

# Schneller und günstiger als jede SSD: Windows-Tuning per RAM-Disk

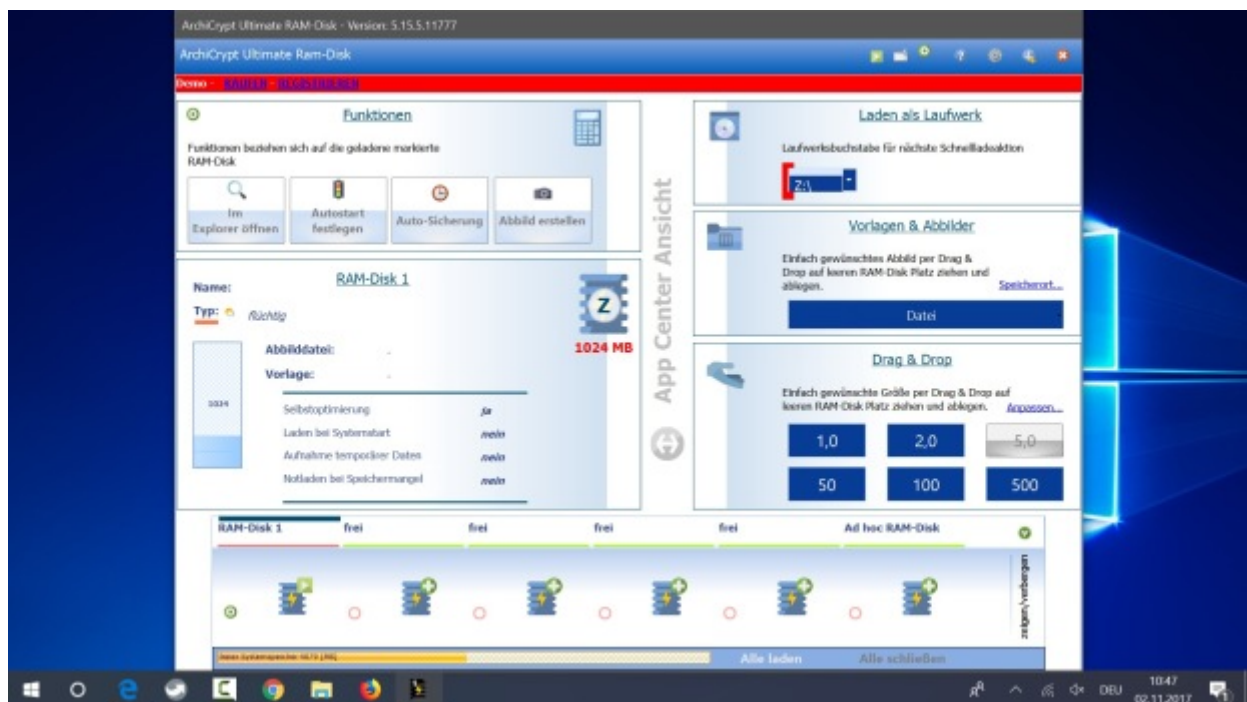
RAMDisk erstellen mit ArchiCrypt  
Verbleibende Zeit -0:25  
QualityHD

Festplatten durch SSDs zu ersetzen, bringt Speed-Vorteile. Doch es geht noch schneller, den richtigen Kick geben RAM-Disks. Mit cleverer Software hängen Sie so jede SSD locker ab. Programme starten dann noch schneller oder Sie entsorgen Datei-Müll besonders elegant.

Computer-Profis kriegen beim Begriff "RAM-Disk" feuchte Augen, für alle anderen kurz zur Erklärung:

Eine RAM-Disk lässt sich unter Windows wie eine [Festplatte](#) oder SSD nutzen, sie liegt aber in Wirklichkeit im Arbeitsspeicher. Der große Vorteil: RAM-Disks sind rasend schnell und lassen sogar die teuren SSDs in einer Staubwolke stehen. Doch Windows allein kann keine RAM-Disk anlegen, mit Zusatz-Tools wie [ArchiCrypt Ultimate RAM-Disk](#) geht es aber doch.

## Oberfläche meistern

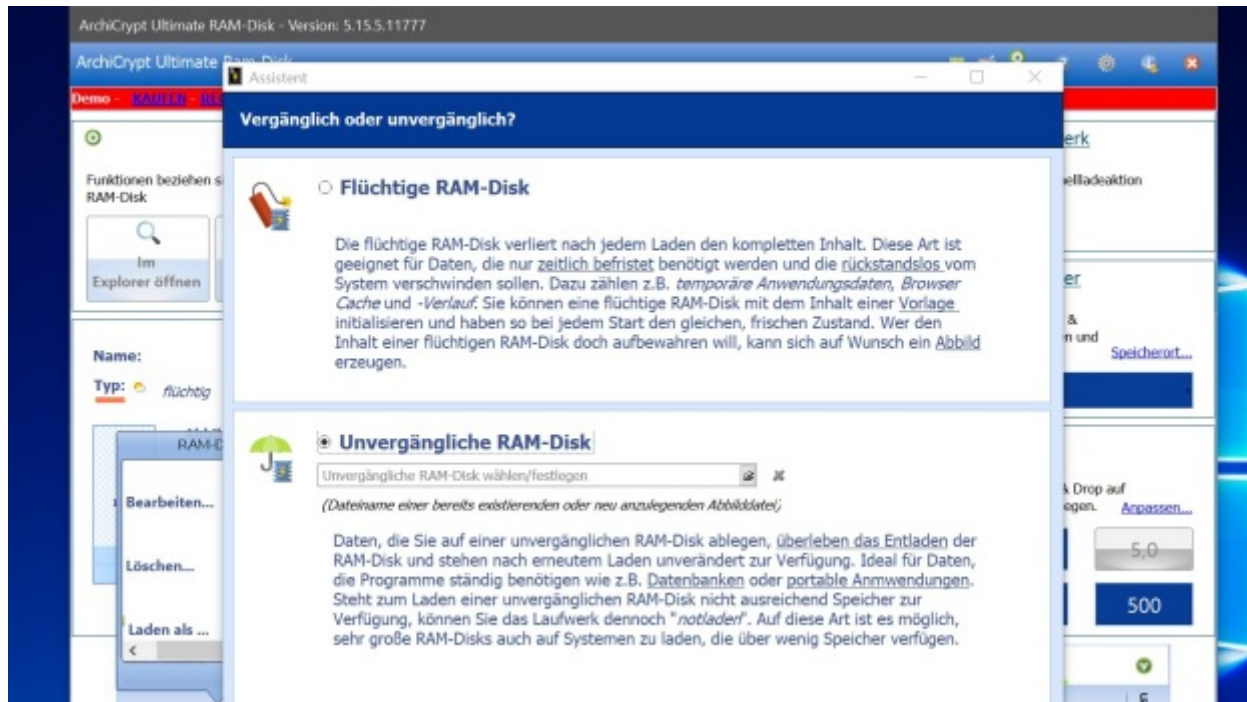


Nichts für Einsteiger: RAM-Disks sind ein Thema für erfahrene Windows-Nutzer mit üppiger RAM-Ausstattung. CHIP

RAM-Disks sind ein Thema für erfahrene Windows-Nutzer mit genügend freiem RAM. Der Einsatz ist zwar keine Raketenwissenschaft, aber ein bisschen Know-How braucht man und wer die Oberfläche von Ultimate RAM-Disk zum ersten Mal sieht, wird ohnehin einen Moment überlegen müssen. Sie wirkt auf den ersten Blick überladen, loslegen kann man aber sehr einfach. Wenn es um das Anlegen einer ersten RAM-Disk geht, müssen Sie dazu oben rechts einen Laufwerksbuchstaben für die RAM-

Disk festlegen, vorgegeben ist Laufwerk Z. Das ist nötig, weil die RAM-Disk später im Windows-Explorer auftauchen und sich dort wie ein normales Laufwerk nutzen lassen soll. Den linken Bereich des Fensters können Sie am Anfang noch ignorieren, denn er zeigt Ihnen Infos zur aktuell geladenen RAM-Disk an. In der Mitte können Sie auf die App Center Ansicht umschalten, eine Spezialität von Ultimate RAM-Disk. Sie können damit Programme automatisch als vorgefertigte RAM-Disks laden, etwa [Office](#) , Grafik-Tools oder Media-Player.

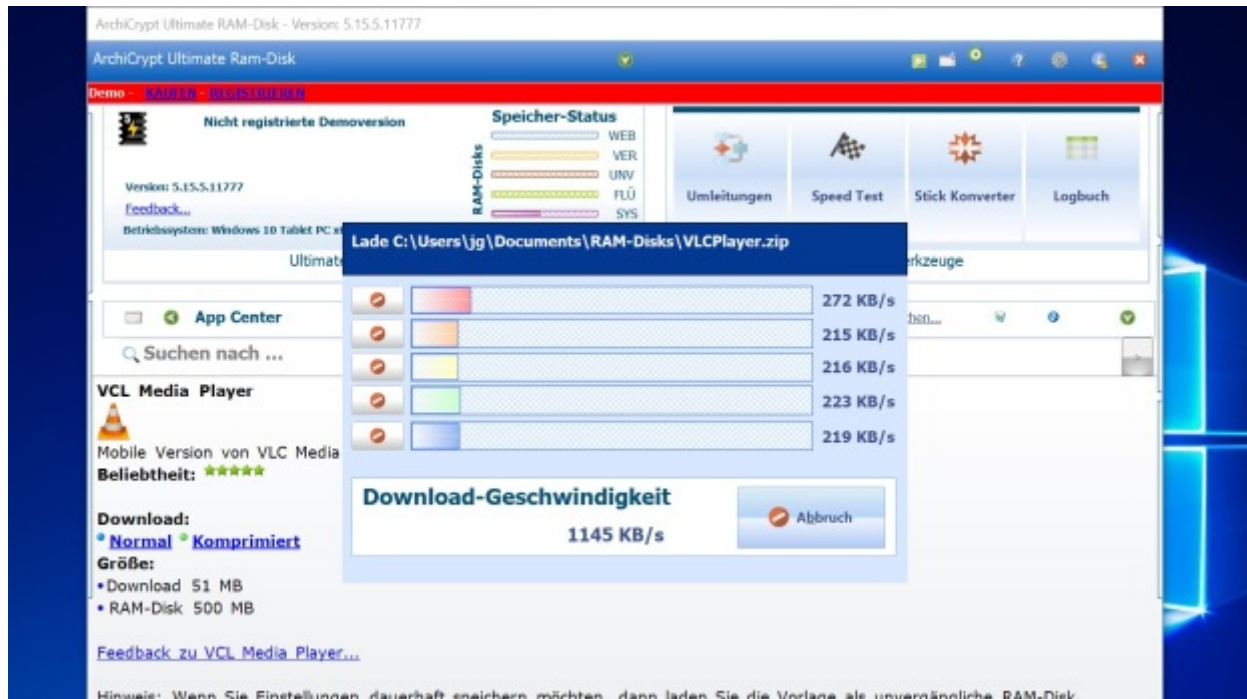
## RAM-Disk Größe festlegen



Feinjustierung: Flüchtige RAM-Disks überleben keinen Windows-Neustart, Sie können aber auch "unvergängliche" RAM-Disks anlegen. CHIP

Jetzt geht es aber darum, die ersten RAM-Disk zu erstellen. Unter "Drag&Drop" müssen Sie die Größe der RAM-Disk festlegen. Welche Werte Ihnen dort angeboten werden, hängt maßgeblich von Ihrer Hardware-Ausstattung ab. Eine RAM-Disk braucht auch immer zusammenhängenden freien Arbeitsspeicher, sodass man es wirklich selbst ausprobieren muss. "1,0" steht dabei für eine RAM-Disk mit 1 GByte, "100" für 100 MByte. Ziehen Sie die gewünschte Größe einfach auf einen freien Platzhalter unten und schon wird die neue RAM-Disk angelegt. Jetzt sollte sich auch auf der linken Seite der GUI etwas tun, denn die RAM-Disk wird gleich gestartet. Man kann sehen, dass es sich um eine flüchtige RAM-Disk handelt, sprich der Inhalt der RAM-Disk überlebt einen PC-Neustart nicht. Das ist gut geeignet, um zum Beispiel den Browser-Cache zu speichern, aber eher weniger für Programm-Installationen. Um den Typ der RAM-Disk zu ändern, klicken Sie die RAM-Disk mit der rechten Maustaste an und wählen "Bearbeiten" und wählen Sie als "Unvergängliche RAM-Disk" aus.

## RAM-Disk nutzen



Spielweise: ArchiCrypt Ultimate RAMDisk holt auf Wunsch auch vorgefertigte Programme als RAM-Disk auf Ihren PC. CHIP

Sie haben jetzt ein sehr schnelles Laufwerk im Explorer, das Sie ganz normal nutzen können, etwa zur Installation von Programmen. Tipp: Holen Sie sich einfach mal ein paar Portable-Tools und legen Sie diese in der RAM-Disk ab. Über das Kontextmenü können Sie Feineinstellungen rund um die RAM-Disk vornehmen.

### Cooler Spielweise

RAM-Disks sind eine coole Spielweise für erfahrene Windows-Nutzer mit üppiger RAM-Ausstattung. Die Erfahrung braucht man aber nicht deshalb, weil die Benutzung so schwierig ist, sondern weil RAM-Disks auch Stolperfallen haben. Passt man nicht auf und spielt mit einer flüchtigen RAM-Disk, gehen die darin enthaltenen Daten beim PC-Neustart verloren. ArchiCrypt Ultimate RAM-Disk können Sie in der Demoversion mit ein paar Einschränkungen ausprobieren, die Standard-Version kostet 30 Euro, für Pro werden 50 Euro fällig.