NOT-YET.STORE · GERÄTE-ANALYSE

MacBook Air 13" mit Zorin OS 18

MacBook Air 6,2 · Zustand A · 4 GB / 128 GB

PREIS
CHF 99.–
ohne MWST · inkl. Ladegerät

Das Gerät auf einen Blick

CPU **Intel Core i5-4260U**
2 Kerne / 4 Threads, 1,4 GHz (Turbo 2,7 GHz)

RAM **4 GB Arbeitsspeicher**
verlötet, nicht erweiterbar

SSD **128 GB SSD**
für Schule & Office

13" **13,3" Display**
1440 × 900 · einwandfrei

GPU **Intel HD Graphics 5000**
integrierte Grafik

A **Zustand A**
kaum Gebrauchsspuren, Akku ≥ 85 %

Baujahr: ca. 2014. **System:** Zorin OS 18 Education (Linux) – damit läuft das Gerät deutlich schneller und sicherer als mit dem alten macOS und erhält weiterhin Sicherheitsupdates. Vorinstalliert: Zoom, Chrome, Brave, Telegram, Signal, RustDesk und OnlyOffice (auf Wunsch kostenlos entfernt). **Akku:** Zustand A heisst bei uns mindestens 85 % Kapazität, oft deutlich über 90 %.

Wofür ist das Gerät wie gut geeignet?

Internet, E-Mail, Streaming	★★★★☆	Surfen, Mail und Streaming laufen gut. Mit 4 GB RAM solltest du nicht zu viele Tabs gleichzeitig offen haben.
Office & Schule	★★★★★	OnlyOffice oder LibreOffice, Microsoft 365 und Google Docs im Browser.
Bild & Kunst	★★★☆☆	Krita, GIMP, Pinta, Inkscape oder Photopea, auch mit Wacom-Tablet. Mit 4 GB RAM eher für kleinere Bilder.
Musik / DAW	★★☆☆☆	Audacity und LMMS gehen gut, grössere DAW-Projekte sind mit 4 GB knapp.
Video	★☆☆☆☆	Nur kurze, einfache Clips mit Shotcut.
3D-Druck & Modellieren	★★★★☆	OrcaSlicer, Bambu Studio und Tinkercad empfehlen wir vorbehaltlos. Grosse Druckdateien brauchen mit 4 GB etwas Geduld.
Programmieren & Lernen	★★★☆☆	Python, Scratch, Web und VS Code laufen; grosse Projekte sind langsam.
Retro & Casual Gaming	★★★★★	RetroArch, DOSBox, ScummVM, PPSSPP und ältere Indie-Spiele von Steam und GOG machen viel Spass.
Modernes Gaming	★☆☆☆☆	Für aktuelle 3D-Spiele reicht die integrierte Grafik ehrlich gesagt nicht.
Videocalls	★★★★☆	Zoom ist installiert, Teams und Meet laufen im Browser. Kamera und Mikrofon funktionieren.

Software-Tipps (kostenlos, für Zorin OS)

Internet & Kommunikation

- Brave, Chrome (vorinstalliert) oder Firefox
- Thunderbird für E-Mail
- Zoom, Signal, Telegram, RustDesk für Fernhilfe (vorinstalliert)
- Teams, Meet, WhatsApp Web im Browser

Office & Schule

- OnlyOffice (vorinstalliert), LibreOffice
- Microsoft 365 und Google Docs im Browser
- Xournal++ für PDF-Notizen
- GeoGebra, Anki (Lernkarten)

Bild & Kunst (statt Photoshop)

- Krita: Malen & Zeichnen, top mit Wacom-Tablet
- GIMP: Fotobearbeitung, Ebenen, Retusche
- Photopea im Browser: Photoshop-ähnlich, öffnet PSD
- Pinta (einfach), Inkscape (Vektor), darktable (RAW)

Musik

- Audacity (Aufnehmen, Schneiden)
- LMMS (Beats, Loops)
- Ardour (Mehrspur-DAW, Download gegen kleinen Betrag nach Wahl)

3D-Druck & Video

- OrcaSlicer, Bambu Studio (Slicer)
- Tinkercad im Browser zum Modellieren
- Shotcut für kurze HD-Clips
- OBS Studio für einfache Aufnahmen

Programmieren & Retro-Gaming

- VS Code / VSCodium, Python, Thonny, Scratch
- RetroArch, PPSSPP (Konsolen-Klassiker)
- DOSBox, ScummVM (DOS- und Adventure-Klassiker)
- Ältere Indie-Spiele von Steam und GOG

Gut zu wissen

- **Programme:** Mac-Programme (z. B. iMovie, GarageBand) und die Desktop-Versionen von Adobe und Microsoft Office laufen nicht. Nutze die Web-Versionen (Microsoft 365, Adobe Express, Photopea) oder die freien Alternativen oben.
- **Leistung:** 2-Kern-Prozessor mit 4 GB RAM – gut für Office, Internet und Lernen, für Kreatives eher im kleinen Rahmen. Für Videoschnitt und moderne Spiele zu schwach.
- **Speicher:** 128 GB intern. System- und Sicherheitsupdates laufen ganz normal auf der internen SSD. Optional kannst du eine moderne externe SSD als zusätzlichen Speicher oder für Backups anschliessen; passende Laufwerke bekommst du auf Anfrage bei uns.
- **Alter:** Das Gerät ist über 10 Jahre alt, wurde aber geprüft und überholt. Einzelne Teile können altersbedingt trotzdem einmal ausfallen.
- **WLAN & Kamera:** Die Treiber für WLAN und FaceTime-Kamera sind installiert. Falls sie nach einem grossen System-Upgrade fehlen, installierst du sie mit den Anleitungen auf help.edumental.ch in wenigen Schritten neu – unser Support hilft gern.
- **Tastatur:** Alle Tasten funktionieren wie beschriftet. Einzige Zorin-Besonderheit: die Super-Taste (⌘) öffnet das Startmenü.
- **Wacom:** Wacom-Tablets lassen sich problemlos anschliessen – ideal für Handschrift, Zeichnen und Bildbearbeitung.

Für wen ideal, für wen nicht

Ideal für

- Schülerinnen und Schüler, Homeschooling
- Surfen, Mail und Office unterwegs
- Kleines Budget, sicheres Zweitgerät
- Einsteiger in 3D-Druck und Retro-Gaming

Nicht geeignet für

- Videoschnitt, 3D-Rendering
- Aktuelle 3D-Games
- Alle, die zwingend macOS-Programme, Adobe oder MS Office Desktop brauchen
- Viele Programme gleichzeitig (nur 4 GB RAM)