MOBOTIXネットワークカメラシステム推奨NAS

株式会社バイオス

Windows Server IoT 2019 for Storage搭載
国産ハードウェアRAID NAS

GD102SVシリーズ
RAID1対応 デスクトップNAS

容量	型番
2TB	GD102SV-2T02
4TB	GD102SV-4T02
8TB	GD102SV-8T02
12TB	GD102SV-12T02
16TB	GD102SV-16T02

GD102SV

カメラの接続台数例

MEGAサイズ4fpsの場合

※設定値によって接続台数は変わります。

PS306SVNシリーズ
RAID6対応 デスクトップNAS

容量	型番
4TB	PS306SVN-2T04
8TB	PS306SVN-2T06
16TB	PS306SVN-4T06
32TB	PS306SVN-8T06
48TB	PS306SVN-12T06
64TB	PS306SVN-16T06

PS306SVN

GA206S5Vシリーズ
RAID6対応 2U 6ドライブモデル

容量	型番
8TB	GA206SV5-2T06
16TB	GA206SV5-4T06
32TB	GA206SV5-8T06
48TB	GA206SV5-12T06
64TB	GA206SV5-16T06

GA206S5V

カメラの接続台数例

MEGAサイズ4fpsの場合

※設定値によって接続台数は変わります。

GA2210SVXシリーズ
RAID6対応 2U 10ドライブモデル

容量	型番
16TB	GA2210SVX-2T10
32TB	GA2210SVX-4T10
64TB	GA2210SVX-8T10
96TB	GA2210SVX-12T10
128TB	GA2210SVX-16T10

GA2210SVX

GA2212SVXシリーズ
RAID6対応 2U 12ドライブモデル

容量	型番
10TB	GA2212SVX-2T12
40TB	GA2212SVX-4T12
80TB	GA2212SVX-8T12
120TB	GA2212SVX-12T12
160TB	GA2212SVX-16T12

GA2212SVX

※SVシリーズは、OS セレクトモデルです。NAS OS Windows Server IoT 2019 for Storageをインストールして出荷します。

システム構成例

ハードウェアRAID6搭載NASで信頼性の高いシステムを実現

バイオス独自開発のアーキテクチャにより、HDD故障時でも止まることなく連続書き込みが可能。
また、CPUやOSの異常の際も独立してデータを保護する技術がバイオスにはあります。

電源をONしたままHDDを交換できるホットスワップに対応　HDD故障時に、電源を落とさずに交換できる

ホットスワップに対応。交換時におけるシステムへの影響を最小限にした設計を採用しています。
HDD故障中も故障したHDD以外でRAIDを構築し、通常通り使用が可能ですので、業務に支障をきたしません。

安心の全国サポートと豊富な保守プランのご提案

全国に保守網を張り巡らし（※離島を除く）どこでも安心なサポートをご提供することが可能です。
オンサイト保守はもちろん24時間365日対応の保守プランや、保守料金を安く抑える特別なプラン（オンサイトライトプラン）など豊富な保守プランがございます。

障害通知機能

本製品は障害通知としてSNMPやメールの機能が搭載されていますので、障害が発生したときには瞬時に管理者へ通知し、迅速な対応を取ることができます。

株式会社バイオス

GD102SVシリーズ / RAID1対応 デスクトップ　2ドライブNAS					
型番 (総容量/実用量RAID1)	GD102SV-2T02 (4TB/2TB)	GD102SV-4T02 (8TB/4TB)	GD102SV-8T02 (16TB/8TB)	GD102SV-12T02 (24TB/12TB)	GD102SV-16T02 (32TB/16TB)
CPU	Intel Celeron J1900 (4Core 2.0GHz)				
メモリ	4GB　※オプションで8GB搭載可能。型番末尾に「-G8」記載				
搭載OS	Windows Server IoT 2019 for Storage (Workgroup)				
外形寸法・重量	170mm (高さ) ×170mm (幅) ×230mm (奥行き)　※ゴム足含む、約4.2kg				

PS306SVNシリーズ / RAID6対応 デスクトップ 4ドライブ・6ドライブ NAS						
型番 (総容量/実容量RAID6)	PS306SVN-2T04 (8TB/4TB)	PS306SVN-2T06 (12TB/8TB)	PS306SVN-4T06 (24TB/16TB)	PS306SVN-8T06 (48TB/32TB)	PS306SVN-12T06 (72TB/48TB)	PS306SVN-16T06 (96TB/64TB)
CPU	Intel Celeron J1900 (4Core 2.0GHz)					
メモリ	4GB　※オプションで8GB搭載可能。型番末尾に「-G8」記載					
搭載OS	Windows Server IoT 2019 for Storage (Workgroup)					
外形寸法・重量	266mm (高さ) ×170mm (幅) ×230mm (奥行き)　※ゴム足含む、約8kg (4ドライブ) 、約10kg (6ドライブ)					

GA206SV5シリーズ / RAID6対応 2Uラック 6ドライブモデル					
型番 (総容量/実容量RAID6)	GA206SV5-2T06 (12TB/8TB)	GA206SV5-4T06 (24TB/16TB)	GA206SV5-8T06 (48TB/32TB)	GA206SV5-12T06 (72TB/48TB)	GA206SV5-16T06 (96TB/64TB)
CPU	Intel Core i5 (4Core/4thead 3.2GHz)				
メモリ	8GB　※オプションで32GB搭載可能。型番末尾に「-G32」記載				
搭載OS	Windows Server IoT 2019 for Storage (Standard)				
外形寸法・重量	88mm (高さ) ×445mm (幅) ×290mm (奥行き)　※突起部、ゴム足含まず、約11kg				

GA2210SVXシリーズ / RAID6対応 2Uラック 10ドライブモデル					
型番 (総容量/実容量RAID6)	GA2210SVX-2T10 (20TB/16TB)	GA2210SVX-4T10 (40TB/32TB)	GA2210SVX-8T10 (80TB/64TB)	GA2210SVX-12T10 (120TB/96TB)	GA2210SVX-2T10 (160TB/128TB)
CPU	Intel Xeon E3 - 1225V5 (4Core/4thead 3.2GHz)				
メモリ	8GB　※オプションで32GB搭載可能。型番末尾に「-G32」記載				
搭載OS	Windows Server IoT 2019 for Storage (Standard)				
外形寸法・重量	88mm (高さ) ×435mm (幅) ×507mm (奥行き)　※マウントブラケット、突起部、ゴム足含まず、約19.5kg				

GA2212SVXシリーズ / RAID6対応 2Uラック 12ドライブモデル					
型番 (総容量/実容量RAID6)	GA2210SVX-2T10 (20TB/16TB)	GA2212SVX-4T12 (48TB/40TB)	GA2210SVX-8T10 (80TB/64TB)	GA2212SVX-12T12 (144TB/120TB)	GA2212SVX-16T12 (192TB/160TB)
CPU	Intel Xeon E3 - 1225V5 (4Core/4thead 3.2GHz)				
メモリ	8GB　※オプションで32GB搭載可能。型番末尾に「-G32」記載				
搭載OS	Windows Server IoT 2019 for Storage (Standard)				
外形寸法・重量	88mm (高さ) ×435mm (幅) ×507mm (奥行き)　※マウントブラケット、突起部、ゴム足含まず、約20.8kg				

■お問合せ
株式会社バイオス
〒151-0063 東京都渋谷区富ヶ谷2丁目43-15 山崎ビル
TEL：03-3468-2220　FAX：03-3481-9909
E-mail：bios-sales@bios.co.jp

MOBOTIX JAPAN
株式会社K.J.フェロー
cam-sales@mobotix.jp
www.mobotix-japan.net

このカタログの記載内容は2023年4月現在のものです。
技術情報は予告なしに変更する場合があります。©MOBOTIX AG
20230424

MOBOTIXのMXロゴ、MxManagementCenter、MxEasy、MxPEGおよびMxActivitySensorは、欧州連合、米国およびその他の国におけるのMOBOTIX AGの登録商標です。• 掲載情報は予告なしに変更する場合があります • MOBOTIXは技術的な誤り、印刷の誤りまたは欠落に対して責任を負いません • All rights reserved • © MOBOTIX AG 2023

MOBOTIX JAPAN