

Standalone NVR

Model Name	M95	M2002	M3004-VS	M4006-VS	M4006-AR-VS	M4006-IR-VS
						
タイプ	ミニ スタンドアロン	ミニスタンドアロン	スタンドアロン	19インチスタンドアロン	19インチスタンドアロン	19インチスタンドアロン
OS	Windows7 Embedded					
GPU	Intel Celeron G1840	Intel Celeron J1900	Intel Core i3-3220 Processor	Intel Core i5-2400	Intel Core i5-2400	Intel Core i7-2600
メモリ	DDR-1333 4G	DDR3 4G	DDR3-1333 4G	DDR-1333 4G	DDR-1333 4G	DDR-1600 4G
圧縮方式	H.264 High Profile, MPEG4, M-JPEG, MxPEG					
表示性能	360fps / D1	480fps / D1	810fps / D1	1200fps / D1	1200fps / D1	960fps / D1
映像出力	HDMI x 1, DisplayPort x 1※2	VGAX1, HDMI x 1	VGAX1, HDMI x 1	VGA x 1, HDMI x 1, DVI-Dx 1	HDMI x 1, DVI x 1, VGA x 1	VGA x 1, HDMI x 2
記録解像度	D1,1.3M~20M Pixel					
カメラ接続可能数※1	4 / 8 / 12	8 / 12 / 16	16 / 24 / 32	16 / 24 / 32 / 48	16 / 24 / 32 / 48	16 / 24 / 32 / 48
HDD接続可能数	SATA 3.5" x1 or 2.5" x 2 (最大4TB)	SATA x 2(最大8TB)	SATA x 4(最大16TB)	SATA x 6(最大36TB)	SATA x 6(最大36TB)	SATA x 6(最大36TB)
RAID	—	—	△※3	△※3	RAID 0,1,5,6	RAID 0,1,5,6
USBポート	USB 2.0 Front x2, Rear x2 USB 3.0 Rear x2	USB 2.0 x4	USB 2.0 Front x2, Rear x4	USB 2.0 Front x2, Rear x4	USB 2.0 Front x2, Rear x4	USB 2.0 Front x1, Rear x4 USB 3.0 Rear x2
ネットワーク プロトコル	TCP/IP,UDP,HTTP,HTTPS, SMTP,SNMPv3,DNS,DHCP, NTP,ARP,ICMP,FTPc,FTPs, DDNS,RTP (RTCP, RTSP), IGMPv3,UPnP,CIFS,NFS, IEC802.1x					
ネットワーク インターフェイス	Gigabit LAN x2	Gigabit LAN x2	Gigabit LAN x2	Gigabit LAN x2	Gigabit LAN x2	Gigabit LAN x2
動作温度	0~40℃	0~40℃	0~40℃	10~45℃	10~35℃	10~35℃
本体サイズ(W x H x D)	200 mm x 72 mm x 240 mm	315 mm x 200 mm x 75 mm	200 mm x 205 mm x 320 mm	430 mm x 98 mm x 550 mm	430 mm x 98 mm x 550 mm	430 mm x 98 mm x 550 mm

Standalone NVR

Model Name	M4008-AR-VS	M6012	M6016	M6024
				
タイプ	19インチスタンドアロン	19インチスタンドアロン	19インチスタンドアロン	19インチスタンドアロン
OS	Windows7 Embedded			
GPU	Intel Core i5-2400	Intel Xeon E3-1225 V3	Intel Xeon E3-1225 V3	Intel Xeon E3-1225 V3
メモリ	DDR-1333 4G	DDR-1333 8G	DDR-1333 8G	DDR-1333 8G
圧縮方式	H.264 High Profile, MPEG4, M-JPEG, MxPEG			
表示性能	1200fps / D1			
映像出力	VGA x 1, HDMI x 1, DVI-D x 1	DVH x 2	DVH x 2	DVH x 2
記録解像度	D1,1.3M~20M Pixel			
カメラ接続可能数※1	16 / 24 / 32 / 48	48 / 64	64 / 96	64 / 96 / 128
HDD接続可能数	SATA x 6(最大36TB)	SATA x 24(最大144TB)	SATA x 24(最大144TB)	SATA x 24(最大144TB)
RAID	RAID 0,1,5,6	RAID 0,1,5,6	RAID 0,1,5,6	RAID 0,1,5,6
USBポート	USB 2.0 Front x2, Rear x4	USB 3.0 x2	USB 3.0 x2	USB 2.0 Rear x2
ネットワーク プロトコル	TCP/IP,UDP,HTTP,HTTPS, SMTP,SNMPv3,DNS,DHCP, NTP,ARP,ICMP,FTPc,FTPs, DDNS,RTP (RTCP, RTSP), IGMPv3,UPnP,CIFS,NFS, IEC802.1x			
ネットワーク インターフェイス	Gigabit LAN x2	Gigabit LAN x2 Dedicated IPMI x 1	Gigabit LAN x2 Dedicated IPMI x 1	Gigabit LAN x2 Dedicated IPMI x 1
動作温度	0~40℃	10~35℃	10~35℃	10~35℃
本体サイズ(W x H x D)	430 mm x 98 mm x 550 mm	437 mm x 89 mm x 660 mm	437 mm x 132 mm x 648 mm	437 mm x 178 mm x 660 mm

※1 モデルにより最大接続数が変わります。※2 VESA規格によるデジタルディスプレイ用インターフェイスで、VESA-DVI端子とは、異なります。

※3 オプションのRAID搭載モデル(M3004-IR-VS/M4006-IS-VS)で可能

Enterprise NVR

Model Name	M6024-DAS	M6016-DAS	M6012-DAS
			
タイプ	エンタープライズ サーバー	エンタープライズ サーバー	エンタープライズ サーバー
OS	Windows7 Embedded	Windows7 Embedded	Windows7 Embedded
CPU	Intel Xeon E3-1225 V3	Intel Xeon E3-1225 V3	Intel Xeon E3-1225 V3
メモリ	DDR-1333 8G	DDR-1333 8G	DDR-1333 8G
圧縮方式	H.264 High Profile, MPEG4, M-JPEG, MxPEG	H.264 High Profile, MPEG4, M-JPEG, MxPEG	H.264 High Profile, MPEG4, M-JPEG, MxPEG
表示性能	1200fps / D1 360fps / 1280 × 960 225fps / 1920 × 1080	1200fps / D1 360fps / 1280 × 960 225fps / 1920 × 1080	1200fps / D1 360fps / 1280 × 960 225fps / 1920 × 1080
映像出力	DVI-I x 2	DVI-I x 2	DVI-I x 2
記録解像度	D1,1.3M~20M Pixel	D1,1.3M~20M Pixel	D1,1.3M~20M Pixel
カメラ接続可能数 ^{*1}	64 / 96 / 128	64 / 96	48 / 64
HDD接続可能数	SATA x 24(最大144TB)	SATA x 16(最大96TB)	SATA x 12(最大72TB)
RAID	RAID 0,1,5,6	RAID 0,1,5,6	RAID 0,1,5,6
USBポート	USB 2.0 Front x2, Rear x2 USB 3.0 Rear x2	USB 2.0 Front x2, Rear x2 USB 3.0 Rear x2	USB 2.0 Front x2, Rear x2 USB 3.0 Rear x2
ネットワーク プロトコル	TCP/IP,UDP,HTTP,HTTPS, SMTP,SNMPv3,DNS,DHCP, NTP,ARP,ICMP,FTPc,FTPs, DDNS,RTP (RTCP, RTSP), IGMPv3,UPnP,CIFS,NFS, IEC802.1x	TCP/IP,UDP,HTTP,HTTPS, SMTP,SNMPv3,DNS,DHCP, NTP,ARP,ICMP,FTPc,FTPs, DDNS,RTP (RTCP, RTSP), IGMPv3,UPnP,CIFS,NFS, IEC802.1x	TCP/IP,UDP,HTTP,HTTPS, SMTP,SNMPv3,DNS,DHCP, NTP,ARP,ICMP,FTPc,FTPs, DDNS,RTP (RTCP, RTSP), IGMPv3,UPnP,CIFS,NFS, IEC802.1x
ネットワーク インターフェイス	Gigabit Lan (RJ45, On-board Teaming) x2	Gigabit Lan (RJ45, On-board Teaming) x2	Gigabit Lan (RJ45, On-board Teaming) x2
動作温度	10~35°C	10~35°C	10~35°C
本体サイズ(W x H x D)	437 mm x 178 mm x 660 mm	437 mm x 132 mm x 648 mm	437 mm x 89 mm x 660 mm

Enterprise NVR

Model Name	S6024-DAS	X6024-DAS	X5016-DAS	E300 VMS
				
タイプ	HDD増設用サーバー	バックアップサーバー	フェイルオーバーサーバー	VMS マネージャー
OS	—	Windows7 Embedded	Windows7 Embedded	Windows7 Embedded
CPU	—	Intel Xeon E3-1240	Intel Xeon E3-1220 V2	Intel Core i7-2600
メモリ	—	DDR-1333 8G	DDR-1333 8G	DDR-1333 8G
圧縮方式	—	H.264 High Profile, MPEG4, M-JPEG, MxPEG	H.264 High Profile, MPEG4, M-JPEG, MxPEG	H.264 High Profile, MPEG4, M-JPEG, MxPEG
表示性能	—	—	—	1740fps / D1 960fps / 1280x960 475fps / 1920x1080
映像出力	—	VGA x 1	VGA x 1	HDMI x 1,DVI-D x 1 ,VGA x 1
記録解像度	—	D1,1.3M~20M Pixel	D1,1.3M~20M Pixel	—
カメラ接続可能数 ^{*1}	—	128	128	3000
HDD接続可能数	SATA x 24(最大144TB)	SATA x 24(最大144TB)	SATA x 16(最大96TB)	SATA x 1(最大500GB)
RAID	—	RAID 0,1,5,6	RAID 0,1,5,6	—
USBポート	—	USB 2.0 Rear x2	USB 2.0 Front x2, Rear x2	USB 2.0 Front x2, Rear x4
ネットワーク プロトコル	—	TCP/IP,UDP,HTTP,HTTPS, SMTP,SNMPv3,DNS,DHCP, NTP,ARP,ICMP,FTPc,FTPs, DDNS,RTP (RTCP, RTSP), IGMPv3,UPnP,CIFS,NFS, IEC802.1x	TCP/IP,UDP,HTTP,HTTPS, SMTP,SNMPv3,DNS,DHCP, NTP,ARP,ICMP,FTPc,FTPs, DDNS,RTP (RTCP, RTSP), IGMPv3,UPnP,CIFS,NFS, IEC802.1x	TCP/IP,UDP,HTTP,HTTPS, SMTP,SNMPv3,DNS,DHCP, NTP,ARP,ICMP,FTPc,FTPs, DDNS,RTP (RTCP, RTSP), IGMPv3,UPnP,CIFS,NFS, IEC802.1x
ネットワーク インターフェイス	—	Gigabit Lan (RJ45, On-board Teaming) x2, Dedicated IPMI x1	Gigabit Lan (RJ45, On-board Teaming) x2, Dedicated IPMI x1	Gigabit Lan (RJ45, On-board Teaming) x2
動作温度	5~35°C	5~35°C	5~35°C	0~40°C
本体サイズ(W x H x D)	437 mm x 178 mm x 660 mm	437 mm x 178 mm x 660 mm	437 mm x 132 mm x 648 mm	432 mm x 106 mm x 427 mm