

限られたスペースに設置可能な高性能PC

13th Gen Core i / Q670チップセット搭載

LPC-1800 シリーズ

新発売



従来製品LPC-1700シリーズと
外形寸法および取り付け互換

横置き設置の場合



Windows 11 対応予定

周辺機器を自在に拡張できる豊富なインターフェイス

1×DVI、1×HDMI、1×DP、3×LAN、8×USB 3.0、2×USB 2.0、1×COM、1×オーディオ
1×PCI Express 3.0(x16)、2×PCI Express 3.0(x4)、1×PCI

海外展開に必要な各種安全規格を取得

CEマーキング(EMC指令クラスA、RoHS指令)、FCC クラスA、UKCA、VCCI クラスA

機器組み込み用途に



店舗などの業務端末用に





ご注文型式

型式※1	CPU	メモリ	ストレージ	OS※2	価格
LPC-1800-J5xxxxx	Intel® Core™ i9-13900TE	128GB / 64GB / 32GB / 16GB / 8GB	HDD: 4TB / 2TB SSD: 2TB / 1TB / 512GB / 256GB	Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC 64-bit (日本語/英語/中国語/韓国語) Windows 11 IoT Enterprise LTSC 2024 64-bit (日本語/英語/中国語/韓国語)	オープン
LPC-1800-J4xxxxx	Intel® Core™ i7-13700TE				
LPC-1800-J3xxxxx	Intel® Core™ i5-13500TE				
LPC-1800-J2xxxxx	Intel® Core™ i3-13100TE				
LPC-1800-J1xxxxx	Intel® Celeron® G6900TE				

※1 xxxxx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。

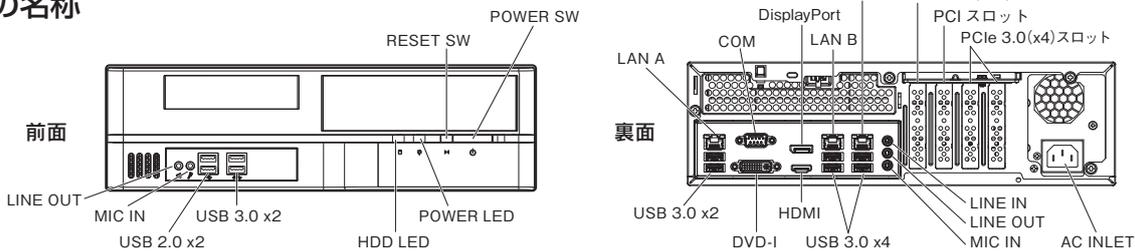
※2 Windows 11は対応予定です。詳しくはお問い合わせください。

仕様

項目	仕様
CPU [セレクション]	Intel® Core™ i9-13900TE Processor、Intel® Core™ i7-13700TE Processor、Intel® Core™ i5-13500TE Processor、Intel® Core™ i3-13100TE Processor、Intel® Celeron® Processor G6900TE
チップセット	Intel® Q670
BIOS	AMI製BIOS
セキュリティ	TCG TPM2.0
メモリ [セレクション]	最大128GB、288ピンU-DIMM/ソケット×4、DDR5-4800、nonECC 128GB:32GB×4、64GB:16GB×4、32GB:16GB×2、16GB:8GB×2、8GB:8GB×1
グラフィックコントローラ	Intel® UHD Graphics 770 (Core™ i9-13900TE / i7-13700TE / i5-13500TE) Intel® UHD Graphics 730 (Core™ i3-13100TE) Intel® UHD Graphics 710 (Celeron® Processor G6900TE)
システム最大解像度	HDMI:4960×2160、DisplayPort:4960×2160、DVI-I:1920×1200
オーディオ	HD Audio準拠、ライン出力×1、ライン入力×1、マイク入力×1
ストレージ [セレクション]	SATAⅢ 3.5インチHDD 4TB / 2TB 5400rpm (最大1台) SATAⅢ 2.5インチSSD 2TB / 1TB / 512GB / 256GB 3D TLC (最大2台) M.2 スロット NVMe 2280 SSD 2TB / 1TB / 512GB / 256GB (最大1台)
光学ドライブ [セレクション]	5インチ DVDスーパーマルチドライブ
LAN	3ポート(RJ-45コネクタ)、Wake On LAN対応 LAN A:1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T LAN B,C:2.5GBASE-T/1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T
USB	Type-Aコネクタ、フロント:USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)×2、USB 2.0×2、リア:USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)×6
シリアル※1	RS-232C/422A/485×1、ボーレート: 50~115,200bps
拡張スロット	PCI Express 3.0(x16)スロット×1 実装可能なボードサイズ:最大160mm(L)×69mm(H) PCI Express 3.0(x4)スロット×2 実装可能なボードサイズ:最大120mm(L)×69mm(H) PCIスロット×1 実装可能なボードサイズ:最大120mm(L)×69mm(H)
ハードウェアモニタ	CPU温度、システム温度、電源電圧の監視、CPUファン回転数
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: 7年以上、RTC精度(25°C): ±3分/月(CPU内蔵RTC)
パワーマネージメント	BIOSによるパワーマネージメント設定、Power On by Ring/Wake On LAN機能
電源	250W FlexATX電源 (50/60Hz 入力自動切り替え)
定格入力電圧	100~240VAC
入力電圧範囲	90~135VAC、180~264VAC
定格消費電流(Max.)	100~240VAC、2.2~0.9A
外形寸法(mm)	330(W)×399(D)×96(H) (取り付け金具部、突起物を含まず)
質量	約7.0kg (取り付け金具を含まず)
使用周囲温度	5~40°C
規格	CEマーキング(EMC指令クラスA、RoHS指令)、FCC クラスA、UKCA、VCCI クラスA

※1 オプションでRS-232Cの内部ポート×1が選択可能。拡張スロットDを占有する。

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