

Campus Advanced シリーズは既設の構内線を使用し簡単、低コストでイーサネット間を接続して LAN の延長をすることができます。長距離タイプ、高速タイプ、ルータ機能搭載4ポートタイプなどの機種も豊富ですので特にネットワークカメラの LAN ケーブル延長用として画像を安定して配信することができます。

### 高温度耐久性 EFM モデム



## ASMi-54J

- 次世代技術 EFM 技術を採用
- -5°C~55°Cにおよぶ優れた温度耐久性
- 192Kbps~11.4Mbps の複数データレートを選択可能(1ペアでも利用可能)
- Telnet、SNMP 管理が可能
- 2.8Km で双方向11.4Mbpsを実現(0.5mmTP 線)
- RoHS 指令準拠品

### 11.4M 対応 EFM モデム



## N502J

- 次世代技術 EFM 技術を採用
- Telnet、SNMP 管理が可能
- 192Kbps~11.4Mbps の複数データレートを選択可能(1ペアでも利用可能)
- 10/100Base-T MDI/MDI-X 自動認識 SW-HUB 4 ポート
- 2.8Km で双方向11.4Mbpsを実現(0.5mmTP 線)
- インターフェイスは全てフロントでアクセスが容易

### 4.6M 対応 SHDSL モデム



## NBG440R

- ノイズ耐性に優れた SHDSL 技術
- RoHS 指令準拠品
- 従来の SDSL より 20~30%の長距離伝送が可能
- Telnet、SNMP 管理が可能
- 2 ペア384Kbps~4.6Mbps の複数データレートを選択可能
- 10/100Base-T イーサネット SW-HUB、4 ポート MDI/MDI-X 自動認識
- スパニングツリー機能を活かした冗長化構成が可能

### 2.3M 対応 SHDSL モデム



## NBG420R

- ノイズ耐性に優れた SHDSL 技術
- RoHS 指令準拠品
- 従来の SDSL より 20~30%の長距離伝送が可能
- Telnet、SNMP 管理が可能
- 1 ペア200Kbps~2.3Mbps の複数データレートを選択可能
- 10/100Base-T イーサネット SW-HUB、4 ポート MDI/MDI-X 自動認識
- カスケード接続時センターに NBG440R 配置し 3 台での構成が可能

### 11.3M 対応 EFM モデム

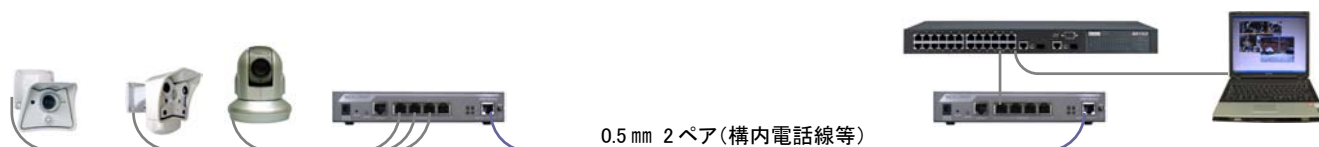


## N51

- モードスイッチで親機、子機簡単設定
- 低価格 販売価格 ¥49,800(メーカー定価)
- 約1Km で 10Mbpsの通信が可能(0.5mm TP 線使用)
- MGT モードで管理機能(HTTP/SNMP)
- イーサネットポート MDI/MDI-X 自動認識

### xDSL 構内モデム応用例

### ネットワークカメラを離れた場所に設置したい



Campus Advanced 構内モデム製品仕様

型名	ASMi-54J	N502J	NBG440R	NBG420R	N51	
DSL部	DSL方式	SHDSL	SHDSL	SHDSL	SHDSL	
	最大通信速度	11.4Mbps(約2.8Km)	11.4Mbps(約2.8Km)	4.6Mbps(3.3Km)	2.3Mbps(3.3Km)	11.3Mbps(1.0Km)
	最大接続距離	~6.6Km(384Kbps)	~8Km(384Kbps)	~8Km(384Kbps)	~8Km(200Kbps)	~6Km(200Kbps)
	動作方式 (同期式全2重)	4線式、2線式 TCPAM 16,32	4線式、2線式 TCPAM 16,32	4線式、2線式 TCPAM方式	2線式 TCPAM方式	2線式
	インターフェース	RJ45	RJ45	RJ45	RJ45	RJ11
イーサネット部	管理機能	Telnet,SNMP	Telnet,SNMP, コンソール,WebUI	Telnet,SNMP, コンソール	Telnet,SNMP, コンソール	Telnet,SNMP, コンソール
	SNMP エージェント	MIB-II	MIB-II	MIB-II	MIB-II	-
	インターフェース	10/100Base-T RJ45×4 MDI-X 自動認識	10/100Base-T RJ45×4 MDI-X 自動認識	10/100Base-T RJ45×4 MDI-X 自動認識	10/100Base-T RJ45×4 MDI-X 自動認識	10/100Base-T RJ45×1
外形寸法 H×W×D (cm)	4.37×21.7×17	3.5×19.6×15.6	4.7×23.8×18.2	4.7×23.8×18.2	3.0×16×10.8	
重量	700g	810g	511g	511g	250g	
最大消費電力	5.5W	5.8W	9.2W	6.9W	5.07W	
動作環境温度	-5~55°C	0~40°C	0~40°C	0~40°C	0~50°C	

●最大通信速度や最大接続距離は設置回線環境に依存しますので、回線速度を保証するものではありません。  
 ●最大接続距離は評価用線径 0.4mm 又は 0.5mm TP 線をした場合です。実際には 0.65mm TP 線を使用しますと更に距離を延長可能となります。  
 ●動作方式 4線式、2線式と記載がある場合は 4線式の仕様を優先しております。

PoE 延長 xDSL モデム PoE 装置を最長3Km まで延長

XLP シリーズ

XLP-6800

XLP-7000

親機 XLP-6824



子機 XLP-6802



- 電源工事が要らないため、導入時のトータルコストを抑制できます
- 構内電話線などを利用して最大75Mbpsの通信を実現
- 電源リポートがリモートからできるため、迅速な障害復旧が期待できます
- XLP-6824+XLP-6802×4台で8台のPoE機器が接続可能
- 防滴対策だけで屋外設置可能な産業用設計(動作保証:0~55°C)を採用
- 災害時の迅速な仮設置でPoE対応のIP電話機、ネットワークカメラ等を接続できます

製品仕様

型名	XLP-6824	XLP-6802	XLP-7038	XLP-701					
製品名	4ポートPoE延長センタースイッチ	リモートPoEアダプタ	8ポートPoE延長センタースイッチ	リモートPoEアダプタ					
I/F	ネットワークポート	10/100BASE-T RJ45×4ポート	10/100BASE-T RJ45×1ポート	10/100BASE-T RJ45×1ポート 802.3af 準拠					
	DSL	特殊コネクタ×4ポート用	特殊コネクタ×1ポート用	RJ11×8ポート					
	Console	Dsub 9P メス 1ポート	---	Dsub 9P メス 1ポート					
管理機能	電源管理、コンソール Telnet,Web,GUI,SNMP	センター装置から 管理可能	電源管理、コンソール Telnet,Web,GUI,SNMP	センター装置から 管理可能					
電源	100-240V AC 50/60Hz	不要	100-240V AC 50/60Hz	不要					
最大消費電力	300W	5W(アダプタのみ)	300W	3W(アダプタのみ)					
外形寸法 H×W×D (cm)	4.4×38.0×20.0	3.8×10.2×16.5	4.4×35.5×22.8	4.2×9.6×16.3					
動作環境温度	0~40°C	0~55°C	0~40°C	0~50°C					
型名	線種	接続距離と通信速度・給電量の関係	300m	600m	900m	1200m	1500m	2000m	3000m
XLP6824	0.5mm 2ペア	通信速度(下り/上り)[Mbps]	75/75	60/60	55/55	30/30	20/20	10/10	5/5
		供給電力量	31W						25W

- ・Campus Advanced シリーズ、XLP シリーズの輸入販売元は日商エレクトロニクス株式会社となります。
- ・本書記載の最大通信速度は周囲の環境、使用する線種により変化する場合がございます。
- ・本書記載の仕様は予告なく変更する場合がございます。
- ・各社 PoE 対応機器との動作検証につきまして別途お問合せください。
- ・本書は販売代理店で作成したものですのでお問合せ、ご質問は販売代理店へお願いいたします。

◆ 国内総販売元

日商エレクトロニクス株式会社

東京都中央区築地7-3-1  
 サービスプロバイダ事業本部 マーケティング統括部  
 TEL 03-3544-8324 FAX 03-3544-8260 e-mail campus@nissho-ele.co.jp  
 URL http://www.dsl.nissho-ele.co.jp

■ 販売代理店

株式会社ビジュアルシステムオサダ

〒111-0055東京都台東区三筋1-17-12  
 TEL 03-5822-2215 FAX 03-5822-2216  
 e-mail main@visualso.com  
[www.visualso.com](http://www.visualso.com)