

KlarWin

Installations- und Benutzeranleitung · Version 1.0 · GanzSoft · <https://ganz-soft.de/klarwin>

1. Installation

1. Laden Sie `KlarWin-Setup.zip` von <https://dg.ganz-soft.de/klarwin/> herunter.
2. Entpacken Sie die ZIP-Datei in einen Ordner Ihrer Wahl.
3. Doppelklick auf `Installieren.bat` – KlarWin wird unter `%LOCALAPPDATA%\KlarWin` abgelegt, Verknüpfungen auf Desktop und Startmenü erscheinen, die App startet.
4. Alternativ: nur `KlarWin.exe` starten (portable, ohne Installation).

Windows 10 oder 11 (64-Bit). Kein separates .NET-Setup nötig. Administratorrechte nur für einzelne Aktionen (z. B. Verknüpfungspfeile).

2. Die zehn Kacheln

1. **Bereinigen** – Temp, Cache, Papierkorb; zuerst Vorschau möglich.
2. **Beschleunigen** – Hochleistung, weniger Animationen, DNS-Cache leeren.
3. **Leistung** – CPU, RAM und freier Speicher live.
4. **Verknüpfungen** – Desktop-Pfeil ausblenden oder wiederherstellen (Admin).
5. **Autostart** – Programme beim Windows-Start anzeigen und abschalten.
6. **Überschreiben** – nur *freien* Speicher mit Nullen, DoD oder Gutmann; Dateien bleiben.
7. **Wiederherstellen** – Einträge aus dem Papierkorb zurückholen.
8. **Keys sichern** – Windows-/Office- und weitere Keys nach Dokumente\KlarWin.
9. **Netzwerk** – PC-Adapter und Router-Daten (eigene Kachel).
10. **KI-Last** – CPU/RAM/GPU für KI-Apps (eigene Kachel).

3. Netzwerk

Die Kachel **Netzwerk** zeigt Download/Upload und Ping. Zusätzlich liest KlarWin per UPnP/IGD Daten vom Router (WAN-Status, Leitung, Volumen, Geräte), wenn der Router das freigibt.

- Getestet u. a. mit Fritz!Box; funktioniert herstellerübergreifend, sofern IGD/UPnP aktiv ist.

- Ohne UPnP bleiben PC-Netzwerk und LAN-Nachbarn sichtbar.
- „Router öffnen“ startet die Weboberfläche des Gateways im Browser.

4. KI-Last

Filter oben: **Alle KI** oder gezielt Cursor, Ollama, Llama, LM Studio, ChatGPT. Anzeige: Anteil an CPU und RAM, GPU über nvidia-smi (falls vorhanden).

5. Sicherheitshinweise

- Überschreiben betrifft nur freien Speicher – vorhandene Dateien und Programme bleiben.
- Auf SSDs reicht meist 1× Nullen; Gutmann ist sehr langsam und oft unnötig.
- Wiederherstellen gilt für den Papierkorb, nicht für Shift+Entf / bereits überschriebene Daten.
- Key-Sicherung nur lokal aufbewahren.

6. Support & Download

Produktseite: <https://ganz-soft.de/klarwin>

Download: <https://dg.ganz-soft.de/klarwin/>

Anbieter: GanzSoft – Dietrich Ganz

Stand: August 2026. Änderungen vorbehalten.