

# Husky IVO 150D

Betrouwbare en eenvoudige installatie

## Throughput

Tot 150 Mbit/s

## Lokale opslag

Tot 16 TB

De Husky IVO 150 Desktop is het meest eenvoudige, gebruiksvriendelijke video management server voor XProtect®. De Husky 150D is ideaal voor kleinere locaties met installaties van slechts een paar camera's en een kleinere behoefte om lokaal realtime beeldmateriaal te bekijken.



## Eenvoudige installatie en toegang

Verminder de tijd die wordt besteed aan het vinden van de juiste installatieprogramma's, het downloaden van stuurprogramma's en zelfs het kiezen van uw XProtect VMS-versie. De Husky IVO 150D doet dit allemaal voor u.

- Naadloze installatie met de Husky Assistant in een paar eenvoudige stappen
- Altijd de nieuwste XProtect-softwareversie
- Windows en XProtect VMS-optimalisatie volgens uw behoeften
- Kies een willekeurige versie van XProtect voor uw installatie

## Gemoedsrust op het volgende niveau

Uw video-installatie moet niet alleen eenvoudig te installeren zijn, maar ook eenvoudig te beheren en te ondersteunen, zonder extra kosten of complexiteit. Met de Husky IVO 150D krijgt u onze standaard garantie van vijf jaar, alle voordelen van het gebruik van XProtect als uw VMS en support van Milestone als enkel aanspreekpunt.

- Uitgebreide cameracompatibiliteit. Sluit meer dan 10.000 apparaten aan op uw XProtect VMS
- Eén aanspreekpunt voor de ondersteuning van zowel de VMS als de apparaten
- Mogelijkheid voor ondersteuningsinterventies voor hardware reparaties en vervanging op locatie

## Belangrijkste kenmerken

- Kleine vormfactor: ideaal voor locaties met beperkte ruimte
- Tot 16 TB onbewerkte video-opslag

## Aanbevolen gebruik

- Tot 20 kanalen (gebaseerd op de volgende videostream: 1080p, 30 FPS, 5-8 Mbit/s/kanaal, met opname van videobewegingsdetectie)
- Lokale liveweergave/afspelen mogelijk voor maximaal 4 kanalen via XProtect Smart Client, zonder de algehele prestaties te beïnvloeden



Draai de pagina om en ontdek hoe!

## Hardware-informatie

### Vormfactor

Desktop Small Form Factor (SFF)

### CPU

Intel® Pentium® Gold G5400

### GPU

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

### RAM

8 GB DDR4

### Besturingssysteem

Windows 10 IoT Enterprise SAC

### Opslag VMS/besturingssysteem

256 GB (M.2 PCIe NVMe)

### Aantal harde schijven

1 x 3,5" (intern)

### Ruwe opslag (bruto)

2/4/8/12/16 TB (Dell schijven  
van bedrijfskwaliteit)

### RAID-ondersteuning

Nee

### Displaypoorten

2 x DisplayPort™, 1 x VGA

### Netwerkiterface

2 x 1 GbE (RJ45)

### Beschikbare PCIe-slots

Een halve hoogte PCIe x16 Gen 3

### Archivering naar externe NAS

Ja, via LAN-poort

### Versleuteling van aanmeldgegevens en sleutel

Trusted Platform Module (TPM) 2.0

### Redundante stroomvoorziening

Nee

### Beheer op afstand

Nee

## Algemene informatie

### Hardwaregarantie

5 jaar volledige systeegarantie (incl. HDD)  
Ondersteuning op locatie op de  
volgende werkdag<sup>1</sup>

### Afmetingen

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

### Gewicht

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

### Stroomingang

100–240 V, 50/60 Hz

### Maximaal stroomverbruik

300 W

### BTU-classificatie

1.024 BTU/uur (max. theoretisch)

### Bescherming

OVP (overspanning), OCP (overstroom),  
SCP (kortsluiting)

## Husky IVO 150D



## Omgeving

### Bedrijfstemperatuur

5 - 45 °C/41 - 113 °F

### Opslagtemperatuur

-40 - 65 °C/-40 - 149 °F

### Luchtvochtigheid

20 - 80% relatieve luchtvochtigheid  
(niet-condenserend)

## Regelgeving

### Veiligheids- en emissienormen

CE (klasse A), UKCA, FCC, RCM, UL,  
Mexico (NOM), VCCI

### Handelsnaleving

NDAA-conform

## Bestelinformatie

<b>HE-150D-2TB</b>	Husky IVO 150 Desktop, Win10, 2 TB	1 x 2 TB
<b>HE-150D-4TB</b>	Husky IVO 150 Desktop, Win10, 4 TB	1 x 4 TB
<b>HE-150D-8TB</b>	Husky IVO 150 Desktop, Win10, 8 TB	1 x 8 TB
<b>HE-150D-12TB</b>	Husky IVO 150 Desktop, Win10, 12 TB	1 x 12 TB
<b>HE-150D-16TB</b>	Husky IVO 150 Desktop, Win10, 16 TB	1 x 16 TB

### XProtect VMS-software

De Milestone Husky-apparaten zijn vooraf geïnstalleerd met Milestone XProtect VMS, wat betekent dat ze kunnen worden gebruikt met alle XProtect VMS-varianten. De benodigde VMS-licenties worden apart aangeschaft. De eenheden kunnen ook worden gebruikt met XProtect Essential+ met maximaal 8 camera's gratis.

<sup>1</sup> Interventie op locatie gestuurd volgens de ondersteuningsprocessen van Milestone, nauwkeurigheid van hardware Servicetag-informatie vereist. Afhankelijk van regionale beschikbaarheid, afhankelijk van het ondersteuningsnetwerk van Dell Technologies.

# Husky IVO 350T

Vrijheid om op te schalen

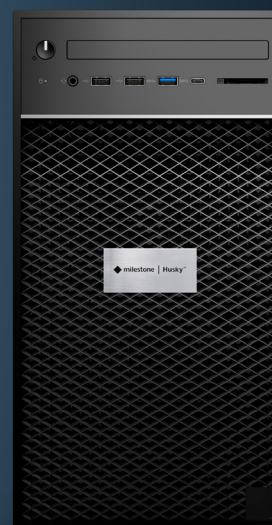
## Throughput

Tot 360 Mbit/s

## Lokale opslag

Tot 32 TB

De Husky IVO 350 Tower is de ideale keuze voor diegenen die klein willen beginnen met hun video-installatie en tegelijkertijd de flexibiliteit willen hebben om te groeien, zonder zware investering in IT-middelen en rekruimte.



5  
JAAR  
GARANTIE

## Eenvoudige en flexibele installatie

Met een eenvoudige installatie en flexibiliteit in uw XProtect® VMS, is deze eenheid perfect om u op weg te helpen met uw video-installatie.

- Eenvoudige installatie met de Husky Assistant in een paar eenvoudige stappen
- Windows en XProtect VMS-optimalisatie volgens uw behoeften
- Kies een willekeurige versie van XProtect VMS voor uw installatie
- Uitgebreide cameracompatibiliteit. Sluit meer dan 10.000 apparaten aan op uw XProtect VMS

## Gemoedsrust, voor nu en ver in de toekomst

Uw video-installatie moet niet alleen eenvoudig en flexibel te installeren zijn, maar ook te beheren en uit te voeren, zonder extra kosten of complexiteit. Met de Husky IVO 350T krijgt u onze standaard garantie van vijf jaar, met ondersteuning op één punt via Milestone en alle voordelen van het gebruik van XProtect als uw VMS.

- Eén aanspreekpunt voor ondersteuning van zowel de VMS als de apparaten
- Mogelijkheid voor ondersteuningsinterventies voor hardware reparaties en vervanging op locatie

## Belangrijkste kenmerken

- Vormfactor desktop tower: ideaal voor locaties met beperkte ruimte of geen rek
- Tot 32 TB onbewerkte video-opslag
- Software RAID voor meer uptime

## Aanbevolen gebruik

- Tot 50 kanalen (gebaseerd op de volgende videostream: 1080p, 30 FPS, 5-8 Mbit/s/kanaal, met opname van videobewegingsdetectie)
- Lokale live weergave/afspelen mogelijk voor maximaal 4 kanalen via XProtect Smart Client, zonder de algehele prestaties te beïnvloeden



Draai de  
pagina om en  
ontdek hoe!

## Hardware-informatie

### Vormfactor

Vormfactor desktop tower

### CPU

Intel® Core™ i3-10100

### GPU

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

### RAM

16 GB DDR4

### Besturingssysteem

Windows 10 IoT Enterprise SAC

### Opslag VMS/besturingssysteem

1 x 256 GB (M.2 PCIe NVMe)

### Aantal harde schijven

2 x 3,5" (intern)

### Ruwe opslag (bruto)

4/8/16/24/32 TB (Dell schijven  
van bedrijfskwaliteit)

### RAID-ondersteuning

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

### Displaypoorten

2 x DisplayPort™, 1 x VGA

### Netwerkiterface

2 x 1 GbE (RJ45)

### Beschikbare PCIe-slots

Eén PCI Express® x16 Gen 3-slot volledige hoogte  
Eén PCI Express® x4 Gen 3-slot volledige hoogte  
Eén PCI Express® x1 Gen 3-slot volledige hoogte

### Archivering naar externe NAS

Ja, via LAN-poort

### Versleuteling van aanmeldgegevens en sleutel

Trusted Platform Module (TPM) 2.0

### Redundante stroomvoorziening

Nee

### Beheer op afstand

Nee

## Algemene informatie

### Hardwaregarantie

5 jaar volledige systeemgarantie (incl. HDD)  
Ondersteuning op locatie op de  
volgende werkdag<sup>1</sup>

### Afmetingen

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

### Gewicht

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

### Stroomingang

100–240 V, 50/60 Hz

### Maximaal stroomverbruik

460 W

### BTU-classificatie

1.570 BTU/uur (max. theoretisch)

### Bescherming

OVP (overspanning), OCP (overstroom),  
SCP (kortsluiting)

## Husky IVO 350T



## Omgeving

### Bedrijfstemperatuur

0 - 25 °C/32 - 95 °F

### Opslagtemperatuur

-40 - 65 °C/-40 - 149 °F

### Luchtvochtigheid

10 - 80% relatieve luchtvochtigheid  
(niet-condenserend)

## Regelgeving

### Veiligheids- en emissienormen

CE (klasse A), UKCA, FCC, RCM, UL,  
Mexico (NOM), VCCI

### Handelsnaleving

NDAA-conform

## Bestelinformatie

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

### XProtect VMS-software

De Milestone Husky-apparaten zijn vooraf geïnstalleerd met Milestone XProtect VMS, wat betekent dat ze kunnen worden gebruikt met alle XProtect VMS-varianten. De benodigde VMS-licenties worden apart aangeschaft. De eenheden kunnen ook worden gebruikt met XProtect Essential+ met maximaal 8 camera's gratis.

<sup>1</sup> Interventie op locatie gestuurd volgens de ondersteuningsprocessen van Milestone, nauwkeurigheid van hardware Servicetag-informatie vereist. Afhankelijk van regionale beschikbaarheid, afhankelijk van het ondersteuningsnetwerk van Dell Technologies.

# Husky IVO 350R

Vrijheid om op te schalen met bestaande IT-infrastructuur



## Throughput

Tot 360 Mbit/s

## Lokale opslag

Tot 32 TB

De Husky IVO 350 Rack is het ideale 'eerste rekserver'-product voor diegenen die klein willen beginnen in hun video-installatie, maar toch de flexibiliteit willen om te groeien binnen hun bestaande IT-infrastructuur.

### Eenvoudige en flexibele installatie

Met een eenvoudige installatie en flexibiliteit in uw XProtect® VMS, is deze eenheid perfect om u op weg te helpen met uw video-installatie.

- Naadloze installatie met de Husky Assistant in een paar eenvoudige stappen
- Windows en XProtect VMS-optimalisatie volgens uw behoeften
- Kies een willekeurige versie van XProtect VMS voor uw installatie
- Uitgebreide cameracompatibiliteit. Sluit meer dan 10.000 apparaten aan op uw XProtect VMS

### Gemoedsrust, voor nu en ver in de toekomst

Uw video-installatie moet niet alleen eenvoudig en flexibel te installeren zijn, maar ook te beheren en te gebruiken, zonder extra kosten of complexiteit. Met de Husky IVO 350R krijgt u onze standaard garantie van vijf jaar, met naadloze ondersteuning op één punt via Milestone en alle voordelen van het gebruik van XProtect als uw VMS.

- Eén aanspreekpunt voor de ondersteuning van zowel de VMS als de apparaten
- Mogelijkheid voor ondersteuningsinterventies voor hardware reparaties en vervanging op locatie

### Belangrijkste kenmerken

- In rek te monteren eenheid: ideaal voor mensen met een bestaande IT-infrastructuur
- Tot 32 TB onbewerkte video-opslag
- Software RAID voor meer uptime

### Aanbevolen gebruik

- Tot 50 kanalen (gebaseerd op de volgende videostream: 1080p, 30 FPS, 5-8 Mbit/s/kanaal, met opname van videobewegingsdetectie)
- Lokale liveweergave/afspelen mogelijk voor maximaal 4 kanalen via XProtect Smart Client, zonder de algehele prestaties te beïnvloeden



Draai de pagina om en ontdek hoe!



## Hardware-informatie

### Vormfactor

Gemonteerd in rek, 1U

### CPU

Intel® Core™ i3-9100

### GPU

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

### RAM

16 GB DDR4

### Besturingssysteem

Windows 10 IoT Enterprise SAC

### Opslag VMS/besturingssysteem

1 x 256 GB (M.2 PCIe NVMe)

### Aantal harde schijven

2 x 3,5" (extern toegankelijk)

### Ruwe opslag (bruto)

4/8/16/24/32 TB (Dell schijven  
van bedrijfskwaliteit)

### RAID-ondersteuning

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

### Displaypoorten

2 x USB 3.1 Type C/iGFX Displaypoort  
USB-C naar VGA-videoadapter meegeleverd

### Netwerkitinterface

2 x 1 GbE (RJ45)

### Beschikbare PCIe-slots

Eén PCI Express® x16 Gen 3 dubbele breedte  
slot volledige hoogte  
Eén PCI Express® x8 Gen 3-slot volledige hoogte  
Eén PCI Express® x4 Gen 3-slot volledige hoogte

### Archivering naar externe NAS

Ja, via LAN-poort

### Versleuteling van aanmeldgegevens en sleutel

Trusted Platform Module (TPM) 2.0

### Redundante stroomvoorziening

Nee

### Beheer op afstand

Nee

## Algemene informatie

### Hardwaregarantie

5 jaar volledige systeemgarantie (incl. HDD)  
Ondersteuning op locatie op de  
volgende werkdag<sup>1</sup>

### Afmetingen

42,8 x 482,0 x 577,6 (mm) (zonder rand)  
1,68" x 18,98" x 22,74" (zonder rand)

### Gewicht

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

### Stroomingang

100–240 V, 50/60 Hz

### Maximaal stroomverbruik

550 W

### BTU-classificatie

1.875 BTU/uur (max. theoretisch)

### Bescherming

OVP (overspanning), OCP (overstroom),  
OTP (overtemperatuur), SCP (kortsluiting)

## Husky IVO 350R



## Omgeving

### Bedrijfstemperatuur

10 - 35 °C/50 - 95 °F

### Opslagtemperatuur

-40 - 65 °C/-40 - 149 °F

### Luchtvochtigheid

10 - 85% relatieve luchtvochtigheid  
(niet-condenserend)

## Regelgeving

### Veiligheids- en emissienormen

CE (klasse A), UKCA, FCC, RCM, UL,  
Mexico (NOM), VCCI

### Handelsnaleving

NDAA-conform

## Bestelinformatie

HE-350R-4TB	Husky IVO 350 te monteren in rek, Win10, 4 TB	2 bays x 2 TB
HE-350R-8TB	Husky IVO 350 te monteren in rek, Win10, 8 TB	2 bays x 4 TB
HE-350R-16TB	Husky IVO 350 te monteren in rek, Win10, 16 TB	2 bays x 8 TB
HE-350R-24TB	Husky IVO 350 te monteren in rek, Win10, 24 TB	2 bays x 12 TB
HE-350R-32TB	Husky IVO 350 te monteren in rek, Win10, 32 TB	2 bays x 16 TB
HA-RR-3930	Schuifrekrails set voor Husky IVO 350R	n.v.t.

### XProtect VMS-software

De Milestone Husky-apparaten zijn vooraf geïnstalleerd met Milestone XProtect VMS, wat betekent dat ze kunnen worden gebruikt met alle XProtect VMS-varianten. De benodigde VMS-licenties worden apart aangeschaft. De eenheden kunnen ook worden gebruikt met XProtect Essential+ met maximaal 8 camera's gratis.

<sup>1</sup> Interventie op locatie gestuurd volgens de ondersteuningsprocessen van Milestone, nauwkeurigheid van hardware Servicetag-informatie vereist. Afhankelijk van regionale beschikbaarheid, afhankelijk van het ondersteuningsnetwerk van Dell Technologies.

# Husky IVO 700R

Volledige redundantie  
voor continue opname



## Throughput

Tot 720 Mbit/s

## Lokale opslag

Tot 64 TB

De Husky IVO 700 Rack is de ideale middelgrote video management server die gebruiksgemak en volledige redundantie samenbrengt. Hierdoor is het de perfecte keuze voor mensen met een kritieke behoefte aan maximale uptime van hun video-installatie.

### Redundantie voor uw gemoedsrust

U hoeft zich geen zorgen te maken over het verliezen van video's of over besturingssysteemstoringen. De Husky IVO 700R ondervangt het allemaal.

- Volledige hardware redundantie met dubbele besturingssysteemschijven, voedingen en RAID
- Uitgebreide configuratiemogelijkheden op RAID
- Eén aanspreekpunt voor de ondersteuning van zowel de VMS als de apparaten
- Mogelijkheid voor ondersteuning voor hardware reparaties en vervanging op locatie

### Bereik meer

Het is altijd van cruciaal belang om het maximale uit uw video-oplossing te halen en om meer te kunnen bereiken met dezelfde middelen. De Husky IVO 700R maakt installatie, compatibiliteit en ondersteuning overbodig, zodat u tijd kunt besparen en u kunt concentreren op belangrijkere aspecten van uw project.

- Naadloze installatie met Husky Assistant
- Beheer op afstand via iDRAC
- Uitgebreide cameracompatibiliteit. Sluit meer dan 10.000 apparaten aan op uw XProtect® VMS

### Belangrijkste kenmerken

- In rek te monteren eenheid 1U vormfactor: ideaal voor mensen met een bestaande IT-infrastructuur
- Tot 64 TB lokale opslag
- Dubbele besturingssysteemschijven en voedingen
- Hardware RAID voor meer redundantie
- iDRAC9 Enterprise

### Aanbevolen gebruik

- Tot 100 kanalen (gebaseerd op de volgende videostream: 1080p, 30 FPS, 5-8 Mbit/s/kanaal, met opname van videobewegingsdetectie)
- XProtect beheer- en opnameserver: weergave aanbevolen op een apart

apparaat via XProtect Smart Client

- Bekijken op afstand mogelijk op Mobile en Web Client voor maximaal 8 videostreams, zonder de algehele prestaties te beïnvloeden



Draai de  
pagina om en  
ontdek hoe!

## Hardware-informatie

### Vormfactor

Gemonteerd in rek, 1U

### CPU

Intel® Xeon® E-2236

### GPU

Nee

### RAM

16 GB DDR4

### Besturingssysteem

Windows 10 IoT Enterprise SAC

### VMS-/besturingssysteemschijf

2 x 240 GB (RAID 1), M.2 SSD's op BOSS-kaart

### Aantal harde schijven

4 x 3,5" (hot-plug)

### Ruwe opslag (bruto)

8/16/32/48/64 TB (Dell schijven van bedrijfskwaliteit)

### RAID-ondersteuning

PERC H730P – RAID 0,1,5,6,10,50,60

RAID 5,6,10 configureerbaar in Husky Assistant

### Displaypoorten

1 x VGA

### Netwerkiterface

2 x 1 GbE (RJ45)

### Beschikbare PCIe-slots

Eén PCI Express® x16 Gen 3-slot met volledige hoogte/halve lengte kaart met x8-bandbreedte

### Archivering naar externe NAS

Ja, via LAN-poort

### Versleuteling van aanmeldgegevens en sleutel

Trusted Platform Module (TPM) 2.0

### Redundante stroomvoorziening

Ja, hot-plug

### Beheer op afstand

Ja, iDRAC9 Enterprise (incl. licentie)

## Algemene informatie

### Hardwaregarantie

5 jaar volledige systeemgarantie (incl. HDD) Ondersteuning op locatie op de volgende werkdag<sup>1</sup>

### Afmetingen

42,8 x 434,0 x 534,5 (mm) (zonder rand)

1,68" x 17,08" x 21,04" (zonder rand)

### Gewicht

13,6 kg

29,98 lb

### Stroomingang

100~240 V, 50/60 Hz

### Maximaal stroomverbruik

350 W

### BTU-classificatie

924,3 BTU/uur

### Bescherming

OVP (overspanning), OCP (overstroom), OTP (overtemperatuur), SCP (kortsluiting)

## Husky IVO 700R



## Omgeving

### Bedrijfstemperatuur

10 - 35 °C/50 - 95 °F

### Opslagtemperatuur

-40 - 65 °C/-40 - 149 °F

### Luchtvochtigheid

10 - 85% relatieve luchtvochtigheid (niet-condenserend)

## Regelgeving

### Veiligheids- en emissienormen

CE (klasse A), UKCA, FCC, RCM, UL, Mexico (NOM), VCCI

### Handelsnaleving

NDAA-conform

## Bestelinformatie

<b>HE-700R-8TB</b>	Husky IVO 700 te monteren in rek, Win10, 8 TB	4 bays x 2 TB
<b>HE-700R-16TB</b>	Husky IVO 700 te monteren in rek, Win10, 16 TB	4 bays x 4 TB
<b>HE-700R-32TB</b>	Husky IVO 700 te monteren in rek, Win10, 32 TB	4 bays x 8 TB
<b>HE-700R-48TB</b>	Husky IVO 700 te monteren in rek, Win10, 48 TB	4 bays x 12 TB
<b>HE-700R-64TB</b>	Husky IVO 700 te monteren in rek, Win10, 64 TB	4 bays x 16 TB
<b>HA-RR-3930</b>	Schuifrekrails set voor Husky 700R	n.v.t.

### XProtect VMS-software

De Milestone Husky-apparaten zijn vooraf geïnstalleerd met Milestone XProtect VMS, wat betekent dat ze kunnen worden gebruikt met alle XProtect VMS-varianten. De benodigde VMS-licenties worden apart aangeschaft. De eenheden kunnen ook worden gebruikt met XProtect Essential+ met maximaal 8 camera's gratis.

<sup>1</sup> Interventie op locatie gestuurd volgens de ondersteuningsprocessen van Milestone, nauwkeurigheid van hardware Servicetag-informatie vereist. Afhankelijk van regionale beschikbaarheid, afhankelijk van het ondersteuningsnetwerk van Dell Technologies.



# Husky IVO 1000R

Prestaties en redundantie voor extra bescherming

5  
JAAR  
GARANTIE



## Throughput

Tot 1080 Mbit/s

## Lokale opslag

Tot 128 TB

De Husky IVO 1000 Rack is een krachtig 2U in rek te monteren apparaat dat prestaties, redundantie en tijdbesparend gebruiksgemak samenbrengt in één enkele eenheid met lage totale eigendomskosten.

## Krachtige eenheid, eenvoudige installatie

Met een krachtige processor, uitgebreide opslag en flexibele opties voor redundantie is de Husky IVO 1000R perfect geschikt voor uw kritieke installatie.

- Performante eenheid met geoptimaliseerde software-hardware-interactie
- Volledige hardware redundantie met dubbele besturingssysteemschijven, voedingen en RAID
- Eenvoudige en naadloze installatie met Husky Assistant

## Rust u uit voor de toekomst

Met de Husky IVO 1000R hoeft u zich geen zorgen te maken dat u klaar bent voor de toekomst. Deze machine heeft ruimte voor extra opslag, de flexibiliteit om extra componenten toe te voegen of om de prestaties te verhogen en tot slot de vrijheid om uw video-installatie op te schalen met XProtect® als uw VMS.

- Vier extra bays beschikbaar voor aanvullende opslagruimte
- Te gebruiken met elke XProtect-versie om meer functies van uw VMS te ontgrendelen
- Uitgebreide cameracompatibiliteit. Sluit meer dan 10.000 apparaten aan op uw XProtect VMS

## Belangrijkste kenmerken

- In rek te monteren eenheid 2U vormfactor: past perfect bij een bestaande IT-infrastructuur
- Tot 128 TB lokale opslag op 8 bays
- Mogelijkheid om de opslag uit te breiden met vier extra bays
- Dubbele besturingssysteemschijven en voedingen
- Hardware RAID voor meer redundantie
- iDRAC9 Enterprise
- Hardware RAID voor meer redundantie
- iDRAC9 Enterprise

## Aanbevolen gebruik

- Tot 150 kanalen (gebaseerd op de volgende videostream: 1080p, 30 FPS, 5-8 Mbit/s/kanaal, met opname van videobewegingsdetectie)
- XProtect beheer- en opnameserver: weergave aanbevolen op een apart apparaat via XProtect Smart Client



Draai de pagina om en ontdek hoe!

## Hardware-informatie

### Vormfactor

Gemonteerd in rek, 2U

### CPU

Intel® Xeon® Silver 4210R

### GPU

Nee

### RAM

16 GB DDR4

### Besturingssysteem

Windows Server 2019 IoT Essentials  
(geen CAL) SAC

### VMS-/besturingssysteemschijf

2 x 240 GB (RAID 1), M.2 SSD's op BOSS-kaart

### Aantal harde schijven

8 x 3,5" (voorbereid tot 12 x 3,5"), hot-plug

### Ruwe opslag (bruto)

16/32/64/96/128 TB (Dell schijven  
van bedrijfskwaliteit)

### RAID-ondersteuning

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

### Displaypoorten

2 x VGA (1 voor en 1 achter)

### Netwerkiterface

4 x 1 GbE (RJ45)

### Beschikbare PCIe-slots

Eén PCI Express® x16 Gen 3-slot met volledige  
hoogte/halve lengte kaart

### Archivering naar externe NAS

Ja, via LAN-poort

### Versleuteling van aanmeldgegevens en sleutel

Trusted Platform Module (TPM) 2.0

### Redundante stroomvoorziening

Ja, hot-plug

### Beheer op afstand

Ja, iDRAC9 Enterprise (incl. licentie)

## Algemene informatie

### Hardwaregarantie

5 jaar volledige systeegarantie (incl. HDD)  
Ondersteuning op locatie op de  
volgende werkdag<sup>1</sup>

### Afmetingen

86,8 x 434,0 x 693,81 (mm) (zonder rand)  
3,41" x 17,08" x 27,31" (zonder rand)

### Gewicht

29,68 kg  
65,43 lb

### Stroomingang

100–240 V, 50/60 Hz

### Maximaal stroomverbruik

750 W

### BTU-classificatie

1.535,1 BTU/uur

### Bescherming

OVP (overspanning), OCP (overstroom),  
OTP (overtemperatuur), SCP (kortsluiting)

## Husky IVO 1000R



## Omgeving

### Bedrijfstemperatuur

10 - 35 °C/50 - 95 °F

### Opslagtemperatuur

-40 - 65 °C/-40 - 149 °F

### Luchtvochtigheid

10 - 85% relatieve luchtvochtigheid  
(niet-condenserend)

## Regelgeving

### Veiligheids- en emissienormen

CE (klasse A), UKCA, FCC, RCM, UL,  
Mexico (NOM), VCCI

### Handelsnaleving

NDAA-conform

## Bestelinformatie

<b>HE1000R-16TB</b>	Husky IVO 1000 te monteren in rek 2U, WS19, 16 TB	8 bays x 2 TB
<b>HE1000R-32TB</b>	Husky IVO 1000 te monteren in rek 2U, WS19, 32 TB	8 bays x 4 TB
<b>HE1000R-64TB</b>	Husky IVO 1000 te monteren in rek 2U, WS19, 64 TB	8 bays x 8 TB
<b>HE1000R-96TB</b>	Husky IVO 1000 te monteren in rek 2U, WS19, 96 TB	8 bays x 12 TB
<b>HE1000R-128TB</b>	Husky IVO 1000 te monteren in rek 2U, WS19, 128 TB	8 bays x 16 TB
<b>HA-RR-540</b>	Schuifre rails set voor Husky 1000R	n.v.t.

### XProtect VMS-software

De Milestone Husky-apparaten zijn vooraf geïnstalleerd met Milestone XProtect VMS, wat betekent dat ze kunnen worden gebruikt met alle XProtect VMS-varianten. De benodigde VMS-licenties worden apart aangeschaft. De eenheden kunnen ook worden gebruikt met XProtect Essential+ met maximaal 8 camera's gratis.

<sup>1</sup> Interventie op locatie gestuurd volgens de ondersteuningsprocessen van Milestone, nauwkeurigheid van hardware Servicetag-informatie vereist. Afhankelijk van regionale beschikbaarheid, afhankelijk van het ondersteuningsnetwerk van Dell Technologies.

# Husky IVO 1800R

De juiste prestaties voor kritieke video-instellingen

5  
JAAR  
GARANTIE



## Throughput

Tot 1800 Mbit/s

## Lokale opslag

Tot 384 TB

Het Husky IVO 1800 Rack combineert prestaties, uitgebreide opslag en betrouwbaarheid met vertrouwen en kwaliteit om de ideale oplossing te bieden voor grotere, complexe of kritieke video-installaties.

### Hoogwaardige apparaat voor XProtect®

Een serverkwaliteit, 2U in rek te monteren eenheid met krachtige componenten en volledige redundantie, deze eenheid kan alle voordelen van XProtect® ontsluiten en stelt u in staat het meeste uit uw video-installatie te halen.

- Performante componenten en geoptimaliseerde software-hardware-interactie
- Eenvoudige en naadloze installatie met Husky Assistant
- Uitgebreide opslagcapaciteit voor uw video

### Volledig uitgerust voor de toekomst

Bij de Husky 1800R draait alles om prestaties en flexibiliteit voor de toekomst. Met extreme opslagcapaciteit en de mogelijkheid om extra componenten toe te voegen om analyses te ondersteunen of om de prestaties nog verder te verbeteren, voldoet dit apparaat zeker aan uw verschillende vereisten voor het draaien van XProtect.

- Tot 24 sleuven voor lokale opslag
- Flexibele opslagconfiguraties aangepast aan uw behoeften en budget
- Uitgebreide cameracompatibiliteit. Sluit meer dan 10.000 apparaten aan op uw XProtect VMS

### Belangrijkste kenmerken

- In rek te monteren eenheid 2U vormfactor: past perfect bij een bestaande IT-infrastructuur
- Tot 384 TB lokale opslag op 24 bays
- LAN-kaart met hoge snelheid om verbindingen met SAN-opslag mogelijk te maken
- Dubbele besturingssystemschijsen en voedingen
- Hardware RAID voor meer redundantie
- Windows Server-besturingssysteem
- iDRAC9 Enterprise

### Aanbevolen gebruik

- Tot 250 kanalen (gebaseerd op de volgende videostream: 1080p, 30 FPS, 5-8 Mbit/s/kanaal, met opname van videobewegingsdetectie)
- XProtect beheer- en opnameserver: weergave aanbevolen op een apart apparaat via XProtect Smart Client



Draai de pagina om en ontdek hoe!

## Hardware-informatie

### Vormfactor

Gemonteerd in rek, 2U

### CPU

Intel® Xeon® Silver 4216

### GPU

Nee

### RAM

32 GB DDR4

### Besturingssysteem

Windows Server 2019 IoT Essentials  
(geen CAL) SAC

### Opslag VMS/besturingssysteem

2 x 240 GB (RAID 1), M.2 SSD's op BOSS-kaart

### Aantal harde schijven

12 x 3,5" / 24 x 3,5" (hot-plug)

### Ruwe opslag (bruto)

24/48/96/144/192/288/384 TB  
(Dell schijven van bedrijfskwaliteit)

### RAID-ondersteuning

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

### Displaypoorten

1 x VGA

### Netwerkitinterface

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

### Beschikbare PCIe-slots

Eén PCI Express® x16 Gen 3-slot met volledige  
hoogte/halve lengte kaart

### Archivering naar externe NAS

Ja, via LAN-kaart met hoge snelheid

### Versleuteling van aanmeldgegevens en sleutel

Trusted Platform Module (TPM) 2.0

### Redundante stroomvoorziening

Ja, hot-plug

### Beheer op afstand

Ja, iDRAC9 Enterprise (incl. licentie)

## Algemene informatie

### Hardwaregarantie

5 jaar volledige systeengarantie (incl. HDD)  
Ondersteuning op locatie op de  
volgende werkdag<sup>1</sup>

### Afmetingen

86,8 x 448,0 x 810,0 (mm) (zonder rand)  
3,4" x 17,6" x 31,9" (zonder rand)

### Gewicht

40,0 kg  
88,2 lb

### Stroomingang

100–240 V, 50/60 Hz

### Maximaal stroomverbruik

1100 W

### BTU-classificatie

1.635,4 BTU/uur

### Bescherming

OVP (overspanning), OCP (overstroom),  
OTP (overtemperatuur), SCP (kortsluiting)

## Husky IVO 1800R



## Omgeving

### Bedrijfstemperatuur

10 - 35 °C/50 - 95 °F

### Opslagtemperatuur

-40 - 65 °C/-40 - 149 °F

### Luchtvochtigheid

10 - 85% relatieve luchtvochtigheid  
(niet-condenserend)

## Regelgeving

### Veiligheids- en emissienormen

CE (klasse A), UKCA, FCC, RCM, UL,  
Mexico (NOM), VCCI

### Handelsnaleving

NDAA-conform

## Bestelinformatie

HE1800R-24TB	Husky IVO 1800 te monteren in rek 2U, WS19, 24 TB	12 bays x 2 TB
HE1800R-48TB	Husky IVO 1800 te monteren in rek 2U, WS19, 48 TB	12 bays x 4 TB
HE1800R-96TB	Husky IVO 1800 te monteren in rek 2U, WS19, 96 TB	12 bays x 8 TB
HE1800R-144TB	Husky IVO 1800 te monteren in rek 2U, WS19, 144 TB	12 bays x 12 TB
HE1800R-192TB	Husky IVO 1800 te monteren in rek 2U, WS19, 192 TB	12 bays x 16 TB
HE1800R-288TB	Husky IVO 1800 te monteren in rek 2U, WS19, 288 TB	24 bays x 12 TB
HE1800R-384TB	Husky IVO 1800 te monteren in rek 2U, WS19, 384 TB	24 bays x 16 TB
HA-RR-740	PEC vaste rekrails set voor Husky 1800R	n.v.t.

### XProtect VMS-software

De Milestone Husky-apparaten zijn vooraf geïnstalleerd met Milestone XProtect VMS, wat betekent dat ze kunnen worden gebruikt met alle XProtect VMS-varianten. De benodigde VMS-licenties worden apart aangeschaft. De eenheden kunnen ook worden gebruikt met XProtect Essential+ met maximaal 8 camera's gratis.

<sup>1</sup> Interventie op locatie gestuurd volgens de ondersteuningsprocessen van Milestone, nauwkeurigheid van hardware Servicetag-informatie vereist. Afhankelijk van regionale beschikbaarheid, afhankelijk van het ondersteuningsnetwerk van Dell Technologies.