

Raspberry Pi 4B / 2 GiB RAM / 128 GB microSD

Доброго дня! Я предлагаю к продаже собранный и полностью рабочий ПК, к которому необходимо докупить лишь клавиатуру (в наличии) и монитор (есть выбор!). Видео: [YouTube](#).

Комплектация: Адаптер питания, провод micro-HDMI, пассивный алюминиевый корпус, microSD.

Стоимость всех комплектующих – 177 USD. Моя наценка за операционную систему – 23 USD, итого получается 200 USD, то есть 17 тысяч рублей.

raspi-config

[raspi-config](#).

Производительность

Как и следует ожидать, более всего система нагружается веб-браузерами. Любая открываемая вкладка в браузере заполняет занятость CPU на процентов 50-70. Но зато уже смело можно видчинять по несколько вкладок в браузере, не боясь ничего сломать (в 3-ей Малинке были зависания вплоть до хард-резета!).

Операционная система и программы

Установка и настройка операционной системы полностью идентична таковой для [Debian 13 Trixie -- The Universal Operating System](#) – используются те же самые команды.

Галерея фотографий

В Raspberry Pi OS в самом свежем выпуске добавили Док, посмотрите картинки 😊 На фотография ОС я попытался запечатлеть загрузку ядер и памяти.



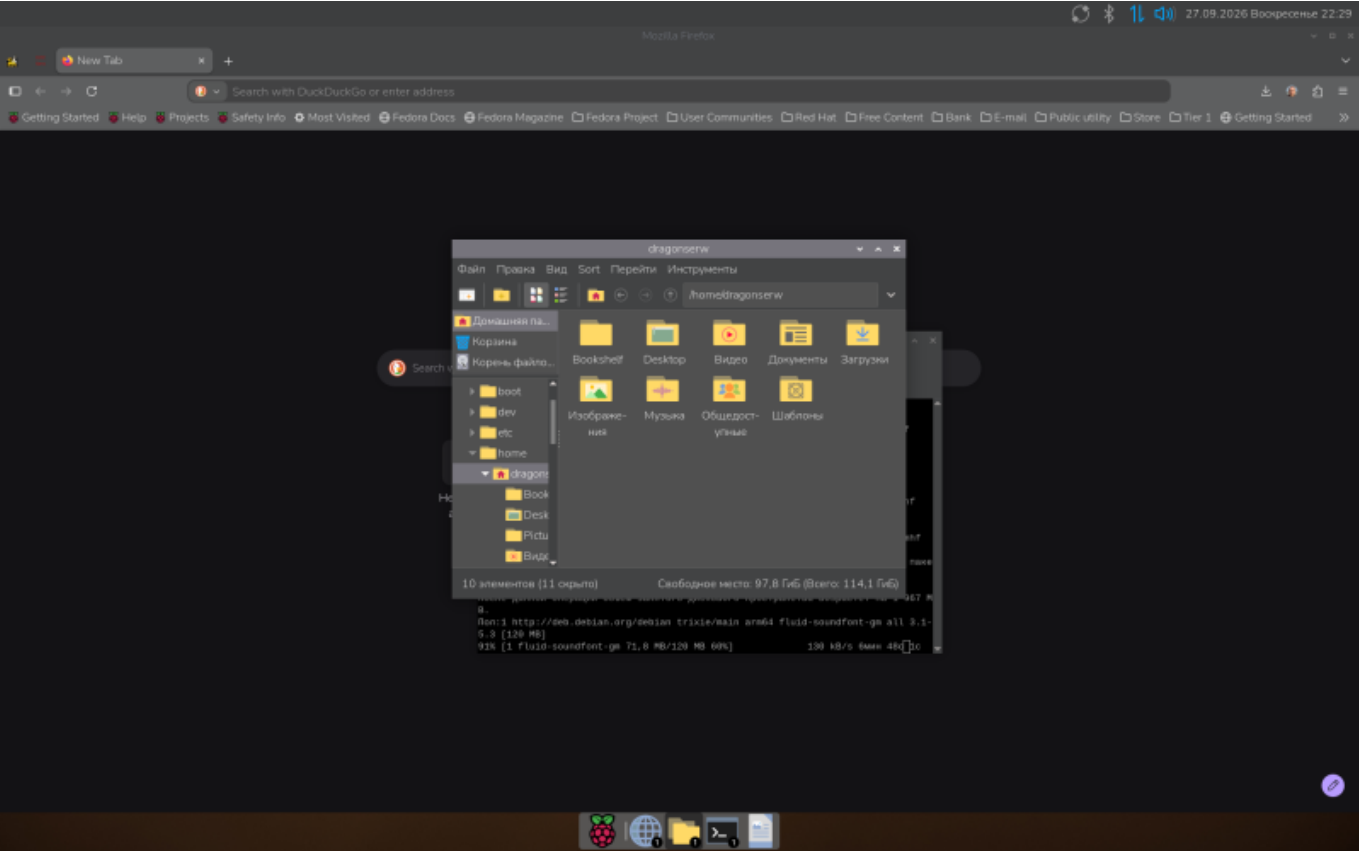
Img 0121



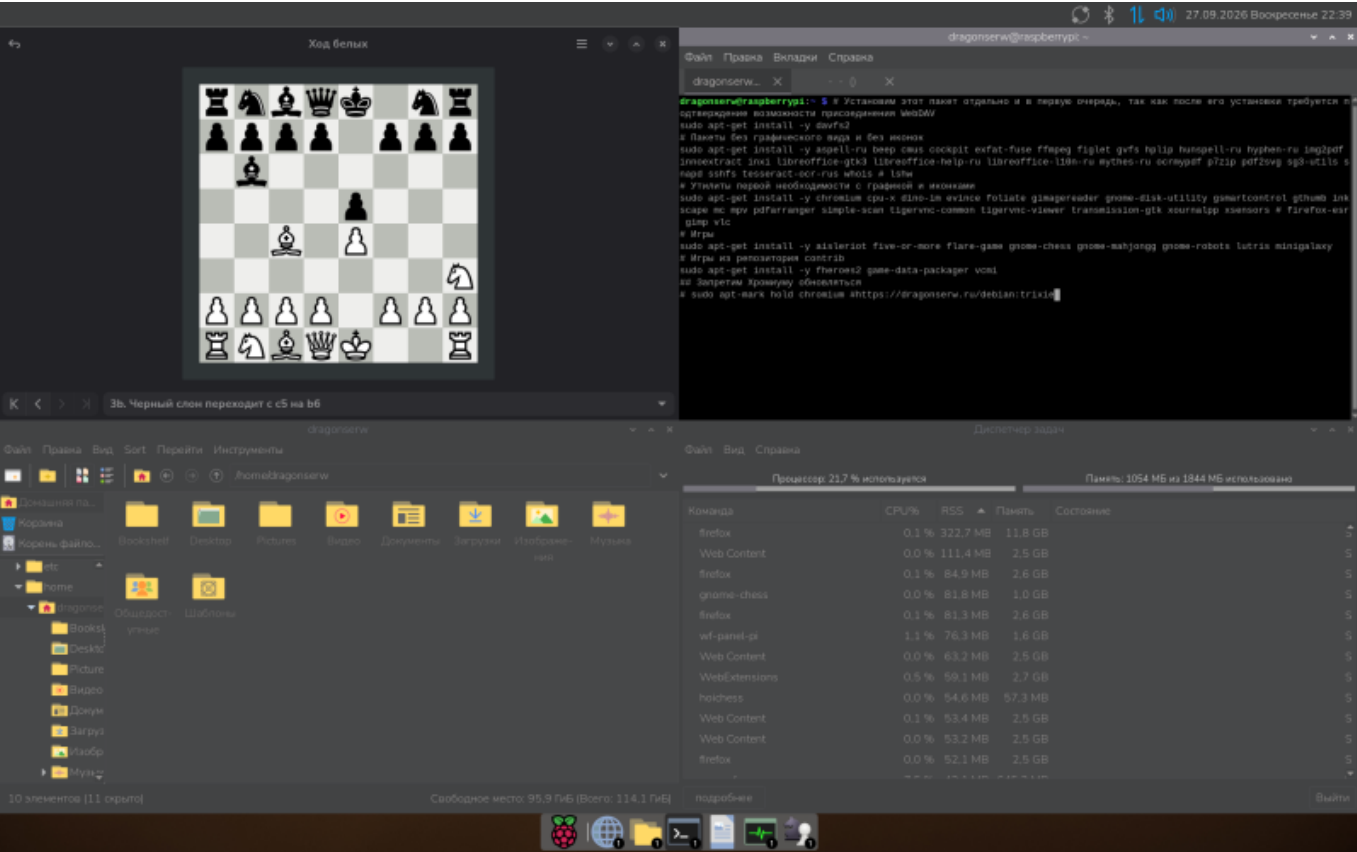
Img 20260915 121122 831



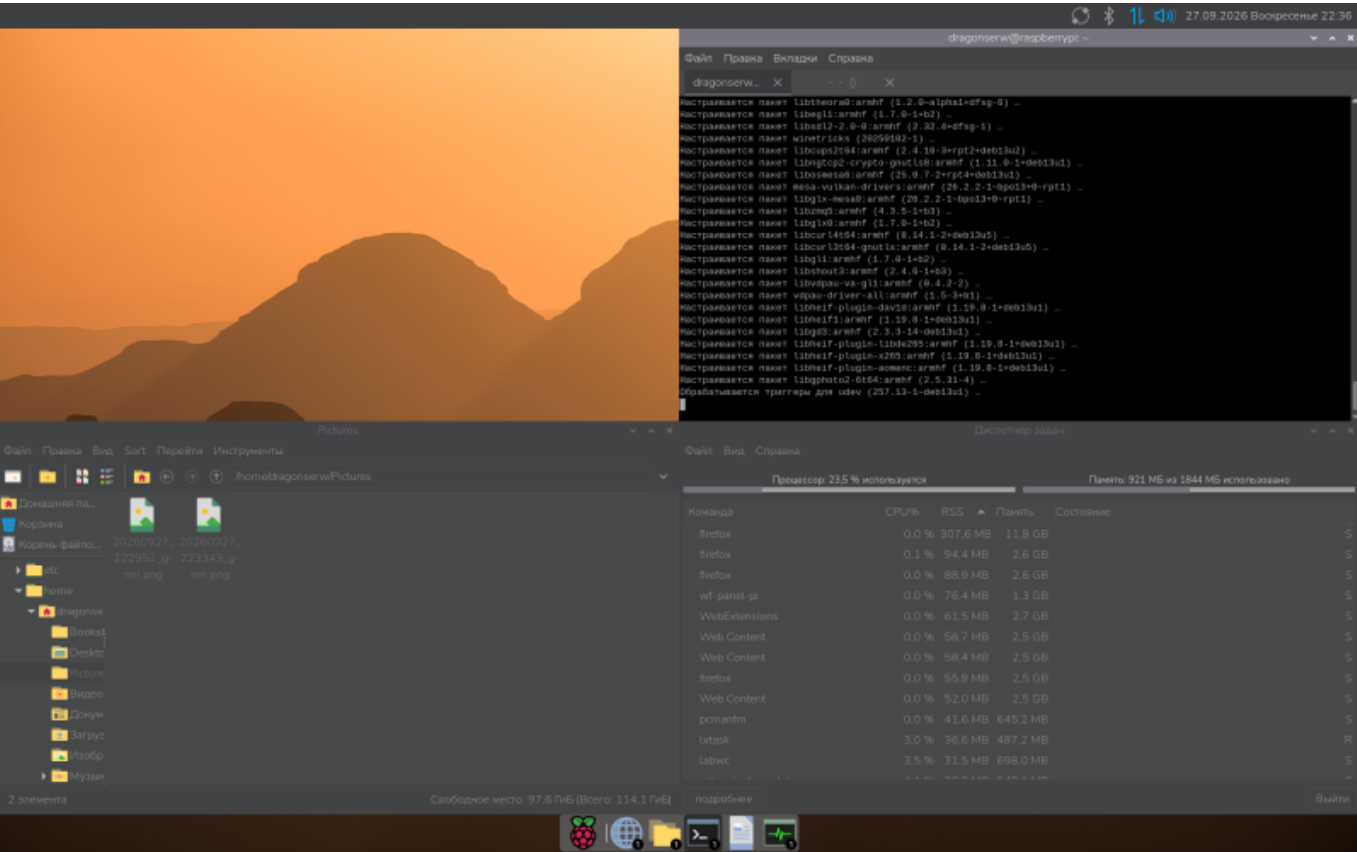
Img 20260915 121631 592



20260927 222952 Grim

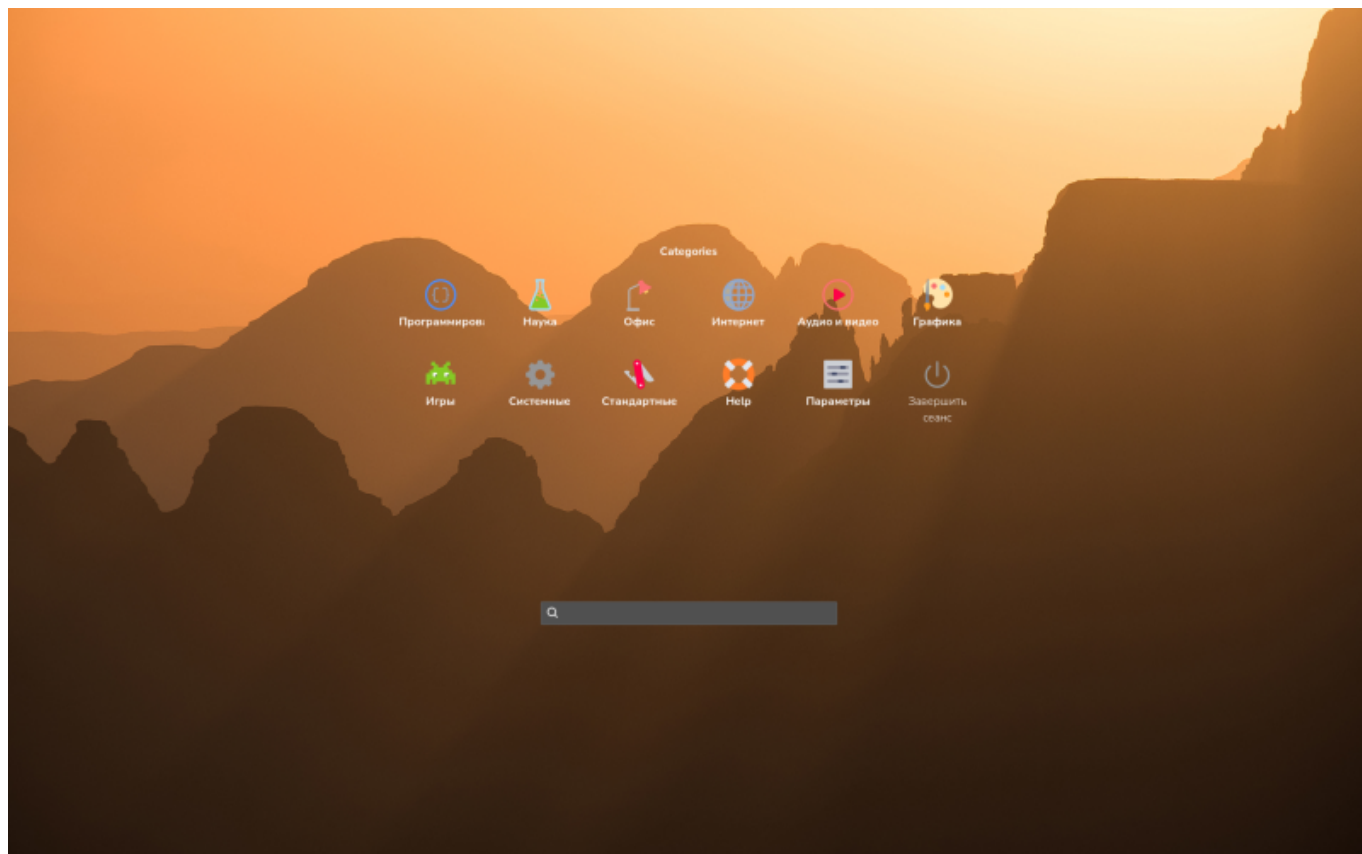


20260927 223920 Grim



20260927 223655 Grim





[20260927 231719 Grim](#)

Нажимайте на фото для увеличения, проматывайте в сторону.

Некоторые дополнительные настройки

Desktop Session Settings:

```
lxsession-edit
```

Технические характеристики

```
dragonserw@raspberrypi:~ $ inxi -b
System:
  Host: raspberrypi Kernel: 6.18.50+rpt-rpi-v8 arch: aarch64 bits: 64
  Desktop: LabWC v: N/A Distro: Debian GNU/Linux 13 (trixie)
Machine:
  Type: ARM System: Raspberry Pi 4 Model B Rev 1.2 details: N/A rev: b03112
  serial: 100000005f8ce526
CPU:
  Info: quad core Model N/A [MCP] speed (MHz): avg: 1500 min/max: 600/1500
Graphics:
  Device-1: bcm2711-hdmi0 driver: vc4_hdmi v: N/A
  Device-2: bcm2711-hdmi1 driver: vc4_hdmi v: N/A
  Device-3: bcm2711-vc5 driver: vc4_drm v: N/A
```

```
Display: wayland server: X.org v: 1.21.1.16 with: Xwayland v: 24.1.6
compositor: LabWC driver:
gpu: vc4-
drm,vc4_crtc,vc4_dpi,vc4_dsi,vc4_firmware_kms,vc4_hdmi,vc4_hvs,vc4_txp,vc4_v
3d,vc4_vec
resolution: 1920x1200~75Hz
API: OpenGL v: 4.6 compat-v: 3.1 vendor: broadcom mesa
v: 26.2.2-1~bpo13+0~rpt1 renderer: V3D 4.2.14.0
Info: Tools: api: eglinfo, glxinfo, vulkaninfo wl: kanshi,wlr-randr
x11: xdriinfo, xdpinfo, xprop, xrandr
Network:
Device-1: bcm2835-mmc driver: mmc_bcm2835
Device-2: bcm2711-genet-v5 driver: bcmgenet
Drives:
Local Storage: total: 116.49 GiB used: 13.53 GiB (11.6%)
Info:
Memory: total: N/A available: 1.8 GiB used: 1.31 GiB (72.9%) igpu: 76 MiB
Processes: 225 Uptime: 2h 1m Shell: Bash inxi: 3.3.38
dragonserw@raspberrypi:~ $
```

`inxi -b` [result](#).

From:

<https://www.dragonserw.ru/> - Компьютерные услуги, город Ейск

Permanent link:

<https://www.dragonserw.ru/arm64:raspberrypi?rev=1790540797>

Last update: **2026/09/27 23:26**

