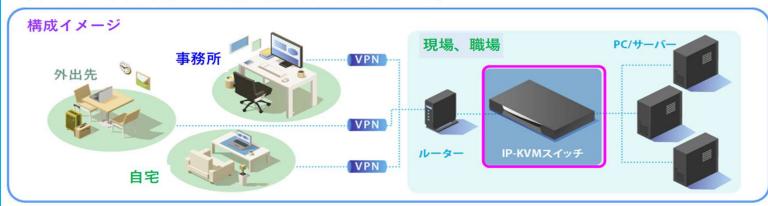
ATEN 製 IP-KVMスイッチのご案内

現場PCを遠隔から監視・操作することが出来ます!

◆ I P - K V M スイッチとは?

IP-KVMスイッチとは、複数のPC/サーバにおける「キーボード、モニタ、マウス」の操作を集約する「KVMスイッチ」に ネットワークアクセス機能を付加した機器です。現場のPC/サーバに接続、セットアップすることにより、事務所、自宅など ネットワーク経由にて遠隔からの監視、操作が出来る環境を実現します。



特長1

ソフトウエアのインストールは不要です!



IP-KVMスイッチはソフトウエアーをインストールしなくても、リモートアクセスができるのが大きな特長です。 対象となるPCまたはサーバー側のセットアップは、キーボード/モニター/マウスをIP-KVMに接続するだけでアクセスが出来ます。

特長2

PC/サーバー側の負荷はゼロです!



IP-KVMスイッチを使ったリモートアクセスでは、PC/サーバー側のCPUやメモリといった リソースに影響を与えません。 操作をリモートから行っても社内の開発環境に負荷を与えないため、 サーバーの処理結果に影響を及ぼすことはありません。

特長3

ネットワークの分離が可能です!



IPーKVMスイッチによるリモートアクセスは、LANインターフェースを使用しないため、 ネットワークの分離が出来ます。ハードウエアベースソリューションなので、外部からハッキング されることは無く、セキュリテイ上も安全な運用が出来ます。

その他特長



1) OS起動前の操作も遠隔対応できます。

ハードウエアベースのソリューションである IP - KVMスイッチは、OS 起動前の操作も、リモートで実行できます。

2) OSやベンダーに依存しません。

IP-KVMスイッチではPC/サーバーのベンダーやOSを問わず、同じインターフェースでアクセスできます。OS(Windows10,Linux,Mac OSなどや、ベンダー (DELL,HP,IBM,NEC,富士通など)が<u>混在していてもまとめて管理できます。</u>

» CNシリーズ(シングルポートモデル) 製品ラインナップ

IP-KVMスイッチとPC/サーバーを1対1で接続して使用するCNシリーズは、モニターの インターフェースと最大解像度が決まれば、導入モデルを下記のチャートから選定することが出来ます。









CN9950

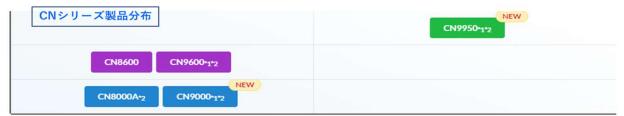
CN9000

CN9600

CN8600

モニターのインターフェース





1,920*1,200 @ 60Hz

4,160*2,160 @ 30Hz

最大解像度 *1:Webクライアント対応 *2:IPコンソール対応

型番	価格	コンソール			バーチャル		IPコンソール	Web
		キーボード マウス	モニター	解像度	メディア	オーディオ	ステーション	and the second second
CN8000A	OPEN	USB or PS/2	D-sub15	1920x1200@60Hz	0	×	0	×
CN8600	OPEN	USB	DVI-D	1920x1200@60Hz	0	0	×	×
CN9000	OPEN	USB or PS/2	D-sub15	1920x1200@60Hz	O	O	0	0
CN9600	OPEN	USB	DVI-D	1920x1200@60Hz	0	0	0	0*1
CN9950	OPEN	USB	DP	4096x2160@30Hz	0	0	0	0

* 1…対応予定

» KNシリーズ(マルチポートモデル) 製品ラインナップ

マルチユーザー&マルチポートに対応したKNシリーズは、運用環境におけるリモート ユーザー数とPC/サーバーの台数から、最適なモデルを選定することが出来ます。







KN1108VA

KN1116VA

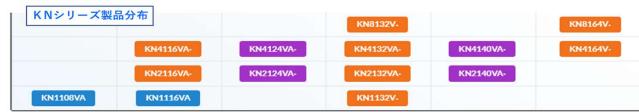
KA8288

KN1132V

リモートユーザー数

ローカルコンソールインターフェース VGA DVI-I VGA+DVI-D

8



	8		16	24		32 40	64 小一下釵
型番	価格	ローカル	リモート	合計	ポート数	ローカルモニター	Web クライアント
KN1108VA	OPEN	1	1	2	8	D-sub 15ピン	×
KN1116VA	OPEN	1	1	2	16	D-sub 15ピン	×
KN1132VA	OPEN	1	1	2	32	D-sub 15ピン+DVI-D	0
KN2116VA	OPEN	1	2	3	16	D-sub 15ピン+DVI-D	0
KN2124VA	OPEN	1	2	3	24	DVI-D	0
KN2132VA	OPEN	1	2	3	32	D-sub 15ピン+DVI-D	0
KN2140VA	OPEN	1	2	3	40	DVI-D	0
KN4116VA	OPEN	1	4	5	16	D-sub 15ピン+DVI-D	0
KN4124VA	OPEN	1	4	5	24	DVI-D	0
KN4132VA	OPEN	1	4	5	32	D-sub 15ピン+DVI-D	0
KN4140VA	OPEN	1	4	5	40	DVI-D	0
KN4164VA	OPEN	1	4	5	64	D-sub 15ピン+DVI-D	0
KN8132VA	OPEN	1	8	9	32	D-sub 15ピン+DVI-D	0
KN8164VA	OPEN	1	8	9	64	D-sub 15ピン+DVI-D	0

注)接続には別途「コンピュータモジュール」及びCat 5e/6ケーブルが必要です。