

期間限定
キャンペーン中
2024/1/17まで

乗換がおトク

Redmi 12 5G
[8GB/256GB]
のりかえ価格
31,320円(税込)

12,800円(税込)

IIJmio
アイアイジェイミオ

画像生成AIサービス「Midjourney」V6登場、ゼロから訓練した新モデルを採用

掲載日 2023/12/22 12:15 更新日 2023/12/22 12:18

著者: Yoichi Yamashita

X f B! URLをコピー

画像生成AIサービス「Midjourney」のバージョン6のアルファ版がリリースされた。開発チームを率いるデビッド・ホルツ氏によると、AIスーパークラスターでゼロから訓練した3番目となる新モデルが採用されており、開発には9か月を要した。新バージョンでは、プロンプトによるよりきめ細かいコントロールが可能で、より長いプロンプトを使用でき、過去のバージョンに比べて「はるかにリアルな画像を生成できるようになった」としている。



利用者コミュニティで共有されている情報を紹介すると、新モデルになったV6はよりディテールが豊かで、特に写実的な表現が向上している。プロンプトについては、350語以上の長さに対応し、また句読点や文法のニュアンスも理解するため、ユーザーはより自然な表現で複雑な内容のプロンプトを作成できる。従来のバージョンに比べて、プロンプトに敏感に反応し、色や陰影、構図やキャンバス上のものの配置などより詳細な指定やコントロールが可能となり、より具体的な指示が質の高いアウトプットにつながる。現段階では限定的だが、画像にテキストを配置できるので、メッセージボードやコミックなどストーリー性のあるビジュアルコンテンツを作成できる。

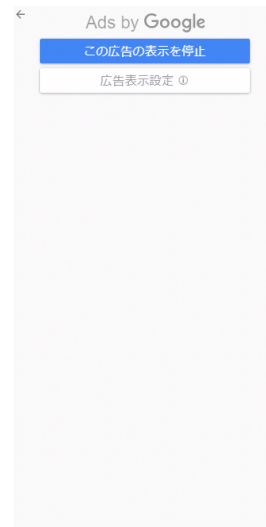
プロンプトへの反応が大きく変わったことで、経験者もプロンプトの作り方を再学習する必要がある。これまで高画質化のために「award winning」「photorealistic」「4k」「8k」といったプロンプトがよく用いられていたが、そうした漠然とした指示は避け、求めている内容をより明確に伝えることが推奨されている。



アップスケーラーも改良され、「Upscale(Subtle)」と「Upscale(Creative)」(解像度が2倍)が追加された。

V6はこれまでのバージョンと同様、Discordから利用する。設定で「Midjourney Model V6 [BETA]」を選択するか、プロンプトに続けて「--V6」と入力する。

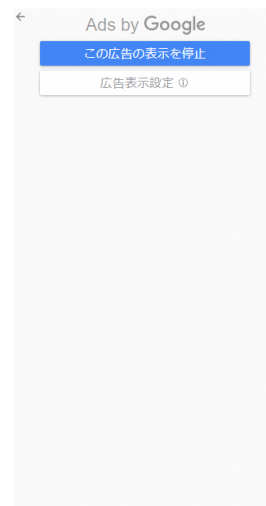
最適化が進んでいない現段階では、V5よりも処理速度が遅いが、リラックスモードはサポートされている(1イメージあたり約1GPU/分、1アップスケールあたり約2GPU/分)。今後数週間で、スピード、イメージの質、コヒーレンス、プロンプト・フォロー、テキストの正確さが改善されるとのこと。



人気記事ランキング

- 1 サンタクロースはいまどこに? 2023年のサンタ追跡サイトでチェック
2023/12/23 22:00
- 2 Midjourney v6
画像生成AIサービス「Midjourney」V6登場、ゼロから訓練した新モデルを...
2023/12/22 12:15
- 3 Evernoteの無料プランが大幅縮小、移行先になりうる多機能メモアプリ7選
2023/12/09 06:00 レポート
- 4 X/Twitterの動画をPCに保存する方法 (2023年11月最新版)
2023/11/02 17:40 ハウツー
- 5 ドコモ、CATV事業者の設備を利用する10ギガプランを2024年3月に提供開始
2023/12/22 17:26

ランキングをもっと見る →



期間限定
キャンペーン中
2024/1/17まで

スマホ大特価

OPPO A55s 5G
のりかえ価格
18,800円(税込)

110円(税込)

IIJmio
アイアイジェイミオ

