

Connect TechのCOM Express® Type 6 PMC/XMC  
キャリアボードは、機能の豊富な、先進のキャリア  
ボードです。

SATA と MiniPCIe 拡張機能の他、USB 3.0 と DisplayPortを  
備え、最新の Intel® プロセッサセットをサポートします。

**COM**   
**Express®**



COM Express® Type 6 PMC/XMC キャリアボードは、  
防衛と航空宇宙アプリケーションに向いています。

## 特徴

- ✓ PMC/XMC & Mini-PCIe 拡張
- ✓ Type 6 互換
- ✓ 最新高性能 Intel® プロセッサ  
をサポート
- ✓ 幅広い温度域：  
-40°C ~ +85°C
- ✓ ラックマウントシャーシ設置向け

## 仕様

モジュール互換性	COM Express Type 6	ラックマウント	1U または 2U ラックマウントシャーシ向け
PMC/XMC 拡張	2x PMC/XMC スロット (PCI/PCIe デバイス使用可)	MiniPCIe 拡張	4x Mini PCI Express スロット
ストレージ	4 SATA ポート: 2x mSATA, 2x オンボードコネクタ	USB	8 USB ポート: 4x USB 3.0, 4x USB 2.0
ネットワーク	2x ギガビット (10/100/1000) イーサネットポート	GPIO	8-ビット GPIO
ディスプレイ インターフェース	5 ディスプレイインターフェース: HDMI, DisplayPort, DVI, LVDS, VGA	オーディオ	1x ステレオ入力, 1x ステレオ出力
シリアル	9 シリアルポート: 8x ハードウェア選択可 RS-232/485 ポート, 1x RS-232のみポート	電力	シングル DC 入力電源 広帯域入力電圧 (+9V to +36V)
温度	-40°C ~ 85°C	サイズ	381mm x 190.5mm
保証と無償サポート	2年		

**RoHS**



極東貿易株式会社

特機システム部 Tel: 03-3244-3727 <https://www.kbk.co.jp/ja>

※ 記載の仕様は、予告なく変更することがあります。©2020 Connect Tech Inc. All trademarks are property of their respective holder. CTIX-00096(0.05) - 2020-07-20



### キャリアボード比較

製品番号	CCG007	CCG013	CCG016
製品名	COM Express® PMC/XMC Type 6	COM Express® PMC/XMC Type 6 Ultra Lite	COM Express® PMC/XMC Type 6 Lite
サイズ	381mm x 190.5mm	170mm x 165mm	195mm x 190mm
Mini PCI Express	4 スロット	2 スロット	2 スロット
PMC/XMC	2 スロット	2 スロット	2 スロット
PMC/XMC 冷却	-	-	✓
HDMI	✓	-	✓
DisplayPort	1	2	2* (HDMI/DP スイッチ選択可)
DVI	✓	-	-
LVDS	✓	✓	✓
VGA	✓	✓	✓
ギガビット イサーネット	2	2	2
USB 2.0/3.0	8/4	6/4	6/4
USB クライアントポート	1	1	1
シリアル RS-232 / RS-485	9/8	1/0	1/0
HD オーディオ	✓	✓	✓
GPIO	8 ビット	8 ビット	8 ビット
SATA	2	2	2
mSATA	2	2	2
SD カード	✓	✓	✓
入力電源オプション	+9V to +36V	+12V to +48V	+12V to +48V
温度	-40°C ~ 85°C	-40°C ~ 85°C	-40°C ~ 85°C

\*Display Port, HDMI, DVI, または VGA に使用可

