

Socket Modem®

組み込み式ダイヤルアップモデム



使用例

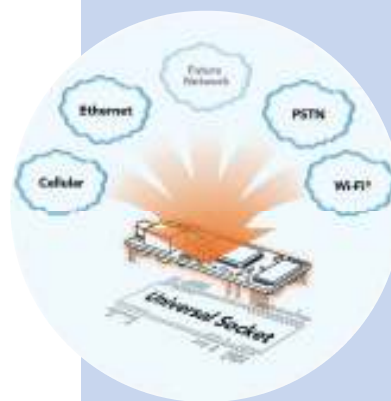
- ガス、ポンプなどの遠隔監視/点検
- 山、豪雪地帯での遠隔環境測定
- 交通監視システム
- 産業・医療機器の遠隔モニタリング
- ATM端末
- クレジットカード、検証用システム
- 自動販売機、自動発券機

30カ国以上で認証を取得したグローバルモデム(JATE取得済み)
インフラ設備の整っていない世界各国での使用に最適

多機能のモデムを多機種揃えております

- 27mm×65mmとコンパクト
- 単一のソケット式設計でデータ/ファックス機能
- 公衆電話回線、2線専用線(MT9234SMIのみ)に対応
- 40~+85℃と広温度範囲に対応(MT2492SMI除く)
- RoHS対応済
- 音声通話/ボイスモデム機能装備(MT2492SMI除く)
- DTMF検出機能
- リモート設定機能
- 電話帳機能
- LEDドライバ回路を装備(CD,TxD,RxD,DTR信号)
- 業界標準のATコマンドによる設定
- ダイヤルアップPOTSインターフェース(tip/ring)
- フラッシュメモリによるアップデート(MT9234SMIのみ)
- 評価キットをご用意

モデムを載せて電源を入れるだけで、モデムのテスト、
プログラミング及び評価が可能



Socket Modem®

Socket Modem[®]

組み込み式ダイヤルアップモデム

対応機能一覧

	モデル名		
	MT9234SMI-xx	MT5692SMI-xx	MT2492SMI-xx
インターフェイス			
シリアル	○	○	○
パラレル	○	○	
最高データ通信速度※1			
V.92/56K	○	○	○
V.34/33.6K		○	○
V.22bis/2400baud			○
ファックス			
V.34ファックス	○		
V.17 ファックス	○	○	
V.29/V.27/V.21ファックス	○	○	
ファックスClass1/1.0/2	○	○	
ファックスClass2.0/2.1	○		
その他			
11-bitモード	○		
専用線対応	○		
音声録音&再生機能	○	○	
スピーカーフォン		○	

※1 最大速度は、アプリケーションの設定、回線の状態によっては使えない場合があります。

技術仕様

●データ通信	V9.2/V.90/56K (-92モデム)、V.34/33.6K (-34モデム)、 V.22bis/2400 baud (-22モデム)、V.22、V.23、& V.21;Bell 212A & Bell 103 V.44エラー訂正 (MT9234SMI) V.42LAPM、MNP2-4エラー訂正 V.42bis & MNPクラス5データ圧縮
●ファックス通信	V.34(MT9234SMI) V.17、V.29、V.27、& V.21 Ch.2(MT9234SMI、MT5692SMI)
●消費電力	MT9234SMI/ 定格:125mA (0.62W @ 5VDC) 最大:138mA (0.72W @ 5.25VDC) 定格:122mA (0.40W @ 3.3VDC) 最大:136mA (0.49W @ 3.6VDC) MT5692SMI/ 定格:72mA(0.24W@3.3VDC) 最大:81mA(0.27W@3.3VDC) 定格:76mA(0.38W@5VDC) 最大:89mA(0.45W@5VDC) MT2492SMI/ 定格:95mA (0.48W @ 5VDC) 最大:114mA (0.6W @ 5.25VDC) 定格:95mA (0.31W @ 3.3VDC) 最大:114mA (0.41W @ 3.6VDC)
●外形寸法	65mm×27mm×17mm
●重量	約20g
●作動環境	0°~+70° (MT2492SMI) -40°~+85° (MT9234SMI、MT5692SMI)
●取得規格	UL 1950、EN60950、CSA950、AS3260、CCC、EN60601 EMC:FCCPart15(ClassB)、Canada(ClassB)、EN55022(ClassB)、EN55024

型番

MT9234SMI-92	V.92 シリアル Data/V.34Fax
MT9234SMI-P-92	V.92 パラレル Data/V.34Fax
MT9234SMI-L-92	V.92 シリアル Data/V.34Fax
MT9234SMI-P-L-92	V.92 パラレル Data/V.34Fax
MT9234SMI-HV-92	V.92 シリアル Data/V.34Fax
MT9234SMI-P-HV-92	V.92 パラレル Data/V.34Fax
MT5692SMI-92	V.92 シリアル Data/Fax
MT5692SMI-L-92	V.92 シリアル Data/Fax
MT5692SMI-X-L-92	V.92 シリアル Data/Fax(LED ピンなし)
MT5692SMI-P-92	V.92 パラレル Data/Fax
MT5692SMI-P-L-92	V.92 パラレル Data/Fax
MT5692SMI-V-92	V.92 シリアル Data/Fax
MT5692SMI-34	V.34 シリアル Data/Fax
MT5692SMI-L-34	V.34 シリアル Data/Fax
MT5692SMI-P-34	V.34 パラレル Data/Fax
MT5692SMI-P-L-34	V.34 パラレル Data/Fax
MT5692SMI-V-34	V.34 シリアル Data/Fax
MT2492SMI-92	V.92 シリアル Data (JATE 未取得)
MT2492SMI-L-92	V.92 シリアル Data (JATE 未取得)
MT2492SMI-34	V.34 シリアル Data (JATE 未取得)
MT2492SMI-L-34	V.34 シリアル Data (JATE 未取得)
MT2492SMI-22	V.22bis シリアル Data (JATE 未取得)
MT2492SMI-L-22	V.22bis シリアル Data (JATE 未取得)
MTSMI-UDK	SocketModem シリアル評価キット
MTSMI-P-DK	SocketModem パラレル評価キット

型番コード

-92	V.92/56K 通信速度
-34	V.34/33.6K 通信速度
-22	V.22bis/2400 baud 通信速度
-P	パラレルインタフェース (標準はシリアル)
-X	LED ピン無し
-L	3.3V 動作 (標準は 5V)
-HV	高電圧 3KV 絶縁
-V	スピーカーフォン機能付
-DK	評価キット
-UDK	ユニバーサル評価キット

海外対応国

アルゼンチン	フランス	リヒテンシュタイン	スロバキア
オーストラリア	ドイツ	リトアニア	スロベニア
オーストリア	ギリシャ	ルクセンブルグ	南アフリカ共和国
ベルギー	香港	マルタ	スペイン
ブラジル	ハンガリー	メキシコ	スウェーデン
カナダ	アイスランド	オランダ	スイス
チリ	インドネシア	ニュージーランド	台湾
中国	アイルランド	ノルウェー	タイ
キプロス	イスラエル	フィリピン	トルコ
チェコ	イタリア	ポーランド	イギリス
デンマーク	日本	ポルトガル	米国
エストニア	ロシア	フィンランド	ラトビア
シンガポール			

※型番により、認証取得国が異なります。

URL:<http://www.shoshin.co.jp>

輸入販売元



株式会社 昌新

〒103-0022 東京都中央区日本橋室町1-7-1 スルガビル6F
特機システム営業部Phone:03-3270-5926 FAX:03-3245-1695
大阪支店:06-6946-7751 名古屋支店:052-581-7921
E-mail:SS@shoshin.co.jp

・製品等詳細については弊社の営業担当員にご相談ください。
・上記仕様は予告なく変更無く変更する場合がございますので予めご了承ください。
・記載されている会社名、製品名は、各組織の登録商標または商標です。

SS-SocketModem2010/11