



2025年3月4日

Lumi United Technology 株式会社

\*\*\*\*\*

lot スマートホームデバイスブランド Aqara から  
Matter over Thread に対応した次世代型スマートホームデバイスが新登場！  
多様性と安定性を実現したスマート電球「LED 電球 T2」と  
家庭の安全とスマートホームの利便性を両立するために設計された  
次世代型防犯カメラ「防犯カメラ G5 Pro Wi-Fi/防犯カメラ G5 Pro PoE」  
が3月4日（火）より同時発売開始！

\*\*\*\*\*

累計販売台数 4000 万を超える lot スマートホームデバイスブランド Aqara は、フルカラーナイトビジョンにより昼夜問わず鮮明な映像クオリティを実現した、次世代型防犯カメラ「防犯カメラ G5 Pro Wi-Fi/防犯カメラ G5 Pro PoE」と、Matter 及び Thread に対応し、更に Apple の Homekit や Alex などのエコシステムとの直接接続を可能にすることで、よりシームレスな接続と安定性を実現した新たなスマート電球「LED 電球 T2」の2製品の発売を3月4日（火）より開始します。



1) 公式 Amazon

「防犯カメラ G5 Pro Wi-Fi/防犯カメラ G5 Pro PoE」：<https://amzn.to/3XgJLSM>

「LED 電球 T2」：<https://amzn.to/43cF9k9>

2) 公式楽天

「防犯カメラ G5 Pro Wi-Fi/防犯カメラ G5 Pro PoE」：

[https://item.rakuten.co.jp/aqara/camera\\_hub\\_g5\\_pro/](https://item.rakuten.co.jp/aqara/camera_hub_g5_pro/)

「LED 電球 T2」：[https://item.rakuten.co.jp/aqara/led\\_bulb\\_t2/](https://item.rakuten.co.jp/aqara/led_bulb_t2/)

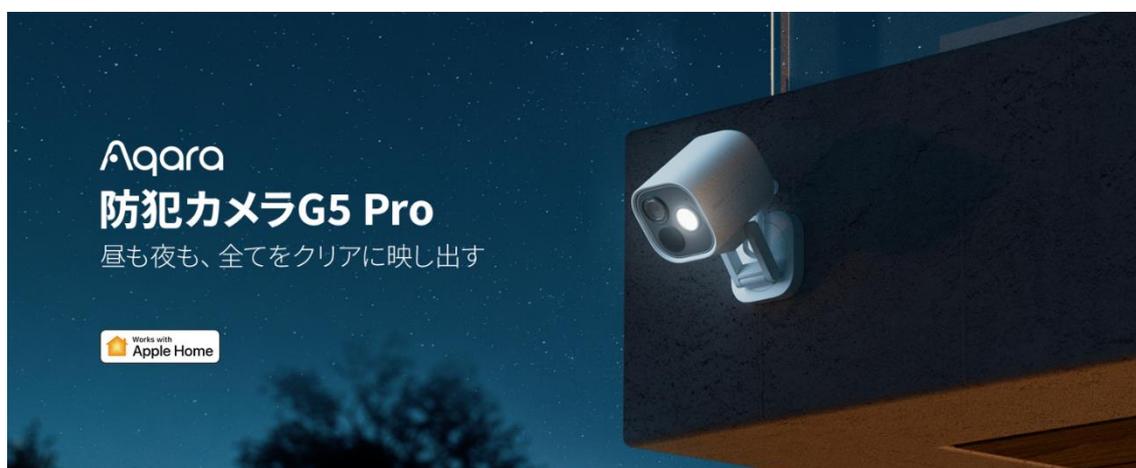
3) 各量販店（エディオン※1 / 上新電機※1 / ビックカメラ※1 / ヨドバシカメラ）

※1 EC のみ

## ■「防犯カメラ G5 Pro Wi-Fi」「防犯カメラ G5 Pro PoE」の特徴

防犯カメラ G5 Pro は、PoE (Power over Ethernet) および Wi-Fi の 2 つのモデルで利用できる、4MP の屋外防犯カメラです。フルカラーナイトビジョンとローカル AI 認識機能（顔認識と車両認識）を搭載し、利用者の自宅の状況をリアルタイムで監視しながら侵入者に対する威嚇 & 撃退に役立ちます。ライブ映像および録画された映像はエンドツーエンドで暗号化され、利用者本人しかアクセスできないため、プライバシーを最大限に保護します。さらに、eMMC ストレージはとクラウドだけでなく、NAS システム（ネットワーク接続ストレージ）にも同期可能で、ローカルストレージとして利用できます。

また、Apple Home（HomeKit セキュアビデオを含む）、Alexa、Google Home、SmartThings など、主要なスマートホームプラットフォームと互換性が高く、防犯カメラとしてだけでなく、G5 Pro は Matter コントローラー、Thread ポーダールーター、Zigbee ハブとしても機能でき、Aqara デバイスとサードパーティの Matter デバイスを統合可能で、スマートホーム環境を屋外まで拡張できます。



### 1、高品質な画像クオリティとフルカラーナイトビジョン

G5 Pro は、4MP（1520p）の解像度、最大 133° の視野角、f/1.0 の絞り値を備え、f/2.0 レンズと比較して最大 4 倍の光を取り込むことができます。これにより、最も暗い夜でもカラーナイトビジョンで自宅の様子を確認できます。大きな 1/1.8 インチセンサーとグラフィック冷却技術のおかげで、夜間でも長距離から侵入者を識別できます。



## 2、ローカル検出による防犯性能と自動化体験の向上

内蔵 NPU を搭載した G5 Pro は、顔認識、車両認識、さらには人物、滞留、ペット、荷物、障害物を検出することができます。これらの AI 検出はすべてローカルで行われるため、同時に機能できるだけでなく、インターネット接続が切断されている場合でも、重要なイベントを記録し、自動化をトリガーすることができます。

### ローカルAI検出による防犯性能と自動化体験の向上

G5 Proに搭載されたAI機能は顔認識、人物検出、動物検出、車両認識、パッケージ検出、AIサウンド検出とレンズの遮蔽検出に対応しております。事前に設定することで重要なイベントを記録し、自動化をトリガーすることができます。

\*パッケージ検出とは静止状態のパッケージを検出できる機能です。



## 3、豊富な自動化設定による防犯性と利便性の向上

G5 Pro は、侵入者を威嚇するための調光可能なスポットライト、サイレン、双方向通話機能、カスタム着信音のための 100dB スピーカーを搭載しており、AqaraHome で検出状態と自動化設定すれば、侵入者撃退などに役立ちます。また、「関連イベント」、「長時間タイムラプス」、「プライバシーマスキング」機能も同時搭載しており、防犯性と利便性を更に向上できます。

- ・関連イベント\*: すべてのイベントが動画タイムライン上にマークされ、特定のイベントにスキップして効率的に確認できます。
- ・長時間タイムラプス: 超長時間のタイムラプス動画を撮影可能で、環境の変化を分析した

り、イベントを早送りで確認したりできます。

・プライバシーマスキング: プライバシーを向上させるために、フレームの一部を手動で撮影範囲から除外できます。



**不審者撃退でセキュリティを向上**

防犯カメラG5 Pro + シーリングライト T1M + LED テーブライト T1

**もし(IF):** 庭に知らない人が検出された場合  
**アクション(THEN):** スポットライトを最大明るさで点灯する。  
「侵入者を検出しました。録画しております」というカスタム通知音を流す。  
キッチンとリビングのライトを点灯する。

\*関連イベント機能の無料利用は1か月間になります。

#### 4、エンドツーエンド暗号化によるセキュリティ性の向上

G5 Pro は、暗号化された eMMC ストレージを搭載しているほか、動画データはローカル NAS システムや Aqara および Apple のクラウドにバックアップできます。eMMC ストレージと Aqara クラウドの動画データはエンドツーエンド暗号化されているため、本人と権限を持つ家族しかアクセスできないため、情報漏洩のリスクを最大限に抑えて安心して利用できます。



**エンドツーエンド暗号化によるセキュリティ性の向上**

HomeKitセキュアビデオ対応のG5 Proは、暗号化されたローカルeMMCストレージを搭載しているほか、動画データはローカルNASシステムやAqaraおよびAppleのクラウドにバックアップできます。eMMCストレージとAqaraクラウドの動画データも暗号化されているため、本人と権限を持つ家族しかアクセスできないため、情報漏洩のリスクを最大限に抑えて安心して利用できます。

## 5、耐候性設計と多用途な設置方法

G5 Pro は IP65 規格に対応しており、高い防塵・防水性を有しているだけでなく、最高 50° C (122° F) の高温から最低-30° C (-22° F) の極寒まで耐えることができ、季節問わず幅広い地域で安心して利用できます。

**優れた耐候性**

G5はIP65の防水防塵性能を持ち、最低温度-30°C/-22°Fといった極寒環境でも完全に機能し、季節問わず幅広い地域で安心して利用できます。



The image consists of three panels illustrating the camera's weather resistance. The first panel shows the camera in a snowy environment with a temperature of -30°C/-22°F. The second panel shows the camera in the rain, labeled with 'IP65防水防塵規格'. The third panel shows the camera in a sunny environment with a temperature of 50°C/122°F.

## 6、多様な接続オプション

G5 Pro は、PoE バージョンと Wi-Fi バージョンの 2 種類があり、ご自宅の環境に合わせて最適な接続方法を選択できます。PoE バージョンの場合、LAN ケーブル 1 本を電力供給とネット接続を実現できるため、より安定した接続が実現できます。Wi-Fi バージョンの場合、WPA3 セキュリティを備えたデュアルバンド Wi-Fi (2.4GHz/5GHz) 接続が可能で、低コストで簡単に取り付けられます。どちらのバージョンも、電源供給のための 5V2A USB-C ポートを搭載しています。



### 多様な接続オプション

G5 Pro(PoE)の場合、LANケーブルを通して電力を供給でき、より安定した接続が実現できます(USB-Cポートも使用可能)。G5 Pro(Wi-Fi)は、USB-Cポートで給電され、WPA3セキュリティを備えたデュアルバンドWi-Fi (2.4GHz/5GHz) 接続が可能で、低コストで簡単に取り付けられます。

## ■ 「LED 電球 T2」の特徴

昨今、日本でもスマートホーム市場が急速に拡大する中で、消費者は単なる機能性だけでなく、互換性そして将来性を求めるようになってきました。このような市場の変化と消費者の期待の高まりに応えるため、Aqara は LED 電球 T2 を開発しました。高度な色温度制御技術と業界トップクラスの演色指数（CRI）により、LED 電球 T2 は従来のスマート電球よりも自然で鮮やかな光を提供し、ユーザーに自然光に近い照明体験を提供します。

また、Zigbee と Thread の 2 つの主要なスマートホーム通信プロトコルに対応することで、従来の Wi-Fi 電球と比較して、Thread モードではメッシュネットワークの拡張機能を持ち、Wi-Fi ネットワークの負荷を軽減しながら、接続の安定性を高め、Apple Home デバイスの Thread モジュールを通じてオフラインでも直接制御することが可能になりました。また、Zigbee モードでは待機時の消費電力を抑えることで、さらに効率的なエネルギー使用を実現します。



### 1、Matter Over Thread/Zigbee 対応

LED 電球 T2 は様々なニーズ合わせられるよう、Zigbee と Thread という 2 つの通信方式を同時にサポートしています。Zigbee モードの場合、Aqara Home の専用機能を利用できるだけでなく、Aqara Zigbee ハブを経由して Matter 対応エコシステムへ統合することもできます。一方、Thread モードの場合、Apple Home、Google Home、Alexa などの Matter 対応エコシステムと直接統合し、強力で低遅延な接続を実現できます。Aqara の高度な機能を好む場合も、Thread の広範な接続性を求める場合でも、LED 電球 T2 はそのニーズに答えられます。

## ZigbeeとThreadによるシームレスな接続

LED電球T2はZigbeeとThreadに対応しており、Zigbee\*を通じてAqara Homeの専用機能やMatter対応エコシステムへの統合を体験できます。また、Thread\*\*を通じてApple、Google、AlexaなどのMatter対応エコシステムと直接統合し、シームレスな接続を実現できます。



\* ZigbeeモードでAqara Homeを利用するには、Aqara Zigbeeハブが必要です。  
\*\* ThreadモードでMatterエコシステムで使用するには、MatterコントローラーとThread Border Routerが必要です。

\*Zigbee モードで Aqara Home を利用するには、Aqara Zigbee ハブが必要です。

\*Thread モードで Matter エコシステムで使用するには、Matter コントローラーと Thread ボーダールーターが必要です。

## 2、超広範囲の調光可能な白色光と 1600 万色 (RGB CCT モデル)

明るさ 1100 ルーメン (GU10 の場合は 450 ルーメン) を誇るこの LED 電球は、2000K～9000K の超広範な色温度範囲の白色と 1600 万色の鮮やかな RGB 色を提供できます。Ra>90 の高い平均演色評価数により、どんなムードやシーンでも最適な光で空間を作り出す事ができます。



### 超広範囲の調光可能な白色光と1600万色

調光可能な白色光と1600万色 (RGB&CCT): 明るさ1100ルーメン (GU10の場合は450ルーメン) を誇るこのLED電球は、Ra>90の高い平均演色評価数、2000-9000Kの色温度と1600万色の鮮やかな色を提供します。  
調光可能な白色光 (CCT): 明るさ1100ルーメン (GU10の場合は450ルーメン) を誇るこのLED電球は、Ra>90の高い平均演色評価数、2700-6500Kの広範な色温度を演出できます。

## 3、広範囲の調光可能な白色光 (CCT モデル)と自然に合わせたサーカディアン照明

明るさ 1100 ルーメン (GU10 の場合は 450 ルーメン) を誇るこの LED 電球は、2000K～9000K の超広範な色温度範囲の白色を演出できます。Ra>90 の高い平均演色評価数により、どんなムードやシーンでも最適な光で空間を作り出す事ができます。

また、Apple HomeKit の適応型照明に完全対応しており、1 日を通じて自動的に色温度を調整できます。この機能により、自然光の変化にシームレスに適応し、快適で心地よい環境を実現できます。



\*この機能を Zigbee モードで体験するには、対応する Aqara ハブが必要です。

#### 4、電源オフ記憶機能

停電後にライトが自動的にオンまたはオフになるかを事前設定することが可能です。これにより、真夜中に突然ライトが点灯するなどの予期しないトラブルを防ぎ、快適さと安心感を提供します。



\*Zigbee モードと Thread モードの両方で使用可能です。

#### 5、Aqara およびサードパーティデバイスとの自動化

Aqara Home やサードパーティエコシステムでの強力な自動化機能を活用して、スマート照明体験を向上させられます。パーソナライズされたシーンを簡単に作成して実行し、自分のライフスタイルや好みに合わせた環境を作り出すことができます。



\*この機能を Zigbee モードで体験するには、対応する Aqara ハブが必要です。

\*Matter エコシステムで使用するには、Matter コントローラーと Thread Border Router が必要です。

## 6、Aqara Home 専用機能

トランジション設定と調光カーブ: Aqara Home では、光の移行設定や調光範囲を柔軟にカスタマイズでき、より細かい照明制御が可能。動的小よび静的エフェクト: ユーザーが個別にカスタマイズできる、豊かな動的小よび静的エフェクトを提供。

\*これらの機能を Zigbee モードで利用するには、対応する Aqara ハブが必要です。

### ■各種製品概要

商品名：防犯カメラ G5 Pro Wi-Fi/防犯カメラ G5 Pro PoE

発売日：2025 年 3 月 4 日（火）

Amazon 公式ページ：<https://amzn.to/3XgJLSM>

楽天公式ページ：[https://item.rakuten.co.jp/aqara/camera\\_hub\\_g5\\_pro/](https://item.rakuten.co.jp/aqara/camera_hub_g5_pro/)

商品名：LED 電球 T2

発売日：2025 年 3 月 4 日（火）

Amazon 公式ページ：<https://amzn.to/43cF9k9>

楽天公式ページ：[https://item.rakuten.co.jp/aqara/led\\_bulb\\_t2/](https://item.rakuten.co.jp/aqara/led_bulb_t2/)

### ■Aqara について

Aqara は、30 を超えるカテゴリのスマートホーム製品を開発・販売し、美しくデザインされ、ユーザーに優しく、多様化したニーズに対応できるスマートホーム製品&ソリューション提供を目指すスマートホームデバイスプロバイダーです。世界有名デザイン賞を多数受賞し、170 以上の国と地域で 1,200 万以上のお客様に愛用されている Aqara は市場で最も包括的な Homekit 対応デバイスを提供し、30 を超える Aqara 製品はイギリス、オーストラリ

アなど 16 の国と地域の Apple Store でも購入できます。

会社名 : Lumi United Technology Co., Ltd

本社所在地 : Chongwen Park, Nanshan iPark, No.3370, Liuxian Avenue, Fuguang Community,  
Taoyuan Residential District, Nanshan District, Shenzhen, China

代表取締役 : Eugene You

Aqara 公式楽天市場店 : <https://www.rakuten.co.jp/aqara/>

アマゾン公式ストア : <https://www.amazon.co.jp/stores/page/2D22F660-4536-4424-99E9-C9575377B9D4?channel=prtimes>

公式 X (旧 Twitter) : <https://twitter.com/AqaraJapan>