

## ٣٥٠-R-BCD

## Milestone Bay Rackmount-٢ IU BCDVideo جهاز

## الميزات الرئيسية

ما يصل إلى ٥٠ قناة \*



معدل تسجيل يصل إلى ٣٦٠ ميجابايت في الثانية



ما يصل إلى ٣٢ تيرابايت من التخزين الخام



معالج Intel® ٩th Generation Core™



نظام التشغيل Microsoft Windows ١٠ Enterprise IoT



محركات أقراص SATA و SSD



خيارات RAID : ٠ & ١



ضمان لمدة ٥ سنوات للمحافظة على القرص الصلب



\* بناءً على هذه المعلومات: ١٠٨٠ بكسل في ٣٠ إطارًا في الثانية، تقريبًا ٥ ميجابايت / H، channel، ٢٦٤ مع ١٠٠٩٦ VMD و خادم الإدارة / التسجيل فقط.



## جهاز قوي، موفر للمساحة، IU، BAY-٢ RACKMOUNT

قم بتمكين أداء وحوسبة لا مثيل لهما باستخدام جهاز BCD Milestone-٣٥٠-R. يسمح جهاز الفيديو المثبت على حامل IU BAY-٢ بأداء قابل للتطوير باستخدام أحدث معالجات Intel® ٩th من الجيل التاسع Core™، مما يوفر إمكانات حوسبة تزيد بنسبة ٢٠٪ عن معالجات الجيل الثامن.

مع سعة تخزين أولية تصل إلى ٣٢ تيرابايت يتم توفيرها بواسطة محركي أقراص SATA يعملان على مدار الساعة مقاس ٣,٥ بوصة على مدار الساعة طوال أيام الأسبوع، يوفران مساحة تخزين كبيرة للعديد من عمليات نشر Milestone XProtect®. اضمن أوقات استجابة سريعة وحرر موارد النظام مع ما يصل إلى ٦٤ جيجابايت من ذاكرة الوصول العشوائي DDR٤.

يتم توفير سهولة التشغيل مع SSD OS لتسريع أوقات التحميل والتطبيق، توفر خيارات تخزين RAID ١/٠ توفرًا عاليًا للنظام بينما يضمن ضمان الاحتفاظ بمحرك الأقراص الثابتة لمدة خمس سنوات في الموقع في يوم العمل التالي راحة البال.

يتضمن Harmonize Bridge الحصري لـ BCD، والمدعوم من Tiger Technology، حماية كاملة للبيانات، والنسخ الاحتياطي والأرشفة، والتعافي الفوري من الكوارث، مع توفير النطاق والخدمات السحابية دون أي تعطيل لسير العمل الخاص بك. تسمح المرونة داخل GEN-٣٥٠-R بالتسجيل في مكان العمل أو التسجيل السحابي أو كليهما في وقت واحد.



## ٣٥٠R-BCD

## Milestone Bay Rackmount-٢ IU BCDVideo جهاز

## نظام

## نظام تشغيل

نظام التشغيل 10 Microsoft Windows  
IoT Enterprise

## ذاكرة

16 جيجابايت (8x2 جيجابايت)  
أقصى تهيئة: ذاكرة وصول عشوائي تصل  
إلى 64 جيجابايت (4 فتحات DDR4 DIMM)

## معالج/ معالجات

معالج (4) Intel® i3-9100 9th Generation Core™  
مراكز, 4 خيوط, 3.60 جيجاهرتز

## بروسيسور باسمارك

Intel® Core™ i3-9100: 6,707

## الشبكات

(2) منافذ 1 RJ45 جيجابايت إيثرنت

## منفذ/ منافذ USB

أمام: (2) منفذ USB 3.1 من النوع أ (1) USB 3.1  
من النوع C, خلفي: (2) منفذ USB 3.1 من النوع C.

## مخارج الفيديو

(2) منفذ USB 3.1 من النوع C.  
(يتضمن USB-C 1x إلى محول HDMI)

## فتحات ملحقات

جميع فتحات PCIe Gen 3. دعم ما يصل إلى  
بطاقة واحدة مزدوجة العرض x16.  
الفتحة 1 (أسفل): PCIe16 Gen 3 كامل الارتفاع  
مزدوج العرض أو فتحة 2 PCIe8 Gen 3 أحادية  
العرض (أعلى): PCIe8 Gen 3 كامل الارتفاع  
أحادي العرض

## ميكانيكي

## عامل التصميم

للتنشيط على رف بارتفاع 1U

## مزود/ مزودات الطاقة

PSU فردي بـ 550 واط  
(PSU مزدوج احتياطي 550 واط اختياري)

## حرارة التشغيل

(أدنى) 50° فهرنهايت - (أقصى) 95° فهرنهايت  
[(أدنى) 10° مئوية (أقصى) 35° مئوية]

## رطوبة التشغيل

10%~90% (بحون تكثيف)

## تبريد الحرارة

1500 وحدة حرارية بريطانية / ساعة كحد أقصى

## الأبعاد (عرض×عمق×ارتفاع)

19 بوصة (482.6 ملم) × 23.19 بوصة (589.1 ملم)  
× 1.68 بوصة (42.8 ملم)

## أقصى وزن

19.27 رطلاً (8.74 كجم)

## الضمان

5 سنوات, في الموقع, NBD, حافظ على قوتك  
ضمان محرك الأقراص

## الشركة المُصنِّعة

BCD



## تخزين

## مواضع محرك الأقراص الصلبة

(2) وضع قابل للتبديل السريع مقاس 3.5 بوصة  
(1) فتحات M.2 SSD (نظام التشغيل)

## دعم محرك الأقراص الصلبة

PCIe NVMe, SATA

## RAID

RAID 0, 1

## أقصى تخزين

تصل إلى 32 تيرابايت