

CL1308N/CL1316N

8/16ポート PS/2-USB VGA LCD KVMドローワー

CL1308N/CL1316Nは、19インチLCDモニター搭載、PS/2およびUSB対応の8/16ポートKVMドローワーです。本製品は、19インチLCDモニター、日本語配列フルキーボード（106キー）、タッチパッド、および8/16ポートPS/2・USB KVMスイッチを一体化したデザインで、システムラックの1Uサイズでマウントできるのが特長です。そのため、サーバールームの限られたスペースを有効活用できます。

またCL1308Nには8台、CL1316Nには16台のPS/2またはUSBサーバーを直接接続できます。さらに本製品は対応KVMスイッチを2段階までカスケード接続できるので、CL1308Nは最大128台、CL1316Nは最大256台のサーバーを操作できます。フレキシブルなサーバー拡張やサーバー管理者の負担およびコストの軽減を可能にします。サーバーの切替方法は、本製品のフロントパネルにあるプッシュボタン、キーボードからのホットキー入力、および多言語OSD（オンスクリーンディスプレイ）メニューの3通りあります。セットアップにソフトウェアは不要で、ケーブルを適切なポートに接続するだけなので、非常に簡単にセットアップできます。

本製品は、コンピューターの切り替え操作とサーバーラックの省スペース化を同時に実現して快適な作業環境を構築するとともに、サーバーメンテナンスの質を向上し、作業時間を短縮することができます。

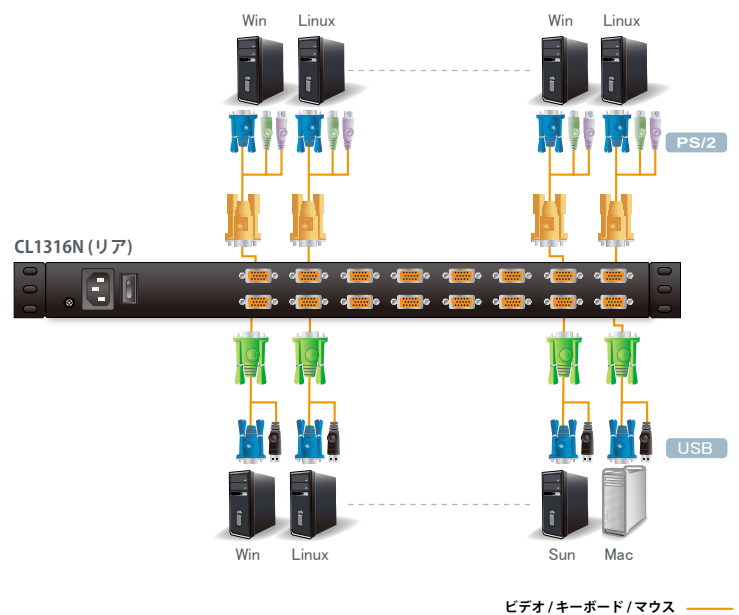


CL1308N (リア)



CL1316N (リア)

構成図



特長

- ・ 19インチLCD一体型8/16ポートKVMドローワー
- ・ 2段階カスケード接続対応 - 対応KVMスイッチ(CS1308/CS1316)を最大8/16台追加増設すれば、CL1308Nは最大128台、CL1316Nは最大256台のコンピューターを接続可能
- ・ デュアルインターフェース - コンピューターは、PS/2、USBの両インターフェースに対応
- ・ マルチプラットフォーム対応 - Windows、Linux、Mac、Oracle社SPARC(Sun)
- ・ USBキーボード対応 (Windows、Mac、Sun)
- ・ 日本語配列フルキーボード（106キー）搭載
- ・ PS/2・USBインターフェース自動認識機能
- ・ キーボード/マウスエミュレーション(PS/2、USB) - コンピューターのスムーズな切替を実現。また、コンソールの選択ポートにかかわらず複数コンピューターの同時起動が可能
- ・ 解像度 - 最大1,280×1,024@75Hz、DDC2B準拠
- ・ ポート切替方法 - フロントパネルのプッシュボタン、ホットキー、多言語対応OSDメニュー
- ・ 2段階のユーザーアクセス制御 - 画面の参照や操作は権限のあるユーザーのみに限定可能。アカウントはアドミニストレーター1名、ユーザー4名を個別に作成可能
- ・ オートスキャンモード - ユーザーが選択したコンピューターを自動的に切替表示
- ・ ブロードキャスト機能 - 製品配下にあるコンピューターを選択して、コマンドを一斉送信可能
- ・ ホットプラグ対応 - 製品の電源を切ることなく、コンピューターの取り付け、取り外しが可能
- ・ ピープ音はホットキーやOSDでON/OFF切替が可能
- ・ 取り付け奥行きが調節可能で、マウント作業が容易なレールキットを同梱（ロング/ショート選択）
- ・ ラックマウント対応

仕様

機能	CL1308N	CL1316N
コンピューター接続数		
ダイレクト	8	16
最大	128 (2 段階カスケード接続)	256 (2 段階カスケード接続)
コンピューター側対応インターフェース	キーボード / マウス : PS/2、USB	PS/2、USB
ポート選択	OSD、ホットキー、プッシュボタン	OSD、ホットキー、プッシュボタン
コネクタ		
KVM ポート	キーボード / マウス / モニター : SPHD メス (イエロー) × 8	キーボード / マウス / モニター : SPHD メス (イエロー) × 16
ファームウェアアップグレード	RJ-11 × 1	RJ-11 × 1
電源	3 極 AC 電源ソケット × 1 (IEC60320 C14)	3 極 AC 電源ソケット × 1 (IEC60320 C14)
スイッチ		
ポート	プッシュボタン × 8	プッシュボタン × 16
リセット	ピンホール型スイッチ × 1	ピンホール型スイッチ × 1
電源	ロックスイッチ × 1	ロックスイッチ × 1
ファームウェアアップグレード	スライドスイッチ × 1	スライドスイッチ × 1
LCD 調節	プッシュボタン × 4	プッシュボタン × 4
LCD 電源	プッシュボタン × 1	プッシュボタン × 1
LED		
オンライン	オレンジ × 8	オレンジ × 16
選択	グリーン × 8	グリーン × 16
電源	KVM 電源 : ダークグリーン × 1 LCD 電源 : オレンジ × 1	KVM 電源 : ダークグリーン × 1 LCD 電源 : オレンジ × 1
Lock	Num Lock (グリーン) × 1 Caps Lock (グリーン) × 1 Scroll Lock (グリーン) × 1	Num Lock (グリーン) × 1 Caps Lock (グリーン) × 1 Scroll Lock (グリーン) × 1
エミュレーション		
キーボード / マウス	PS/2、USB	PS/2、USB
スキャンインターバル	1 ~ 255 秒 / 5 秒 (デフォルト)	1 ~ 255 秒 / 5 秒 (デフォルト)
パネル仕様		
画面サイズ	19 インチ	19 インチ
ピクセルピッチ	0.294 mm × 0.294 mm	0.294 mm × 0.294 mm
対応色	1677 万色	1677 万色
コントラスト比	1000 : 1	1000 : 1
輝度	250 cd/m ²	250 cd/m ²
応答時間	5 ミリ秒	5 ミリ秒
視野角	170° (水平)、160° (垂直)	170° (水平)、160° (垂直)
ビデオ		
19 インチ LCD	最大 1,280 × 1,024@75Hz、DDC2B 準拠	最大 1,280 × 1,024@75Hz、DDC2B 準拠
電源仕様	AC 100 ~ 240V、50/60Hz、1A (日本仕様は PSE 対応 3P/100V 電源コードを同梱)	AC 100 ~ 240V、50/60Hz、1A (日本仕様は PSE 対応 3P/100V 電源コードを同梱)
消費電力	AC110V:24.4W:114BTU/h AC220V:24.7W:116BTU/h <small>注意 : ・ワット単位の測定値は、外部負荷がない場合におけるデバイスの標準的な消費電力を示します。 ・BTU/h 単位の測定値は、フル負荷時におけるデバイスの電力消費量を示します。</small>	AC110V:25.9W:121BTU/h AC220V:26.1W:122BTU/h <small>注意 : ・ワット単位の測定値は、外部負荷がない場合におけるデバイスの標準的な消費電力を示します。 ・BTU/h 単位の測定値は、フル負荷時におけるデバイスの電力消費量を示します。</small>
動作環境		
動作温度	0 ~ 50°C	0 ~ 50°C
保管温度	-20 ~ 60°C	-20 ~ 60°C
湿度	0 ~ 80% RH、結露なきこと	0 ~ 80% RH、結露なきこと
ケース		
ケース材料	メタル、プラスチック	メタル、プラスチック
重量	12.59 kg (27.73 lb)	12.77 kg (28.13 lb)
サイズ (W × D × H)	483 × 690 × 44 mm	483 × 690 × 44 mm
同梱品	2L-5202U(1.8m) ケーブル × 2、電源ケーブル (1.8m) × 1、 ファームウェアアップグレードケーブル × 1、 イーザセットアップブラックマウントキット (ショート or ロング) × 1、クイックスタートガイド × 1	2L-5202U(1.8m) ケーブル × 2、電源ケーブル (1.8m) × 1 ファームウェアアップグレードケーブル × 1 イーザセットアップブラックマウントキット (ショート or ロング) × 1、クイックスタートガイド × 1
対応 KVM ケーブル	《PS/2 KVM ケーブル》 2L-5201P (1.2m)、2L-5202P (1.8m)、2L-5203P (3m)、2L-5206P (6m) 《USB KVM ケーブル》 2L-5201U (1.2m)、2L-5202U (1.8m)、2L-5203U (3m)、2L-5205U (5m) <small>※注意 : 標準で USB ケーブル 2L-5202U(1.8m) × 2 が付属しています。</small>	《PS/2 KVM ケーブル》 2L-5201P (1.2m)、2L-5202P (1.8m)、2L-5203P (3m)、2L-5206P (6m) 《USB KVM ケーブル》 2L-5201U (1.2m)、2L-5202U (1.8m)、2L-5203U (3m)、2L-5205U (5m) <small>※注意 : 標準で USB ケーブル 2L-5202U(1.8m) × 2 が付属しています。*</small>
対応製品		
対応 KVM スイッチ	カスケード接続対応 KVM スイッチ : CS1308/CS1316	

ご注文用型番一覧

CL1308N/CL1316N を購入した場合、以下のイーザセットアップ・ラックマウントキットが選択可能です。
ご購入の際にはラックマウントキットタイプをご指定ください。

LCD サイズ	ポート数	ご注文用型番	
		ショートレール (型番 : 2X-024G) 対応ラック奥行 : 42cm - 70cm	ロングレール (型番 : 2X-012G) 対応ラック奥行 : 68cm - 105cm
19 インチ LCD モデル	8	CL1308NJJS	CL1308NJL
	16	CL1316NJJS	CL1316NJL

* 注意 : ラックマウントキットの対応奥行き表示は、ラック取り付け支柱間の距離を表しています。実際のラックマウント作業の際には、ラック内寸に対するドロワー本体の奥行きやケーブル取り回しを考慮する必要がありますのでご注意ください。



ATEN ジャパン株式会社

〒116-0003 東京都荒川区南千住 3-8-4 ATEN ビル
TEL: 03-5615-5810 FAX: 03-3891-3810 E-mail: sales@atenjapan.jp
ATEN ジャパンのホームページ : www.aten.com/jp/ja/

大阪事務所
〒541-0052 大阪市中央区安土町 2-3-13
大阪国際ビルディング 31 階
TEL: 06-4964-2775 FAX: 06-4964-2046

* 製品仕様・外観は予告なく変更される場合があります

00002017001024