

دات أشور® إس إس دي



مُشغّل ذاكرة فلاش "يوس إس بي 3.0"، آمن ويعمل بمكونات الترانزيستور

يستخدم مُشغّل ذاكرة الفلاش الذي يعمل بمكونات الترانزيستور (إس إس دي)، خاصية الولوج عن طريق استخدام رقم التعريف الشخصي (PIN)، كما أن الجهاز يدعم تقنية التشفير عن طريق استخدام تقنية تشفير الهاردوير الفوري "إكس تي إس - إيه.إي.إس 256 - بت"؛ ويتوفر الجهاز بسعات تصل إلى 240 جيجا بايت.

يوفر الجهاز "دات أشور إس دي" - من خلال خصائص التأمين المتقدمة التي يتّمتع بها الجهاز مثل نمط القراءة فقط، وخاصية القفل الأتوماتيكي، ورقم التعريف الشخصي (PIN) الخاص بالتدمير الذاتي، وخاصية الحماية من هجمات القرصنة شديدة الخطورة - تأميناً كاملاً للبيانات، كما يضمن حماية بنسبة مئة بالمئة لجميع البيانات الخاصة بك.

يشتمل مُشغّل ذاكرة الفلاش يوس إس بي 3.0 "إي ستوريج دات أشور إس دي"، على تقنية الولوج عن طريق استخدام رقم التعريف الشخصي (PIN)، كما يدعم الجهاز تقنية تشفير الهاردوير الفوري "إكس تي إس - إيه.إي.إس 256 بت"، الدمجة في الجهاز والمصنفة للاستخدامات العسكرية. يشتمل التصميم المتين للجهاز "إي ستوريج دات أشور إس دي"، على جليّة بارزة من الألومنيوم، وهي جليّة مقاومة للأتربة والمياه، كما أنها تحمي الجهاز من التلف المادي، وذلك في نفس الوقت الذي يوفر فيه الجهاز درجة فائقة من الحماية للبيانات الحساسة والهامة الخاصة بك.

يشتمل الجهاز "إي ستوريج دات أشور إس دي" على بطارية قابلة لإعادة الشحن؛ وهو ما يسمح للمستخدم بإدخال رقم التعريف الشخصي الخاص به والمكون من 7-16 رقم، عن طريق لوحة المفاتيح الموجودة على الجهاز، وذلك قبل توصيل الجهاز إلى منفذ الـ "يوس بي".

لقد أصبح الجهاز "إي ستوريج دات أشور إس دي"، منصة حقيقية مستقلة بذاتها، وذلك بفضل ما يتمتع به من خاصية الإعداد والتشغيل غير المعتمد على البرمجيات؛ وهو ما يسمح له بالعمل مع جميع أنظمة التشغيل، بما في ذلك الأنظمة الخاصة بالحاسبات وريقة السُّمك المعتمدة بشكل أساسي على أجهزة الخادم، وذلك بالإضافة إلى تمتعه بإمكانية العمل مع الأجهزة المُدمجة مثل الأجهزة الطبية على سبيل المثال.



الجهاز متوافق مع:



ما هو المعيار الاتحادي لمعالجة المعلومات (إف أي بي إس)؟

يعتبر المعيار الاتحادي لمعالجة المعلومات (إف أي بي إس)، هو معيار القياس بالنسبة للحكومة الأمريكية، وذلك فيما يتعلق بأمن المعلومات؛ والمستوى الثالث من المعيار إف أي بي إس 2-140 هو عبارة عن معيار للقياس، حساس ومعترف به على مستوى العالم، وهو ما يبين أن التكنولوجيا المستخدمة في الجهاز قد اجتازت مجموعة صارمة من إجراءات الاختبار والتجربة؛ كما تعني أيضاً أن هذا الجهاز يتّمتع بمجموعة من أعلى المعايير، وذلك فيما يتعلق بخوارزميات التشفير وحماية البيانات.



لماذا يكون الجهاز "إي ستوريج دات أشور إس دي" هو اختيارك المُفضّل؟

هل تعلم أن الملايين من أجهزة تخزين البيانات الخارجية يتم فقدها أو سرقتها سنوياً، بالإضافة إلى أن هذا الرقم يزداد بشكل مستمر.

هل أخذت في الحسبان مدى تأثير فقدان وحدة القرص الصلب يوس إس بي غير المشفرة الخاصة بك؟ البيانات الخاصة بك قد تكون تحت رحمة أي شخص يعثر عليها بالمصادفة. إن إيجاد نوع من التشريعات الجديدة والمُحرّزة يعتبر قضية من القضايا العالمية؛ وهو الأمر الذي يتطلب العمل على توفير حماية قوية لنشاط معينة من البيانات، وفي الوقت الحاضر، فإن معظم القوانين الدولية لحماية البيانات، تتطلب توفير حماية مناسبة للمعلومات الشخصية (PII).

كما توصي الهيئات الحكومية في جميع أنحاء العالم - وبشكل واضح جداً - جميع الشركات والمنظمات المؤسسية؛ بتشفير كافة البيانات التي يمكن للعاملين الوصول إليها. إن البيانات المُشغّرة التي يتم فقدها أو سرقتها، لن تعرضك للمساومة عليها من قِبَل الشخص الذي سرقها، أو ذلك الشخص الذي عثر عليها؛ حيث يرجح الفضل في ذلك إلى ما يتمتع به محرك الأقراص الصلبة "إي ستوريج ديسك أشور" من وسائل التأمين والحماية. إن فقدان البيانات السرية يمكن أن يكون له تأثيراً مدمراً على كل من الشركات والعملاء على حدٍ سواء.

إن فقد مثل تلك البيانات أو سرقتها قد يؤدي إلى التعرض لتوقيع غرامات كبيرة؛ كما أنه قد يؤدي إلى فشل الأعمال التجارية؛ وكذلك فإنه قد يؤدي إلى التعرض للعديد من المواقف الحرجة؛ وذلك بالإضافة إلى إمكانية فقد الوظائف وجذب انتباه وسائل الإعلام بما لذلك من تأثير سلبي على ما تتمتع به الشركات من سمعة في الأسواق.



يمكنك أن تطلب جهازاً مجاناً لمدة ثلاثين يوماً بغرض التقييم

تستخدم منتجات "إي ستوريج" على نطاق واسع من قبل الدوائر الحكومية، ووزارات الدفاع، والمؤسسات التعليمية، والحكومات المحلية / المركزية، وشركات الطاقة والمنافع العامة، وكذلك المؤسسات المالية، وذلك بالإضافة إلى عدد يقوّص الحصر من المنظمات متعددة الجنسيات.

يمكنك تقديم طلب إلى شركة "إي ستوريج" لتحصل على المنتج مجاناً لفترة تقييم مدتها 30 يوماً، دون أي التزام عليك؛ وذلك حتى يمكنك التعرف بنفسك على الأسباب التي جعلت مثل تلك الشركات والمؤسسات تتق في منتجات "إي ستوريج"، وتقوم باستخدام تلك المنتجات لتخزين بياناتها الحساسة ذات القيمة العالية.

نرجوا التواصل بنا على البريد الإلكتروني info@istorage-mena.com أو الاتصال على الهاتف: +971 4 304 2500 (0)؛ وذلك للحصول على المنتج مجاناً لمدة ثلاثين يوماً بغرض تقييمه.



المميزات الرئيسية:

- ✓ المستوى الثالث من المعيار الاتحادي لمعالجة المعلومات (إف أي بي إس 2-140) (في انتظار الاعتماد)
- ✓ الجهاز متوافق مع معايير خوارزمية التشفير المتقدم إف.أي.بي.إس - بي.يو.بي 197.
- ✓ الجهاز مُزوّد بخاصية تشفير الهاردوير الفوري "إكس تي إس - إيه.إي.إس 256 - بت" المُصنّفة للاستخدامات العسكرية
- ✓ لا يتطلب استخدام أي من برامج التشغيل الأساسية.
- ✓ الجهاز مُزوّد بغلاف تبييت مصنوع من الألومنيوم، مانع للأتربة والماء، كما أن الجهاز مُعتَمَد بالنسبة لمعيار تصنيف الحماية IP57، وفي انتظار الاعتماد بالنسبة لمعيار تصنيف الحماية IP58
- ✓ يتم تفعيل الجهاز من خلال رقم التعريف الشخصي (PIN)، المكون من 7-16 رقم، كما أنه مُزوّد بلوحة مفاتيح تشتمل على أرقام وحروف، يمكن تذكرها، والتي يتم استخدامها لإدخال رقم التعريف الشخصي (PIN)
- ✓ الجهاز يدعم رقم التعريف الشخصي (PIN) الخاص بالمشرف، وأرقام التعريف الشخصية الخاصة بالمستخدمين
- ✓ الجهاز يدعم تشفير الهاردوير بنسبة مئة بالمئة
- ✓ الجهاز مُزوّد بلوحة المفاتيح المقاومة للتآكل
- ✓ الجهاز مُزوّد بألية حماية الجهاز ضد هجمات القرصنة شديدة الخطورة
- ✓ الجهاز يدعم خاصية رقم التعريف الشخصي (PIN) الخاص بالتدمير الذاتي،
- ✓ الجهاز يدعم تقنية يوس إس بي 3.0 فائقة السرعة
- ✓ الجهاز يدعم نمط القراءة / الكتابة أو القراءة فقط
- ✓ الجهاز يدعم خاصية تأخير الإقلاع (بدء التشغيل)
- ✓ الجهاز يدعم خاصية القفل الأتوماتيكي
- ✓ الجهاز يدعم خاصية إعادة ضبط المُشغّل وذلك بغرض إعادة التشغيل
- ✓ متوفر بسعات 30، 60، 120، 240 جيجا بايت
- ✓ مزود بخدمة التخصيص (إضفاء السمات الشخصية)
- ✓ الضمان لمدة ثلاث سنوات



المواصفات الفنية	
السعات المتاحة:	30, 60, 120, 240 جيجا بايت
السرعة:	قراءة/كتابة - لغاية 162/195 ميجا بايت / ثانية
الأبعاد (الطول، العرض، الارتفاع) شامل الغطاء:	95.5 × 24.5 × 12.6 مم
الأبعاد (الطول، العرض، الارتفاع) بدون الغطاء:	93 × 24.5 × 12.6 مم
الوزن:	في حدود 46 جم
التصديقات:	مُتَمَدِّد من FIPS 140-2 IL3 (في انتظار الاعتماد) ، و FCC CE ، و ROHS و WEEE .
الهاردوير:	يُوَاسِلُ بي. 3.0؛ متوافق مع الإصدارات السابقة يو.إس.بي 2.0 و 1.1
مقاوم للماء:	مُتَمَدِّد وفقاً للمعيار IP57 ، المعيار IP58 (في انتظار الاعتماد)
التوافق مع أنظمة التشغيل:	أجهزة ويندوز، ماك، لينوكس، حاسبات رقيقة السُمك، أنظمة أندرويد والأنظمة المُدمَّجَة.
تشفير البيانات بواسطة الهاردوير:	النمط "إكس تي إس-إي-إي إس-256 بت" خوارزمية التجزئة الآمنة - 256
الضمان:	ثلاثة أعوام
رقم القطعة الخاص بـ "إي ستوريج":	IS-FL-DA-SSD-XXXX (السخة = X)
محتويات الصندوق:	مُشَغِّلُ "يُوَاسِلُ بي" ، غطاء ، ودليل البدء السريع (كيو إس جي)

سهل الاستعمال:

الخطوة رقم 1: أدخل رقم التعريف الشخصي (PIN)



الخطوة رقم 2: التوصيل والتشغيل



الخطوة رقم 3: فصل المُشَغِّلُ لإتمام القفل



التخصيص (إضفاء السمات الشخصية):

من الممكن الآن أن يتم تخصيص الجهاز "دات آشور بيرسونال" الخاص بكم؛ وذلك بحيث يمكنه أن يلبي الاحتياجات الشخصية أو المؤسسية الخاصة بكم أو بشركتكم.

الحفر باستخدام الليزر:

يمكن حفر الاسم و/ أو شعار الشركة، أو أي رسالة أخرى وذلك على الجِلبَة و/ أو كتابة أي رسائل أخرى على لوح الألومنيوم المصقول.

يمكنك الحفر باستخدام الليزر على جوانب مُشَغِّلِ الفلاش "دات آشور" و/ أو الجِلبَة المطلية المصنوعة من الألومنيوم؛ حيث يمكنك كتابة رسالتك الفريدة مثل: نرجو الاتصال على هذا الرقم في حالة عثورك على هذا الجهاز، وذلك على سبيل المثال.



وسم الجهاز "دات آشور إس إس دي" بعلامة مميزة

يمكن إعادة وسم الجهاز "دات آشور إس إس دي" بالكامل بأي علامة مميزة؛ وذلك بحيث يُظهِر الجهاز الحد الأدنى لطلبات الشراء الذي يمكن أن تقدمه الشركة (إم أو كيو)؛ وذلك على سبيل المثال.

أرقام التعريف الشخصية (PINs) المبرمجة مسبقاً

يمكنك أن تزودكم بأي من منتجات "إي ستوريج"، المبرمجة مسبقاً برقم التعريف الشخصي للمستخدم / المشرف؛ وذلك حتى تكون متوافقة مع سياسات الشركة الخاصة بتخصيص كلمات المرور.

البرمجيات

كما يمكننا أيضاً أن نقوم بتحميل برامج التطبيقات، والبرمجيات، وكذلك التطبيقات المحمولة، على أي من أجهزة "إي ستوريج"؛ وذلك بحيث تكون الأجهزة جاهزة للتشغيل الفوري.

نرجو الاتصال بنا على الرابط التالي؛ وذلك في حالة الرغبة في الحصول على المزيد من المعلومات ذات الصلة بعملية التخصيص:

<http://www.istorage-mena.com/customising>

مجموعة منتجات "إي ستوريج" - هي حلول مبتكرة وآمنة لتخزين البيانات



www.istorage-mena.com

info@istorage-mena.com | Tel: +971 (0) 4 304 2500 | Fax: +971 (0) 4 304 2501
إي ستوريج إم.إي.إن.إيه. فيرمونت. دبي. المكتب 712/9، طريق الشيخ زايد، دبي، دولة الإمارات العربية المتحدة

