1.) Процессор

|  |  |
| --- | --- |
| Поле | Информация |
| Модель процессора | Intel i3-5010U (4) @ 2.0GHz |
| Архитектура | 64-bit (X86-64 (amd64) ) |
| Микроархитектура | Core (CISC) |
| Кодовое имя микроархитектуры |  |
| Число ядер | 2 |
| Число потоков, обрабатываемых на кристалле | 4 |
| Размер кэш-памяти всех уровней | L3 - 3 МБ  L2 – 2\*256КБ  L1 – L1d 32\*2КБ + L1i 32\*2Кб = 128Кб |
| Связность кэш-памяти последнего уровня | ??? |
| Диаграмма всех уровней кэш памяти |  |

2.) Debian GNU/Linux 11 (bullseye) x86\_64 (#1 SMP Debian 5.10.46-4 (2021-08-03))

3.) awesome

4.) Сложности:

В целом не было, кроме некоторых

grub не вставал после установки – в систему нельзя было запуститься – решилось сменой записи образа Debian с mbr на gpt или наоборот – не помню.