

## 5G 通信モジュール販売開始のお知らせ

キャセイ・トライトック株式会社（代表取締役社長 中原 隆志）は、SIMCom Wireless Solution Ltd.社製 SIM8200G および SIM8202G-M2 の 5G 通信モジュールを販売開始いたします。

SIM8200G と SIM8202G-M2 はクアルコム製 Snapdragon X55 チップを搭載し、NSA（Non-Stand Alone）および SA（Stand Alone）の両方の通信方式をサポートします。対応周波数は日本を含む各国の主流バンドに対応したグローバルモデルですので、お客様のネットワーク構築およびサービスの横展開の簡素化に貢献できます。日本においては、Private LTE や Local 5G にも対応可能な商品となります。

SIM8200G は LGA タイプ商品で、ダウンロード通信速度が最大 4Gbps（理論値）となります。

SIM8202G-M2 は、標準インターフェース M.2 を搭載した超小型の 5G モジュールです。新方式の 4 アンテナ構造を採用しており、ノート PC などのコンパクト商品向けとして最適な 5G モジュール製品となります。



商品主要仕様：（注：赤字部分は日本国内利用を想定した技適認証の範囲外の項目です。これらは海外では利用可能です）

項目		SIM8200G	SIM8202G-M2
Form Factor		LGA	M.2
認証		JATE、TELEC 取得予定：docomo/Softbank/au	
対応周波数	5G NR Sub-6GHz	n1,n2,n3,n5,n7,n8,n12,n20,n25,n28,n40,n41,n66,n71, n77,n78,n79	
	LTE-FDD	B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B13/B14/B17/B18/B19/B20/ B25/B26/B28/B29/B30/B32/B66/B71	
	LTE-TDD	B34/B38/B39/B40/B41/B42/B43/B48	
	LAA	-	B46
	WCDMA	B1/B2/B3/B4/B5/B8	

