dispositions complémentaires de la zone alphanumérique du module alphanumérique*
- *Partie 4: Module numérique*
- *Partie 5: Module d'édition et de fonctions*
- *Partie 7: Symboles employés pour la représentation de fonctions*
- *Partie 8: Affectation de lettres aux touches d'un pavé numérique*

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[ISO/IEC 9995-8:2009](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/3c4c7480-61c4-46b7-9fa0-a9c342583893/iso-iec-9995-8-2009)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/3c4c7480-61c4-46b7-9fa0-a9c342583893/iso-iec-9995-8-2009>

Technologies de l'information — Disposition des claviers conçus pour la bureautique —

Partie 8: Affectation de lettres aux touches d'un pavé numérique

1 Domaine d'application

Dans le domaine d'application général de l'ISO/CEI 9995-1, la présente partie de l'ISO/CEI 9995 spécifie l'affectation de lettres aux touches de la zone numérique ZN0 d'un clavier où les dix chiffres, de zéro à neuf, sont affectés à une disposition de type «1-2-3». La disposition spécifiée dans la présente partie de l'ISO/CEI 9995 est destinée aux applications des claviers informatiques où l'on utilise des lettres de préférence à des chiffres à des fins de rétention mnémonique de l'information numérique.

La présente partie de l'ISO/CEI 9995 s'applique à des claviers qui contiennent une zone numérique ZN0 dont les touches sont disposées et situées comme spécifiée dans l'ISO/CEI 9995-4:2009, Article 6.

2 Conformité

Un équipement est conforme à la présente partie de l'ISO/CEI 9995 s'il répond aux prescriptions des Articles 5 et 6.

3 Références normatives

Les documents de référence suivants sont indispensables pour l'application du présent document. Pour les références datées, seule l'édition citée s'applique. Pour les références non datées, la dernière édition du document de référence s'applique (y compris les éventuels amendements).

ISO/CEI 9995-1, *Technologies de l'information — Disposition des claviers conçus pour la bureautique — Partie 1: Principes généraux pour la disposition des claviers*

ISO/CEI 9995-4, *Technologies de l'information — Disposition des claviers conçus pour la bureautique — Partie 4: Module numérique*

4 Termes et définitions

Pour les besoins du présent document, les termes et définitions donnés dans l'ISO/CEI 9995-1 s'appliquent.

5 Agencement et emplacement

Dans la zone numérique ZN0, les dix chiffres de zéro à neuf doivent être affectés aux touches de la disposition «1-2-3», telle que spécifiée dans l'ISO/CEI 9995-4, 8.1.

L'usage de lettres dans la zone numérique ZN0 pour la rétention mnémorique d'information numérique est fortement déconseillée sur les claviers qui disposent aussi d'un module alphanumérique. L'inclusion de deux ensembles de symboles alphabétiques utilisés de manière différente créerait alors une confusion pour l'utilisateur du clavier.

6 Affectation des lettres aux touches

Les 26 lettres de l'alphabet latin sont associées aux chiffres donnés dans le Tableau 1 et sont affectées aux touches, tel qu'indiqué dans ce tableau. L'association d'une lettre avec un chiffre ne constitue qu'une aide mnémorique à l'utilisateur d'un clavier. Aucune valeur numérique n'est donnée à la lettre.

Lorsqu'une touche est activée, le signal envoyé au système associé doit être le même que le signal envoyé pour le chiffre affecté à la touche.

Tableau 1 — Affectation des lettres aux touches et association des lettres aux chiffres

Touche	Lettres	Fonction bureautique et télématique
A52		Chiffre zéro
D51		Chiffre un
D52	ABC	Chiffre deux
D53	DEF	Chiffre trois
C51	GHI	Chiffre quatre
C52	JKL	Chiffre cinq
C53	MNO	Chiffre six
B51	PQRS	Chiffre sept
B52	TUV	Chiffre huit
B53	WXYZ	Chiffre neuf

NOTE Même si la présente norme a été conçue au départ pour un usage mnémorique seulement, l'on recommande, si elle doit être utilisée à des fins de saisie de données, que les accents des lettres soient ajoutés automatiquement ou semi-automatiquement à partir d'un dictionnaire ou d'un annuaire. Une demande de confirmation par l'utilisateur devrait être faite quand le contexte ne peut être déterminé hors de tout doute.

Bibliographie

- [1] ISO 9564-1, *Banque — Gestion et sécurité du numéro personnel d'identification (PIN) — Partie 1: Principes et exigence de base pour la gestion protection du PIN en ligne dans les systèmes ATM et POS*
- [2] Recommandation UIT-T E.161, *Disposition des chiffres, des lettres et des symboles sur les appareils téléphoniques et les autres dispositifs permettant d'accéder au réseau téléphonique*
- [3] CEI 60948, *Clavier numérique pour systèmes électroniques domestiques (SED)*

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[ISO/IEC 9995-8:2009](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/3c4c7480-61c4-46b7-9fa0-a9c342583893/iso-iec-9995-8-2009)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/3c4c7480-61c4-46b7-9fa0-a9c342583893/iso-iec-9995-8-2009>

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

ISO/IEC 9995-8:2009

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/3c4c7480-61c4-46b7-9fa0-a9c342583893/iso-iec-9995-8-2009>

ICS 35.180

Prix basé sur 3 pages