Husky IVO 1800R

La performance adéquate pour les configurations vidéo vitales



Débit

Stockage local Jusqu'à 384 To

Jusqu'à 1 800 Mbit/s

Le Husky IVO 1800 pour rack associe performance, capacité de stockage intensive, fiabilité, confiance et qualité, et constitue donc la solution idéale pour les installations vidéo vitales plus larges et plus complexes.

Dispositif haute performance pour XProtect®

Cette unité haute qualité montée sur rack 2U avec des composants puissants et une redondance complète vous permet de débloquer tous les avantages de XProtect® pour profiter pleinement de votre installation vidéo.

- Composants performants et interaction logiciel/matériel optimisée
- Configuration facile et transparente avec Husky Assistant
- Capacité de stockage extensive pour votre vidéo

Solution à l'épreuve du temps

Tout est question de performance et de flexibilité pour l'avenir avec le Husky 1800R. Avec une capacité de stockage extrême et la possibilité d'ajouter des composants supplémentaires pour la prise en charge des analyses et pour gagner encore en performance, cette unité vous apportera tout ce dont vous avez besoin pour fonctionner avec XProtect.

- Jusqu'à 24 baies pour un stockage local
- Configurations de stockage flexibles adaptées à vos besoins et votre budget
- Compatibilité de caméra étendue : connectez plus de 10 000 périphériques à votre VMS XProtect

Fonctionnalités clés

- Unité montée sur rack à facteur de forme 2U – idéal pour ceux qui ont une infrastructure informatique existante
- Jusqu'à 384 To de stockage local sur 24 baies
- Carte LAN haut débit pour permettre les connexions au stockage SAN
- Lecteurs de système d'exploitation doubles et blocs d'alimentation
- RAID matériel pour plus de redondance
- Système d'exploitation du serveur Windows
- iDRAC9 Enterprise

Utilisation recommandée

- Jusqu'à 250 canaux (basé sur le flux vidéo suivant : 1 080p, 30 FPS, 5 à 8 Mbit/s/canal, avec enregistrement de la détection de mouvement vidéo)
- Serveur de gestion et d'enregistrement XProtect – visionnage recommandé sur une machine séparée via XProtect Smart Client



Renseignements sur le matériel

Facteur de forme

Monté sur rack, 2U

CPII

Intel® Xeon® Silver 4216

GPU

Non

Mémoire vive (RAM)

DDR4 32 Go

Système d'exploitation

Windows Server 2019 IoT Essentials (Sans CAL) SAC

Stockage sur VMS/système d'exploitation 2 x SSD 240 Go (RAID 1) M.2 sur carte BOSS

Nombre de disques durs

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

Stockage brut (net)

24/48/96/144/192/288/384 To (Lecteurs Dell de qualité professionnelle)

Prise en charge RAID

PERC H730P – RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60 RAID 5, 6, 10 configurable dans Husky Assistant

Ports d'affichage

1 x VGA

Interface réseau

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

Emplacements PCIe disponibles

Un emplacement PCI Express® x 16 Gen 3 pleine hauteur / carte demi longueur

Archivage sur NAS externe

Oui, via une carte LAN haut débit

Cryptage des clés et des identifiants de connexion

Module de plateforme fiable (TPM) 2.0

Alimentation redondante

Oui, hot-plug

Gestion à distance

Oui, iDRAC9 Enterprise (licence incl.)

Informations générales

Garantie matérielle

Garantie de 5 ans du système complet (HDD compris)

Assistance sur site le jour ouvré suivant¹

Dimensions

86,8 x 448,0 x 810,0 (mm) (sans les bords) 3,4 po x 17,6 po x 31,9 po (sans les bords)

Poids

40,0 kg 88,2 lb

Alimentation électrique

100~240 V, 50/60 Hz

Consommation électrique maximale 1 100 W

Classement BTU

1 635,4 BTU/hr

Protection

OVP (surtension), OCP (surintensité), OTP (surchauffe), SCP (court-circuit)



Environnemental

Température de fonctionnement 10 à 35 °C/ 50 à 95 °F

Température de stockage

-40 à 65 °C/ -40 à 149 °F

Humidité

10 à 85 % d'humidité relative (sans condensation)

Réglementation

Normes de sécurité et d'émissions CE (catégorie A), UKCA, FCC, RCM, UL,

Mexique (NOM), VCCI

Conformité commerciale

Conforme NDAA

Informations de commande

HE1800R-24 To	Husky IVO 1800 à montage sur rack 2U, WS19, 24 To	12 baies x 2 To
HE1800R-48 To	Husky IVO 1800 à montage sur rack 2U, WS19, 48 To	12 baies x 4 To
HE1800R-96 To	Husky IVO 1800 à montage sur rack 2U, WS19, 96 To	12 baies x 8 To
HE1800R-144 To	Husky IVO 1800 à montage sur rack 2U, WS19, 144 To	12 baies x 12 To
HE1800R-192 To	Husky IVO 1800 à montage sur rack 2U, WS19, 192 To	12 baies x 16 To
HE1800R-288 To	Husky IVO 1800 à montage sur rack 2U, WS19, 288 To	24 baies x 12 To
HE1800R-384 To	Husky IVO 1800 à montage sur rack 2U, WS19, 384 To	24 baies x 16 To
HA-RR-740	Kit de rails de rack statiques PEC pour Husky 1800R	s/o

Logiciel VMS XProtect

Milestone VMS XProtect est pré-installé sur les dispositifs Milestone Husky X. Par conséquent, ils peuvent être utilisés avec n'importe quelle variante VMS XProtect. Les licences de VMS requises doivent être achetées séparément. Les unités peuvent aussi être utilisées avec XProtect Essential+, en bénéficiant gratuitement de huit caméras.

¹ Intervention sur site envoyée selon les processus d'assistance Milestone – fiabilité des informations d'identification du matériel requise. Sous réserve de disponibilité régionale, en fonction du réseau d'assistance de Dell Technologies.