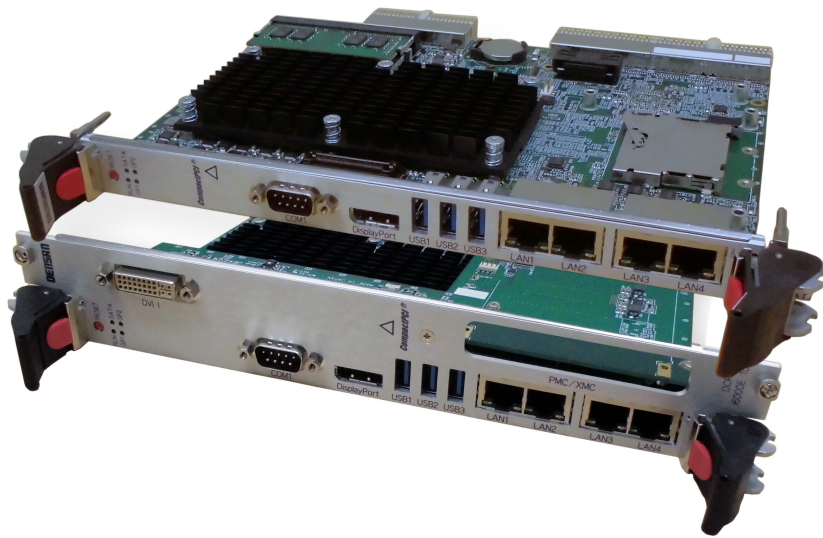


# Pinewood

第6世代Intel® Xeon®/Core™プロセッサ採用6Uサイズ  
CompactPCIバスボード



## Products

**DCP-i6000E-10-XE DCP-i6000E-10-CE DCP-i6000E-10-i5**  
**DCP-i6000E-10-i3 DCP-i6000E-10-i7**

## About

第6世代 Intel® Xeon®/Core™プロセッサを採用した 6U 4HP/8HP  
サイズ CompactPCI バスボードです。  
メインメモリにはECC対応260Pin DDR4-2133 SO-DIMMソケット  
が2本。SO-DIMM ソケットは最大 32GB 実装可能です。

### 製品特長

- 第6世代Intel® Xeon® / Core™プロセッサ採用  
ギガビットイーサネットを4ポート
- USB3.0を3ポート
- Display Portを1ポート
- COM コネクタを1ポート
- WDT、RTC (バッテリーバックアップ)
- ※第6世代Intel® Xeon®/Core™プロセッサを採用。

## Pinewood

項目	内容	
CPU	Xeon®	Xeon® E3-1505L v5 2.2GHz 4コア, 8スレッド, キャッシュ 8MB, 25W, ECC対応
	Core™ i7	Core™ i7-6822EQ 2GHz 4コア, 8スレッド, キャッシュ 8MB, 25W, ECC未対応
	Core™ i5	Core™ i5-6442EQ 1.9GHz 4コア, 4スレッド, キャッシュ 6MB, 25W, ECC未対応
	Core™ i3	Core™ i3-6102E 1.9GHz 2コア, 4スレッド, キャッシュ 3MB, 25W, ECC対応
	Celeron™	Celeron™ G3902E 1.6GHz 2コア, 2スレッド, キャッシュ 2MB, 25W, ECC対応
Chipset	デバイス	Intel CM236
Main Memory	対応DIMM	2× DDR4 SO-DIMM 2133MHz ECC対応
	容量	最小4GByte, 最大32GByte
	データバス幅	64bit
UEFI (BIOS)	BIOS	AMI UEFI
	デバイス	SPI Flash ROM
Graphics	解像度	最大 3840 × 2160 24bit,60Hz
	コネクタ	DisplayPort ×1, DVI-I(VGA出力対応) ×1
USB	デバイス	USB 3.0 ×3
Ethernet	規格	10BASE-T/100BASE-Tx/1000BASE-T
	コネクタ	RJ-45 ×4
SATA	コネクタ	2.5インチディスク ×1, CFast ×1
Serial Interface(COM)	コネクタ	D-sub 9pinコネクタ ×1
RTC	バックアップ	コイン型リチウム電池 (BR2032, 200mAh) *標準搭載 電池寿命：3.8年 (25°C, 無通電)
		コイン型リチウム電池 (BR2450, 550mAh) *出荷オプション 電池寿命：10年 (25°C, 無通電)
RAS	機能	温度監視：CPU, System
		電圧監視：CPU, 5V, 3,3V等
		BIOS Post-Code LED 8bit
		ウォッチドッグタイマ：1,8,15,30秒
フロントパネルLED	機能	RUN, SATA, GP1.GP2
		その他LANコネクタに付属した LINK, ACTIVE

# Pinewood

DCP	i6000E	10	i3		16GE
電産製品区分	CPU世代	製品種別	CPU種別	PMC/XMC 拡張	搭載メモリ※
DCP = CPCI	i6000E = 第6世代	10 = 6Usize	XE = Xeon : E3-1505Lv5	P = 拡張基板あり	4G = 4GB×1
			i7 = Core i7 : i7-6822EQ	記載なし = 搭載なし	8G = 4GB×2
			i5 = Core i5 : i5-6442EQ		16G = 8GB×2
			i3 = Core i3 : i3-6102E		32G = 16GB×2
			CE = Celeron : G3902E		4GE = 4GB with ECC×1
					8GE = 4GB with ECC×2
					16GE = 8GB with ECC×2
		32GE = 16GB with ECC×2			

オーダー表記例 DCP-i6000E-10-i3-16GE、DCP-i6000E-10-i3-P-8G、DCP-i6000E-10-i3-P-8G

※Core i5、Core i7は、ECC付きメモリの選択はできません。

## 株式会社 電産

### 東京営業所

〒168-0074 東京都杉並区上高井戸1-25-16

TEL:03-3329-3871 FAX:03-3329-9266

### 大阪営業所

〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島3-23-16

TEL:06-6770-9690 FAX:06-6770-9698

<https://www.densan.co.jp>

\*記載されている会社名、商標名は各社の商標または登録商標です。

\*この資料は2021年8月の発行です。なお、仕様その他は予告なしに変更することがございます。