

Pro-face

by **Schneider** Electric

簡単！スムーズ！

置換え BOOK

APL-3700T
→ PS-5700T

第3版 2017年3月

Copyright © 2012.9 Digital Electronics Corporation. All Rights Reserved.

はじめに

本資料では PL-3700T を PS-5700T へ置換える手順や注意点を为您介绍します。

おすすめの代替機種は以下の通りです。

ご使用の機器		推奨代替機種
PL-3700T *1 (2/4 スロット、Core™Duo モデル) 型式：APL3700-TA/TD	⇒	PS-5700T (0/2 スロット、Core i7™ モデル) 型式：PFXPP27J*****N00 PFXPP27U*****N00 PFXPP27W*****N00 PFXPP27X*****N00
PL-3700T *1 (2/4 スロット、Celeron®モデル) 型式：APL3700-TA/TD		PS-5700T (0/2 スロット、Celeron® モデル) 型式：PFXPU27C*****N00 PFXPU27D*****N00 PFXPU27Q*****N00 PFXPU27R*****N00

*1 2012 年 9 月販売終了

安全に関する使用上の注意

本誌に掲載している製品を正しくご使用いただくために、以下の用法をお守りください。

- ご使用の前に必ずマニュアルおよびその他付属する書類をよくお読みください。
- 据付け・接続・保守は、必ず電気設備の施工法、関連法規などを熟知し、かつ適切な技能を有する方が行うようにしてください。

これらを守らずに使用した場合、人命に関わる重傷や機器の損傷、その他いかなる結果が生じても弊社は一切の責任を負わないものとします。

登録商標

Microsoft および Windows は米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。

Intel, Celeron, Atom, Core2 Duo および Core i3/7 は、Intel 社の登録商標です。

本書に記載の製品名は、それぞれの権利者の登録商標である場合があります。

PS5000 シリーズの型式について

PS5000 シリーズは、仕様によって本体型式が一部異なります。お買い上げ時には、発注型式をご確認の上、ご注文ください。

P F X P * 2 * * * * * * * * * N O O

5 7 8 9 10 11 12 13 14 15

* 表中の灰色枠は、この資料で紹介する機種（PS5000）では選択できません。

桁番号		5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
ベースユニット	モジュラー P C Celeron	U										
	モジュラー P C Core i7	P										
モジュラー パネルタイプ	なし	B										
	15 型モジュラーパネル	7										
	15 型ワイドモジュラーパネル	J										
	19 型ワイドモジュラーパネル	L										
	22 型ワイドモジュラーパネル	N										
ボックスタイプ	ボックス Celeron 4 GB-RAM	C										
	ボックス Celeron 8 GB-RAM	D										
	ボックス Celeron 4 GB-RAM PCI x 1 + PCIe x 1	E										
	ボックス Core i7 8 GB-RAM	J										
	ボックス Core i7 8 GB-RAM PCI x 1 + PCIe x 1	K										
	ボックス Celeron 8 GB-RAM PCI x 1 + PCIe x 1	P										
	ボックス Celeron 4 GB-RAM、PCI x 2	Q										
	ボックス Celeron 8 GB-RAM、PCI x 2	R										
	ボックス Celeron 4 GB-RAM、PCIe x2	S										
	ボックス Celeron 8 GB-RAM、PCIe x2	T										
	ボックス Core i7 16 GB-RAM	U										
	ボックス Core i7 16 GB-RAM PCI x 1 + PCIe x 1	V										
	ボックス Core i7 8 GB-RAM、PCI x 2	W										
	ボックス Core i7 16 GB-RAM、PCI x2	X										
	ボックス Core i7 8 GB-RAM、PCIe x2	Y										
	ボックス Core i7 16 GB-RAM、PCIex 2	Z										
	ボックス Core i7 16 GB-RAM、 コンフォーマルコーティング	A										
	ボックス Core i7 16 GB-RAM、 コンフォーマルコーティング PCI x 1 + PCIe x 1	L										
CPU タイプ	Celeron-2980U	C										
	Core i7-4650U	7										
	Celeron-2980U (3 W 以上の拡張カード用ファン付き)	F										
	Core i7-4650U (3 W 以上の拡張カード用ファン付き)	W										
電源	DC	D										
	AC	A										

桁番号		5	7	8	9	10	11	12	13	14	15
RAM サイズ	4 GB						4				
	8 GB						8				
	16GB						A				
OS	なし							0			
	Windows Embedded Standard 7 (WES7P) SP1 64 bits MUI							4			
	Windows 7 Ultimate SP1 64 bits MUI							6			
	Windows Embedded 8.1 Industry 64 bits MUI							8			
ストレージ デバイス	なし								N		
	CFast 16 GB								A		
	CFast 32 GB								X		
	HDD 500 GB								J		
	HDD 1 TB								K		
	SSD 80 GB								L		
	SSD 160 GB								M		
	SSD 240 GB								P		
オプション	なし									0	
	インターフェイス RS 422/485 絶縁タイプ x 2									2	
	インターフェイス RS 422/485 x 4									3	
	インターフェイス USB 3.0 x 2									4	
	インターフェイス RS 232 絶縁タイプ x 2									5	
	インターフェイス RS 232 x 4									6	
	インターフェイス イーサネットギガビット PoE LAN x 2									7	
	インターフェイス DI x 16 / DO x 8									8	
	インターフェイス オーディオ									C	
	セルラーモジュール									D	
	インターフェイス CANopen x 2									G	
	インターフェイス Profibus DP (NVRAM 付き) x 1									J	
	インターフェイス イーサネットギガビット IEEE1588 LAN x 1									K	
	二次ストレージ	なし									
CFast 16 GB											A
CFast 32 GB											X
HDD 500 GB											J
HDD 1 TB											K
SSD 80 GB											L
SSD 160 GB											M
SSD 240 GB											P

目次

はじめに	2
PS5000 シリーズの型式について	3
目次	5
第 1 章 仕様比較	7
1.1 PL-3700T (2/4 スロット) と PS-5700T (0/2 スロット) の仕様比較	7
第 2 章 ハードウェアの互換性について	9
2.1 各機能位置の違い	9
2.2 タッチパネルについて	12
2.3 メインメモリについて	12
2.4 設置について	12
2.5 バッテリバックアップ用 UPS について	13
2.6 シリアルインターフェイスについて	13
2.7 USB インターフェイスについて	13
2.8 PCI スロットについて	13
2.9 電源プラグについて	14
2.10 消費電力について	14
第 3 章 オプション品の互換性について	15
3.1 単体オプション品	15
第 4 章 ソフトウェアの互換性について	17
4.1 サポート OS と対応言語について	17

4.2 サポートするソフトウェアについて	18
4.3 システムモニタでサポートする機能について	19
第5章 付録	20
<hr/>	
5.1 無停電電源装置 (UPS) とは	20
5.1.1 概要	20
5.1.2 仕様	20
5.1.3 寸法	21
5.2 BTO (組み込み出荷) 専用オプション品について	22

第1章 仕様比較

1.1 PL-3700T (2/4 スロット) と PS-5700T (0/2 スロット) の仕様比較

		表示仕様	
		PL-3700T (2/4 スロット)	PS-5700T (0/2 スロット)
			
表示デバイス		TFT カラーLCD (15型)	
グラフィック		XGA (1,024 × 768 ドット)	
表示色・階調		26万色	1,600万色
バックライト		リビジョン「5」にマークなし 冷陰極管 (交換可)	LED バックライト (ユーザー交換不可、 センドバック方式)
		リビジョン「5」にマークあり LED バックライト (ユーザー交換不可、 センドバック方式)	
輝度調整		4段階 (Windows® のコントロール パネルで調整)	ステップレス調整
表示デバイス寿命		50,000 時間	
バックライト寿命		50,000 時間以上	
タッチ パネル		アナログ抵抗膜方式	
方式 分解能		1,024 × 1,024	2,048 × 2,048

		性能仕様	
		PL-3700T (2/4 スロット)	PS-5700T (0/2 スロット)
CPU		Core™ 2 Duo P8400 (2.26GHz)	Intel® Celeron
キャッシュメモリ		2M バイト	2M バイト
メインメモリ		2 スロット (最大 4G バイト) (DDR2 533MHz)	2 スロット (最大 8G バイト) (DDR3 1,600MHz)
チップセット		Intel® 945GME + ICH7M	Lynx Point-LP
グラフィック コントローラ		Intel® 945GME に内蔵	Intel® HD Graphics
ビデオメモリ		最大 64M バイト (メインメモリからの割り当て)	Intel® HD Graphics 5000
ビデオ 出力		VGA (640 × 480 ドット) ~ UXGA (1,600 × 1,200 ドット)	UP! 最大 2G バイト (メインメモリからの割り当て)
			NEW! FHD (3,200 × 2,000 ドット) 以下

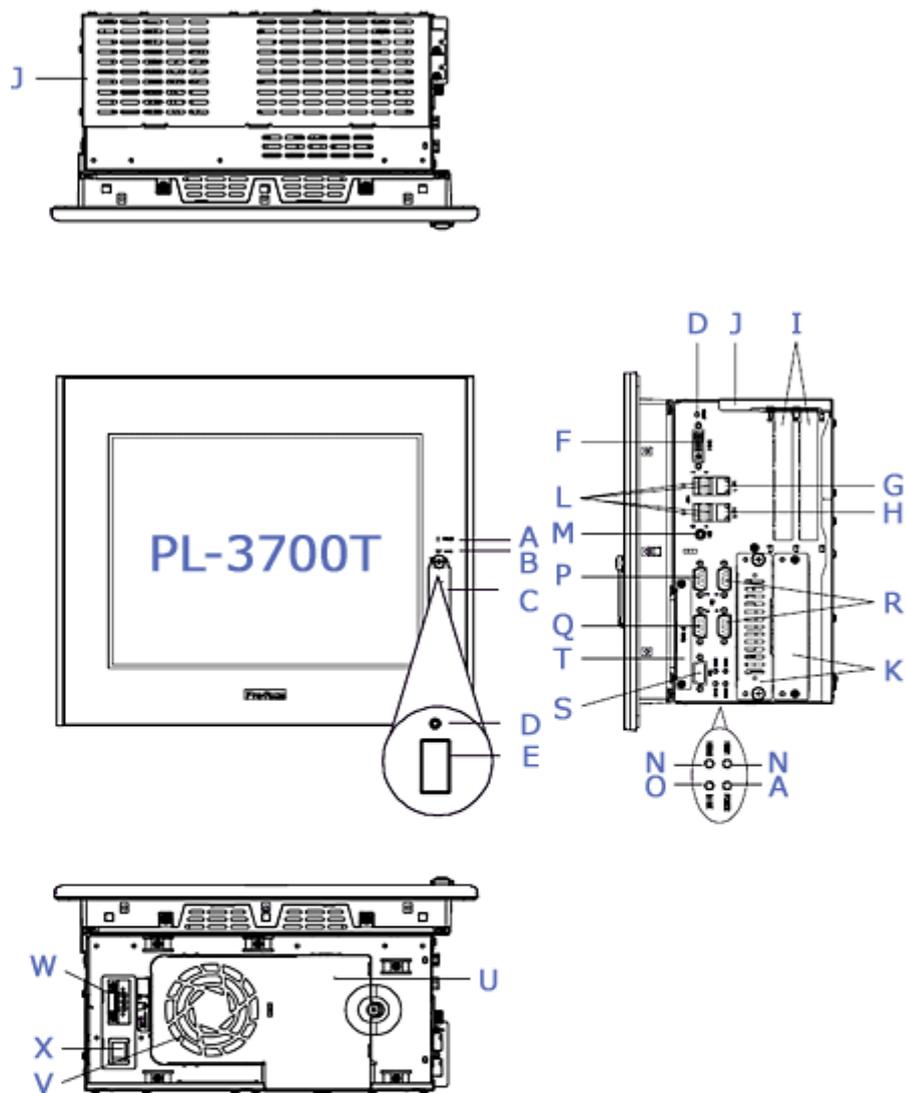
一般仕様		
	PL-3700T (2/4 スロット)	PS-5700T (0/2 スロット)
パネルカット寸法	W383.5 × H282.5 mm	
外形寸法	2 スロット W 425 × H 325 × D 166 mm 4 スロット W 425 × H 325 × D 218 mm	0 スロット W390.7 × H290 × D93.2 mm 2 スロット W390.7 × H290 × D131.2 mm →2.4 参照
フロントベゼル材質	アルミダイキャスト	アルミニウム
質量	2 スロット : 約 12.0kg 4 スロット : 約 13.0kg	0 スロット : 約 9.7 kg 2 スロット : 約 10.5 kg
冷却方式	ファンによる強制空冷	UP! 自然空冷 (ファンレス) →2.4 参照
電源 →2.9 参照	DC 電源 : 24V、AC 電源 : 100~240V	DC 電源 : 24V、 AC 電源 : 100~240V(オプション)
消費電力	AC 電源	145VA 以下
	DC 電源	145W 以下
バッテリーバックアップ 用 UPS		-
		オプション (DC 電源のみ) →2.5 参照

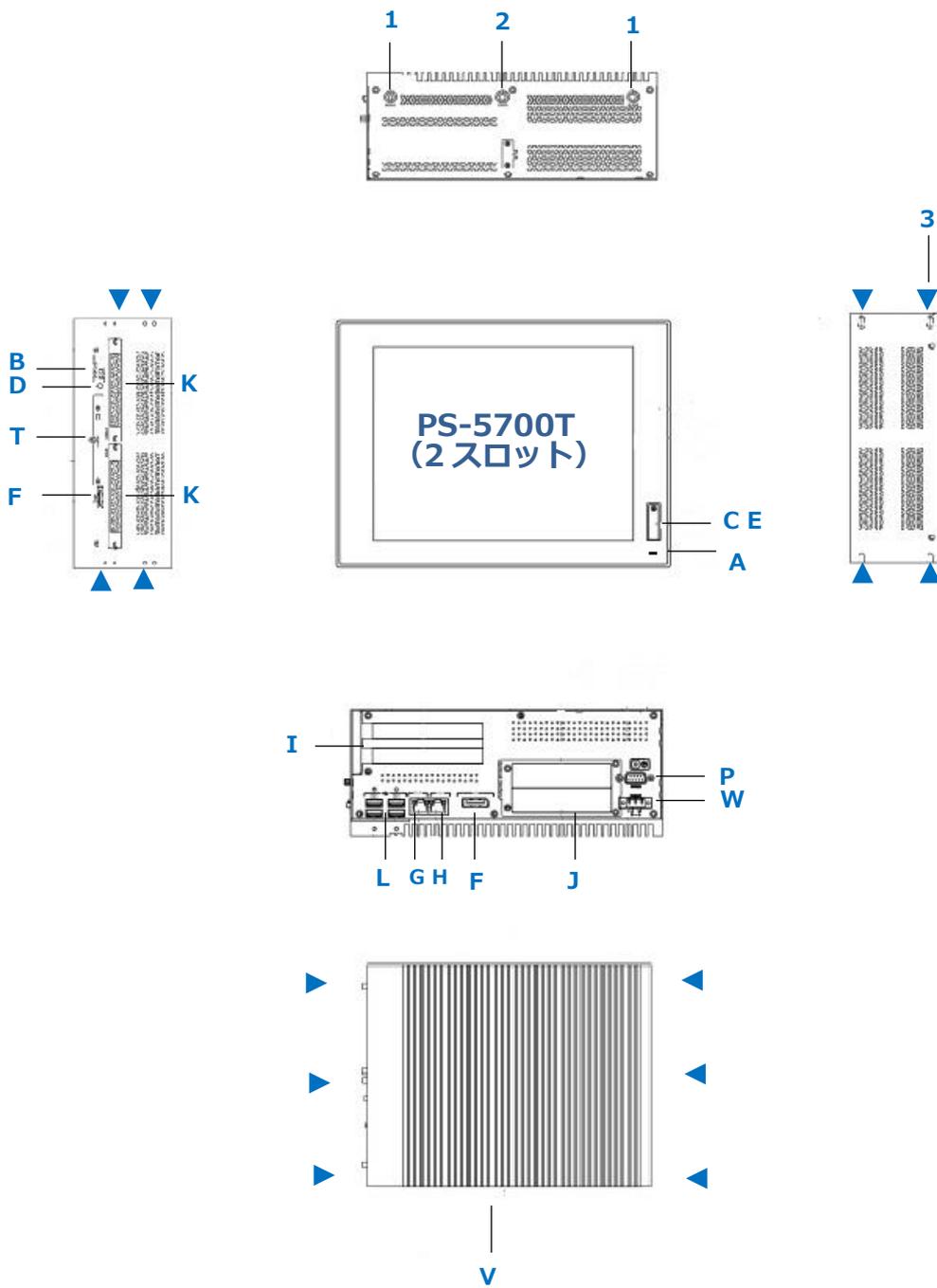
インターフェイス仕様		
	PL-3700T (2/4 スロット)	PS-5700T (0/2 スロット)
シリアル (D-Sub9 ピン プラグ)	RS-232C × 2	-
	RS-232C (RI/+5V 切替可) × 1	-
	RS-232C/422/485 × 1	RS-232C/422/485 × 1 →2.6 参照
RAS	D-Sub9 ピン ソケット	-
PS/2 キーボード		-
ディスク	SATA	2.5 インチ HDD/SSD × 2 (Rev.1.0a)
	IDE	CF カード (Type-I/II、2GB) × 1
		DVD-ROM/DVD マルチドライブ (オプション)
USB →2.7 参照	USB × 5 (USB2.0 対応、Type-A)	UP! USB Type-A × 5 (フロント 2.0 x1、 ボックス 2.0 x 2 3.0 x 2)
Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX 自動切替 × 1 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE -T 自動切替 × 1	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE -T 自動切替 × 2
PCMCIA		-
サウンド	ライン出力	-
DVI	DVI-I × 1 (フロントモジュールとのデュアル出 力の場合、アナログ RGB 出力のみ)	NEW! Display Port Type A x1
PCI	2/4 スロット (Rev.2.2)	0/2 スロット
Expansion Slot	-	mini PCIe x2
フロッピーディスク		-

第2章 ハードウェアの互換性について

2.1 各機能位置の違い

PS-3700T と PS-5700T では各機能の位置が以下のように異なります。





	PL-3700T	PS-5700T
A	ステータス LED (電源/RAS)	ステータス LED (電源)
B	ステータス LED (ディスクアクセス)	ステータス LED (ディスクアクセス)
C	フロントカバー	フロントカバー
D	リセットボタン	電源ボタン
E	USB I/F	USB I/F
F	DVI-I インターフェイス	Display Port
G	イーサネットインターフェイス (LAN1)	
H	イーサネットインターフェイス (LAN2)	
I	拡張スロット (PCI) ×2	
J	PCI スロットカバー	オプション I/F カバー
K	HDD スロット	Slide-in Disk (HDD/SSD)
L	USB インターフェイス ×4	
M	スピーカ出力	-
N	ステータス LED (HDD)	-
O	ディスクアクセスランプ	-
P	シリアル I/F (RS-232C/422/485)	シリアル I/F (RS-232C/422/485)
Q	シリアル I/F (RS-232C、RI/5V 切替)	-
R	シリアル I/F (RS-232C) ×2	-
S	RAS インターフェイス	-
T	CF スロット	CFast カード
U	ファンカバー	-
V	冷却ファン	ヒートシンク
W	電源コネクタ	電源コネクタ
X	電源スイッチ (AC モデルのみ)	-
Y	-	-
Z	-	-
1	-	WiFi 外部アンテナ用 SMA コネクタ
2	-	GPRS 外部アンテナ用 SMA コネクタ
3	-	アーム取り付け穴

2.2 タッチパネルについて

PS-5000シリーズの一部の機種では、投影型静電容量タッチ技術を用いたタッチスクリーンを使用しています。このスクリーンは表面が濡れる等のご使用の環境により、異常な動作を生じるおそれがあります。以下の事項を十分確認の上、ご使用ください。

- 導電性物質（水など）が付着した場合、タッチ誤入力を防ぐためにタッチ制御は無効になります。この状況を取り除くと自動的にタッチ機能は回復します。
- タッチパネルのファームウェアはWindows の起動中に自動的に初期化されるため、オペレーティングシステムの起動中はタッチスクリーン領域に触れないでください。
- 接続されている機器のノイズ等の影響を受ける事があります。本機を含めご使用されている機器の接地は必ず行ってください。

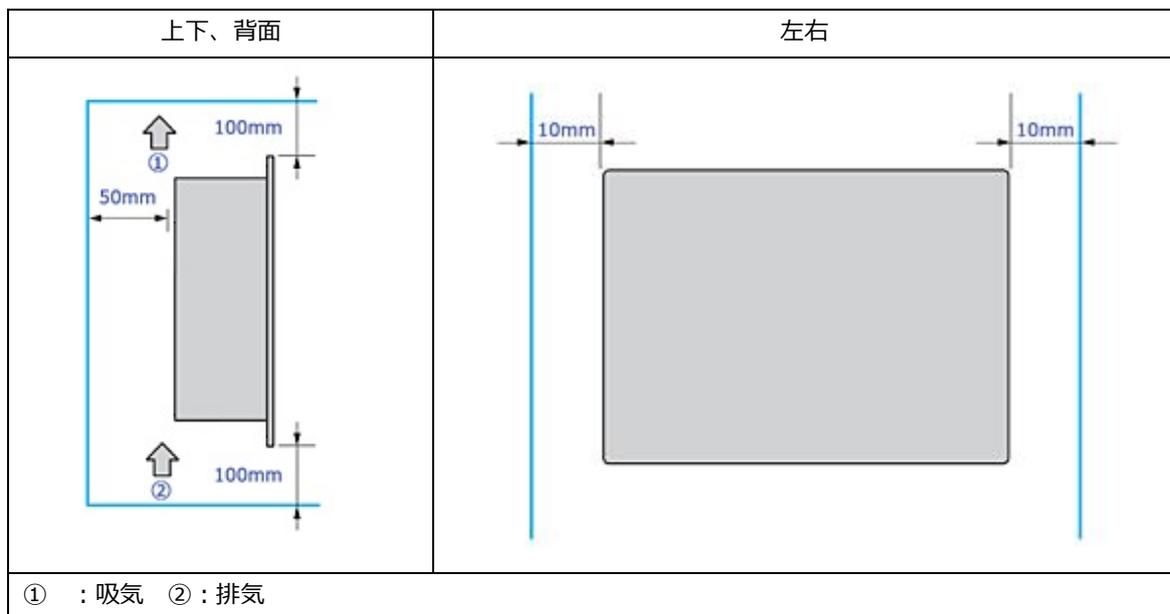
2.3 メインメモリについて

PS-5000 シリーズでは、ご購入後にお客様でメモリを増設することはできません。組み込み出荷オプションで選定したメモリ容量が最大となります。例えばスペック上が最大 16G バイトの機種でも、組み込み出荷オプションにて 8G バイトを指定して購入した場合、それ以上の増設はできません。ご注意ください。

[→PS5000 シリーズ型式について](#)

2.4 設置について

PS-5700T は PL-3700T に比べて多少小さくなっていますが、十分な空気循環を考慮した安全な設置にさせていただくためには以下の数値以上のスペース確保が必要です。



2.5 バッテリバックアップ用 UPS について

PS-5000 シリーズに UPS バッテリユニットを装備することで、停電などで電源が喪失した場合でも継続して電力が供給でき、UPS ソフトウェアによって実行中のプログラムを正しく終了できます。

[→5.1 無停電電源装置\(UPS\)とは](#)

2.6 シリアルインターフェイスについて

PS-5000 シリーズでは、通信方式 (RS-232/422/485) に対応したシリアルインターフェイスをオプションで 1 ポート増設できます。増設する場合は、組み込み出荷オプションにて[型式](#)の 14 桁目を「2」から「6」で選択してください。

購入後もしくは増設を希望される場合は、オプションを購入頂き、取り付けをお願いします。[→5.2 BTO 専用オプション品について](#)

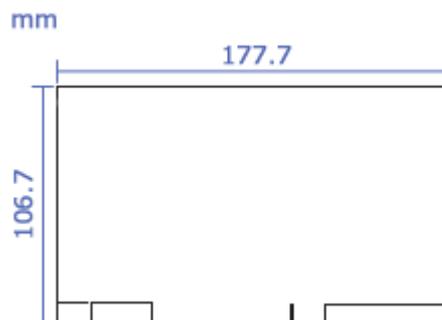
増設したシリアルインターフェイスで RS-422/485 通信を行う場合は、ドライバが送信および受信されるごとに、RTS ラインを切り替える任意のソフトウェアが必要になります。自動切り替えではありません。

2.7 USB インターフェイスについて

PS-5000 シリーズの USB インターフェイスは、USB 2.0 対応=3ch、USB 3.0 対応=2ch の合計 5 ポートになります。接続機器に応じたチャンネルをご使用ください。

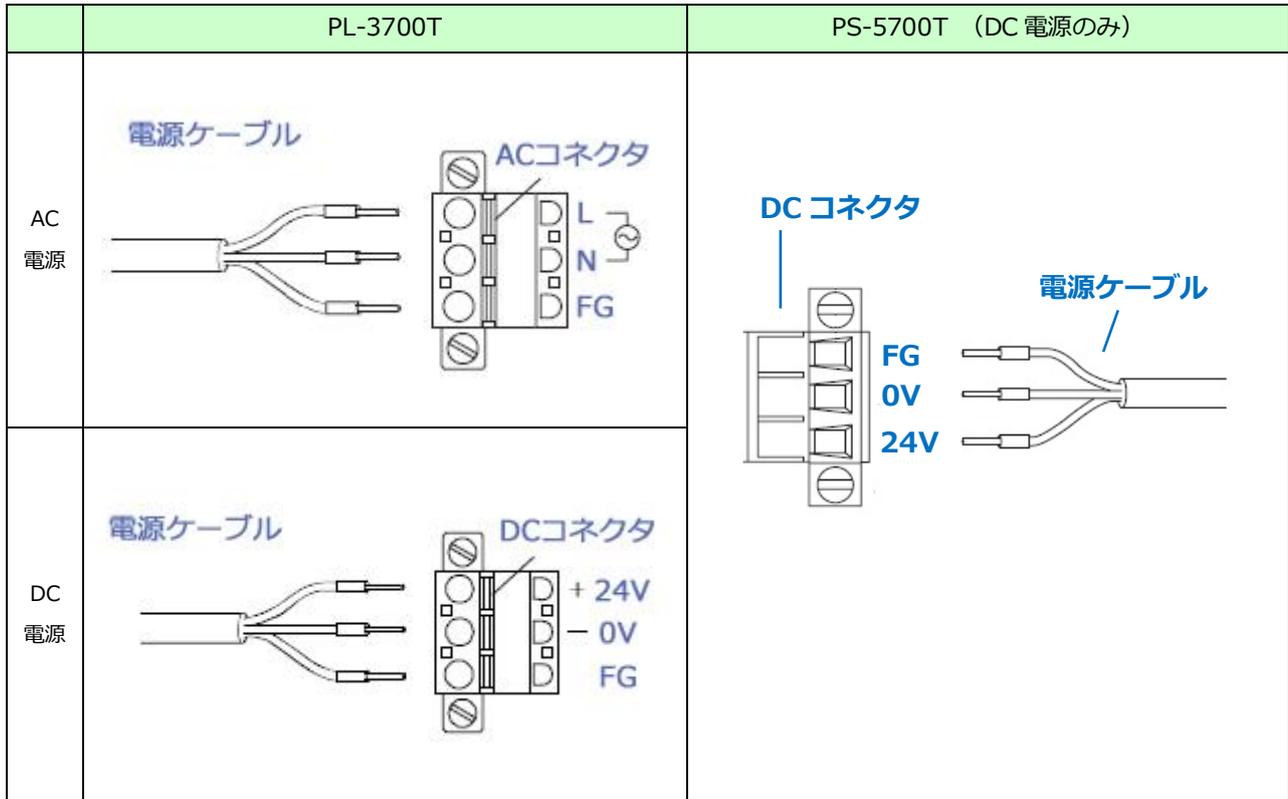
2.8 PCI スロットについて

PS-5000 シリーズに接続できる PCI カードはハーフサイズ (106.7mm × 177.7mm) までです。使用されていた PCI カードが使用可能かあらかじめご確認ください。



2.9 電源プラグについて

PL-3700T では AC/DC 電源両方のモデルがありましたが、PS-5700T では DC 電源モデルのみとなり、AC 電源はオプションで用意しています。→[5.2 BTO 専用オプション品について](#)
また、電源プラグの電線端子位置には、ご注意ください。



2.10 消費電力について

お客様が用意される拡張スロット用の機器や、USB 機器への電源供給値は含まれていません。電源供給値を含んだ場合の製品本体の最大消費電力は、45W です。

第3章 オプション品の互換性について

3.1 単体オプション品

PL-3700 用単体オプション品とは、基本的に互換性はありません。注意してください。

製品名		型式 *	PL-3700T	PS-5700T
DIM モジュール DDR2	512MB	CA7-DDR2-512MB	○	×
	1GB	CA7-DDR2-1GB	○	×
	2GB	CA7-DDR2-2GB	○	×
HDD ユニット	250GB	APL3000-HD250	○	×
SSD ユニット	16GB	APL3000-SD16	○	×
CF カード	128MB	CA3-CFCALL/128MB-01	○	×
	256MB	CA3-CFCALL/256MB-01	○	×
	512MB	CA3-CFCALL/512MB-01	○	×
	1GB	CA6-CFCALL/1GB-01	○	×
	2GB	CA8-CFCALL/2GB-01	○	×
インダストリアル HUB		SPIDER8TX-PRO	○	○
ソフトミラーユーティリティ		APL-SM3000	○	×
USB ケーブル	5m	FP-US00	○	×
RS-232C ケーブル	5m	FP61V-IS00-O	○	×
アナログ RGB ケーブル	4.5m	FP-CV02-45	○	×
DVI-RGB 変換ケーブル	5m	CA7-CBLCVRGB-01	○	×
DVI-RGB 分岐ケーブル	15cm	CA7-CBLCVDVI-D/RGB-01	○	×
AC 電源コネクタ (ライトアングル) (5 個入り)		CA7-ACCNLR-01	○	×

* 型式/グローバルコードの対応表は <http://www.pro-face.com/trans/ja/manual/1003.html> でご確認ください。

3.2 メンテナンスオプション品

PL-3700 用メンテナンスオプション品とは、基本的に互換性はありません。注意してください。

製品名	型式 *	PL-3700T	PS-5700T
防滴パッキン	CA7-WPG15-01	○	×
バックライト	CA7-BLU15-01	○	×
取り付け金具	APL-ATFB-01	○	×
AC 電源コネクタ (ストレート) (5 個入り)	CA7-ACCNL-01	○	×
DC 電源コネクタ (ストレート) (5 個入り)	CA7-DCCNL-01	○	×
AC 電源コネクタ (ライトアングル) (5 個入り)	CA7-ACCNLR-01	○	×
DC 電源コネクタ (ライトアングル) (5 個入り)	CA 5 -DCCNL-01	○	×

* 型式/グローバルコードの対応表は <http://www.pro-face.com/trans/ja/manual/1003.html> でご確認ください。

第4章 ソフトウェアの互換性について

4.1 サポート OS と対応言語について

PL-3700T と PS-5000 シリーズでは、対応する OS 及び対応言語が異なります。下表のとおりです。

OS	PL-3700T		PS-5000 Celeron/Core i7
	Core™ Duo	Celeron® M	
Windows® 2000 日本語	○	○	×
Windows® 2000 Multi-Language	×	○	×
Windows® XP Professional 日本語	○	○	×
Windows® XP Professional Multi-Language	○	○	×
Windows® XP Embedded Multi-Language	○	○	×
Windows® Embedded Standard 2009	×	×	×
Windows® Embedded Standard 7	×	×	○
Windows® 7 Ultimate	×	×	○
Windows® Embedded 8.1	×	×	○

言語	PL-3700T			PS-5000 WES7/Win7/WES81
	WinXP	WinXP ML	XPE ML	
Arabic	×	×	△	△
Bulgarian	×	○	×	△
Chinese(Simplified)	×	○	△	△
Chinese(Traditional)	×	○	△	△
Croatian	×	○	×	△
Czech	×	○	△	△
Danish	×	○	△	△
Dutch	×	○	△	△
English	×	○	○	○
Estonian	×	○	×	△
Finnish	×	○	△	△
French	×	○	○	○
German	×	○	○	○
Greek	×	○	△	△
Hebrew	×	×	△	△
Hungarian	×	○	△	△
Italian	×	○	○	○
Japanese	○	×	○	○
Korean	×	×	△	△
Latvian	×	○	×	△
Lithuanian	×	○	×	△
Norwegian	×	×	△	△
Polish	×	○	△	△
Portuguese	×	○	△	△
Portuguese(Brazil)	×	○	△	△
Romanian	×	○	×	△
Russian	×	○	△	△
Serbian Latin	×	×	×	△
Slovak	×	○	×	△
Slovenian	×	○	×	△
Spanish	×	○	○	○
Swedish	×	○	△	△
Thai	×	○	×	△
Turkish	×	○	△	△
Ukrainian	×	×	×	△

○：対応、×：未対応、△：言語パック等からの追加インストールが必要です。

4.2 サポートするソフトウェアについて

PS-5000 シリーズがサポートするソフトウェアは以下のとおりです。

ソフトウェア	WinGP *1	○
	Pro-face Remote HMI Server	○
ユーティリティ	System Monitor/Standard Agent	○
	バックライト輝度調整 *2	○
	タッチパネルドライバ *2	○
	キーボードエミュレータ *2	○
	リモートシャットダウン *3	○
	EWF Setting Tool *2	○
	言語選択 Shell アップデート *2	○

*1 インストーラが、リカバリメディアに用意されています。

*2 Windows® 7 Ultimate、Windows® Embedded Standard 7、Windows® Embedded 8.1 では OS に標準で実装されています。

*3 Remote Control 機能は、System Monitor に含まれます。

4.3 システムモニタでサポートする機能について

PS-5000 シリーズがサポートするシステムモニタ機能は以下のとおりです。

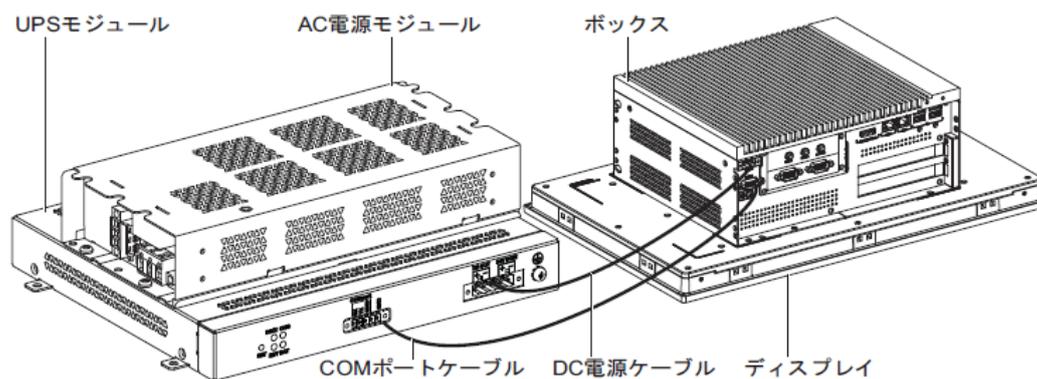
Monitor item	Error Action	PS-5000	Monitor item	Error Action	PS-5000
Device Management					
Voltage	DOUT	×	Watchdog Timer	DOUT	×
	LED	×		LED	×
	Buzzer	×		Buzzer	×
	Popup Message	×		Popup Message	×
	Shutdown	×		Shutdown	×
	Event Log	○		Hardware Reset	×
	e-Mail	○		Event Log	×
Fan	DOUT	×	SMART	e-Mail	×
	LED	×		DOUT	×
	Buzzer	×		LED	×
	Popup Message	×		Buzzer	×
	Shutdown	×		Popup Message	×
	Event Log	○		Event Log	×
	e-Mail	○		e-Mail	×
Temperature	DOUT	×	DIN	DOUT	×
	LED	×		LED	×
	Buzzer	×		Buzzer	×
	Popup Message	×		Popup Message	×
	Shutdown	×		Shutdown	×
	Event Log	○		Event Log	×
	e-Mail	○		e-Mail	×
Backlight	DOUT	×	Software	Event Log	○
	LED	×		e-Mail	○
	Buzzer	×			
	Popup Message	×			
	Shutdown	×			
	Event Log	×			
	e-Mail	×			
Remote Control					
Remote Reset		○	Remote Veiver		○
Remote RAS		×	Remote Screen Shot		○

第5章 付録

5.1 無停電電源装置 (UPS) とは

5.1.1 概要

無停電電源装置 (UPS) オプションを接続した構成を、下図にします。



- 1: UPS モジュール (型式: PFXZPBEUUPB2)
- 2: UPS ケーブルキット (型式: PFXZPBCBUP32)
COMポートケーブル 3m / DC電源ケーブル 3m
- 3: AC電源モジュール (BTO 出荷時、ボックスに取り付け)

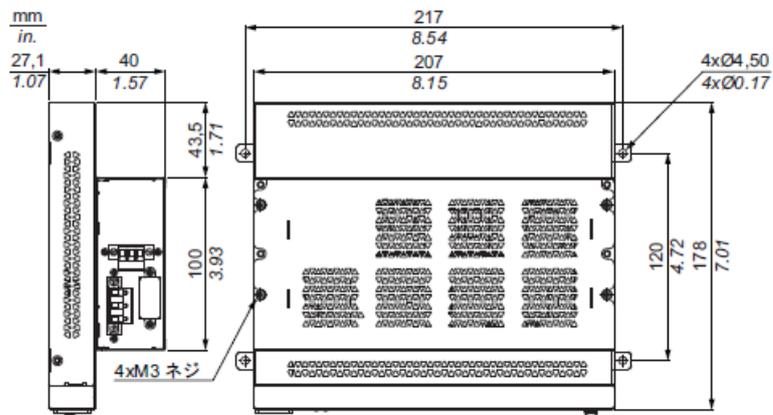
UPS オプションの主な特徴:

- ・メンテナンスフリーで長持ちする充電式バッテリー
- ・内蔵インターフェイスによる通信
- ・温度センサー
- ・過放電保護

5.1.2 仕様

出力電圧 / 出力電流	DC 24 V / 4.2 A
停電保持時間	最大 15 分
容量	55 Wh (2.75 Ah、4S2P)
最大放電電流	1 A
動作電圧 / 充電電流	DC 12~16 V / 10 A(120 W)
低バッテリー時の標準再充電時	6 h
ステータスインジケータ	DCIN/CHG/RDY/BAT
構成	COMポート(RS-232)

5.1.3 寸法



5.2 BTO（組み込み出荷）専用オプション品について

以下に紹介する製品は PS-5700 購入時にのみ組み込みできるオプション製品一覧です。[発注型式](#)で赤字部分を指定することで組み込みできます。購入後に後付けはできませんのでご注意ください。

P F X P * 2 7 * * * * * * * * N O O
 5 7 8 9 10 11 12 13 14 15

桁番号		5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
ベースユニット	モジュラー P C Celeron	U										
	モジュラー P C Core i7	P										
ボックスタイプ	ボックス Celeron 4 GB-RAM	C										
	ボックス Celeron 8 GB-RAM	D										
	ボックス Celeron 4 GB-RAM PCI x 1 + PCIe x 1	E										
	ボックス Core i7 8 GB-RAM	J										
	ボックス Core i7 8 GB-RAM PCI x 1 + PCIe x 1	K										
	ボックス Celeron 8 GB-RAM PCI x 1 + PCIe x 1	P										
	ボックス Celeron 4 GB-RAM、PCI x 2	Q										
	ボックス Celeron 8 GB-RAM、PCI x 2	R										
	ボックス Celeron 4 GB-RAM、PCIe x2	S										
	ボックス Celeron 8 GB-RAM、PCIe x2	T										
	ボックス Core i7 16 GB-RAM	U										
	ボックス Core i7 16 GB-RAM PCI x 1 + PCIe x 1	V										
	ボックス Core i7 8 GB-RAM、PCI x 2	W										
	ボックス Core i7 16 GB-RAM、PCI x2	X										
	ボックス Core i7 8 GB-RAM、PCIe x2	Y										
	ボックス Core i7 16 GB-RAM、PCIex 2	Z										
ボックス Core i7 16 GB-RAM、 コンフォーマルコーティング	A											
ボックス Core i7 16 GB-RAM、 コンフォーマルコーティング PCI x 1 + PCIe x 1	L											
CPU タイプ	Celeron-2980U	C										
	Core i7-4650U	7										
	Celeron-2980U (ファン付き)	F										
	Core i7-4650U (ファン付き)	W										
電源	DC	D										
	AC	A										
RAM サイズ	4 GB	4										
	8 GB	8										
	16GB	A										
OS	なし	0										
	Windows Embedded Standard 7 (WES7P) SP1 64 bits MUI	4										
	Windows 7 Ultimate SP1 64 bits MUI	6										
	Windows Embedded 8.1 Industry 64 bits MUI	8										
ストレージ デバイス	なし	N										
	CFast 16 GB	A										
	CFast 32 GB	X										
	HDD 500 GB	J										
	HDD 1 TB	K										
	SSD 80 GB	L										
	SSD 160 GB	M										
	SSD 240 GB	P										

桁番号		5	7	8	9	10	11	12	13	14	15
オプション	なし									0	
	インターフェイス RS 422/485 絶縁タイプ x 2									2	
	インターフェイス RS 422/485 x 4									3	
	インターフェイス USB 3.0 x 2									4	
	インターフェイス RS 232 絶縁タイプ x 2									5	
	インターフェイス RS 232 x 4									6	
	インターフェイス イーサネットギガビット PoE LAN x 2									7	
	インターフェイス DI x 16 / DO x 8									8	
	インターフェイス オーディオ									C	
	セルラーモジュール									D	
	インターフェイス CANopen x 2									G	
	インターフェイス Profibus DP (NVRAM 付き) x 1									J	
	インターフェイス イーサネットギガビット IEEE1588 LAN x 1									K	
二次ストレージ	なし										N
	CFast 16 GB										A
	CFast 32 GB										X
	HDD 500 GB										J
	HDD 1 TB										K
	SSD 80 GB										L
	SSD 160 GB										M
	SSD 240 GB										P