

シスコシステムズ

DPC2100R2.1



はじめに

コンパクトでスリムなデザインながら高性能なDOC2100R2.1は、その信頼性とコストパフォーマンスで欧米のオペレータ様より好評を得ています。

ブラウザベースのセットアップやトラブルシューティング管理インターフェースを持ち、優れた操作性を実現しております。

また、動作確認用LEDを5つに増やすことで、データの送信・受信の状態をそれぞれモニタリング可能になりました。

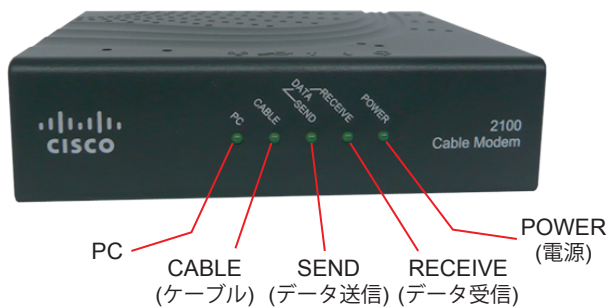
特徴

- DOCSIS2.0認定取得済み
- A-TDMA及びS-CDMA対応
- 上り周波数5-55MHz(J-DOCSIS)対応
- 小型化、軽量化。縦置き、横置き、壁掛けのいずれも可能です
- GUIベースの分析ツールを内蔵しておりますので、障害時の分析や設置時の動作確認も簡単です
- シンプルで解りやすいLED表示で動作確認(Power, Data Send, Data Receive, Cable, PC)も簡単にできます
- 10/100BaseT対応
- AUTO-MDIX(クロス/ストレート自動変換)機能搭載

仕 様

DPC2100R2.1	
下り周波数帯域	88-860MHz
下りチャンネル帯域幅	6MHz
下り変調方式	64QAM/256QAM
下り最大伝送速度	30Mbps/43Mbps
下り信号モデム入力レベル	45dB μ V-75dB μ V
入力インピーダンス	75 Ω
上り周波数帯域	5-55MHz
上りチャンネル帯域幅	200, 400, 800, 1600, 3200, 6400kHz
上り変調方式	QPSK / 8QAM / 16QAM / 32QAM /64QAM
上り最大伝送速度	5.12Mbps(QPSK) 25.6Mbps(32QAM) 30.7Mbps(64QAM)
上り信号モデム出力レベル	68dB μ V-118dB μ V
インターフェース	F型接栓(75 Ω) 10/100Base-T(RJ45)
動作温度	0 $^{\circ}$ C \sim +40 $^{\circ}$ C
動作湿度	0% \sim 95%(結露のないこと)
耐久温度	-20 $^{\circ}$ C \sim +70 $^{\circ}$ C
電源	AC100V(50/60Hz)
消費電力	標準6W
寸法 (横置き時)	幅13.3cm × 奥行き10.3cm × 高さ3.3cm
重量	約260g

■前面(横置き)



■背面(横置き)



LED	説 明
POWER(電源)	ケーブルモデムに電源が入ると点灯します
DATA RECEIVE	ケーブルモデムがデータを受信しているときは点滅します
DATA SEND	ケーブルモデムがデータを送信しているときは点滅します
CABLE	ケーブルモデムがケーブル局にあるセンターシステムと認識中は点滅、認識されると点灯します
PC	パソコンとケーブルモデムがイーサネットケーブルで接続されると点灯します。ケーブルモデムとパソコン間でデータ転送が行われている時は点滅します



伊藤忠ケーブルシステム株式会社

〒141-0022
東京都品川区東五反田1-2-33 白雉子ビル3階
TEL: 03-6277-1821 / FAX: 03-6277-1850
e-mail: info@itochu-cable.co.jp
http://www.itochu-cable.co.jp

※本製品の外观・仕様は、改良のため予告なく変更することがあります。



安全に関するご注意

正しく安全にお使い頂くため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。尚、据付け・取付けの不備、誤使用、改造、天災などによる事故・損傷については、当社は一切の責任を負いかねますので予めご了承ください。