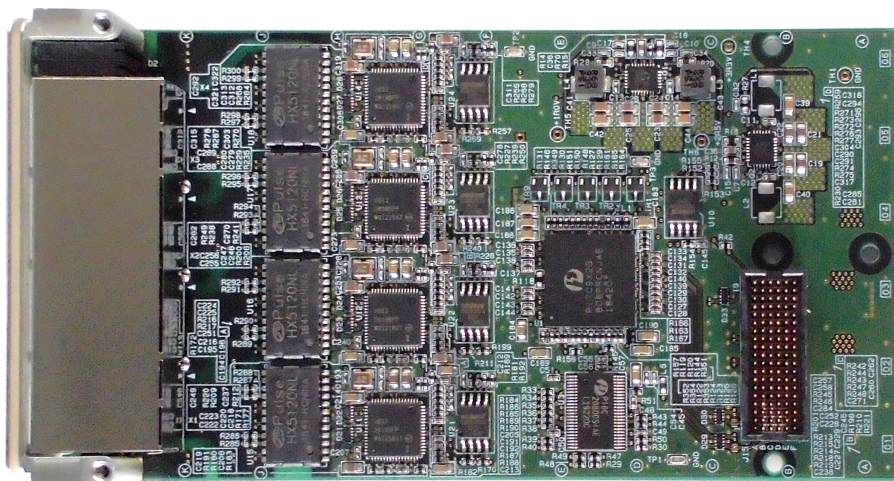


# DXM-5042

4ch ギガビットイーサネット XMC~



## About

4ポートのギガビットイーサネット XMCモジュールです。  
Ethernetコントローラには Intel製 I210ITを採用しています。  
また、本製品はジャンボフレームに対応しています。

### 製品特長

4ポートのギガビットイーサネット

動作温度 -20~70°C

Ethernetコントローラに Intel製 I210ITを採用  
シングルサイズXMC

## 製品仕様

## DXM-5042

項目	内容	
Gigabit Ethernet	ポート数	4ポート
	通信規格	10BASE-T、100BASE-TX、1000BASE-T
	コントローラ	I210-IT、4個、Intel製
	PHY	I210-IT内蔵
	コネクタ	RJ-45×4
	LED	パネル面にLINK/ACTのLEDを実装
XMC	規格	ANSI/VITA 42.3
電氣的仕様	電源電圧	3.3V(VPWRはオプション)
	消費電流	TBD
機械的仕様	サイズ	シングルサイズ XMC
	重量	TBD
環境仕様	動作温度	-20~70°C
	動作湿度	25~95%(結露なきこと)
	保存温度	-20~70°C
	風速条件	TBD
安全性	基板材質	FR-4, t=1.6
	難燃性	UL94V-0グレードのPCBを使用
	備考	電源にはヒューズを挿入
その他	RoHS 指令	全ての部材で RoHS 指令適合品を使用

**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1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。

**densan**