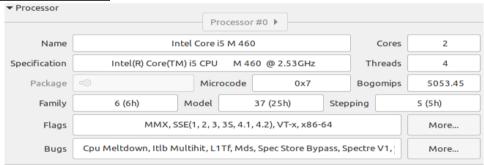
# Szeli Márk – B8VNQ7 Operációs rendszerek gyakorlat 2021.02.22. (hétfő) 16:00

A GTKStressTesting (GST) célja, hogy mindent, amit tudnia kell a CPU-ról, a RAM-ról és az alaplapról, egy képernyőn helyezze el, használati monitorokkal, hőmérséklet-érzékelőkkel és egyebekkel kiegészítve. Használhatja az alkalmazást néhány stresszteszt futtatására is, ideális, ha azt szeretné megtudni, hogy a hardver sajátos bitjei hogyan bírják nagy terhelés alatt.

#### Jellemzői:

- A CPU és a memória stressztesztjeinek futtatása
- Több és egy magos benchmark futtatása
- Részletes CPU-információk megtekintése
- A processzor gyorsítótárával kapcsolatos információk megjelenítése
- Az alaplap adatainak megtekintése (beleértve a BIOS verziót is)
- RAM információk megtekintése
- A CPU használatának figyelése (core%, user%, terhelés átlaga, stb.)
- Monitor memóriahasználat
- A CPU fizikai alapórájának megtekintése (jelenlegi, min, max)
- Hardver monitor (az információt a sys / class / hwmon szolgáltatja)

#### **Processzor információk:**



## Cache információk:

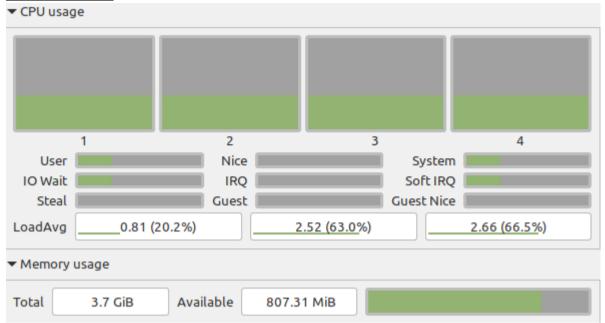


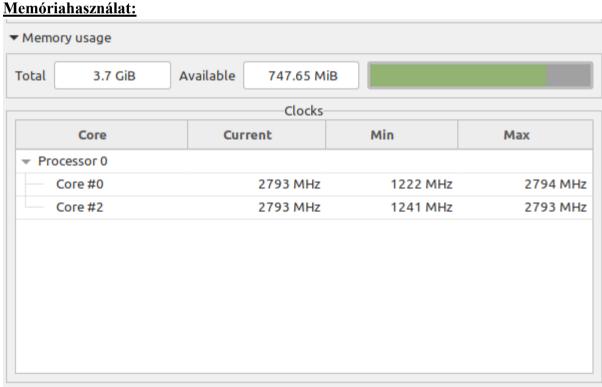
## Alaplap információk:



# Szeli Márk – B8VNQ7 Operációs rendszerek gyakorlat 2021.02.22. (hétfő) 16:00

## CPU használat:





# Szeli Márk – B8VNQ7 Operációs rendszerek gyakorlat 2021.02.22. (hétfő) 16:00

# **Hardware monitor:**

Hardware Monitor			
Core	Current	Min	Max
▼ coretemp-isa-0000			
▼			
Core 0 (max: 95, crit: 105, crit_alarm: 0)	54 °C	51 °C	88 °C
Core 2 (max: 95, crit: 105, crit_alarm: 0)	59 ℃	56 °C	91 °C
▼ BAT0-acpi-0			
→			
in0	12.603 V	12.600 V	12.604 V
▼ radeon-pci-0100			
▼ I Temperatures			
temp1 (crit: 120, crit_hyst: 90)	64 °C	62 °C	72 °C
▼ acpitz-acpi-0			
▼   I Temperatures			
temp1 (crit: 108)	64 °C	60 °C	90 ℃

 $\underline{https://magyarlinux.hu/grafikus-rendszer-monitorozo-linuxhoz/}$