

---

# NORME INTERNATIONALE



# 2126

---

INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR STANDARDIZATION • МЕЖДУНАРОДНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ • ORGANISATION INTERNATIONALE DE NORMALISATION

---

## Machines de bureau — Disposition de base pour la section alphanumérique des claviers manœuvrés avec les deux mains

*Office machines — Basic arrangement for the alphanumeric section of keyboards operated with both hands*

Première édition — 1975-11-01

**ITeH STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

[ISO 2126:1975](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/615776fa-7fda-49e9-8549-ade96db81ae8/iso-2126-1975)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/615776fa-7fda-49e9-8549-ade96db81ae8/iso-2126-1975>

---

CDU 681.61.065.1

Réf. n° : ISO 2126-1975 (F)

**Descripteurs** : machine de bureau, clavier, jeu de caractères alphanumériques, disposition.

Prix basé sur 3 pages

## AVANT-PROPOS

L'ISO (Organisation Internationale de Normalisation) est une fédération mondiale d'organismes nationaux de normalisation (Comités Membres ISO). L'élaboration de Normes Internationales est confiée aux Comités Techniques ISO. Chaque Comité Membre intéressé par une étude a le droit de faire partie du Comité Technique correspondant. Les organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec l'ISO, participent également aux travaux.

Les Projets de Normes Internationales adoptés par les Comités Techniques sont soumis aux Comités Membres pour approbation, avant leur acceptation comme Normes Internationales par le Conseil de l'ISO.

La Norme Internationale ISO 2126 a été établie par le Comité Technique ISO/TC 95, *Machines de bureau*, et soumise aux Comités Membres en octobre 1974.

Elle a été approuvée par les Comités Membres des pays suivants :

Afrique du Sud, Rép. d'  
Allemagne  
Australie  
Canada  
Chili  
Espagne

Finlande  
France  
Italie  
Norvège  
Roumanie  
Royaume-Uni

[ISO 2126:1975](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/615776fa-7fda-49e9-8549-ade96db51ac8/iso-2126-1975)

Suède

Suisse

Turquie

U.R.S.S.

U.S.A.

Yougoslavie

Le Comité Membre du pays suivant a désapprouvé le document pour des raisons techniques :

Tchécoslovaquie

Cette Norme Internationale annule et remplace la Recommandation ISO/R 2126-1971, dont elle constitue une révision technique.

# Machines de bureau – Disposition de base pour la section alphanumérique des claviers manœuvrés avec les deux mains

## 1 OBJET ET DOMAINE D'APPLICATION

La présente Norme Internationale fixe la disposition d'un noyau de base pour la section alphanumérique des claviers. Elle est applicable lorsque le clavier est conçu pour une manœuvre des touches avec les deux mains.

La disposition décrite dans la présente Norme Internationale ne porte que sur la position relative nominale des touches; elle ne vise pas à définir les caractéristiques matérielles telles que les distances entre touches, la pente du plan du clavier, la dimension et la forme des touches et de la barre d'espacement, ni les indications portées sur les têtes de touches.

La définition de ces caractéristiques pourra éventuellement faire l'objet d'autres Normes Internationales.<sup>1)</sup>

## 2 TERMES ET DÉFINITIONS

Les termes et définitions qui suivent doivent être considérés comme valables exclusivement pour la présente Norme Internationale et devront être remplacés par les termes et définitions qui seraient adoptés ultérieurement dans le vocabulaire des machines de bureau (en cours d'établissement).

**2.1 motion :** Dispositif permettant de changer le mode d'action d'un clavier, de façon à mettre en œuvre différents jeux partiels de caractères, au moyen du même jeu de touches.

**2.2 touche de motion :** Touche permettant de choisir le jeu partiel de caractères mis en œuvre dans une machine.

**2.3 touche de verrouillage de motion :** Touche de motion qui peut contraindre un clavier à demeurer en motion haute.

**2.4 clavier à simple motion :** Clavier muni d'un dispositif de motion à deux états, appelés «motion basse» et «motion haute».

**2.5 clavier sans motion :** Clavier dépourvu de touche de motion.

**2.6 touche indifférente à la motion :** Touche qui met en œuvre le même caractère, quelle que soit la position du dispositif de motion.

## 3 JEU DE CARACTÈRES

Le jeu de base pour les caractères comprend :

- les 26 lettres majuscules de l'alphabet latin (A à Z);
- les 10 chiffres (de 0 à 9);
- les symboles pour la virgule (,) et le point (.);
- l'espace (caractère graphique non imprimant);

Il peut comprendre en outre :

- les 26 lettres minuscules de l'alphabet latin (a à z).

## 4 DISPOSITION

La disposition de base est indiquée sur la figure; les caractères du jeu de base sont affectés aux 38 touches représentées en trait plein et à la barre d'espacement.

1) Pour les machines à écrire, voir l'ISO/R 1091, *Disposition des touches d'impression et des touches de fonction des machines à écrire.* (Actuellement en révision.)

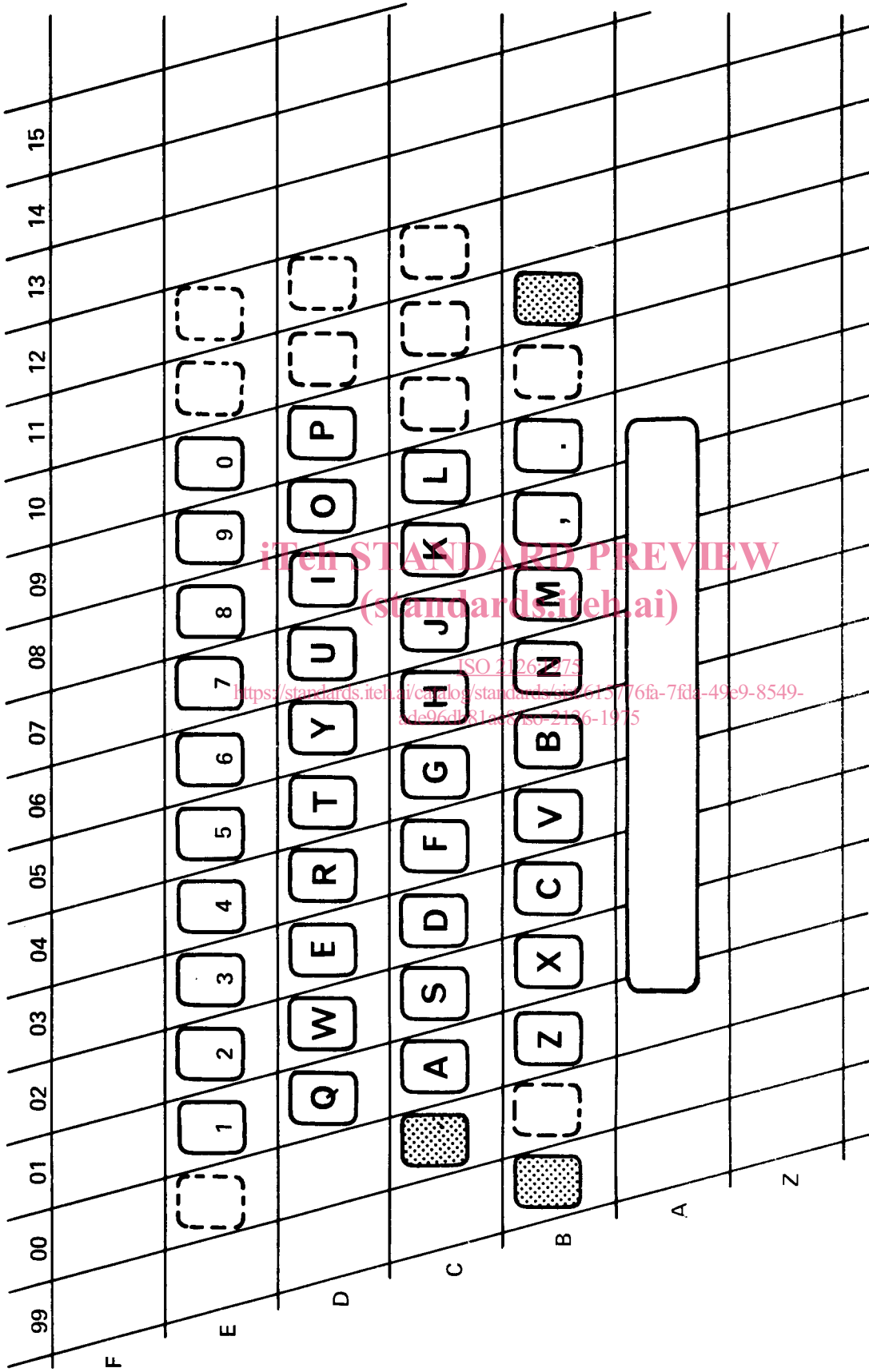


FIGURE – Disposition des caractères

#### 4.1 Clavier sans motion

Pour les applications dans lesquelles il est fait usage d'un clavier sans motion, les caractères sont placés sur les touches appropriées, conformément à la figure.

#### 4.2 Clavier à simple motion

Lorsqu'on utilise un clavier à simple motion, on utilise les dispositions suivantes :

- les caractères des 10 chiffres, de la virgule et du point sont associés à la motion basse des touches correspondantes;
- pour les touches alphabétiques, il est admis :

– soit d'associer les lettres minuscules de la motion basse aux lettres majuscules de la motion haute,

– soit d'utiliser seulement des lettres majuscules en motion basse et motion haute.

– il existe deux touches de motion ayant le même rôle; elles sont placées dans le prolongement de la rangée inférieure de lettres (rangée B). Facultativement, une touche de motion peut être ajoutée dans le prolongement de la rangée de lettres du milieu (rangée C).

La fonction exacte de chaque touche de motion n'est pas précisée dans la présente Norme Internationale. Cependant, s'il existe une touche de verrouillage de motion, elle doit être placée dans le prolongement de la rangée de lettres du milieu (rangée C).

## iTeh STANDARD PREVIEW (standards.iteh.ai)

[ISO 2126:1975](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/615776fa-7fda-49e9-8549-ade96db81ae8/iso-2126-1975)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/615776fa-7fda-49e9-8549-ade96db81ae8/iso-2126-1975>

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

[ISO 2126:1975](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/615776fa-7fda-49e9-8549-ade96db81ae8/iso-2126-1975>

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

ISO 2126:1975

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/615776fa-7fda-49e9-8549-ade96db81ae8/iso-2126-1975>

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

ISO 2126:1975

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/615776fa-7fda-49e9-8549-ade96db81ae8/iso-2126-1975>