



ПАВЕЛ
ГРОЗЯН

@grozyan







MacPaw

USER EXPERIENCE DESIGN

USER INTERFACE DESIGN

INTERACTIVE DESIGN

VISUAL DESIGN INTERFACE

INVENTING

DESIGN STRATEGY

ART DIRECTION CREATIVE

DESIGN DESIGN

MANAGEMENT

PRODUCT MANAGEMENT

PRODUCT DESIGN









Часть команды MacPaw



CleanMyMac



MacHider



Ensouler



Gemini



Sorry

WE'RE

CLOSED

2009 год



<http://apple.com/download>

CleanMyMac

Идет сканирование
Подождите....

Сканирование Настройки Справка

Мой Мак
974,4 МБ выбрано из 1,04 ГБ

Кэши
962,99 МБ выбрано из 968,34 МБ

Журналы
Найдено: 9,02 МБ

Языковые файлы
Найдено: 436 КБ

Излишний код
151,25 КБ выбрано из 281,66 КБ

Служебный мусор
224 КБ выбрано из 304 КБ

Остаточные файлы
1,57 МБ выбрано из 66,61 МБ

Утилиты

Управление расширениями
Найдено: 0 КБ

Удаление приложений
Найдено: 0 КБ

Быстрое стирание файлов
Найдено: 0 КБ

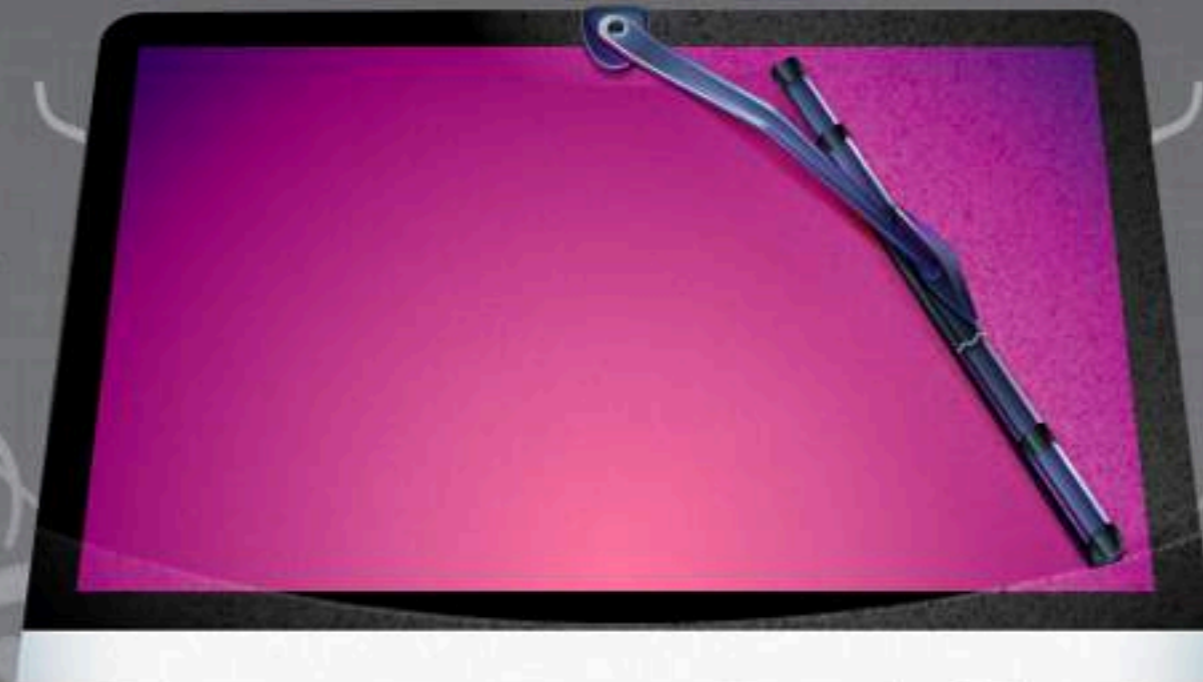
Добро пожаловать!

Держите Ваш Мак чистым и здоровым

Последнее сканирование: Сегодня

Общий размер очищенного: **1296,07 ГБ**

Поделиться результатом

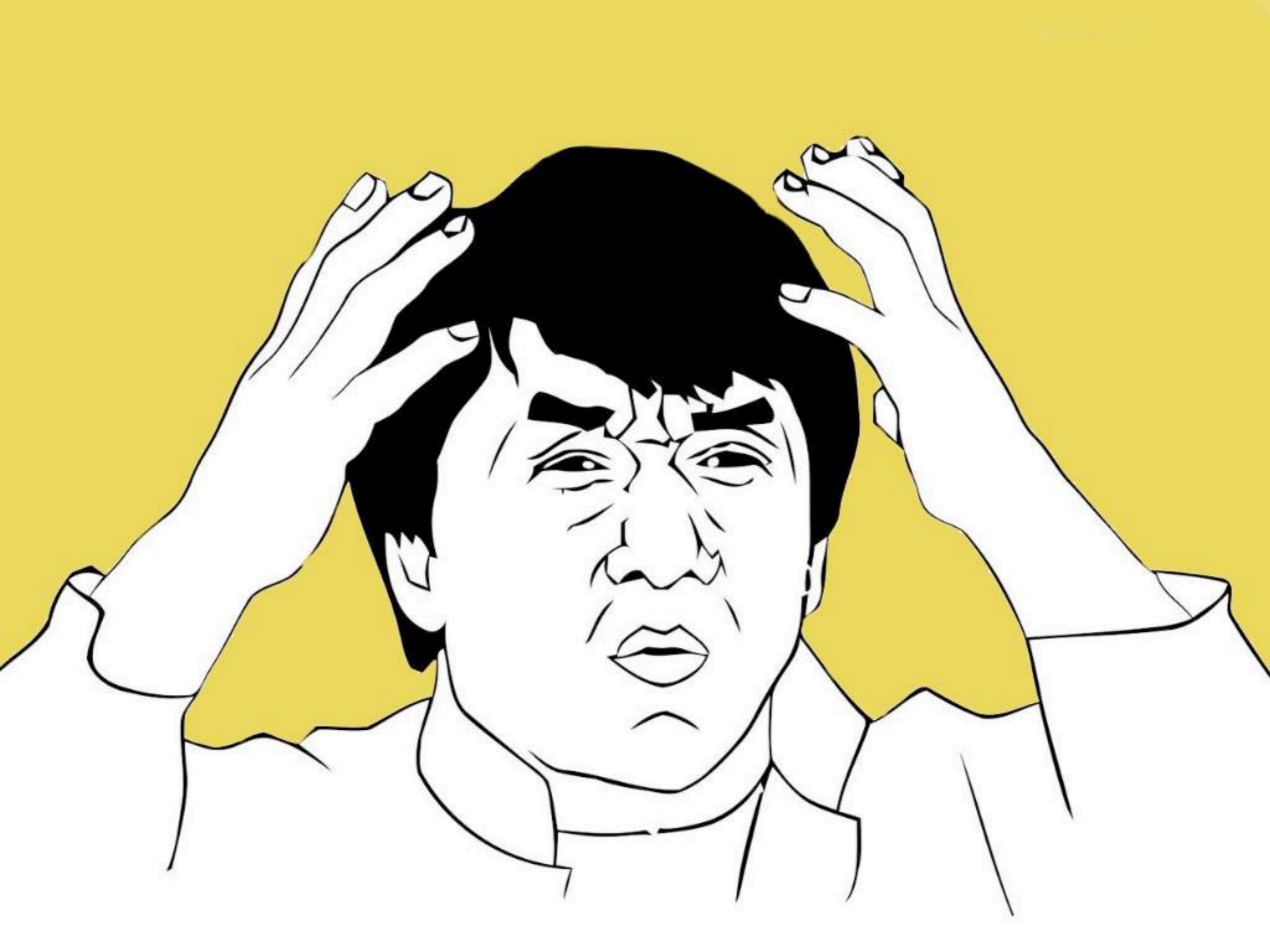


Остановить

Приостановить



Очистить





**ИЗ ДИСКОМФОРТА
МОЖНО СДЕЛАТЬ
ПРОДУКТ**



Macintosh HD



Untitled



CleanMyMac Device Cleanup

CleanMyMac has detected about 526,07 MB of junk files (.DS_Store, Trashes, etc) on the removable devices you connected.

Would you like to clean these files now?

Do not show this message again

Cancel

Clean

ПЕРСОНЫ

— МЫ САМИ

ПОДЛЕСТНИЧНЫЙ БЮРОКРАТ
ИДЕТ НА МИТИНГ

СЕО И ЕГО ВНЕШНИЙ ДИСК
ПОДКЛЮЧЕННЫЙ К МОНИТОРУ

ДИЗАЙНЕРЫ И ТЕСТЕРЫ
МУЧАЮТ DMG ОБРАЗЫ

ТЕСТИРОВАНИЕ НА СОТРУДНИКАХ

СПИСОК ФУНКЦИЙ



F004 Меню-иконка (CleanMyDrive.app)

Edit Share Add Tools

16 Added by [Sergey Kudryashov](#), last edited by [Sergey Kudryashov](#) on Jan 31, 2012 ([view change](#))

1. We can dynamically show scheduled clean progress and size of junk scanned in background with CMM service.
2. Notifications: мы можем заюзать мини иконку в верхнем баре и Growl. Также возможно показывать тултипы рядом с устройствами или корзиной.
3. реклама
4. Service will scan customer's Mac for junk files in background with low priority and send this info to widget
5. It will display received info like found junk size bars (one bar for one controller) with the "Clean" button to launch CMM
6. Also it can display current clean schedule information
7. system volumes (2-partition disk) new iMacs SSD+HDD
8. two different scenarios Ext HDD/Flash-ка
9. We need to add Support for different Volumes, flash drives and others.
10. CleanMyMac device cleanup. We need to add button like: Ignore this Volume. When we use some flesh drive to frequently, it would be nice to ignore.
11. CMM when I really want to cleanUp flash drive, I don't know how to quickly access it(Previously i pressed cancel). We can make something like tray icon in Main Menu bar, to quickly to cleanup something.
12. We need to show mountable devices somewhere on mount. We can clean different kind of junk there like: Trash, Windows Junk, Mac Junk. Visualize by type, Video, Pictures, Applications, Documents, Trash, Other.
13. What Do we clean on external Devices:## .Trashes(win and Mac), .DS_Store and other MacOS junk, Thumbs.db and other windows junk, can show and sort file types and remove big ones. or some slimming.## We need to improve this behavior, make it less annoying and unpredictable. We can add to menu bar item to control this things.

Зачем

Меню-утилита предназначена для автономного слежения за внешними дисками и очисткой их Trashes, DS_Store & Spotlight базы. При этом главная проблема утилиты в том, что пользователи могут просто не знать что на флешках может оставаться лишний мусор.

Утилита должна удовлетворять правилам Mac AppStore для размещения её в нем за небольшую цену и промо CleanMyMac там (естественно со скидкой).

Основной сценарий

Пользователь включает утилиту при первом запуске CMM и дальше она живет своей жизнью следя за подключением внешних устройств и при подключении устройства скаким-либо трешем предлагает этот треш почистить. Когда пользователь вставляет внешний диск, то в меню на 3 секунды появляется всплывающее окошко в котором есть информация о том сколько места можно почистить на данном диске и варианты ответа: Keep Clear, Clear Once, Add to Ignore List, и крестик слева вверху для закрытия. Иконка-меню переходит в состояние "Есть важная информация"

- Keep Clear - всегда чистить данное внешнее устройство.
- Clear Once - только в данном сеансе подключения.
- Add to Ignore List - диск добавляется в список игнорируемых устройств.

При выборе какого-либо Clear начинается процесс очистки и меню-иконка "анимируется".

При выборе Ignore диск добавляется в список устройств по которым приложение никогда не задаст вопрос (и, соответственно они не будут вызывать состояния "Есть важная информация", но эти диски будут показываться в общем списке с кнопкой Clean

Если пользователь ответил в всплывающем окошке, то какое-либо окошко скрывается и только иконка показывает что утилита сейчас что-то чистит. После завершения очистки ничего не показывается, иконка завершает анимироваться и переходит в состояние "все круто" на 1 мин, после чего возвращается в состояние мониторинга.

Если пользователь не ответил во всплывающем окошке, то иконка остается в состоянии "Есть важная информация" и при клике на ней открывается окошко со список дисков которые были подключены и по которым пользователь не принял решения. Варианты ответов всё те же для каждого диска.

Утилита не должна включаться автоматом при первом запуске CMM или спрашивать мессаджем не хочет ли он, но мы должны сделать так, чтобы пользователь ненавязчиво о ней узнал и включил.

При этом у утилиты (именно как части CMM2) должен быть Silent-режим, когда её UI появляется только на время подключения внешнего устройства которое не находится в списка Игнора или Автоочистки.

Список дисков

в списке отображаются следующие устройства:

1. Системные диски

**АВТОМАТИЗИРУЕТ ОЧИСТКУ
ВНЕШНИХ ДИСКОВ ОТ МУСОРА**

**ПОКАЗЫВАЕТ СВОБОДНЫЙ
ОБЪЕМ НА ДИСКАХ**

**ИЗВЛЕКАЕТ ВСЕ ДИСКИ
ОДНИМ КЛИКОМ**

«УМНЫЙ» EJECT

RECONNECT для ДИСКА

**КЛИК ПО ИКОНКЕ ОТКРЫВАЕТ
ДИСК В FINDER**

PULL-TO-TWEET ОБ
ОЧИЩЕННОМ МЕСТЕ :)

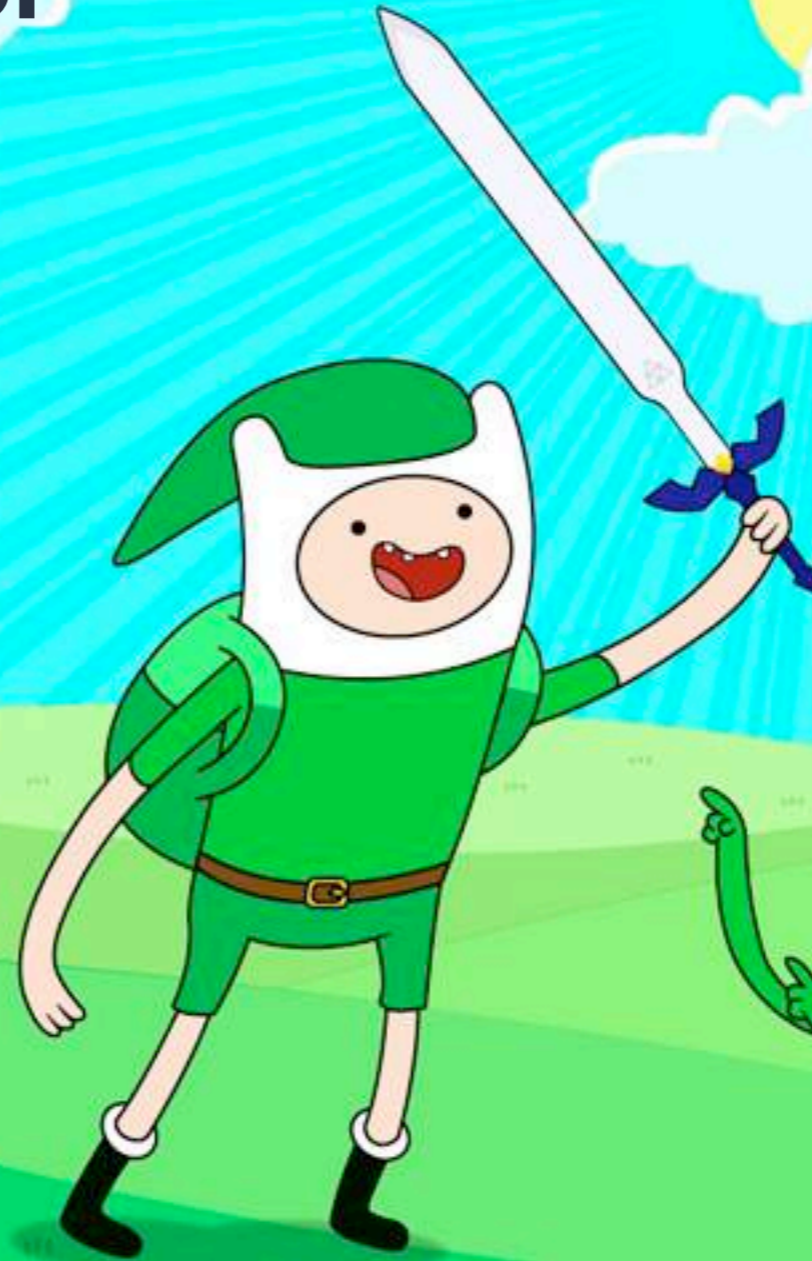
ЭСТЕТИКА ИНТЕРФЕЙСА

КОМАНДА

**Продакт
менеджер**

Маркетолог

Тестировщик



Программист

SEO

Дизайнер

ДУМАЕМ



ПРОЕКТИРУЕМ



КРАСИМ



ПРОГРАММИРУЕМ



ТЕСТИРУЕМ



Plan Navigator

CleanMyDrive CI

Unit Testing Stage

UnitTests

Deployment Stage

Release

Plan Summary Recent Failures History Issues

Actions

Plan Summary

Showing Last 25 builds

Current Activity

No builds are currently running.

Recent History

	#20	Updated by Sergey Tatarchuk	59 minutes ago	Testless build
	#19	Updated by Sergey Tatarchuk	4 hours ago	Testless build
	#18	Updated by Sergey Tatarchuk	9 hours ago	Testless build
	#17	Updated by Sergey Tatarchuk	23 hours ago	Testless build
	#16	Updated by Sergey Tatarchuk	1 day ago	Testless build
	#15	Updated by Sergey Tatarchuk	1 day ago	Testless build
	#14	Updated by Sergey Tatarchuk	1 day ago	Testless build
	#13	Updated by Sergey Tatarchuk	2 days ago	Testless build
	#12	Updated by Sergey Tatarchuk	2 days ago	Testless build
	#11	Updated by Sergey Tatarchuk	2 days ago	Testless build

[Latest build](#) [Last successful build](#)

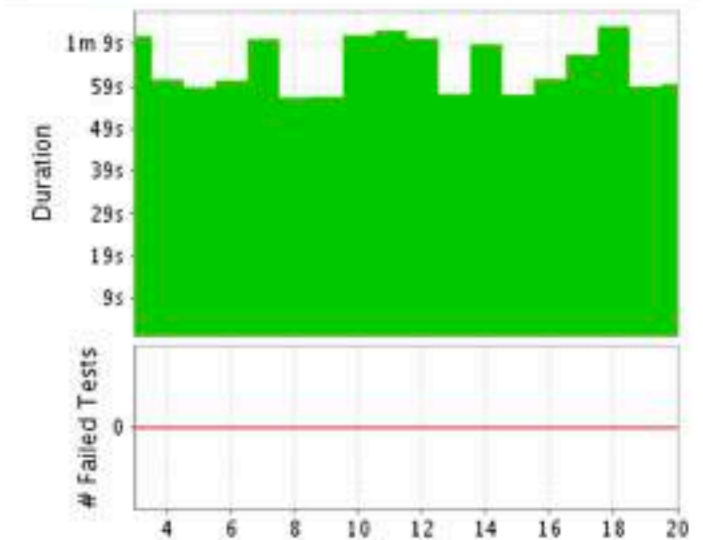
Plan Statistics

100%
Successful

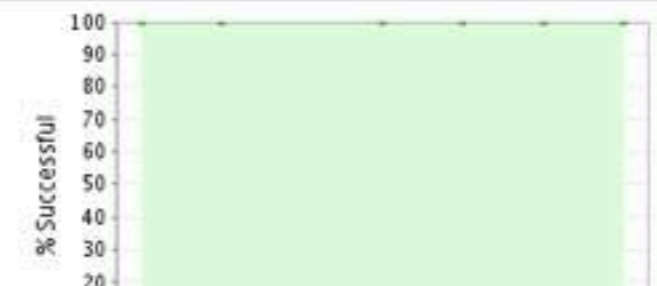
Successful Builds: 18 / 18

Average Duration: 1 minute

Build Duration



Successful Builds



ДАЙТЕ ДЕВЕЛОПЕРУ **ВРЕМЯ**
ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ СВОЕГО КОДА



**ТЕСТИРУЙТЕ СТОЛЬКО,
СКОЛЬКО РАЗРАБАТЫВАЕТЕ**

Drive Cleaner
Drive Steward
Disk Steward
DrivePal
DiskPal
DriveBar
(BarDrive)
DriveTray
(TrayDrive)
Drive MenuBar
DriveBench

Drive Bar Manager
Disk Cleaner
Drive Steward
DriveSattelite
DiskMinder
Caretaker
Concierge
Steward

DrivePenetrator



ИНТЕРФЕЙС


НЕНАВЯЗЧИВОСТЬ ИНТЕРФЕЙСА


ПРОДУМАННЫЕ СЦЕНАРИИ


ПРИВЫЧНЫЕ ПАТТЕРНЫ


ДЕТАЛИ ЗАБОЯТЬСЯ О ЧЕЛОВЕКЕ

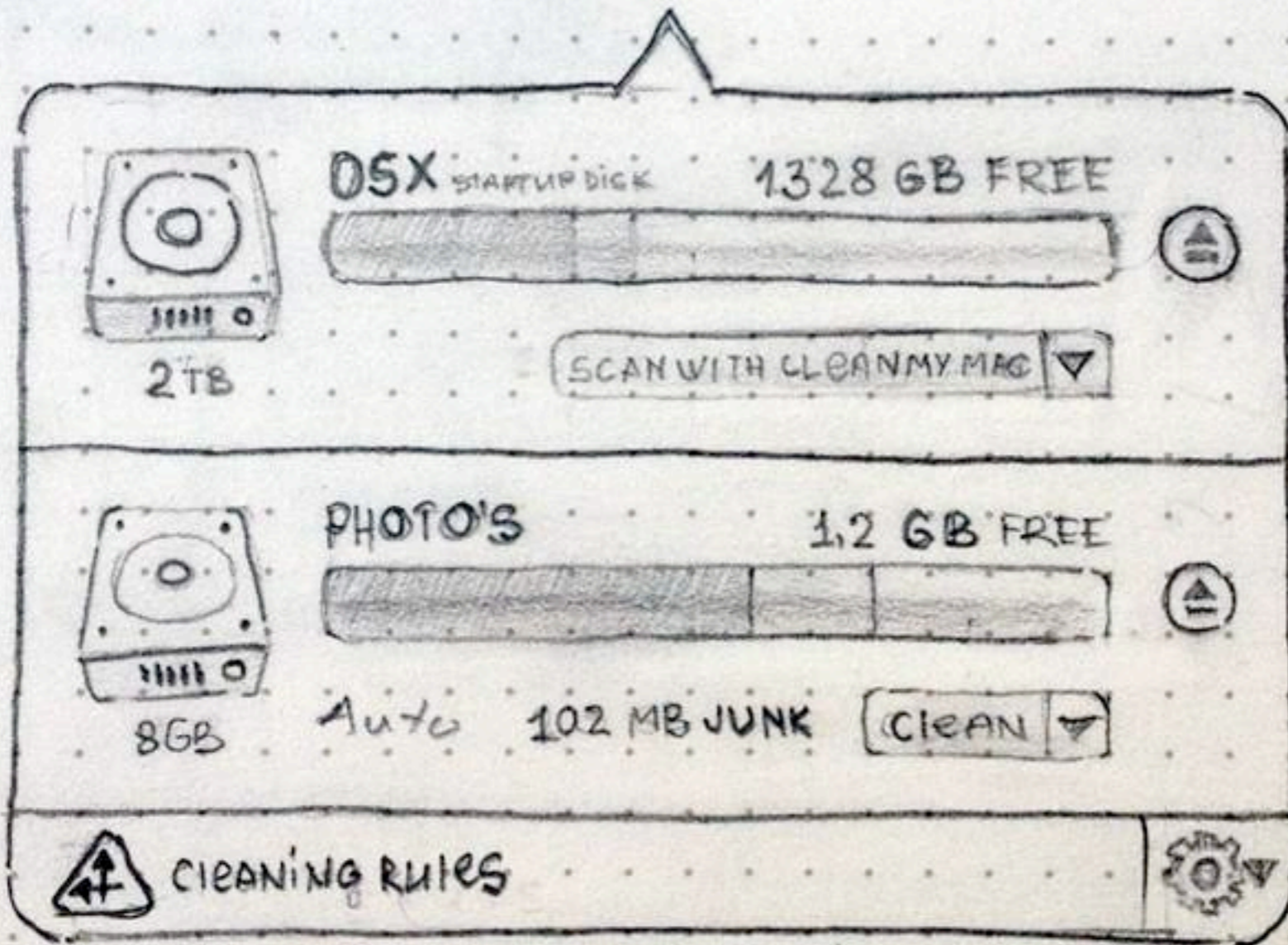
ЭСТЕТИЧНЫЙ ВНЕШНИЙ ВИД

 INITIALIZATION

 EJECT

 CLEANING RULES

 SYSTEM MENU



05X STARTUP DISK 1328 GB FREE


2TB

SCAN WITH CLEAN MY MAC










PHOTOS 1.2 GB FREE






8GB Auto 102 MB JUNK









CLEAN

 CLEANING RULES



	ProductCamp		
8,07 GB	2,04 GB Junk	612,99 MB Free	
	Данные		
999,86 GB		318,83 GB Free	
	Mountain HD		
127,18 GB	Startup disk	32,07 GB Free	
	Total: 3 volumes		Eject All

	ProductCamp 8,07 GB 2,04 GB Junk 612,99 MB Free
	Данные 999,86 GB 318,82 GB Free
	Mountain HD Use CleanMyMac to keep your internal drives clean and maintained Launch CleanMyMac
	Total: 3 volumes  Eject All

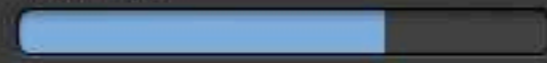
	ProductCamp Keep it clean from junk on unmount? 8,07 GB	NO <input checked="" type="checkbox"/> YES	
	Данные 999,86 GB		318,82 GB Free
	Mountain HD 127,18 GB Startup disk		32,07 GB Free
	Total: 3 volumes		 Eject All

Totally cleaned: 7,45 GB

[Tweet](#)



Данные



999,86 GB

318,94 GB Free



Mountain HD



Total: 2 volumes

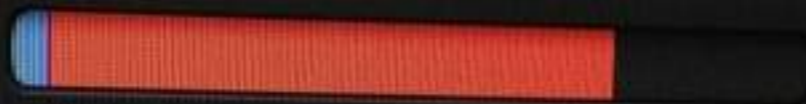
[Eject All](#)



Thu 16:44



FLASH DRIVE



2.01 GB

1.37 GB Junk

572.08 MB Free



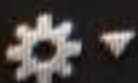
Macintosh HD



2 TB

Startup disk

1.62 TB Free



Total: 2 volumes

Eject All

**КРАСИВЫЙ
И УДОБНЫЙ САЙТ**



CleanMyDrive

**Simple, handy and free utility
to handle your mounted drives.**

Free up your drives from junk

Select Autoclean option in CleanMyDrive and the utility will clean up the trash contents and useless system files every time you unmount your drives.

Mounted drives at your fingertips

CleanMyDrive provides instant access to your mounted drives. Open, clean up or unmount them with just a click of a button.



CleanMyDrive

Simple, handy and free utility to handle your mounted drives.

Edit Image Layer Type Select Filter 3D View Window Help

System tray icons: network, volume, status, location, time: Mon 12:29

Free up your drives from junk
Select Autoclean option in CleanMyDrive and the utility will clean up the trash contents and useless.

Mounted drives at your fingertips
CleanMyDrive provides instant access to your mounted drives. Open, clean up or unmount them.

	CRUZER MICRO	
8 GB	Startup disk	5.05 GB Free
	LACIE STARCK	
500 GB	849 MB Junk	43.7 GB Free
	Macintosh HD	



CleanMyDrive

Simple, handy and free utility to handle your mounted drives



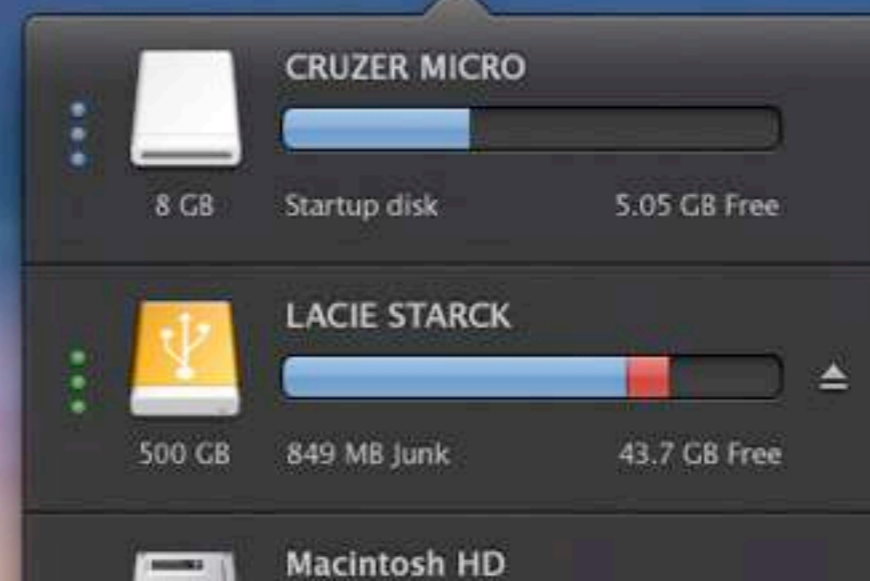
Like 157 Tweet 2,025 +1 84

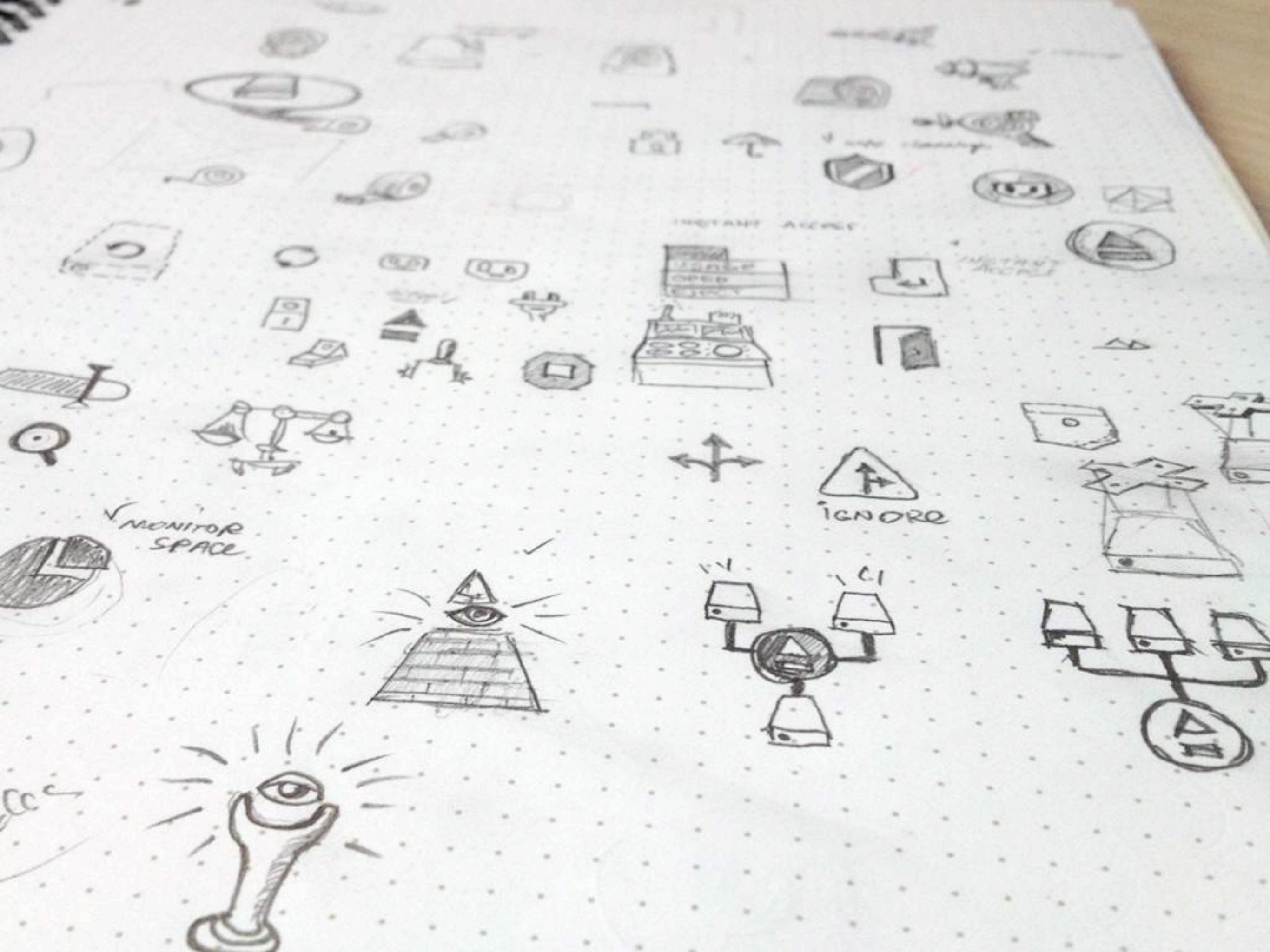
Free up your drives from junk

Clean your drives from junk manually or automatically on unmount with Autoclean option

Mounted drives at your fingertips

Instantly access, clean up and unmount your available drives within one tiny menu





INSTANT ACCESS

INSTANT ACCESS

✓ MONITOR SPACE

IGNORE



CleanMyDrive

Reclaim free space and clean junk from external HDDs and flash drives



for Free

✓ Like 157 Tweet 2,025 +1 84



Free up your drives from junk

Clean your drives from junk automatically on unmount with Autoclean option



Mounted drives at your fingertips

Instantly access, clean up and unmount your available drives within one tiny menu

A screenshot of the macOS disk utility menu. It shows three drives: CRUZER MICRO (8 GB, Startup disk, 5.05 GB Free), LACIE STARCK (500 GB, 849 MB Junk, 43.7 GB Free), and Macintosh HD. Each drive has a progress bar showing the amount of free space.



Free up your drives from junk

Clean your drives from junk automatically on unmount with Autoclean option



Mounted drives at your fingertips

Instantly access, clean up and unmount your available drives within one tiny menu



Take full control of your volumes

See how much space is already used and how you can recover it with CleanMyDrive



Clean up mounted drives safely

Whether it's a USB drive or a Time Machine volume, be sure it'll operate safely and stably

Drive Name	Capacity	Startup disk	Free Space
CRUZER MICRO	8 GB	Yes	5.05 GB
LACIE STARCK	500 GB	No	43.7 GB
Macintosh HD	2 GB	Yes	1.65 TB

Eject all | Total 12 volumes

All drives contains system junk. Even your ones.

Features



Automatic cleanup

Free up your drives from junk on unmount



Global eject

Eject all mounted drives in one click



Remount drives

Mount previously ejected drives faster

Features



Automatic cleanup

Free up your drives from junk on unmount



Global eject

Eject all mounted drives in one click



Remount drives

Mount previously ejected drives faster



Instant access

Open any of your drives within a menu



Monitor space

Know how much space has left on your drives



Ignore drives

Set what drives should CleanMyDrive ignore



Available on the
Mac App Store

Social Networks

 Like 157

 Tweet 2,025

 +1 84

CleanMyDrive

[Overview](#)
[Download](#)
[Support](#)

All Products

[CleanMyMac](#)
[CleanMyDrive](#)
[MacHider](#)
[Ensoul](#)
[Gemini](#)

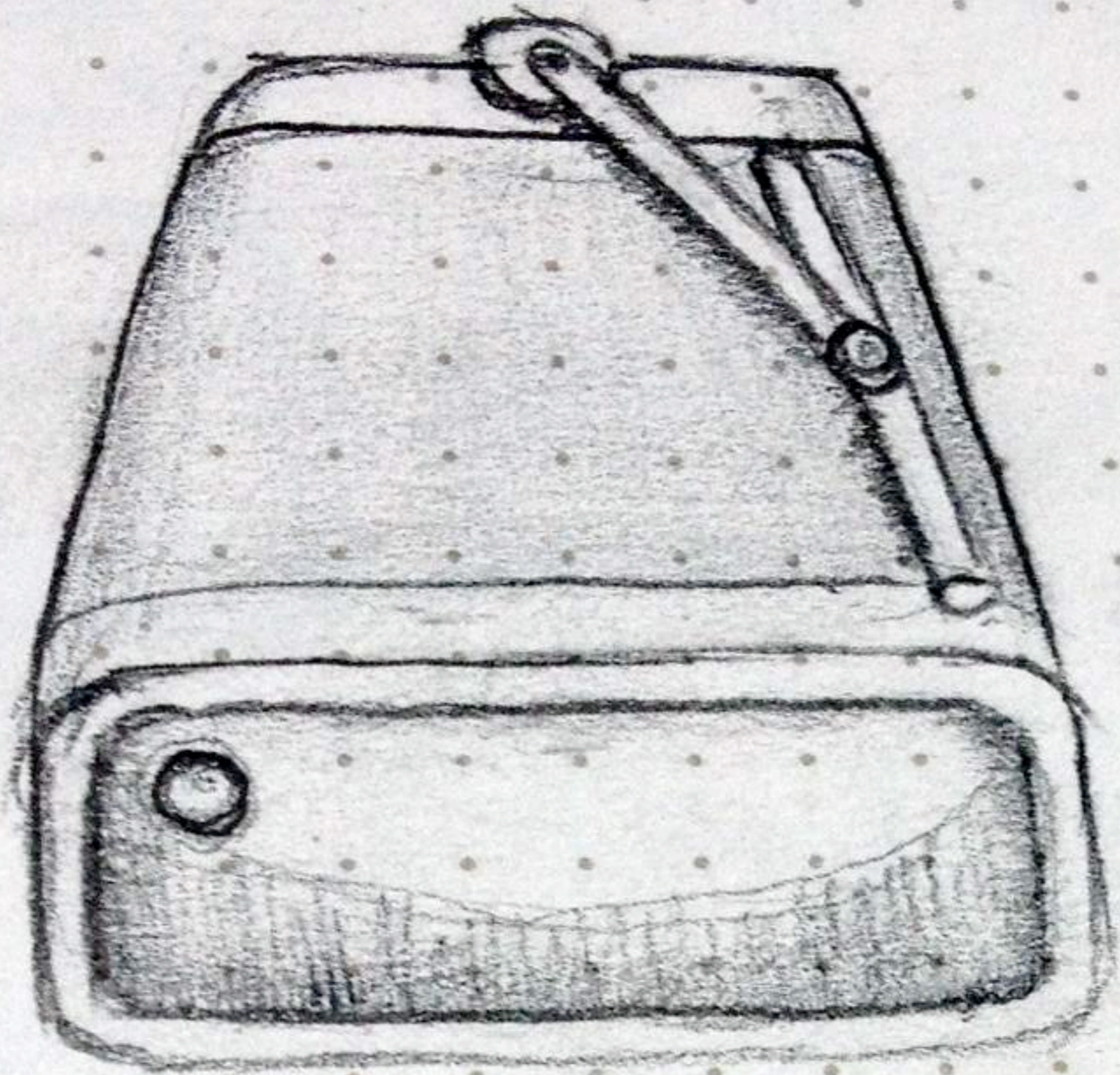
MacPaw

[About us](#)
[Contact us](#)
[Join us](#)
[Press Info](#)
[Affiliate](#)

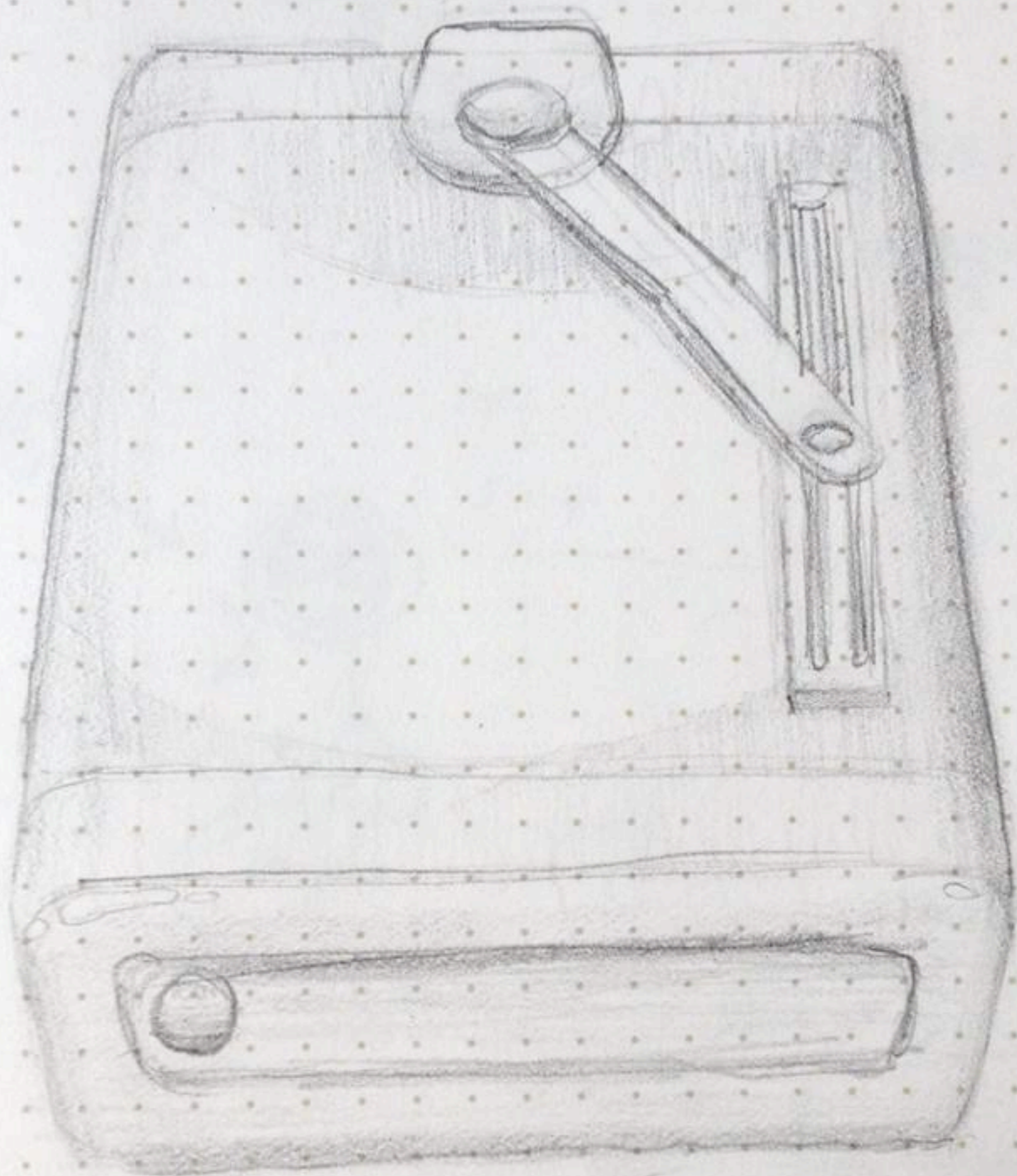
Support

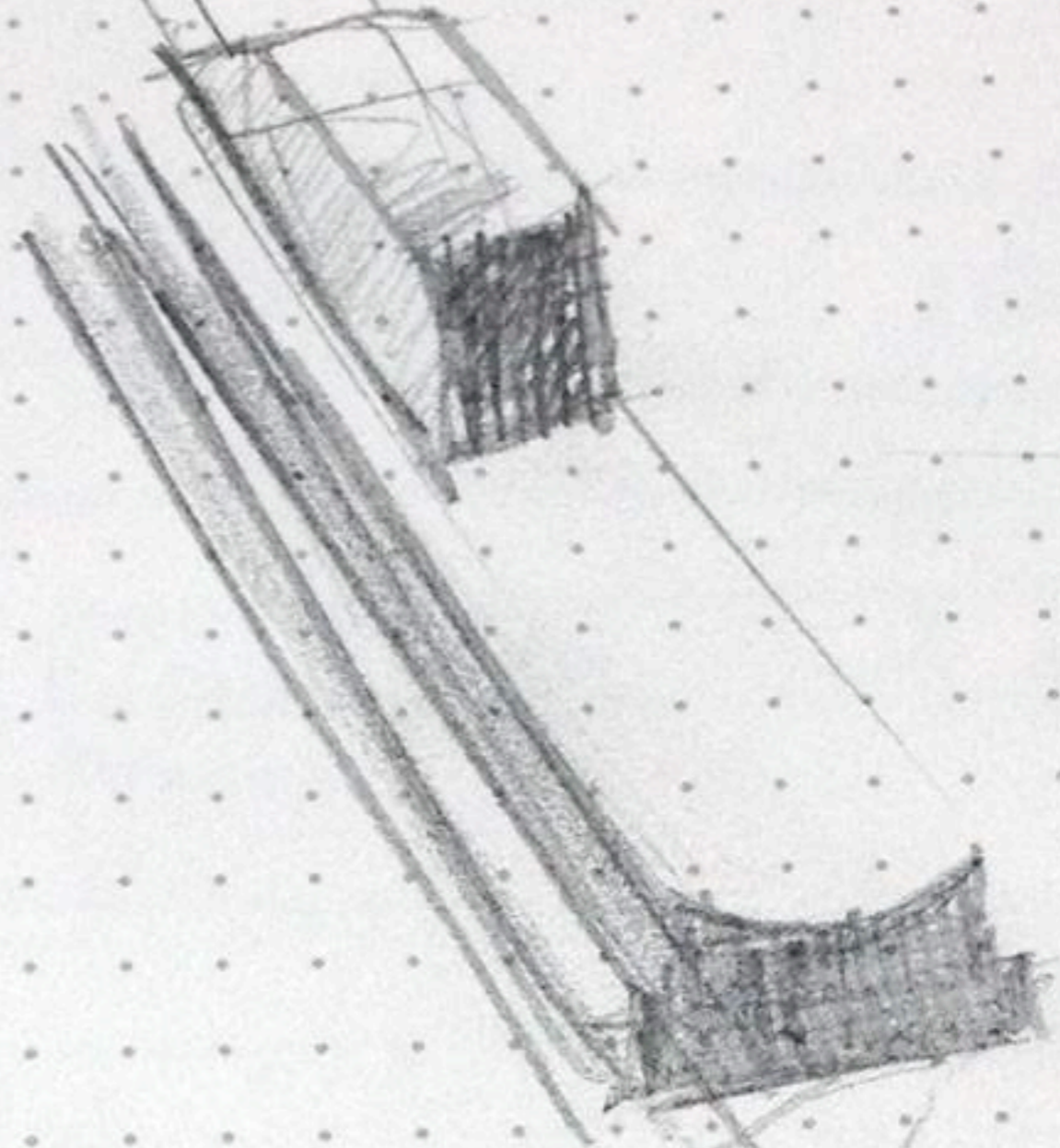
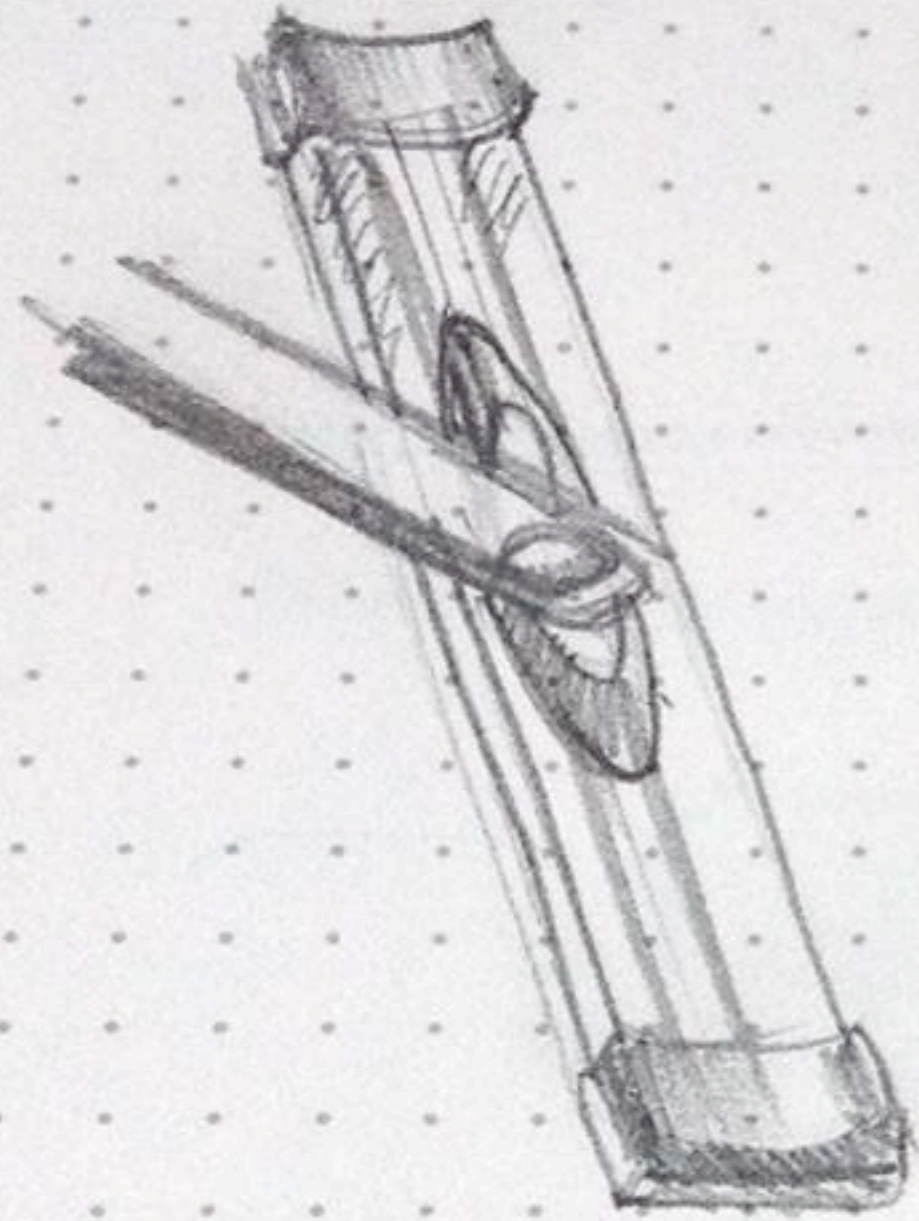
[Feature request](#)
[Contact us](#)
[FAQ](#)

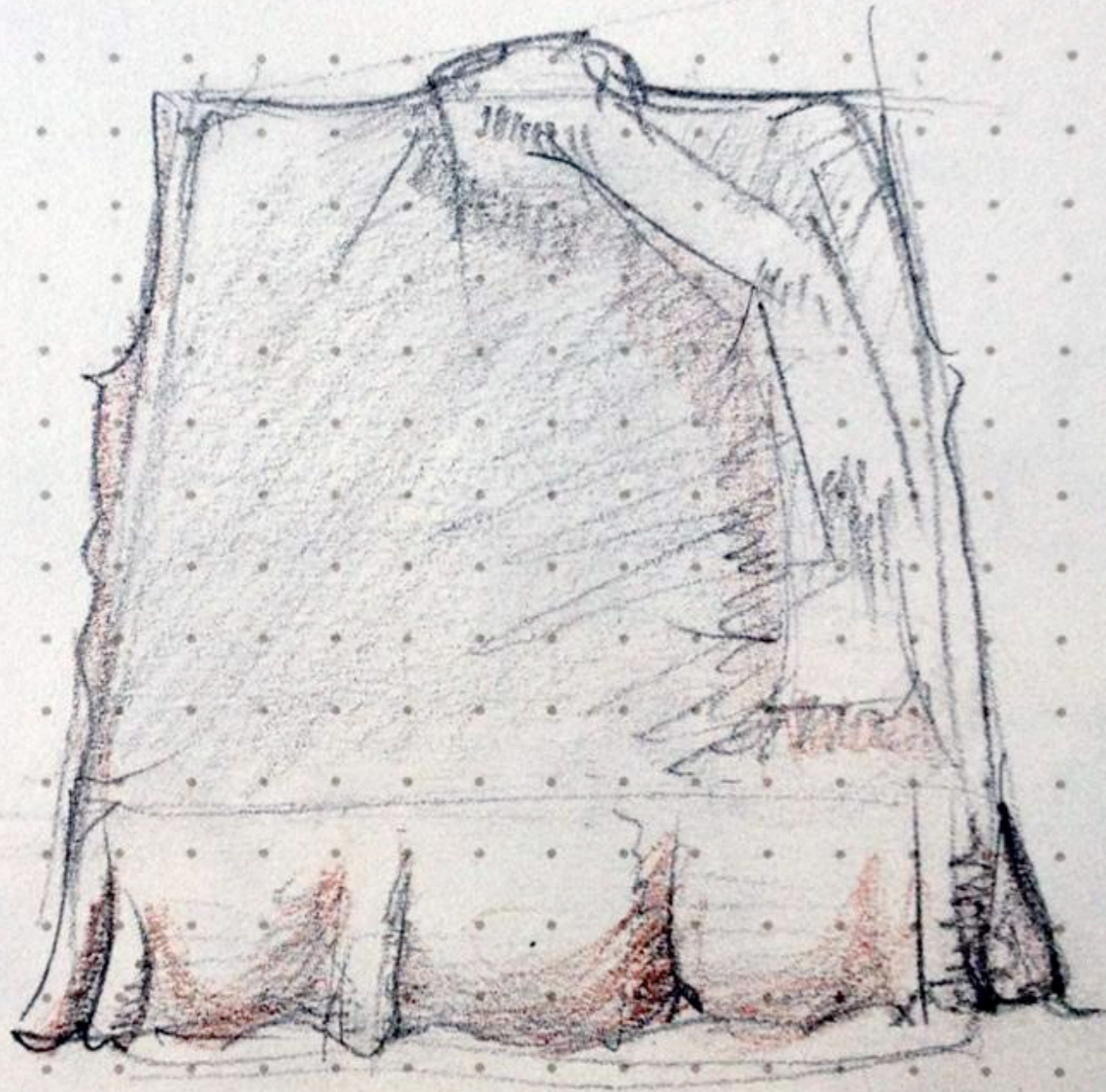
**ИКОНКА —
ЛИЦО ПРИЛОЖЕНИЯ**



31.01







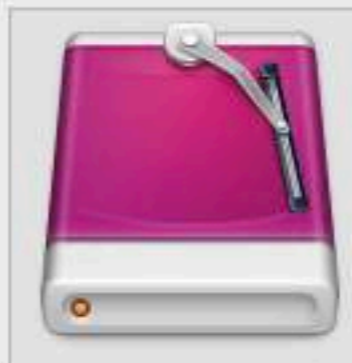
ree



512



256



128



32



16

Images

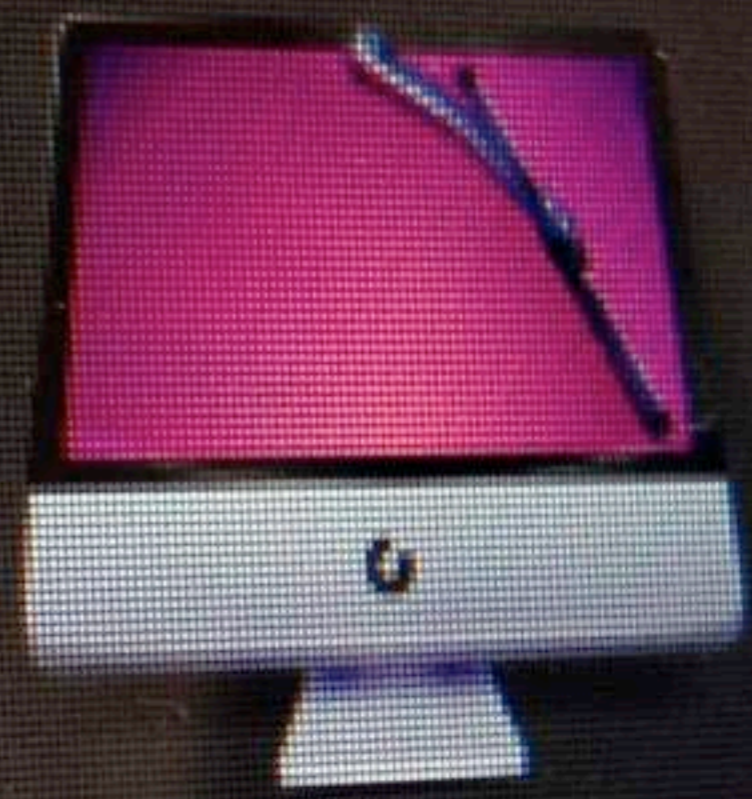
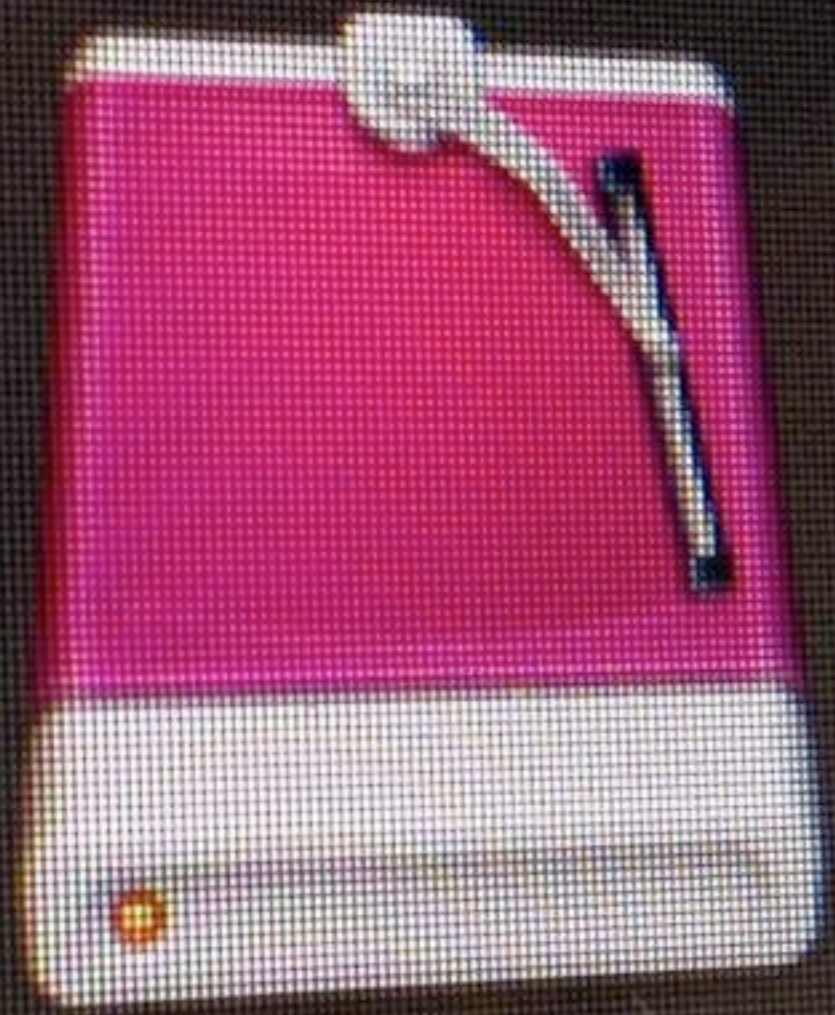
Masks

Preview

1024x1024

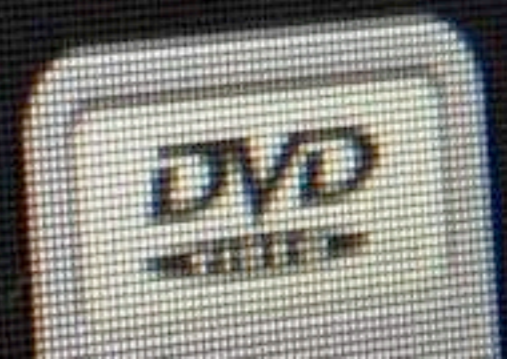
Axure RP Pro 6

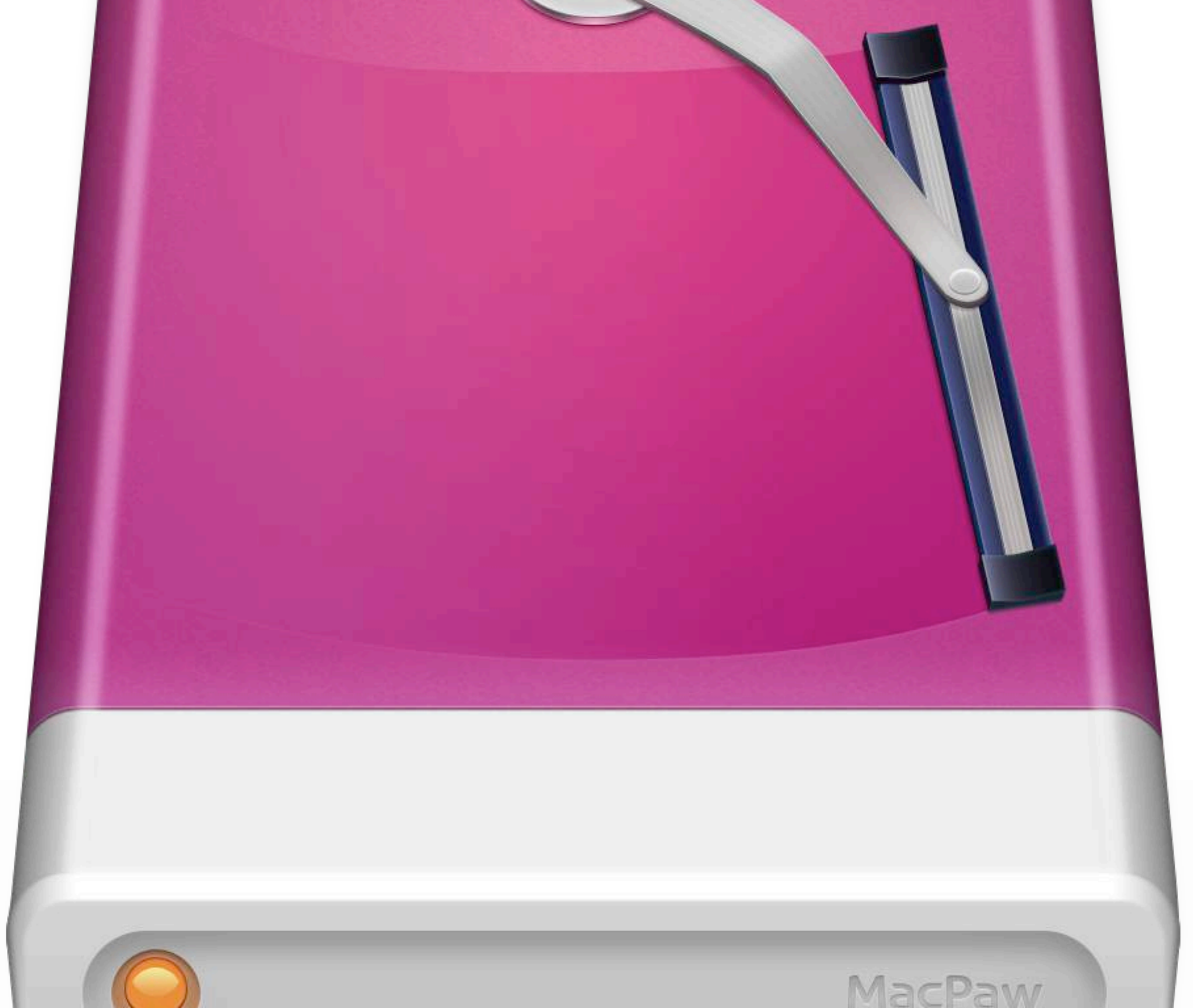
Billings



CleanMyDrive

CleanMyMac





MacPaw



ПРОДВИЖЕНИЕ

ХОРОШО СПЛАНИРОВАННЫЙ ПИАР

КОВРОВАЯ ИМЕЙЛ-БОМБЕЖКА

НАДЕЖДА НА TOP FREE

THE END

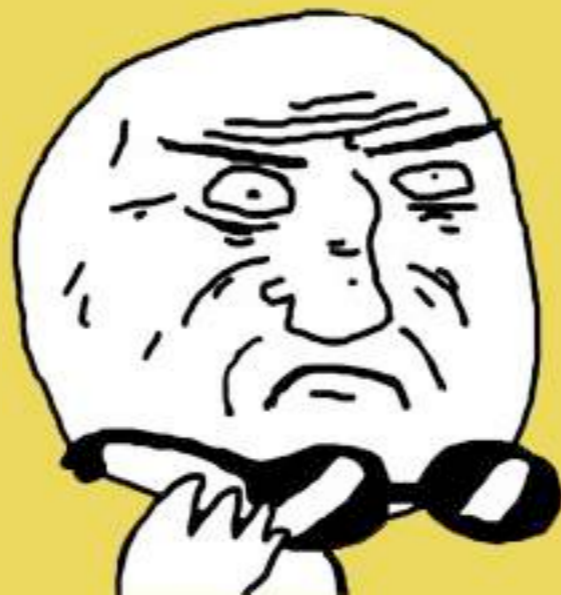


1 ЧАС **TOP FREE В США**

4 ЧАСА **#1 TOP FREE В США**

18 ЧАСОВ **TOP FREE ВО ВСЕМ МИРЕ**

26 ЧАСОВ **#1 TOP FREE ВО ВСЕМ МИРЕ**



512K

за 5 месяцев



ПОЛЕЗНЫЙ ФУНКЦИОНАЛ
ВОСТРЕБОВАННЫЙ ЛЮДЬМИ
УДОБНЫЙ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ
НЕ НАДОЕДАЮЩИЙ ИНТЕРФЕЙС
КРАСИВЫЙ ВНЕШНИЙ ВИД
ИКОНКА КОТОРАЯ ЗАПОМИНАЕТСЯ
БЕСПЛАТНЫЙ АПП ОТ MASRAW!

ЧЕМУ НАУЧИЛИСЬ

ЭКСПЕРЕМЕНТИРОВАТЬ

С БЕСПЛАТНЫМИ ПРИЛОЖЕНИЯМИ

СЛЫШАТЬ СВОИ ПОТРЕБНОСТИ

УСКОРИТЬ ПРОЦЕСС РАЗРАБОТКИ

ЛЮБИТЕ ДИСКОМФОРТ.

**ОН ДАЕТ ИДЕИ ПРОДУКТОВ,
КОТОРЫЕ НЕ ТОЛЬКО
УПРОЩАЮТ ЖИЗНЬ
ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ,
НО И ПРИНОСЯТ ДОХОД.**



ПРИНЦИПЫ

**1. ДЕМОКРАТИЯ В ПРИНЯТИИ
РЕШЕНИЙ**

2. ИТЕРАТИВНОСТЬ ПРОЦЕССОВ

**3. ПРОДУКТЫ В ПЕРВУЮ ОЧЕРЕДЬ
ДЛЯ СЕБЯ**

4. ТЕСТИРУЕМ СПЕРВА НА СЕБЕ

5. ОДИН ДИЗАЙНЕР НА ПРОЕКТ

**6. НЕТ ПОСТОЯННОГО
РАБОЧЕГО МЕСТА**



Заборонена зона
Prohibited zone









**УХОДЯ, ЗАПРИ КОТА
В ТУБЗИКЕ!**

@fixel_cat





HAPPY END

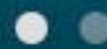
Home

Profile



Paul Grozyan

@grozyan **FOLLOWS YOU**



10,3K

TWEETS

290

FOLLOWING

803

FOLLOWERS



Follow @grozyan



Paul Grozyan @grozyan

14h

@mamezito @beskov эй, не мешайте мне готовить слайды к #wudru.