



## Muzamil Khan S/O Amjad Iqbal

Date : 11/12/2025

Manufactured By : Muzamil Khan

Title : Using Computer Keyboard

Address : Village Sarobi Tehsil Katlang District Mardan

### Dear Muzamil Khan

My name is Muzamil Khan, son of Amjad Iqbal. I am currently a student with deep interest in the field of computers. I have been learning and working on fundamental computer skills including typing, MS Office, internet usage, and basic troubleshooting. I am passionate about expanding my knowledge in modern technology and aim to become a professional computer expert in the future. I am confident that with dedication, practice, and guidance, I will continue to improve my abilities and contribute positively in the field of information technology.

Thank you for your time and consideration.

Sincerely,  
Muzamil Khan



Village Sarobi Tehsil  
Katlang District Mardan



03415122921



amjadiqbal222llc@gmail.com



<https://github.com/MuzamilKhanComputerExpert/Computer-Shortcuts-pdf>

# **USING COMPUTER KEYBOARD**



## **Keyboard Definition (English)**

A keyboard is an input device that lets a user communicate with a computer by pressing keys. Each key sends a specific signal, allowing you to type letters, numbers, commands, and control actions. It acts like a bridge between your ideas and the computer's digital world, turning your touches into information the machine understands.

## **Detailed Explanation of Keyboard Buttons and Their Work**

Below is a full, long, clear explanation of all major groups of keys:

### **1. Alphanumeric Keys (A to Z, 0 to 9)**

These are the main typing keys.

They allow you to write text, numbers, names, passwords, documents, and any

kind of data:

When you press them, the keyboard sends the character to the screen.

## 2. Function Keys (F1 to F12)

These keys act like shortcut wizards.

Each one performs a quick command depending on the software. For example:

- F1 opens Help
- F2 renames
- F5 refreshes
- F11 full screen

They save time and speed up work.

## 3. Control Keys (Ctrl, Alt, Windows, Fn)

These keys don't do much alone, but with combinations they create powerful commands.

Examples:

Ctrl + C copy

Ctrl + V paste

Alt + Tab switch apps

Windows key opens Start menu

The Fn key activates special laptop functions like volume, brightness, Wi-Fi on/off.

## 4. Navigation Keys (Arrow Keys, Home, End, Page Up, Page Down)

These keys help you move around the screen without a mouse.

Arrows move up, down, left, right

*Home goes to the beginning*

*End goes to the last point*

*Page Up and Page Down jump large steps*

*Perfect for fast scrolling and editing long documents.*

## **5. Modifier Keys (Shift, Caps Lock)**

*These keys modify characters.*

*Shift gives uppercase letters or symbols on the top of a key*

*Caps Lock locks typing in capital letters*

*Without them, writing clean text becomes impossible.*

## **6. Special Keys (Enter, Backspace, Spacebar, Tab, Delete, Esc)**

*These are the action keys:*

*Enter confirms a command or moves to a new line*

*Backspace erases left side*

*Delete erases right side*

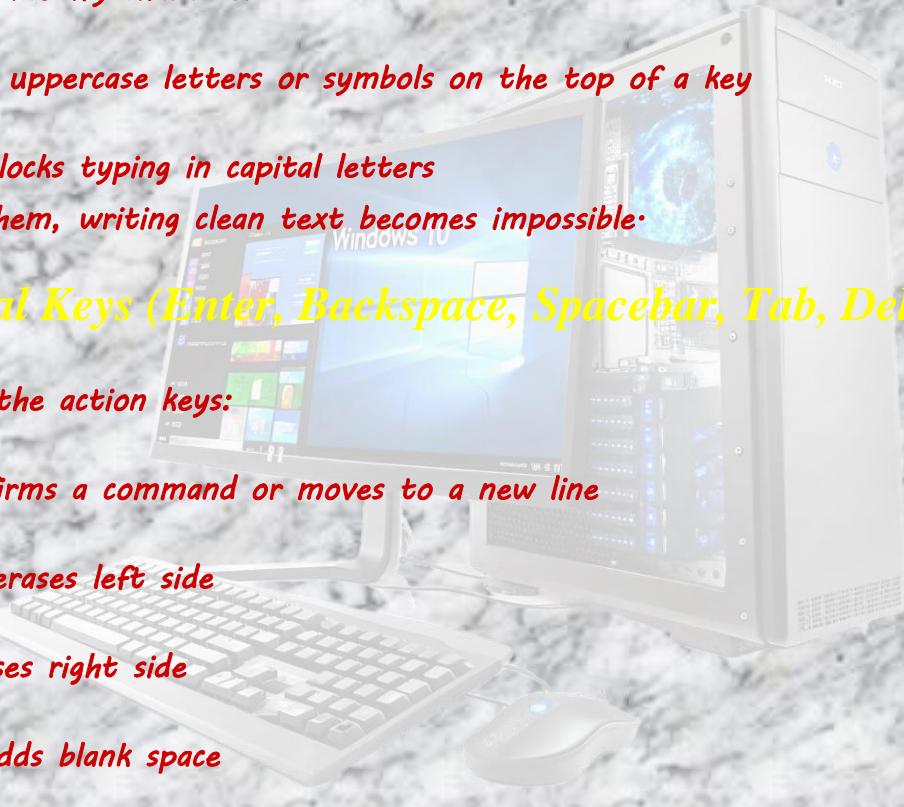
*Spacebar adds blank space*

*Tab jumps forward*

*Esc cancels actions or closes pop-ups*

*They make typing smooth and organized.*

## **7. Numeric Keypad (Right Side on Some Keyboards)**



This block works like a calculator.

It allows fast number typing: accountants, students, office users love it.

You can enter digits, calculations, and symbols quickly.

## 8. Multimedia Keys (Volume, Play, Pause, Brightness)

These are extra keys found mainly on laptops.

They let you control sound, music, screen brightness, airplane mode, etc.

They help you manage the experience without touching settings.



کی بورڈ تعریف:-

ایک کی بورڈ ایک ان پٹ ڈیواس ہے جو صارف کو چاپیاں دبانے سے کمپیوٹر سے بات چیت کرنے دیتا ہے۔ ہر کلید ایک مخصوص سگنل بھیجتی ہے، جس کی مدد سے آپ خطوط، نمبر، احکامات اور کرزوں کے عمل کو ٹائپ کر سکتے ہیں۔ یہ آپ کے آئیندیا اور کمپیوٹر کی ڈیجیٹل دنیا کے مابین ایک پل کی طرح کام کرتا ہے، اور آپ کے رابطوں کو معلومات میں تبدیل کرتا ہے جو مشین سمجھتا ہے۔

کی بورڈ کے بُشُونُ اور ان کے کام کی تفصیلی وضاحت

ذیل میں چاپیاں کے تمام بڑے گروہوں کی ایک مکمل، لمبی، واضح وضاحت ہے

## (Z سے 9، A سے Z) حرفی عمر کی چاپیاں :-

یہ ٹائپنگ کی اہم چاپیاں ہیں۔

وہ آپ کو متن، نمبر، نام، پاسورڈز، دستاویزات اور کسی بھی طرح کا ڈیٹا لکھنے کی اجازت دیتے ہیں۔

جب آپ ان کو دبائیں تو، کی بورڈ کردار کو اسکرین پر بھیجنتا ہے۔

## F1 سے F12) فلشن کیز :-

یہ چاپیاں شارٹ کٹ ورڈز کی طرح کام کرتی ہیں۔



مدھولتاتا ہے F1

نام F2

تروتازہ F5

کمل اسکرین F11

وہ وقت کی بچت کرتے ہیں اور کام کو تیز کرتے ہیں۔

کنڑول کیز (سیٹی آرائل، آلت، وندوز، ایف اینیہ چاپیاں اکیلے زیادہ نہیں کرتی ہیں، لیکن امتزاج کے ساتھ وہ طاقتور کیانڈ بناتے ہیں۔

: مثال کے طور پر

کاپی ctrl + c

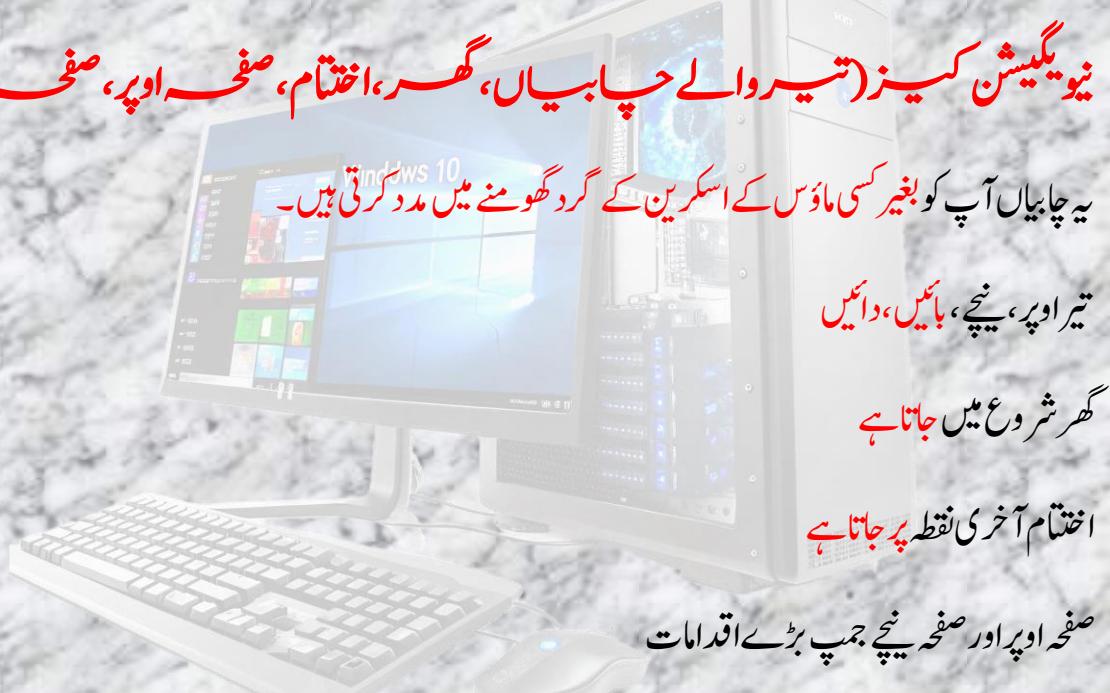
پیسٹ ctrl + v

سوچ اپس ALT + TAB

ونڈوز کی کلید اسٹارٹ مینو کھو لتی ہے

الیف این کلید خصوصی لیپ ٹاپ انفال کو چالو کرتی ہے جیسے جم، چمک، واٹی فائی آن / آف۔

**نیو یگیش کیز (تیر والے چابیاں، گھر، اختتام، صفحہ اور، صفحہ نیچے) :-**



ٹویل دستاویزات میں تیزی سے طومار کرنے اور ترمیم کرنے کے لئے بہترین ہے۔

**ترمیم کنندہ کیز (شفت، کیپس لاک) :-**

یہ چابیاں حروف میں ترمیم کرتی ہیں۔

شفت کسی کلید کے اوپری حصے میں بڑے حرف یا علامت دیتا ہے

کمپیوٹر کے خطوط میں ٹائپ کرتے ہیں

ان کے بغیر، صاف متن لکھنا ممکن ہو جاتا ہے۔

## خصوصی چاہیا:-

یہ ایکشن کیز ہیں

کسی کمانڈ کی تصدیق کرتا ہے یا کسی نئی لائن میں منتقل ہوتا ہے ENTER

بیک اسپیس بائیں طرف مٹاتا ہے

مٹانے کو دائیں طرف حذف کریں

اسپیس بارے خالی جگہ کا اضافہ کیا

ٹیب آگے بڑھتا ہے

عمل کو منسون کرتا ہے یا پاپ اپ بند کرتا ہے ESC

وہ ٹائپنگ کو ہموار اور منظم بناتے ہیں۔

## عددی کمپیوٹر:-

یہ بلاک کمیکلو لیٹر کی طرح کام کرتا ہے۔

اس سے فاست نمبر ٹائپنگ کی اجازت ملتی ہے: اکاؤنٹنٹ، طلباء، آفس استعمال کرنے والے اسے پسند کرتے ہیں۔

آپ تیزی سے ہندسوں، حساب کتاب اور علامتوں میں داخل ہو سکتے ہیں۔

## ملئی میڈیا کسیز :-

یہ اضافی چابیاں ہیں جو بنیادی طور پر لیپ ٹاپ پر پائی جاتی ہیں۔

وہ آپ کو آواز، مو سیقی، اسکرین کی چمک، ہوائی جہاز کے موڈ وغیرہ پر قابو پانے دیتے ہیں۔

وہ آپ کو ترتیبات کو چھوئے بغیر تجربے کا انظام کرنے میں مدد کرتے ہیں۔

