



Subject Name: Computer Peripherals

Subject Code: 66645

Job No: 01

Job Name: Identification of the external and internal overview with major features of a keyboard

Submitted to

Soma Rani Das
Instructor

Date of Job experiment:

Date of Job submit:

Submitted by

Semester: 4th

Department: Computer

Section:

Name:

Roll:

Objective

Computer এর সবচেয়ে জনপ্রিয় Peripheral device হল Keyboard। এটি অনেকটা Typewriter এর মত Computer এর বিভিন্ন তথ্য বা নির্দেশনা প্রদান করার অন্যতম মাধ্যম হিসেবে Keyboard ব্যবহৃত হয় এককথায় বলা যায় Keyboard ছাড়া কম্পিউটার ব্যবহার অসম্ভব।

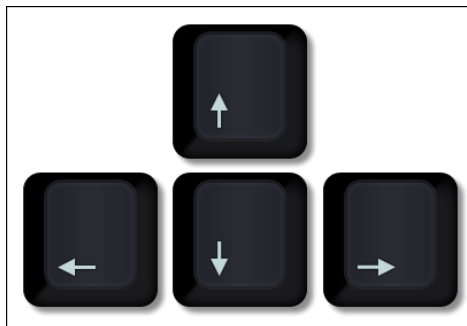
Working Procedure

একটি আদর্শ keyboardএ 101-104 টি Key থাকে। Keyসমূহকে নিম্নোক্ত ভাগে ভাগ করা যায়:

- **Typewriter Keyboard:** এর A, B, C,1,2,~, !, #, ইত্যাদি অক্ষর নাম্বার এবং চিহ্নসম্মিলিত Key গুলোকে typewriter Key অন্তর্ভুক্ত।



- **Function Key:** Keyboard এর উপরের প্রান্তে F1....F12number যুক্ত কতগুলো কি পরিলক্ষিত হয়। Number যুক্ত Key গুলো Function key। বিভিন্ন প্যাকেজে Key গুলোর ব্যবহার বিভিন্ন ধরনের হতে পারে।
- **Cursor Control Key:** Cursor কে নিজের নিয়ন্ত্রণে রেখে বিভিন্ন দিকে স্থানান্তর করতে এ Keyboard গুলো ব্যবহৃত হয়। যেমন- Left/Right/Top/Bottom Key এর সাহায্যে Cursor কে যথাক্রমে বাম, ডান, ওপরে ও নিচে দিকে স্থানান্তর করা যায়। PgUP, PgDn Key গুলোর Cursor কে একপাতা উপরে বা নিচে নেয়া যায়। Home এবং End Key ব্যবহার করেও Cursor কে Document এর প্রথমে বা শেষে নেয়া যায়।



- **Numeric Key Pad:** Keyboard এর ডান প্রান্তে সাধারণ ক্যালকুলেটর এর ন্যায় একটি অংশ রয়েছে, যার মাধ্যমে গাণিতিক কার্যবলি খুব সহজে লিপিবদ্ধ করা যায়।



- **Caps Lock Key:** সাধারণভাবে যখন Type করা হয়, তখন English Small Letter Type হয়ে থাকে ক্যালেন্ডার Capital Letter Type করা প্রয়োজন হয় তাহলে Shift key চেপে ধরে যতক্ষণ টাইপ করা হবে ততক্ষণ Capital letter টাইপ হবে। Shift key টি ছেড়ে দিলে আবার Small letter টাইপ হবে। Caps Lock keyটি অন করে টাইপ করা হলে লেখাসমূহ Capital letter হবে।
- **Delete Key:** কার্সরের উপরের অক্ষর মুছে ফেলতে ব্যবহার করা হয়।
- **Tab Key :** কার্সর দ্রুত সরানোর জন্য এটি ব্যবহারিত হয়।
- **Spacebar key:** এই কীবোর্ড ের সব থেকে বড় কী । একবার প্রেস করলে দুই ওয়ার্ড ের মাঝে ফাকা জায়গা করে দেয়।
- **ESC key:** কমান্ড বাতিলের ক্ষেত্রে এটি ব্যবহার করা হয়।

Carefulness:

সতর্কতার সাথে Keyboard Use করতে হবে আর যদি ভুল বুঝিয়া তাহলে Backspace Press করে ভুল ঠিক করতে হবে।

Remarks:

এই Job টি করে Keyboard সম্পর্কে অনেক ভালো ধারণা হয়েছে।