

設置場所に困らないウルトラコンパクト インテル® Core Ultra プロセッサ搭載ビジネスコンピュータ

LPC-500シリーズ **新発売**



さまざまな設置に対応



電断プロテクト®

Intel AI Boost機能を搭載、AI対応アプリで真価を発揮

AI処理に特化したNPU(ニューラルプロセッシングユニット)を搭載。生成AIなどAIタスクの電力効率が向上。

演算能力4.5倍の ハイスpekモデル

*当社製LPC-400と比較



画像生成などのAI処理に



機器組み込み用途に





ご注文型式

型式	無線LAN	CPU	メモリ	ストレージ	OS	価格
LPC-500-Jxxxxxxx	なし / あり	Core Ultra 5-125U	32GB / 16GB / 8GB	M.2 SSD 1TB / 512GB / 256GB / 128GB	Windows 11 IoT Enterprise LTSC 2024 (日本語 / 英語 / 中国語 / 韓国語) / Trellix Embedded Control	オープン

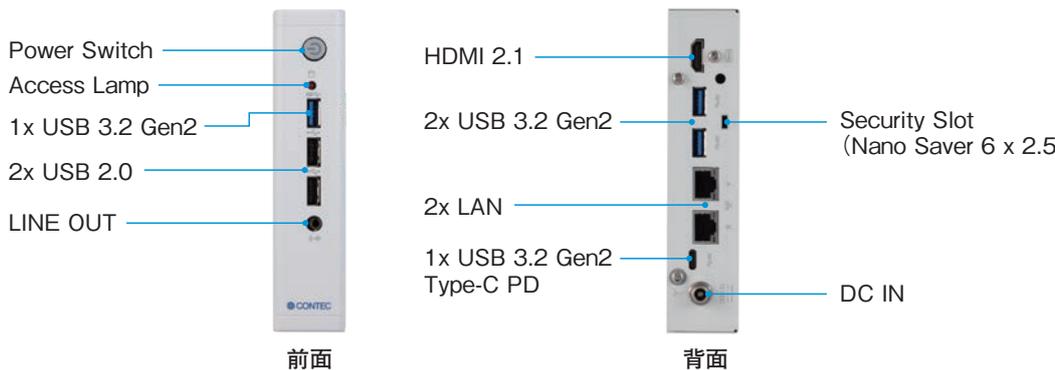
* xxxxxxxはセレクションの内容により異なります。OSなしモデルもご用意しております。詳しくは当社Webサイトをご参照ください。

仕様

項目	仕様
CPU	Intel® Core™ Ultra 5-125U
BIOS	AMI製BIOS
セキュリティ	TCG TPM2.0
メモリ	32GB / 16GB / 8GB, PC5-38400(DDR5 4800)DDR5 SDRAM
グラフィック	Intel® Graphics CPUに内蔵 USB Type-C PD(5V/3A)
システム最大解像度	HDMI:3840×2160(1,677万色) USB Type-C:3840×2160(1,677万色)
オーディオ	ライン出力×1
ストレージ	M.2 Type:2242(NVMe, M-Key)×1 1TB / 512GB / 256GB / 128GB
LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T, RJ-45コネクタ×2 (Wake On LAN対応)
USB	フロント:USB 3.2 Gen2(USB 3.1)準拠 ×1 (Type-A)、USB 2.0準拠 ×2 (Type-A) リア:USB 3.2 Gen2(USB 3.1)準拠 ×1 (Type-C)、USB 3.2 Gen2(USB 3.1)準拠 ×2 (Type-A)
無線LAN	IEEE 802.11ac
ハードウェアモニタ	CPU温度、ボード温度、電源電圧の監視
ウォッチドッグタイマ	ソフトウェアプログラマブル、255レベル(1~255秒)、タイムアップ時にリセット
リアルタイムクロック	リチウム電池バックアップ 電池寿命: 10年以上、RTC精度(25℃): ±3分/月
パワーマネジメント	BIOSによるパワーマネジメント設定、Power On by Ring/Wake On LAN機能、ACPI パワーマネジメントサポート
入力電圧範囲	12VDC ±10%
定格消費電流(Max.)	12V 3.3A
外形寸法(mm)	150(W)×150(D)×33(H)(取り付け金具部、突起物を含まず)
質量	約0.68kg(取り付け金具を含まず)
使用周囲温度	0~40℃
規格	CEマーキング(EMC指令クラスB、RoHS指令)*1、FCC クラスB、UKCA*1、VCCI クラスB

*1 無線LAN搭載タイプは、CEマーキングおよびUKCAの対象外となります。

各部の名称



株式会社コンテック

本社：大阪市西淀川区姫里3-9-31 〒555-0025

CONTEC
ホームページ

<https://www.contec.com/>

詳しい情報はWebサイトへ



※記載されている製品名、会社名などの固有名称は、各社の商標または登録商標です。
※商品の仕様・デザインについては予告なしに変更することがあります。

■お求め、ご相談は信用とサービスの行き届いた当店へ