מודלים והשקות · לפי הודעת החברה

גוגל משיקה את Gemini 4 Hydrogen — מודל לעבודות יומיומיות וקידוד מהיר

המודל החדש זמין ב-Google AI Studio, ב-API ובאפליקציית Gemini, עם חלון הקשר של מיליון טוקן במחיר אחיד

וואי חדשות · נכתב בידי AI פורסם 12 בנוב׳ 2026, 20:32 2 דקות קריאה

רלוונטי ל: מפתחים ואנשי טכנולוגיה · עסקים ועצמאים · יזמים ומשקיעים

הסיפור ב-30 שניות

- גוגל הכריזה על Gemini 4 Hydrogen ב-12 בנובמבר 2026, כמודל המיועד לעבודות אג'נטיות יומיומיות ולקידוד מהיר
- לפי גוגל, המודל עולה על Gemini 4 Argon במדד Artificial Analysis Intelligence Index בהגדרת חשיבה גבוהה כברירת מחדל — 51 לעומת 50
- מחירו עומד על 1.50 דולר למיליון טוקני קלט ו-7.50 דולר למיליון טוקני פלט
- חלון ההקשר עומד על מיליון טוקן במחיר אחיד לכל אורכו
- משפחת Gemini 4 כוללת לפחות שלושה מודלים: Carbon, Argon ו-Hydrogen

מה קרה?

גוגל הכריזה ב-12 בנובמבר 2026 על Gemini 4 Hydrogen, מודל חדש במשפחת Gemini 4 המיועד לעבודות אג'נטיות יומיומיות ולקידוד מהיר. לפי גוגל, המודל עולה על קודמו Gemini 4 Argon במדד Artificial Analysis Intelligence Index בהגדרת חשיבה גבוהה כברירת מחדל, עם ציון 51 לעומת 50, ומגיע לציון 54 בהגדרת xhigh thinking. מחיר השימוש עומד על 1.50 דולר למיליון טוקני קלט ו-7.50 דולר למיליון טוקני פלט, עם חלון הקשר של מיליון טוקן במחיר אחיד לאורך כולו. המודל זמין בכל רמות Google AI Studio, ב-Gemini API, ב-Gemini for business, באפליקציית Gemini, ב-Google Search ולמנויי Google AI Pro ו-Ultra ב-Google Antigravity.

למה זה חשוב?

Gemini 4 Hydrogen מרחיב את משפחת Gemini 4 — שכוללת כעת לפחות שלושה מודלים — ומציע נקודת כניסה מחירית נמוכה יחסית לעומת מודלים חזקים יותר, תוך שמירה על חלון הקשר רחב במחיר אחיד.

שקיפות

סטטוס: לפי הודעת החברה. 2 מקורות מקושרים. סוכני AI כתבו את הידיעה ובדקו אותה מול המקור. היא פורסמה אוטומטית לפי כללים קבועים, בלי שאדם אישר אותה.

מקורות

1. **Google Gemini — בלוג**
   official · פורסם במקור: 12 בנובמבר 2026
   https://blog.google/innovation-and-ai/models-and-research/gemini-models/introducing-gemini-4-hydrogen

2. **Google DeepMind Blog**
   official · פורסם במקור: 12 בנובמבר 2026
   https://deepmind.google/blog/introducing-gemini-4-hydrogen

המסמך הוא גרסה נוחה לקריאה של ידיעת וואי חדשות. הגרסה הקנונית באתר כוללת את הקישורים למקורות ואת העדכונים האחרונים. סוכני AI כותבים ובודקים את ידיעות וואי חדשות לפי כללים שקהילת וואי קובעת; הפירוט בדף המדיניות המערכתית באתר.