

POWERSTEP fitlet3 BTO



幅132.8 mm x 奥行100 mm x 高さ34.8 mm

「POWERSTEP fitlet3 BTO（パワーステップ フィットレットスリー ビーティーオー）」は、振動・衝撃に強く、塵や埃の多い過酷な環境にも耐える、薄型でタフなファンレスコンピュータです。小型かつ軽量のため狭い部屋やわずかなスペースでも設置することができます。VESAマウント対応トップカバーに換装することでディスプレイの背面や壁などに取り付けることができます。

■製品特徴

- 小型・薄型・軽量・堅牢
- 通気口のないファンレス構造
- 内部に可動パーツがなく、振動・衝撃にも強い
- 20℃～70℃対応の広温度対応モデルに変更可能

■おすすめの用途・設置場所

※本製品には防水・防滴機能はありませんので、屋外で使用する際はご配慮頂きますようお願い致します。

塵・埃・砂に強い 倉庫や物置での使用に



本製品は通気口がなく、故障の原因となる機器内部への塵や埃の混入を防ぎます。埃っぽい倉庫や、砂埃が舞うような環境で耐久性を発揮します。

駐車場や玄関などの 防犯カメラ用ビデオサーバに

本製品は0℃～45℃の環境に対応しており、塵や埃の多い環境でも壊れにくいのが特徴です。小型なので場所もとらず、防犯カメラ用ビデオサーバとして駐車場や玄関の片隅に設置するのもおすすめです。



広温度対応モデルに変更して 空調のない物置や冷蔵倉庫に

夏と冬の気温差が大きい日本。本製品の広温度対応モデルは-20℃～70℃の間で正常に動作します。空調設備のない物置や倉庫、冷蔵倉庫にも設置できます。



揺れが大きい車内の設置にも

本製品は内部に可動パーツがなく、振動や衝撃を受けても壊れにくい構造です。小型のため、狭い車内でも邪魔になりません。しかも電源ケーブルはツイストロック機能つき。振動が起きても抜けにくい仕様。輸送用貨物などの設置に適しています。



■標準構成

	基本仕様	備考
型番	AMU-PS-FTL3-BTO	fitlet3 - fit IoT
CPU	Intel Celeron J6413 (4コア4スレッド 1.8 GHz)	Intel Atom x6211E (2コア2スレッド 1.3 GHz) Intel Atom x6425E (4コア4スレッド 2.0 GHz)
チップセット	SoC (System On a Chip)	
メモリ	4 GB DDR4 3200 MHz SODIMM	8 GB DDR4 3200 MHz SODIMMに換装可
ストレージ	256 GB M.2 NVMe SSD	M.2 NVMe SSD : 64 GB ~ 1 TB へ変更可能。 M.2 SATA SSD : 32 GB ~ 512 GB を追加可能。
グラフィックス	第10世代インテル プロセッサ・ファミリー用インテル Core UHD グラフィックス	
ネットワーク	2x Marvel 88E1512 GbE LAN	オプションで2x Intel® i210 GbE LANを追加可能
インターフェース (フロント)	2x USB3.0 Type-A / 2x USB2.0 Type-A	オプションで1x 3.5mm ヘッドホンジャック / 1x 3.5mm マイクロホンジャックを追加可能
インターフェース (リア)	2x USB2.0 Type-A / 1x HDMI 1.4b(3840×2160 @ 30 Hz対応) / 1x mini DP 1.2(4096 x 2160 @ 60 Hz対応) / 2x Gigabit Ethernet / 1x ACアダプタジャック(12 V)	オプションでシリアルポート (RS-232/422/485) とGPIOを追加可能 最大24 V
使用環境温度	0 °C ~ 45 °C	ただし結露なきこと オプションで-20 °C ~ 70 °C対応のモデルに変更可能
サイズ	放熱フィン付きトップカバー装着時： 132.8 mm(W) × 100 mm(D) × 34.8 mm(H)	
重量	約420 g	
付属品	1x ACアダプタ (12 V, 3 A) / Owner's manual / 保証書	
サポート	センドバック3年間	
対応OS	Windows 10 Pro / Windows 11 Pro / Ubuntu 22.04 LTS / Rocky Linux 9.1	

■選択可能なオプション

- 広温度対応モデルへの変更**
-20 °C ~ 70 °Cまでの範囲で運用可能
- VESAマウント対応トップカバーへ変更**
本体をディスプレイ背面や壁に設置可能
- LANポート追加パーツ**
ギガビットイーサネットポートを2個追加可能

本製品はお客様のご要望や仕様用途に応じてCPUやメモリ・ストレージの容量などのカスタマイズや、オプションの追加が可能です。詳細は、QRコードの製品ページをご覧ください。

