

産業用スタンドアローン

IP65対応オールインワンパネル型PC

BL2 PPC AIO65 2000 / 7000



新しいハードウェアを採用

Intel 第12世代CPU

Intel UHD Graphics

DDR5 RAM

グラフィックを含むパフォーマンスが大幅に向上しています。

Push-in Technology[®]
Designed by PHOENIX CONTACT

● 特長

① 全面IP65&多彩な設置方法

フロント側だけではなく全面IP65対応、設置環境を選ばないアーム/ポールマウントまたはVESAマウントに対応
粉塵や水のある場所で、制御盤や筐体と独立した設置が可能

③ Windows11 IoT Enterprise LTSC 2024

Windows11 IoT Enterprise LTSC 2024搭載
Windows10 IoT Enterprise LTSC 2021も選択可能

⑤ ボタンボックス

アーム/ポール取付け構成用ボタンボックスを用意

BL2 AIO65 PB BOX		
外観	<p>写真はBL2 AIO65 9 PB BOX</p>	
型式	BL2 AIO65 9 PB BOX	BL2 AIO65 11 PB BOX
製品番号	1160210	1160209

② CPU TPM

Intel® Celeron® 7305E 1 GHz (BL2 PPC AIO65 2000)
Intel® Intel® Core™ i7-1265UE (BL2 PPC AIO65 7000)
RAM最大64GB搭載可

④ マルチタッチPCAPスクリーン

静電容量式 (PCAP) 10ポイントマルチタッチスクリーン
濡れた状態でも、手袋をしたままでもタッチ操作が可能

⑥ 認証

CE, cULus

BL2 PPC AIO65シリーズ

外観



型式	BL2 PPC AIO65 2000	BL2PPC AIO65 7000
製品番号	1138366	1138367
CPU	Intel® Celeron® 7305E 1 GHz (4 core)	Intel® Core™ i7-1265UE 3.5 GHz (4.7 GHz burst 10 core)
グラフィック	Intel® UHD Graphics	
セキュリティ	fTPM 2.0 *1	
画面サイズ[インチ]	15.6 / 18.5 / 21.5	
マウント	VESAマウント / アーム・ポールマウント	
RAM	8GB / 16GB / 32GB / 64GB DDR5	
ストレージ	60GB / 120GB / 240GB / 480GB / 960GB M.2 SSD	
OS	無し / Windows® 10 IoT Enterprise LTSC 2021 / Windows® 11 IoT Enterprise LTSC 2024	
イーサネットインタフェース	2x 10/100/1000 Mbps, RJ45 I210-AT	
USB	4 x USB 3.1 Gen 1	
シリアル通信	1x COM (RS-232/422/485)	
オプション	外部USBコネクタ / 電源スイッチ	
動作温度[°C]	0 ~ 50	
相対湿度(%)	5 ~ 95 結露なきこと	

*1 ファームウェアTPM

マウント	VESAマウント			アーム・ポールマウント		
画面サイズ [インチ]	15.6	18.5	21.5	15.6	18.5	21.5
寸法(W×H×D)[mm]	410 x 275 x 86	475 x 313 x 86	545 x 352 x 86	410 x 275 x 100	475 x 313 x 100	545 x 352 x 100
重量 [kg]	7.7	8.4	9.4	8.6	9.3	11.9

構成一覧

製品番号	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	
例 : BL2 PPC AIO65 7000, 18.5inch, VESA Mount, Core i7-1265UE, RAM16GB, SSD480GB, Windows11 IoT Ent, 外部USBコネクタあり, 電源スイッチあり 1138367/D37/A09/I64/R43/M96/OS75/S00/EF00/EF07/EF07											
製品番号	BL2 PPC AIO65 2000 1138366			BL2 PPC AIO65 7000 1138367			④ メモリ	8GB DDR5 R42 16GB DDR5 R43 32GB DDR5 R36 64GB DDR5 R44		⑦ オプション1	Softwareオプション無し S00
① 画面	15.6inch 1920x1080 PTOUCH D47 18.5inch 1920x1080 PTOUCH D37 21.5inch 1920x1080 PTOUCH D30			⑤ ストレージ	60GB M.2 SSD R93 120GB M.2 SSD R94 240GB M.2 SSD R95 480GB M.2 SSD R96 960GB M.2 SSD R100		⑧ オプション2	設定無し EF00		⑨ オプション3	外部USBコネクタ無し EF00 外部USBコネクタあり EF17
② マウント	VESA Mount A09 Arm / Pole Mount A24			⑥ OS	OS無し OS00 Windows® 10 IoT Enterprise LTSC 2019 OS74 Windows® 11 IoT Enterprise LTSC 2024 OS75		⑩ オプション4	電源スイッチ無し EF00 電源スイッチあり EF07			
③ CPU	Intel® Celeron® 7305E (BL2 PPC AIO65 2000) I63 Intel® Core™ i7-1265UE (BL2 PPC AIO65 7000) I64										

仕様などの記載内容は、予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。
製品の使用上の注意についてはHPよりご確認ください。



フェニックス・コンタクト株式会社

本社 〒222-0033 横浜市港北区新横浜1-7-9
友泉新横浜一丁目ビル6階

東京支店 03-6712-3088 さいたま支店 048-631-3371
東北支店 022-226-8890 北陸支店 076-210-4360
静岡支店 054-202-6324 名古屋支店 052-589-3810
大阪支店 06-6350-2722 京都支店 075-325-5990
広島支店 082-568-1664 福岡支店 092-418-2030

www.phoenixcontact.co.jp

