



Modellbeschreibung

GPT-4.1-Serie vs. GPT-5-Serie

Modell	Kerneigenschaft (in einem Satz)	Konkretes Alltags-Beispiel (einfach verständlich)
GPT-4.1	Starker Allrounder für Coding, lange Kontexte (bis zu 1M Tokens), gute Instruktions-Folge	„Suche in einem ganzen Buch nach allen Erwähnungen eines Fachbegriffs und fasse Kapitel 3 zusammen“ — macht das zuverlässig.
GPT-4.1-mini	Kompakter, schneller, günstigere API-Option für viele Aufgaben	„Automatisch E-Mails klassifizieren und Schlagwörter vorschlagen“ — schnell + günstig.
GPT-4.1-nano	Sehr klein und extrem schnell; ideal für einfache Klassifikation/Autovervollständigung	„Kurzantworten oder Kategorie-Tags für Support-Tickets“ — sehr günstig pro Anfrage.
GPT-5	Größere „Denktiefe“ und Router/Thinking-Modi; besser bei komplexen Analysen, Multimodalität	„Mehrstufiges Recherche-Projekt: Web-Abfragen + Code zum Auswerten von Daten + Ergebnisbericht“ — kann Tools/Plugins nutzen und länger denken.
GPT-5-mini	Mini-Variante von GPT-5 — schneller, für viele Nutzer-Anfragen, behält wichtige Verbesserungen	„Schnelle interne Zusammenfassungen großer Dokumente für Team-Chats“.
GPT-5-nano	Nano-Variante für sehr hohes Volumen / einfache Tasks; günstigste GPT-5-Option	„Automatische Stichwort-Extraktion in hohen Volumina (Logs, Chats)“.

o-Serie: o3 und o4-mini

Modell	Typischer Einsatz (Warum man es wählt)	Konkretes Beispiel
o3	Höchstleistung beim logischen, multimodalen Problemlösen; starkes Reasoning, gut für Forschung & Programmier-Debugging	„Analysiere ein technisches Paper, teste Hypothesen mit Python-Schnipseln und generiere reproduzierbare Plots“ — gut für Forschungsteams.
o4-mini	Optimierte, kosteneffiziente Reasoning-Variante; sehr schnell und gut bei Mathe/Coding mit Toolzugriff	„Löse viele Mathe-Aufgaben (AIME-ähnlich) unter Verwendung eines eingebetteten Python-Interpreters“ — sehr gutes Preis/Leistungsergebnis.

Direkt-Link:

https://doku.tu-clausthal.de/doku.php?id=sonstige_dienste:ki-dienste:librechat:modelle_unberschied&rev=1755674933

Letzte Aktualisierung: **07:28 20. August 2025**

