

# Esercitazione 1

## Report Caratteristiche PC in uso

Ettore Farris – 24/10/2024

### Sommario

- Il computer attualmente in uso è un **Notebook ASUS** portatile, modello **VivoBook\_ASUSLaptop X509FB\_F509FB**.
- La macchina utilizza il sistema operativo **Windows 11 Home** a 64 bit, processore basato su x64.

### *Caratteristiche Hardware principali*

- **RAM:** formato SODIMM, **16 GB** installati suddivisi in 2 banchi. Velocità 2400 MHz;
- **CPU:** il sistema ha un **processore Intel(R) Core(TM) i7-8565U** CPU @ 1.80GHz, 1.99 GHz con le seguenti caratteristiche:
  - 4 Core;
  - 8 processori logici;
  - Max Turbo Frequency: 4.60 GHz;
  - Virtualizzazione abilitata;
  - Cache multilivello L1, L2 e L3, rispettivamente da 256 KB, 1 MB e 8MB.
- **Scheda madre:** ASUS X509FB Versione 1.0;
- **Hark Disk:** il disco per l'archiviazione è un **SSD SATA** Western Digital da 256 GB, modello WDC PC SN520 SDAPNUW-256G-1002;
- **Scheda di rete:** Wi-fi Intel(R) Wireless-AC 946;
- **Dispositivi audio e microfono:** Realtek(R) Audio;
- **2 schede video:**
  - Intel(R) UHD Graphics 620:
    - Versione driver: 27.20.100.8681;
    - Versione DirectX: 12 (FL 12.1);
  - NVIDIA GeForce MX110:
    - Versione driver: 27.21.17.6259;
    - Versione DirectX: 12 (FL 11.0);

### **Bios**

**Versione:** American Megatrends Inc. X509FB.302

**Modalità:** UEFI

*Le informazioni contenute in questo report sono state ottenute utilizzando "Gestione Attività" e "System Information" senza l'ausilio di software di terze parti. Sono state omesse le informazioni non ritenute essenziali per favorire la visualizzazione sintetica del report.*