

Husky IVO 1000R

Leistung und Redundanz für zusätzlichen Schutz

Datenübertragungsrate Bis zu 1080 Mbit/s Lokaler Speicher Bis zu 128 TB

Das Husky IVO 1000 Rack ist ein leistungsstarkes rackmontiertes 2U-Gerät, das Leistung, Redundanz und zeitsparende Benutzerfreundlichkeit in einer einzigen Einheit mit niedrigen Gesamtbetriebskosten vereint.



Leistungsstarke Einheit, einfache Einrichtung

Mit einem leistungsstarken Prozessor, umfangreichem Speicher und flexiblen Redundanzoptionen ist das Husky IVO 1000R ideal für Ihre kritische Installation geeignet.

- Leistungsstarke Einheit mit optimierter Software-Hardware-Interaktion
- Vollständige Hardware-Redundanz mit zwei OS-Laufwerken, Netzteilen und RAID
- Einfaches und nahtloses Setup mit Husky Assistant

Rüstet Sie für die Zukunft

Mit dem Husky IVO 1000R müssen Sie sich keine Gedanken darüber machen, ob Sie für die Zukunft gerüstet sind. Diese Einheit verfügt über zusätzliche Schächte für noch mehr Speicher, bietet Ihnen die Flexibilität, zusätzliche Komponenten zur Unterstützung von Analysen oder zur Leistungssteigerung hinzuzufügen, und verschafft Ihnen die Freiheit, Ihre Videoinstallation mit XProtect² als VMS zu erweitern.

- Mit vier zusätzlichen Schächten für noch mehr Speicher
- Verwendung mit jeder XProtect-Version, um weitere Funktionen Ihrer VMS nutzen zu können
- Erweiterte Kamerakompatibilität verbinden Sie mehr als 10.000 Geräte mit Ihrer XProtect VMS

Hauptmerkmale

- Rackmontierte Einheit mit 2U-Formfaktor – passt perfekt zu einer vorhandenen IT-Infrastruktur
- Bis zu 128 TB lokaler Speicher auf 8 Schächten
- Optionale Speichererweiterung über vier Zusatzschächte
- Duale OS-Laufwerke und Netzteile
- Hardware-RAID für erhöhte Redundanz
- · iDRAC9 Enterprise
- Hardware-RAID für erhöhte Redundanz
- · iDRAC9 Enterprise

Empfohlene Anwendungsmöglichkeiten

- Bis zu 150 Kanäle (basierend auf folgendem Videostream: 1080p, 30 FPS, 5-8 Mbit/s/Kanal, mit Videobewegungserkennung plus Aufzeichnung)
- XProtect Management- und Aufzeichnungsserver – Ansicht auf einer separaten Maschine über XProtect Smart Client empfohlen



Hardware-Informationen

Formfaktor

Rackmontage 2U

Intel® Xeon® Silver 4210R

GPU

Nein

RAM 16 GB DDR4

Betriebssystem (OS) Windows Server 2019 IoT Essentials (ohne CAL) SAC

VMS/OS-Treiber 2 × 240 GB (RAID 1), M.2 SSDs

Anzahl von Festplatten

 8×3.5 " (vorgesehen für bis zu 12×3.5 "), Hot-Plug

Bruttospeicherkapazität

16/32/64/96/128 TB (unterneh Dell-Laufwerke rund um die Uhr)

RAID-Controller & Support

PERC H730P mit Cache und Batterie und Flash-RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60

RAID 5, 6, 10 konfigurierbar in Husky Assistant

2 x VGA (1 x Vorderseite und 1 x Rückseite)

Netzwerkschnittstelle 4 x 1 GbE (RJ45)

Verfügbare PCIe-Slots

Eine PCI Express® x16 Gen 3-Slot für Karte in voller Höhe / halber Länge

Archivierung auf externem NAS

Ja, über LAN-Port

Verschlüsselung von

Anmeldeinformationen und Schlüsseln Trusted Platform Module (TPM 2.0)

Redundante Stromversorgung

Ja. Hot-Plug

Fernverwaltung

Ja, iDRAC9 Enterprise (inklusive Lizenz)

Allgemeine Informationen

Hardwaregarantie

5 Jahre volle Systemgarantie (inkl. HDD) Vor-Ort-Support am nächsten Werktag

Abmessungen

86.8 x 434.0 x 693.81 (mm) (ohne Rahmen) 3,41 x 17,08 x 27,31 (Zoll) (ohne Rahmen)

Gewicht 29,68 kg 65,43 lb

Netzeingang 100-240 V. 50/60 Hz

Max. Stromaufnahme

750 W mit bis zu 94 % Effizienz (Platinum). Hot-Plug, redundant

BTU-Bewertung 1535,1 BTU/h

Schutz

OVP (Überspannung), OCP (Überstrom), OTP (Übertemperatur), SCP (Kurzschluss)



Umgebung

Diese Einheit ist für den stationären Einsatz in Serverräumen und Büros unter den unten genannten Bedingungen vorgesehen.

Betriebstemperatur

50 = 400 C

Lagertemperatur

-40° - 65° C

Luftfeuchtigkeit

10 - 85 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)

Sicherheitsbestimmungen

Sicherheits- und Emissionsstandards CE (Klasse A), UKCA, FCC, RCM, UL, Mexiko (NOM), VCCI

Einhaltung der Handelsvorschriften NDAA-konform

Bestellinformationen

HA-RR-540	Gleitschienenkit für Husky 1000R	n/v
HE1000R-128TB	Husky IVO 1000 Rack mount 2U, W519, 128 TB	8 Schächte x 16 TB
HE1000R-96TB	Husky IVO 1000 Rack mount 2U, WS19, 96 TB	8 Schächte x 12 TB
HE1000R-64TB	Husky IVO 1000 Rack mount 2U, WS19, 64 TB	8 Schächte x 8 TB
HE1000R-32TB	Husky IVO 1000 Rack mount 2U, W519, 32 TB	8 Schächte x 4 TB
HE1000R-16TB	Husky IVO 1000 Rack mount 2U, WS19, 16 TB	8 Schächte x 2 TB

XProtect VMS-Software

Milestone Husky-Geräte sind bereits für Milestone XProtect VMS eingerichtet. Sie können daher mit allen Varianten von XProtect VMS verwendet werden. Die erforderlichen VMS-Lizenzen werden getrennt erworben. Die Einheiten können auch mit XProtect Essential+ mit bis zu 8 Kameras kostenlos verwendet werden.

1 Vor-Ort-Service entsprechend den Milestone Support-Verfahren - genaue Hardware-Servicetag-Informationen erforderlich. Vorbehaltlich regionaler Verfügbarkeit, abhängig vom Support-Netzwerk von Dell Technologies.

Milestone behält sich das Recht vor, Fehler und Tippfehler in diesen Datenblättern zu korrigieren. Die neueste Version dieses Dokuments finden Sie immer auf unserer Website.