

Husky IVO 150D

Zuverlässige und einfache Einrichtung

Datenübertragungsrate

Bis zu 150 Mbit/s

Lokaler Speicher

Bis zu 16 TB

Das Husky IVO 150 Desktop ist das unkomplizierteste und benutzerfreundlichste Videoüberwachungsgerät für XProtect®. Das Husky 150D ist ideal für kleinere Standorte mit einer kleineren Anzahl an installierten Kameras und einem geringeren Bedarf an lokaler Anzeige von Echtzeitmaterial.



Problemlose Einrichtung und einfacher Zugriff

Reduzieren Sie den Zeitaufwand für die Suche nach den richtigen Installationsprogrammen, das Herunterladen von Treibern und sogar die Auswahl Ihrer XProtect VMS-Version. Überlassen Sie all diese Aufgaben dem Husky IVO 150D.

- Nahtlose Einrichtung mit Husky Assistant in wenigen einfachen Schritten
- Immer die aktuellste Version der XProtect-Software
- Optimierung von Windows und XProtect VMS nach Ihren Bedürfnissen
- Auswahl einer beliebigen Version von XProtect für Ihr Setup

Sorgenfreiheit auf höchstem Niveau

Ihre Videoinstallation sollte nicht nur einfach einzurichten, sondern auch problemlos zu verwalten und zu warten sein – ohne zusätzliche Kosten oder Komplexität. Mit dem Husky IVO 150D erhalten Sie unsere standardmäßige Fünf-Jahres-Garantie, wobei Milestone den gesamten Support übernimmt, sowie allen Vorteilen der Verwendung von XProtect als Ihre VMS.

- Erweiterte Kamerakompatibilität – verbinden Sie mehr als 10.000 Geräte mit Ihrer XProtect VMS
- Ein einziger Ansprechpartner für den VMS- und Geräte-Support
- Optionaler Support vor Ort für Hardwarereparaturen und -austausch

Hauptmerkmale

- Kleine Form – ideal für Standorte mit wenig Platz
- Bis zu 16 TB Videospeicher (Rohdaten)

Empfohlene Anwendungsmöglichkeiten

- Bis zu 20 Kanäle (basierend auf folgendem Videostream: 1080p, 30 FPS, 5-8 Mbit/s/Kanal, mit Videobewegungserkennung plus Aufzeichnung)
- Lokale Live-Ansicht/Wiedergabe für bis zu 4 Kanäle über XProtect Smart Client möglich, ohne die Gesamtleistung zu beeinträchtigen



Blättern Sie
um, um zu
erfahren wie!

Hardware-Informationen

Formfaktor

Desktop – Small Form Factor (SFF)

CPU

Intel® Pentium® Gold G5400

GPU

Integrated Intel® UHD Graphics 610
(Intel® Quick Sync Video)

RAM

8 GB DDR4

Betriebssystem (OS)

Windows 10 IoT Enterprise SAC

VMS- und OS-Speicher

256 GB (M.2 PCIe NVMe)

Anzahl von Festplatten

1 x 3.5" (intern)

Bruttospeicherkapazität

2/4/8/12/16 TB (unternehmensgerechte
Dell-Laufwerke)

RAID-Unterstützung

Nein

Display-Ports

2 x DisplayPort™, 1 x VGA

Netzwerkschnittstelle

2 x 1 GbE (RJ45)

Verfügbare PCIe-Slots

Ein halbhohes PCIe x16 Gen 3

Archivierung auf externem NAS

Ja, über LAN-Port

Verschlüsselung von

Anmeldeinformationen und Schlüsseln
Trusted Platform Module (TPM 2.0)

Redundante Stromversorgung

Nein

Fernverwaltung

Nein

Allgemeine Informationen

Hardwaregarantie

5 Jahre volle Systemgarantie (inkl. HDD)
Vor-Ort-Support am nächsten Werktag¹

Abmessungen

290 x 92,6 x 292 (mm)
11,42 x 3,7 x 11,50 (Zoll)

Gewicht

5,26 kg (min)
11,57 lb (min)

Netzeingang

100–240 V, 50/60 Hz

Max. Stromaufnahme

300 W

BTU-Bewertung

1024 BTU/h (max. theoretisch)

Schutz

OVP (Überspannungsschutz),
OCP (Überstromschutz), SCP (Kurzschlusschutz)

Husky IVO 150D



Umgebung

Betriebstemperatur

5° – 45° C

Lagertemperatur

-40° – 65° C

Luftfeuchtigkeit

20 - 80 % relative Luftfeuchtigkeit
(nicht kondensierend)

Sicherheitsbestimmungen

Sicherheits- und Emissionsstandards

CE (Klasse A), UKCA, FCC, RCM, UL,
Mexiko (NOM), VCCI

Einhaltung der Handelsvorschriften

NDAA-konform

Bestellinformationen

HE-150D-2TB	Husky IVO 150 Desktop, Win10, 2 TB	1 x 2 TB
HE-150D-4TB	Husky IVO 150 Desktop, Win10, 4 TB	1 x 4 TB
HE-150D-8TB	Husky IVO 150 Desktop, Win10, 8 TB	1 x 8 TB
HE-150D-12TB	Husky IVO 150 Desktop, Win10, 12 TB	1 x 12 TB
HE-150D-16TB	Husky IVO 150 Desktop, Win10, 16 TB	1 x 16 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.

Husky IVO 350T

Möglichkeit zur Erweiterung

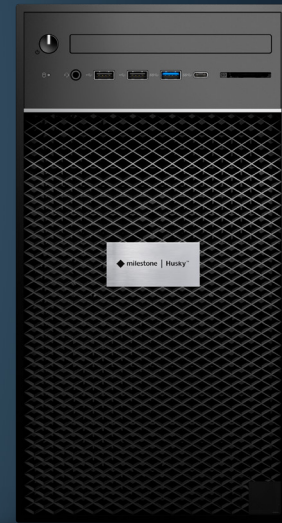
Datenübertragungsrate

Bis zu 360 Mbit/s

Lokaler Speicher

Bis zu 32 TB

Der Husky IVO 350 Tower ist die ideale Wahl für alle, die mit ihrer Videoinstallation klein anfangen, aber gleichzeitig flexibel wachsen möchten – ohne kräftig in IT-Ressourcen und Rack-Platz investieren zu müssen.



5
JAHRE
GARANTIE

Einfache und flexible Einrichtung

Dank der einfachen Einrichtung und der Flexibilität Ihres XProtect® VMS ist diese Einheit ideal dazu geeignet, mit Ihrer Videoinstallation zu beginnen.

- Problemloses Setup mit dem Husky Assistant in wenigen Schritten
- Optimierung von Windows und XProtect VMS nach Ihren Bedürfnissen
- Wählen Sie eine beliebige Version von XProtect VMS für Ihre Installation
- Erweiterte Kamerakompatibilität – verbinden Sie mehr als 10.000 Geräte mit Ihrer XProtect VMS

Sorgenfreiheit – für heute und für die Zukunft

Ihre Videoinstallation sollte nicht nur einfach und flexibel einzurichten, sondern auch problemlos zu verwalten und zu betreiben sein – ohne zusätzliche Kosten oder Komplexität. Mit dem Husky IVO 350T erhalten Sie unsere standardmäßige Fünf-Jahres-Garantie, wobei Milestone den gesamten Support übernimmt, sowie allen Vorteilen der Verwendung von XProtect als Ihre VMS.

- Ein einziger Ansprechpartner für den Support sowohl des VMS als auch der Geräte
- Optionaler Support vor Ort für Hardwarereparaturen und -austausch

Hauptmerkmale

- Desktop-Tower-Formfaktor – ideal für Standorte mit wenig Platz oder ohne Rack
- Bis zu 32 TB Videospeicher (Rohdaten)
- Software-RAID für längere Betriebszeit

Empfohlene Anwendungsmöglichkeiten

- Bis zu 50 Kanäle (basierend auf folgendem Videostream: 1080p, 30 FPS, 5-8 Mbit/s/Kanal, mit Videobewegungserkennung plus Aufzeichnung)
- Lokale Live-Ansicht/Wiedergabe für bis zu 4 Kanäle über XProtect Smart Client möglich, ohne die Gesamtleistung zu beeinträchtigen



Blättern Sie
um, um zu
erfahren wie!

Hardware-Informationen

Formfaktor

Desktop Tower Form Factor

CPU

Intel® Core™ i3-10100

GPU

Integrated Intel® UHD Graphics 630
(Intel® Quick Sync Video)

RAM

16 GB DDR4

Betriebssystem (OS)

Windows 10 IoT Enterprise SAC

VMS- und OS-Speicher

1 x 256 GB (M.2 PCIe NVMe)

Anzahl von Festplatten

2 x 3.5" (intern)

Bruttospeicherkapazität

4/8/16/24/32 TB (unternehmensgerechte
Dell-Laufwerke)

RAID-Unterstützung

Intel® Rapid Storage Controller – RAID 0,1
(Software RAID)

Display-Ports

2 x DisplayPort™, 1 x VGA

Netzwerkschnittstelle

2 x 1 GbE (RJ45)

Verfügbare PCIe-Slots

Ein PCI Express® x16 Gen 3-Slot in voller Höhe
Ein PCI Express® x4 Gen 3-Slot in voller Höhe
Ein PCI Express® x1 Gen 3-Slot in voller Höhe

Archivierung auf externem NAS

Ja, über LAN-Port

Verschlüsselung von

Anmeldeinformationen und Schlüsseln
Trusted Platform Module (TPM 2.0)

Redundante Stromversorgung

Nein

Fernverwaltung

Nein

Allgemeine Informationen

Hardwaregarantie

5 Jahre volle Systemgarantie (inkl. HDD)
Vor-Ort-Support am nächsten Werktag¹

Abmessungen

335 x 177 x 345 (mm)
13,19 x 6,95 x 13,58 (Zoll)

Gewicht

9,358 kg (min)
20,63 lb (min)

Netzeingang

100–240 V, 50/60 Hz

Max. Stromaufnahme

460 W

BTU-Bewertung

1,570 BTU/h (max. theoretisch)

Schutz

OVP (Überspannungsschutz), OCP
(Überstromschutz), SCP (Kurzschlusschutz)

Husky IVO 350T



Umgebung

Betriebstemperatur

0° – 25° C

Lagertemperatur

-40° – 65° C

Luftfeuchtigkeit

10 - 80 % relative Luftfeuchtigkeit
(nicht kondensierend)

Sicherheitsbestimmungen

Sicherheits- und Emissionsstandards

CE (Klasse A), UKCA, FCC, RCM, UL,
Mexiko (NOM), VCCI

Einhaltung der Handelsvorschriften

NDAA-konform

Bestellinformationen

HE-350T-4TB	Husky IVO 350 Tower, Win10, 4 TB	2 Schächte x 2 TB
HE-350T-8TB	Husky IVO 350 Tower, Win10, 8 TB	2 Schächte x 4 TB
HE-350T-16TB	Husky IVO 350 Tower, Win10, 16 TB	2 Schächte x 8 TB
HE-350T-24TB	Husky IVO 350 Tower, Win10, 24 TB	2 Schächte x 12 TB
HE-350T-32TB	Husky IVO 350 Tower, Win10, 32 TB	2 Schächte x 16 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.

Husky IVO 350R

Möglichkeit zur Erweiterung mit der vorhandenen IT-Infrastruktur

5
JAHRE
GARANTIE



Datenübertragungsrate

Bis zu 360 Mbit/s

Lokaler Speicher

Bis zu 32 TB

Das Husky IVO 350 Rack ist das ideale „erste Rack-Server“-Produkt für alle, die mit ihrer Videoinstallation klein anfangen wollen – und dennoch die Flexibilität haben möchten, innerhalb ihrer bestehenden IT-Infrastruktur zu wachsen.

Einfache und flexible Einrichtung

Dank der einfachen Einrichtung und der Flexibilität Ihrer XProtect® VMS ist diese Einheit ideal für den Einstieg in Ihre Videoinstallation geeignet.

- Nahtlose Einrichtung mit Husky Assistant in wenigen einfachen Schritten
- Optimierung von Windows und XProtect VMS nach Ihren Bedürfnissen
- Wählen Sie eine beliebige Version von XProtect VMS für Ihre Installation
- Erweiterte Kamerakompatibilität – verbinden Sie mehr als 10.000 Geräte mit Ihrer XProtect VMS

Sorgenfreiheit – für heute und für die Zukunft

Ihre Videoinstallation sollte nicht nur einfach und flexibel einzurichten, sondern auch zu verwalten und zu betreiben sein – ohne zusätzliche Kosten oder Komplexität. Mit dem Husky IVO 350R erhalten Sie unsere standardmäßige Fünf-Jahres-Garantie, wobei Milestone den gesamten Support übernimmt, sowie allen Vorteilen der Verwendung von XProtect als Ihre VMS.

- Ein einziger Ansprechpartner für den VMS- und Geräte-Support
- Optionaler Support vor Ort für Hardwarereparaturen und -austausch

Hauptmerkmale

- Rackmontierte Einheit – ideal für Anwender mit einer vorhandenen IT-Infrastruktur
- Bis zu 32 TB Videospeicher (Rohdaten)
- Software-RAID für längere Betriebszeit

Empfohlene Anwendungsmöglichkeiten

- Bis zu 50 Kanäle (basierend auf folgendem Videostream: 1080p, 30 FPS, 5-8 Mbit/s/Kanal, mit Videobewegungserkennung plus Aufzeichnung)
- Lokale Live-Ansicht/Wiedergabe für bis zu 4 Kanäle über XProtect Smart Client möglich, ohne die Gesamtleistung zu beeinträchtigen



Blättern Sie
um, um zu
erfahren wie!

Hardware-Informationen

Formfaktor

Rackmontage 1U

CPU

Intel® Core™ i3-9100

GPU

Integrated Intel® UHD Graphics 630
(Intel® Quick Sync Video)

RAM

16 GB DDR4

Betriebssystem (OS)

Windows 10 IoT Enterprise SAC

VMS- und OS-Speicher

1 x 256 GB (M.2 PCIe NVMe)

Anzahl von Festplatten

2 x 3,5" (extern zugänglich)

Bruttospeicherkapazität

4/8/16/24/32 TB (unternehmensgerechte
Dell-Laufwerke)

RAID-Unterstützung

Intel® Rapid Storage Controller – RAID 0,1
(Software RAID)

Display-Ports

2 x USB 3.1 Typ C / iGFX-Display-Port
Inklusive USB-C auf VGA Videoadapter

Netzwerkschnittstelle

2 x 1 GbE (RJ45)

Verfügbare PCIe-Slots

Ein PCI Express® x16 Gen 3-Slot mit doppelter
Breite und voller Höhe
Ein PCI Express® x8 Gen 3-Slot in voller Höhe
Ein PCI Express® x4 Gen 3-Slot in voller Höhe

Archivierung auf externem NAS

Ja, über LAN-Port

Verschlüsselung von

Anmeldeinformationen und Schlüsseln

Trusted Platform Module (TPM 2.0)

Redundante Stromversorgung

Nein

Fernverwaltung

Nein

Allgemeine Informationen

Hardwaregarantie

5 Jahre volle Systemgarantie (inkl. HDD)
Vor-Ort-Support am nächsten Werktag¹

Abmessungen

42,8 x 482,0 x 577,6 (mm) (ohne Rahmen)
1,68 x 18,98 x 22,74 (Zoll) (ohne Rahmen)

Gewicht

8,74 kg (min)
19,27 lb (min)

Netzeingang

100–240 V, 50/60 Hz

Max. Stromaufnahme

550 W

BTU-Bewertung

1,875 BTU/h (max. theoretisch)

Schutz

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

Husky IVO 350R



Umgebung

Betriebstemperatur

10° – 35° 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

HE-350R-4TB	Husky IVO 350 Rackmontage, Win10, 4 TB	2 Schächte x 2 TB
HE-350R-8TB	Husky IVO 350 Rackmontage, Win10, 8 TB	2 Schächte x 4 TB
HE-350R-16TB	Husky IVO 350 Rackmontage, Win10, 16 TB	2 Schächte x 8 TB
HE-350R-24TB	Husky IVO 350 Rackmontage, Win10, 24 TB	2 Schächte x 12 TB
HE-350R-32TB	Husky IVO 350 Rackmontage, Win10, 32 TB	2 Schächte x 16 TB
HA-RR-3930	Gleitschienenkit für Husky IVO 350R	n/v

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.

Husky IVO 700R

Volle Redundanz für
kontinuierliche Aufzeichnung

5
JAHRE
GARANTIE



Datenübertragungsrate

Bis zu 720 Mbit/s

Lokaler Speicher

Bis zu 64 TB

Das Husky IVO 700 Rack ist das ideale mittelgroße Videoüberwachungsgerät, das Benutzerfreundlichkeit und vollständige Redundanz miteinander verbindet – und damit die perfekte Wahl für alle, die eine maximale Betriebszeit ihrer Videoinstallation benötigen.

Redundanz, die beruhigt

Machen Sie sich keine Sorgen über Videoverluste oder OS-Ausfälle – das Husky IVO 700R hat alles im Griff.

- Vollständige Hardware-Redundanz mit zwei OS-Laufwerken, Netzteilen und RAID
- Umfangreiche Konfigurationsmöglichkeiten auf RAID
- Ein einziger Ansprechpartner für den VMS- und Geräte-Support
- Optionaler Support vor Ort für Hardwarereparaturen und -austausch

Mehr Leistung

Es ist immer wichtig, das Beste aus Ihrer Videolösung herauszuholen – und mit den gleichen Ressourcen mehr zu erreichen. Mit dem Husky IVO 700R entfällt der Aufwand für Installation, Kompatibilität und Support – so können Sie Zeit sparen und sich auf wichtigere Aspekte Ihres Projekts konzentrieren.

- Nahtlose Installation mit Husky Assistant
- Fernverwaltung über iDRAC
- Erweiterte Kamerakompatibilität – verbinden Sie mehr als 10.000 Geräte mit Ihrer XProtect® VMS

Hauptmerkmale

- Rackmontierte Einheit mit 1U-Formfaktor – ideal für Anwender mit einer vorhandenen IT-Infrastruktur
- Bis zu 64 TB lokaler Datenspeicher
- Duale OS-Laufwerke und Netzteile
- Hardware-RAID für erhöhte Redundanz
- iDRAC9 Enterprise

Empfohlene Anwendungsmöglichkeiten

- Bis zu 100 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

- Fernansicht auf mobilem oder Web-Client für bis zu 8 Videostreams möglich, ohne die Gesamtleistung zu beeinträchtigen



Blättern Sie
um, um zu
erfahren wie!

Hardware-Informationen

Formfaktor

Rackmontage 1U

CPU

Intel® Xeon® E-2236

GPU

Nein

RAM

16 GB DDR4

Betriebssystem (OS)

Windows 10 IoT Enterprise SAC

VMS/OS-Treiber

2 x 240 GB (RAID 1), M.2 SSDs auf BOSS-Karte

Anzahl von Festplatten

4 x 3,5" (Hot-Plug)

Bruttospeicherkapazität

8/16/32/48/64 TB (unternehmensgerechte Dell-Laufwerke)

RAID-Unterstützung

PERC H730P – RAID 0,1,5,6,10,50,60
RAID 5,6,10 konfigurierbar in Husky Assistant

Display-Ports

1 x VGA

Netzwerkschnittstelle

2 x 1 GbE (RJ45)

Verfügbare PCIe-Slots

Ein PCI Express® x16 Gen 3-Slot in voller Höhe
/ halber Länge mit x8-Bandbreite

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 Werktag¹

Abmessungen

42,8 x 434,0 x 534,5 (mm) (ohne Rahmen)
1,68 x 17,08 x 21,04 (Zoll) (ohne Rahmen)

Gewicht

13,6 kg
29,98 lb

Netzeingang

100–240 V, 50/60 Hz

Max. Stromaufnahme

350 W

BTU-Bewertung

924,3 BTU/h

Schutz

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

Husky IVO 700R



Umgebung

Betriebstemperatur

10° – 35° 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

HE-700R-8TB	Husky IVO 700 Rackmontage, Win10, 8 TB	4 Schächte x 2 TB
HE-700R-16TB	Husky IVO 700 Rackmontage, Win10, 16 TB	4 Schächte x 4 TB
HE-700R-32TB	Husky IVO 700 Rackmontage, Win10, 32 TB	4 Schächte x 8 TB
HE-700R-48TB	Husky IVO 700 Rackmontage, Win10, 48 TB	4 Schächte x 12 TB
HE-700R-64TB	Husky IVO 700 Rackmontage, Win10, 64 TB	4 Schächte x 16 TB
HA-RR-3930	Gleitschienenkit für Husky 700R	n/v

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.

Husky IVO 1000R

Leistung und Redundanz für zusätzlichen Schutz

5
JAHRE
GARANTIE



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 XProtect® 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



Blättern Sie
um, um zu
erfahren wie!

Hardware-Informationen

Formfaktor

Rackmontage 2U

CPU

Intel® Xeon® Silver 4210R

GPU

Nein

RAM

16 GB DDR4

Betriebssystem (OS)

Windows Server 2019 IoT Essentials
(ohne CAL) SAC

VMS/OS-Treiber

2 x 240 GB (RAID 1), M.2 SSDs auf BOSS-Karte

Anzahl von Festplatten

8 x 3,5" (vorgesehen für bis zu 12 x 3,5"),
Hot-Plug

Bruttospeicherkapazität

16/32/64/96/128 TB (unternehmensgerechte
Dell-Laufwerke)

RAID-Unterstützung

PERC H730P – RAID 0,1,5,6,10,50,60
RAID 5,6,10 konfigurierbar in Husky Assistant

Display-Ports

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 Werktag¹

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

BTU-Bewertung

1535,1 BTU/h

Schutz

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

Husky IVO 1000R



Umgebung

Betriebstemperatur

10° – 35° 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

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

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.

Husky IVO 1800R

Die richtige Leistung für kritische Video-Setups



Datenübertragungsrate

Bis zu 1800 Mbit/s

Lokaler Speicher

Bis zu 384 TB

Das Husky IVO 1800 Rack kombiniert Leistung, umfangreichen Speicherplatz und Zuverlässigkeit mit Vertrauen und Qualität und ist damit die ideale Lösung für größere, komplexe oder kritische Videoinstallationen.

Leistungsstarkes Gerät für XProtect®

Als rackmontierte 2U-Einheit in Serverqualität mit leistungsstarken Komponenten und voller Redundanz kann diese Einheit die Vorteile von XProtect® vollständig ausschöpfen und ermöglicht es Ihnen, Ihre Videoinstallation optimal zu nutzen.

- Leistungsstarke Komponenten und optimierte Software-Hardware-Interaktion
- Einfaches und nahtloses Setup mit Husky Assistant
- Umfangreiche Speicherkapazität für Ihr Video

Bestens gerüstet für die Zukunft

Das Husky 1800R zeichnet sich durch Leistung und Flexibilität für die Zukunft aus. Mit extremer Speicherkapazität und der Möglichkeit, zusätzliche Komponenten zur Unterstützung der Analytik oder zur weiteren Leistungssteigerung hinzuzufügen, unterstützt dieses Gerät mit Sicherheit Ihre unterschiedlichen Anforderungen für den Betrieb mit XProtect.

- Bis zu 24 Schächte für den lokalen Speicher
- Flexible Speicherkonfigurationen, die an Ihre Bedürfnisse und Ihr Budget angepasst sind
- 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 384 TB lokaler Speicher auf 24 Schächten
- LAN-Karte mit hoher Geschwindigkeit, um Verbindungen zum SAN-Speicher zu ermöglichen
- Duale OS-Laufwerke und Netzteile
- Hardware-RAID für erhöhte Redundanz
- Windows Server OS
- iDRAC9 Enterprise

Empfohlene Anwendungsmöglichkeiten

- Bis zu 250 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



Blättern Sie um, um zu erfahren wie!

Hardware-Informationen

Formfaktor

Rackmontage 2U

CPU

Intel® Xeon® Silver 4216

GPU

Nein

RAM

32 GB DDR4

Betriebssystem (OS)

Windows Server 2019 IoT Essentials
(ohne CAL) SAC

VMS- und OS-Speicher

2 x 240 GB (RAID 1), M.2 SSDs auf BOSS-Karte

Anzahl von Festplatten

12 x 3,5" / 24 x 3,5" (Hot-Plug)

Bruttospeicherkapazität

24/48/96/144/192/288/384 TB
(unternehmensgerechte Dell-Laufwerke)

RAID-Unterstützung

PERC H730P – RAID 0,1,5,6,10,50,60
RAID 5,6,10 konfigurierbar in Husky Assistant

Display-Ports

1 x VGA

Netzwerkschnittstelle

2 x 1 GbE + 2 x 10 GbE (RJ45)

Verfügbare PCIe-Slots

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

Archivierung auf externem NAS

Ja, durch LAN-Karte mit hoher Geschwindigkeit

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 Werktag¹

Abmessungen

86,8 x 448,0 x 810,0 (mm) (ohne Rahmen)
3,4 x 17,6 x 31,9 (Zoll) (ohne Rahmen)

Gewicht

40,0 kg
88,2 lb

Netzeingang

100–240 V, 50/60 Hz

Max. Stromaufnahme

1100 W

BTU-Bewertung

1635,4 BTU/h

Schutz

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

Husky IVO 1800R



Umgebung

Betriebstemperatur

10° – 35° 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

HE1800R-24TB	Husky IVO 1800 Rackmontage 2U, WS19, 24 TB	12 Schächte x 2 TB
HE1800R-48TB	Husky IVO 1800 Rackmontage 2U, WS19, 48 TB	12 Schächte x 4 TB
HE1800R-96TB	Husky IVO 1800 Rackmontage 2U, WS19, 96 TB	12 Schächte x 8 TB
HE1800R-144TB	Husky IVO 1800 Rackmontage 2U, WS19, 144 TB	12 Schächte x 12 TB
HE1800R-192TB	Husky IVO 1800 Rackmontage 2U, WS19, 192 TB	12 Schächte x 16 TB
HE1800R-288TB	Husky IVO 1800 Rackmontage 2U, WS19, 288 TB	24 Schächte x 12 TB
HE1800R-384TB	Husky IVO 1800 Rackmontage 2U, WS19, 384 TB	24 Schächte x 16 TB
HA-RR-740	PEC Statischer Schienenkit für Husky 1800R	n/v

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.