

Console Servers

Characteristics	Avocent			Raritan	Digi		MRV	Lantronix	Open Gear	ThinkLogical
	ACS 6000	ACS 5000	ACS Classical	Dominion SX	CM	Passport	LX Series 4000T	SecureLinux SLC	CM	Sentinel
Models, Form Factors										
Port densities, 1U	16, 32, 48	4, 8, 16, 32, 48	1, 4, 8, 16, 32, 48	4, 8, 16, 32, 48	8, 16, 32, 48	4, 8, 16, 32, 48	8, 16, 32, 48	8, 16, 32, 48	8, 16, 48	8, 16, 24, 32, 48
Dual Power Supply	Y	N	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N	Y
DC Power Availability	Y	N	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Dual NIC	Y	N	N	Y	N	Y	Y	N	N	Y
USB for Compact Flash	Y	N	N	N	N	Y	N	N	N	N
Configuration Methods										
Web GUI	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N
Command Line	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Wizard	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N	N	N
Access Methods										
Web GUI	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N	N
SSH v2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Telnet	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Directly to port via TCP port	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Authentication Protocol										
Local	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Radius	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
LDAP	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
NIS	Y	N	Y	N	N	N	N	Y	N	Y
Kerberos	Y	N	Y	N	Y	Y	N	Y	N	Y
TACACS+	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Secure ID	Y	Y	Y	N	N	N	Y	N	N	Y
Console Management										
Simultaneous port access	Y	Y	Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y
Clustering (single IP access to multiple devices)	Y	Y	Y	N	Y	Y	Y	N	N	N
Local/Remote data buffering	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Syslog support	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Event Notification (SNMP/email/pager)	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
IP Filtering (ACL)	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Upgrades										
Field firmware upgradable	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Other										
Solaris Ready (break safe)	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Power Management Integration	Y*	Y*	Y*	N	Y	Y**	Y (1 PDU per port)	Y	Y	N
Windows Server 2003 EMS Support	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
PCMCIA Slots	Y	Y	Y	N	Y	Y	N	Y	N	N
Warranty		2 years	3 years	2 years	5 years	5 years	2 years	2 years	4 years	1 year

* - You can integrate the Server Tech PDUs with the Avocent ACS. DSView 3 software required.

** - You can integrate the Server Tech PDUs with the Digi Passport. No software required.