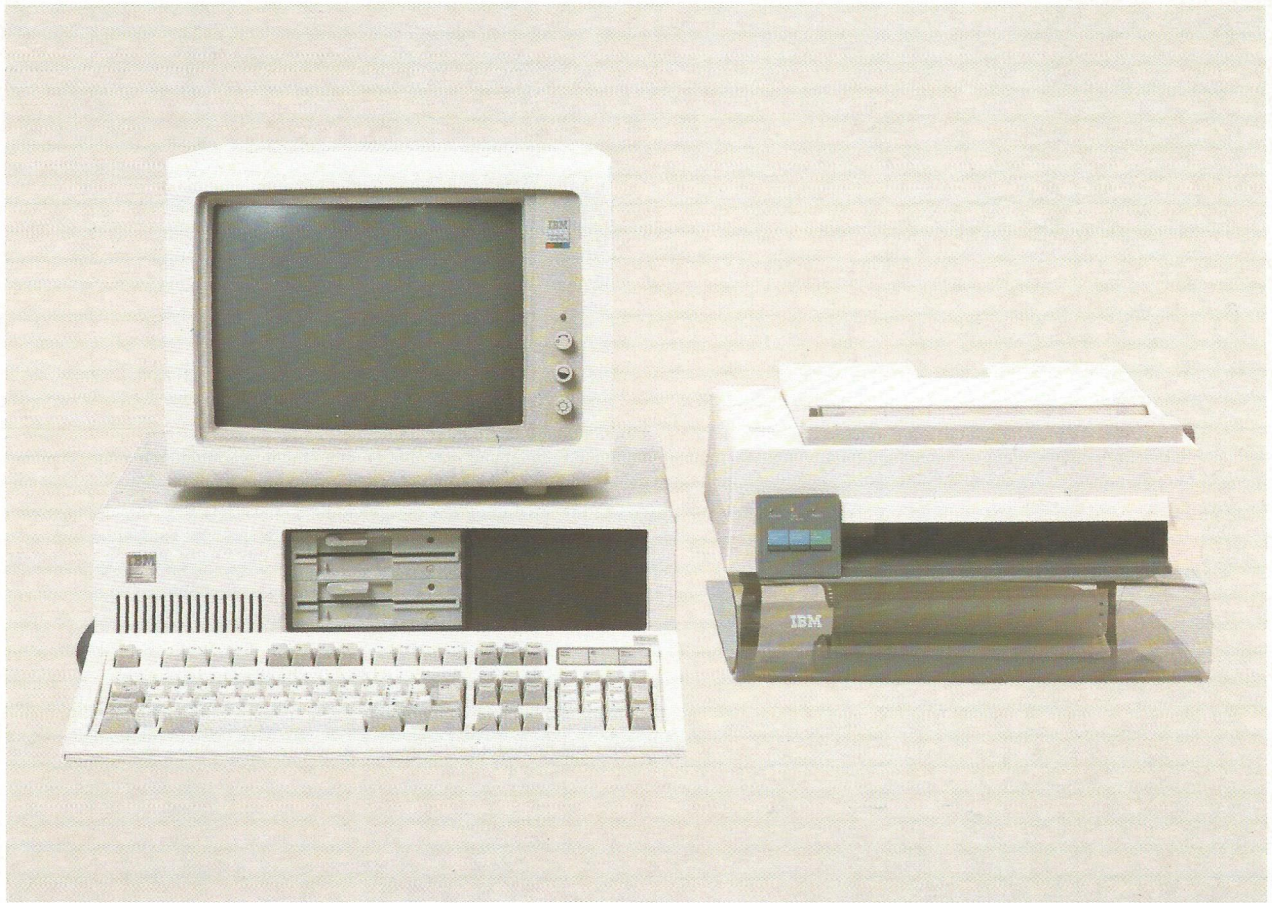


# Personal Computer IBM PC XT/2 Avanzato



L'Unità di Elaborazione IBM PC XT/2 Avanzato è una nuova versione dell'Unità di Elaborazione PC XT.

Questa nuova unità di elaborazione è basata su una nuova scheda di sistema della capacità di 640 KB di memoria RAM, con 8 alloggiamenti per adattatori, attacco per la nuova Tastiera Avanzata IBM, alimentatore da 130 Watt, 2 unità minidisco da 5"1/4 di tipo compatto da 360 KB e relativo adattatore.

**IBM**

## Componenti standard

Scheda di sistema con 640 KB  
Adattatore per unità minidisco  
Due unità minidisco da 5"1/4, di tipo  
compatto da 360 KB  
Alimentatore  
Altoparlante

## Caratteristiche

- Scheda di sistema
  - Microprocessore Intel 8088
  - Indirizzamento a 16 bit, bus a 8 bit
  - Compatibile 8086 (Real Address Mode)
  - Frequenza di clock 4.77 MHz
  - Test autodiagnostico all'accensione
  - 640 KB RAM (Random Access Memory) sulla Scheda di Sistema
  - 64 KB ROM (Read Only Memory) con interprete BASIC
  - 4 canali DMA (Direct Memory Access)
  - 8 livelli di interrupt
  - 3 timer programmabili
  - Tempo di accesso alla memoria: 250 ns
  - Ciclo di memoria: 410 ns
  - Controllo di parità su tutta la memoria
  - Alloggiamento per coprocessore matematico 8087
  - 8 alloggiamenti per l'installazione di adattatori (6 di tipo lungo e 2 di tipo corto)
  - Attacco per Tastiera Avanzata IBM da 102 tasti
- Altoparlante da 1/2 watt
- Alimentazione:
  - 180/259 volt 50/60 Hz
  - Potenza massima assorbita 400 watt
  - Potenza fornita dall'alimentatore 130 watt
- Dimensioni:
  - Larghezza 500 mm
  - Profondità 410 mm
  - Altezza 142 mm

- Peso: 12,7 Kg circa
- Caratteristiche ambientali:
  - Temperatura da 15,6 a 32,2 °C, sistema acceso da 10 a 43 °C, sistema spento
  - Umidità da 8 a 80% RH, sistema acceso da 20 a 80% RH, sistema spento

## Compatibilità

Il Personal Computer IBM XT/2 Avanzato mantiene la compatibilità con i prodotti della famiglia di Personal Computer IBM

## Prerequisiti

Il PC XT/2 Avanzato richiede:

- Unità video con relativo adattatore
- Tastiera Avanzata IBM
- DOS 3.1 (applicazioni DOS)
  - Minidisco "Aggiornamento del DOS" (spedito unitamente con la Tastiera Avanzata IBM)

## Prodotti ausiliari

Minidisco da 5"1/4. Due facciate, densità doppia, capacità 360 KB. Cod. 6023450.

Concessionario IBM Personal Computer