

# CHATGPT VISION

## Cheat Sheet

### Was ist ChatGPT Vision?

- ChatGPT Vision kann den Inhalt von Bildern analysieren und verstehen.
- Es verwendet Bilder, um textbasierte Antworten zu generieren, den Inhalt der Bilder zu analysieren, Fragen darüber zu beantworten oder Informationen bereitzustellen.
- ChatGPT Vision wird von GPT-4 angetrieben, dem neuesten AI Modell von OpenAI.

### Wie es funktioniert

- Melden Sie sich bei ChatGPT über die Website oder App an.
- Wählen Sie GPT-4 oben auf dem Bildschirm aus und wählen Sie die Standardoption im Dropdown-Menü.
- Suchen Sie die Schaltfläche zum Hochladen oder Ziehen von Bildern unten links auf dem Bildschirm.
- Wenn Sie einen Computer verwenden, können Sie auch Bilder in den Chat ziehen und ablegen.

### Bilder, die Sie hochladen können

**Unterstützte Formate:** JPEG, PNG und GIF (statisch). Für die besten Ergebnisse verwenden Sie klare Bilder ohne übermäßiges Rauschen oder Verzerrung.

#### Diagramme und Datenvisualisierungen

- Charts und Linien, Balken, Tortendiagramme usw.
- Tabellen (Daten, Vergleich, Informationscharts)
- Infografiken (Abläufe, Algorithmen usw.)

#### Memes und Social Media-Inhalte

- Internet-Memes
- Soziale Medienposts (Screenshots von textbasierten Inhalten, Nutzerinteraktionen usw.)
- Rezensionen, Kommentarsektionen (für Analyse oder Zusammenfassung)

#### Fotos und Kunst:

- Fotos von Objekten, Personen und Orten
- Gemälde (klassisch, modern, abstrakt usw.)
- Digitale Kunst (Konzeptkunst, Charakterdesigns)
- Skizzen oder Entwürfe von Designprojekten

#### Bildung und technisches Material:

- Wissenschaftliche Diagramme
- Mathematische Gleichungen oder geometrische Formen
- Historische Dokumente
- Technische Zeichnungen
- Schaltpläne
- Benutzerhandbücher

### Wichtigsten Anwendungsfälle

**Identifikation:** Identifizieren und beschreiben von visuellem Inhalt

**Datenanalyse:** Diagramme oder Grafiken hochladen, um Daten oder Trends zu analysieren

**Code-Unterstützung:** Screenshots von Code oder Fehlermeldungen hochladen, um Hilfe zu erhalten

**Rechtliche Unterstützung:** Erklärungen oder Klarstellungen zu rechtlichen Dokumenten erhalten (ersetzt nicht professionelle Rechtsberatung)

**Dokumentenerklärung:** Komplexe Sprache verstehen oder den Inhalt zusammenfassen

**Produktfeedback:** Einen Screenshot Ihres Produkts hochladen und Empfehlungen zur Gestaltung und Funktionalität erhalten

**Technische Interpretation:** Technische Diagramme verstehen

**Erklärende Unterstützung:** Erklärungen für visuelle Situationen bereitstellen

**Identifikation:** Einen Ort, eine Person oder ein Objekt im Bild identifizieren

**Genauigkeitsprüfung:** Technische Genauigkeit bewerten

**Inhaltsanalyse:** Bedeutung und Stimmung hinter einem Text verstehen

**Medien zu Text:** Bilder in Text umwandeln

**Dateninterpretation:** Quantitative visuelle Daten wie Diagramme verstehen

**Feedback zum Schreiben:** Screenshots von schriftlichem Inhalt wie Blogs und E-Mails bewerten

**Empfohlene Maßnahmen:** Aktionen basierend auf Bildern vorschlagen

**Transkription:** Text in einem Bild in einen bearbeitbaren Text umwandeln

**Datenextraktion:** Strukturierte Daten aus Dokumenten extrahieren

**Aufgabenlösung:** Bestimmte auf visuellen Informationen basierende Aufgaben durch Hochladen von Bildern der Aufgabe lösen

**Technischer Support:** Ein Fehlermeldung anzeigen, bei denen Sie Hilfe benötigen.