



Subject Name: Computer Peripherals

Subject Code: 66641

Job No: 03

Job Name: Identification of the Major Parts and Components of a LASER Printer

Submitted to

Soma Rani Das
Instructor

Date of Job experiment:

Date of Job submit:

Submitted by

Semester: 4th

Department: Computer
Section:

Name:

Roll:

Job Name

LASER Printer এর বিভিন্ন অংশসমূহ চিহ্নিতকরণ

Objective

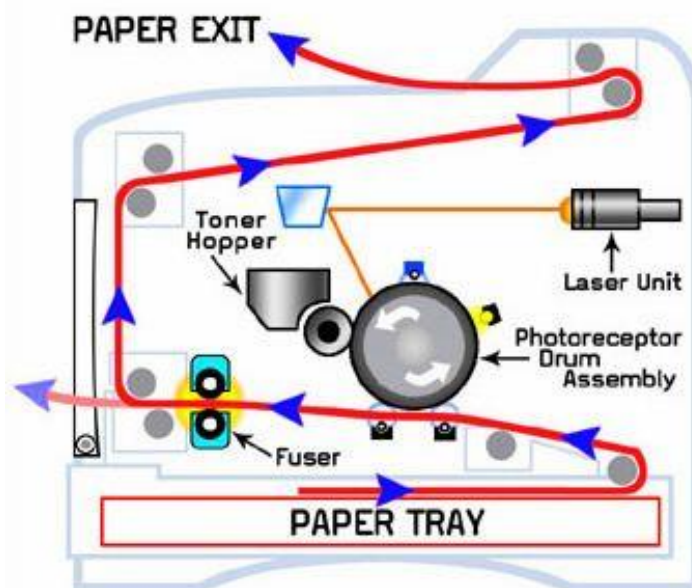
LASER Printer: যে সকল LASER Printer রশ্মি ব্যবহার করে Printing কাজ সম্পন্ন করর তাকে LASER Printer বলে।

Equipment

১. LASER Printer

Working Procedure

LASER এর পূর্ণরূপ হল Light Amplification by Stimulated Emission of Radiation । এ Printer এ LASER রশ্মি ব্যবহার করে Character Print করা হয় । এর মাধ্যমে Photosensitive Drum থেকে । তারপর যে সমস্ত কপি প্রিন্ট করতে হবে, তার Image তৈরি করার জন্য লাগের রশ্মি ব্যবহার করা হয় । তারপর Drum এর Image এর উপর Power ink অথবা Toner Apply করা হয়। অতঃপর Image কে drum থেকে Electrostatically paper এর উপর অবস্থিত Ink Image গুলো Heat এর মাধ্যমে Fused হওয়া যায়।



Carefulness:

Toner cartridge কাটিজ শেষ হওয়ার আগে refill করতে হবে

Remarks:

Laser Printer is Really Good