

RAID-Hardware aus dem professionellen Serverbereich



Der QStor QMX 1040 verwendet technisch erstklassige Komponenten und bildet zusammen mit den neuesten Netzwerk-Kameras von Mobotix eine stimmige Gesamtlösung auf höchstem Niveau. Mobotix ist der Weltmarktführer für hochauflösende Videosysteme.

Jedes QStor-Gerät von ExuS Technology liefert nicht nur bei der Video-Aufzeichnung Bestleistungen ab, sondern überzeugt auch bei der Hardware-Ausstattung. Der QStor QMX 1040 bildet da keine Ausnahme: Mit einem leistungsstarken, auf 1,8 GHz getakteten Intel Atom

Dual-Core-Prozessor, 2 GB RAM, einem auf Dauerbetrieb ausgelegten NAS-Festplatten-System sowie einer Netzwerk-Anbindung per Gigabit-Ethernet-Schnittstelle lässt der QStor QMX 1040 keine Performance-Wünsche offen.

Performance-Engpässe ausgeschlossen

Beim QMX 1040 ist die Anzahl der Kameras auf 25 Geräte beschränkt, dies stellt jedoch keinen Widerspruch zur eben angesprochenen bestmöglichen Performance dar. Damit stellt ExuS Technology sicher, dass der QMX 1040 auch genau die Leistung liefert, für die das Gerät dimensioniert ist. Performance-Engpässe sind damit von vornherein ausgeschlossen und dadurch lassen sich die mit QMX 1040 aufgenommenen Bilder sehr effektiv archivieren und im Netzwerk übertragen.

Highlights:

- Bis zu 25 Kameras
- Automatische Kameraerkennung
- Automatische Einbindung
- Einfachste Installation
- Nur Server Komponenten
- Deutsche Hersteller
- Kapazität: unlimitiert

Optimale Datenspeicherung im Serverschrank

Anspruchsvolle Video-Datenspeicherung gelingt nur mit der passenden Hard- und Software. Auf diese Aufgabe ist der QStor QMX 1040 mit seinem für Video-Überwachung optimierten Posix-kompatiblen Betriebssystem und seinem MD-RAID bestens vorbereitet. Das MD-RAID basiert auf 4 herstellernerneutralen und auf Dauerbetrieb ausgeleg-

ten Enterprise-Festplatten (hot swap). In der Standardkonfiguration bietet der Videospeicher 2 TB Kapazität und lässt sich unlimitiert erweitern. Der in schwarz gehaltene QMX 1040 ist für den Einsatz im Serverschrank konzipiert und belegt dort 1 Höheneinheit (1U). Mit dabei ist außerdem ein redundantes Netzteil (80+ Gold Certified).

Installation in 5 einfachen Schritten

Zur kompromisslosen Leistung kommt die sehr leichte Installation und Bedienung: Das QStor QMX 1040 lässt sich ohne fundiertes Fachwissen in der Netzwerk-Technik einrichten und innerhalb weniger Minuten einsetzen. Dabei läuft die Installation in 5 einfachen Schritten ab: auspacken, aufbauen, IP-Adresse einrichten, Assistenten starten und loslegen.

Automatische Einrichtung per Wizard

Der komfortable Setup-Wizard des QStor QMX 1040 verkürzt die Installationsdauer dramatisch – die Kamera wird automatisch in das Netzwerk eingebunden, was eine manuelle Konfiguration damit überflüssig macht. Das

spart besonders viel Zeit, wenn es darum geht, viele Video-Kameras gleichzeitig anzuschließen. Über das One-Click-WebGUI lässt sich anschließend auch das Feintuning der Kamera schnell und komfortabel vornehmen.

Perfekt im Netzwerk aufgestellt: eigene IP-Adresse, NFS, SMB, Bonjour

QStor QMX 1040 unterstützt alle gängigen Netzwerkprotokolle: Der Netzwerk-Scan läuft via Bonjour ab, geschrieben wird per NFS und die Lesevorgänge laufen über SMB ab. Die Video-Kamera erhält eine eigene IP-Adresse im Netz-

werk und bekommt vom mitgelieferten Wizard ihre eigene NFS-Freigabe. Alternativ gelingt der Zugriff auf QStor QMX 1040 auch mit der Management-Software von Mobotix.

Service

Bestmögliche Qualität und ständige Qualitätskontrolle stehen bei ExuS Technology an erster Stelle. Daher bieten wir auf alle unsere Systeme eine Garantie von 36 Monaten. Optional bieten wir weitere Servicemodelle mit bis zu 4 Stunden Vor-Ort Service.

Umfangreiche Informationen zu unseren Produkten erhalten Sie auf unserer Webseite www.exustechnology.com. Für eine umfassende und unverbindliche Beratung bekommen Sie Ihren persönlichen Ansprechpartner der Ihnen jederzeit mit Rat und Tat zur Seite steht.

Weitere Produkte der QMX Standard Serie:

QStor QMX Standard



Modell	QMX 20	QMX 40	QMX 45	QMX 1045	QMX 2085
Format	Cube	Cube	Cube	Rackmount	Rackmount
Anz. HDD	2	4	4	4	8
Kapazität	1-4 TB (brutto)	2-8 TB (brutto)	unlimitiert	unlimitiert	unlimitiert
Kameras	5	10	25	40	40
RAID-System	MD-RAID	MD-RAID	MD-RAID	MD-RAID	MD-RAID
RAID-Level	0, 1	0, 1, 5	0, 1, 5	0, 1, 5	0, 1, 5, 6
Protokolle	NFS, SMB, Bonjour	NFS, SMB, Bonjour	NFS, SMB, Bonjour	NFS, SMB, Bonjour	NFS, SMB, Bonjour
Netzwerk	2x 1Gbit RJ45	2x 1Gbit RJ45	2x 1Gbit RJ45	2x 1Gbit RJ45	2x 1Gbit RJ45