

# Rakd sorba a múltat! Ismerd meg a számítástechnika alapköveit



IBM PC model 5150: 1981-1987  
CPU: Intel 8088 @ 4,77 MHz  
Memória: 16-256 kB



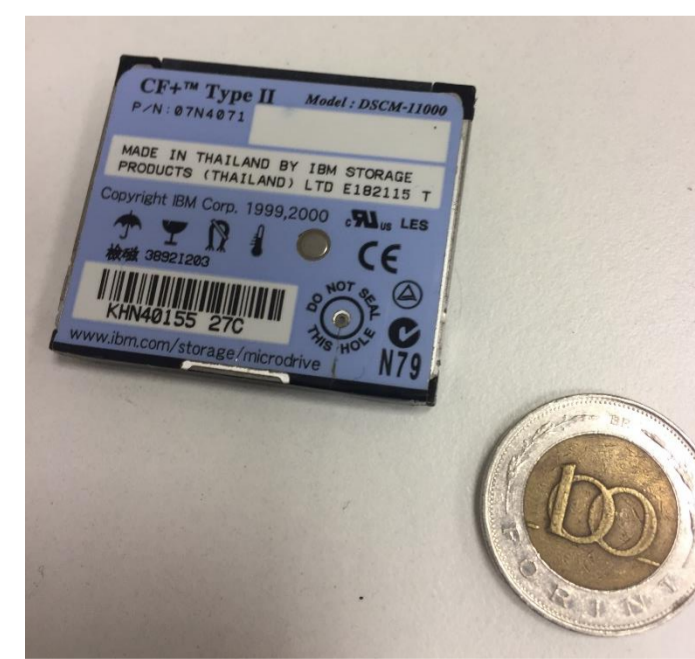
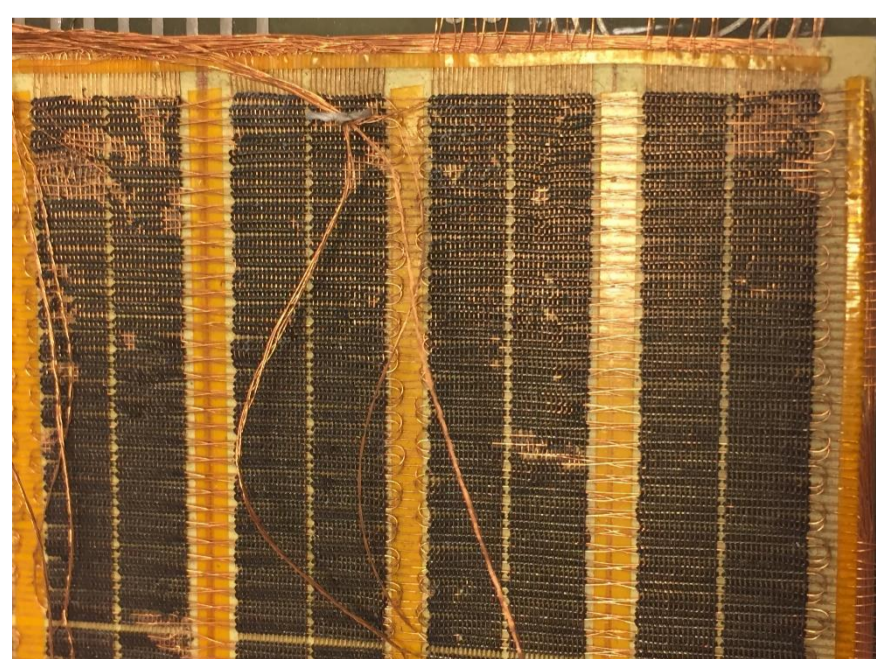
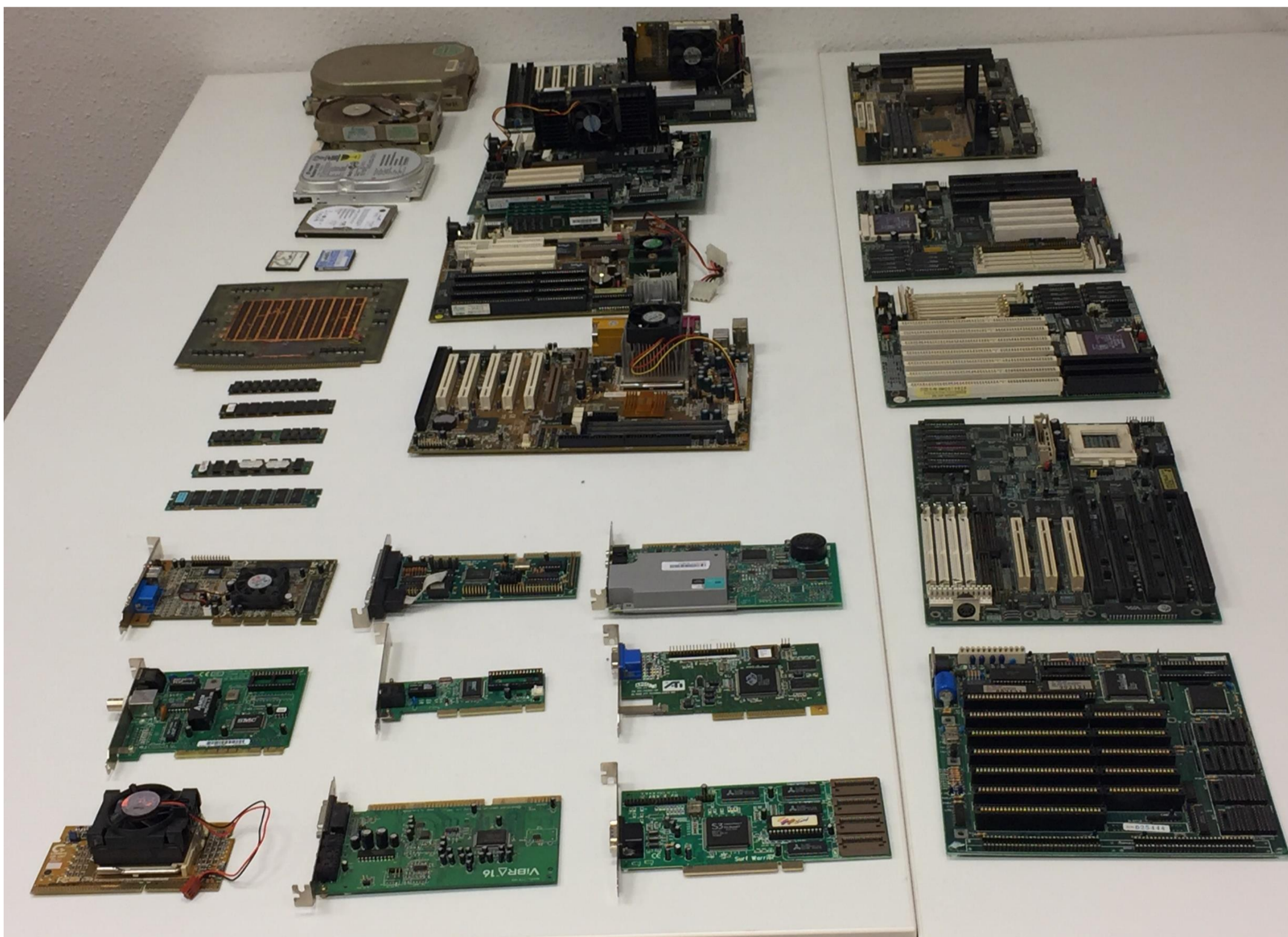
iPhone 7: 2016-  
CPU: Apple A10 Fusion @ 2,34 GHz  
Memória: 2-3 GB

Az elmúlt közel fél évszázadban szinte fénysebességnyi gyorsasággal fejlődött a számítástechnika. Ma már az okostelefonok is egy „mini számítógépnek” tekinthetők. Ehhez a méret csökkenéshez folyamatos technológiai újításokra volt szükség. Ismerd meg a számítógépek alapköveit és a különböző technológiai újításokat és próbáld meg őket felismerni és sorrendbe tenni!

A hagyományos otthoni személyi számítógépek főbb elemei az alaplap, a mikroprocesszor (CPU), a memória (RAM), a videokártya és a háttértároló (merevlemez), de ide tartozik még a monitor, a tápegység, a különféle bővítmények, a billentyűzet és az egér is.

Rengeteg a maga korában hatalmas újjításnak számító, forradalmi technológiai megoldás terjed el villámgyorsan és válik piacvezető szabvánnyá. Az idő múlásával azonban minden újítás fokozatosan elavul, akár végérvényesen is eltűnhet a piacról.

Az alkatrészek egyre „jobbak”; gyorsabbak, nagyobb kapacitásúak, kisebbek és relatíve olcsóbbak lettek. A régi történelminek számítógépekre mai szemmel szinte alig ismerünk rá, pedig mindenképpen helyük van a számítástechnika történelmében.



További információért keresse: [istenes@inf.elte.hu](mailto:istenes@inf.elte.hu)

Együttműködésben:

