



IP 57 Rating



## مُشغل ذاكرة فلاش "يوا إس بي"، الحائز على الجائزة.

إنه مُشغل ذاكرة فلاش الـ "يوا إس بي" الأول على مستوى العالم؛ الذي يعمل من خلال رقم التعريف الشخصي (PIN)، والذي يدعم تقنية الحماية من خلال الهاردوير المُدمج في الجهاز، والمتوفر في الأسواق بسعات تصل إلى 23 جيجا بايت.

يشتمل مُشغل ذاكرة فلاش "يوا إس بي" على ستوريج دات أشور®، على تقنية الولوج عن طريق استخدام رقم التعريف الشخصي (PIN)، كما يدعم الجهاز تقنية تشفير الهاردوير الفوري "سي.بي.سي-إي.إي.إس 256 بت"، المُصنفة للاستخدامات العسكرية.

يشتمل التصميم المتين للجهاز "إي ستوريج دات أشور®" على جِلبة بارزة من الألومنيوم؛ كما أن الجهاز يتمتع بتصنيف الحماية IP57. وذلك فيما يتعلق بالحماية من الماء، والحماية من الكسر؛ وهو ما من شأنه حماية الجهاز "إي ستوريج دات أشور®" الخاص بك، من التلف المادي، وذلك في نفس الوقت الذي يوفر درجة فائقة من الحماية للبيانات الحساسة والهامة الخاصة بك.

يشتمل الجهاز "إي ستوريج دات أشور®" على بطارية قابلة لإعادة الشحن؛ وهو ما يسمح للمستخدم بإدخال رقم التعريف الشخصي الخاص به والمكون من 7 - 15 رقم، وذلك عن طريق لوحة المفاتيح الموجودة على الجهاز، وذلك قبل توصيل الجهاز إلى منفذ الـ "يوا إس بي". يتم إجراء التشفير الفوري لجميع البيانات التي تقوم بنقلها إلى الجهاز "إي ستوريج دات أشور®"؛ وذلك من خلال آلية تشفير الهاردوير التي يدعمها الجهاز، ومن ثم يتم حماية تلك البيانات من أي من حالات الوصول غير المُصرَّح به، وذلك حتى في حالة فقد أو سرقة الجهاز "إي ستوريج دات أشور®". يقوم الجهاز "إي ستوريج دات أشور®" بالتحقق الأوتوماتيكي؛ وذلك عندما يتم فصله من جهاز الكمبيوتر المُضيف، أو عندما يتم فصل التيار الكهربائي عن المنفذ الخاص بوحدة الـ "يوا إس بي".

يعمل الجهاز "إي ستوريج دات أشور®" بطريقة غير تقليدية؛ حيث أنه لا يحتاج إلى أي برمجيات أو برامج تشغيل حتى يتم تثبيته؛ كما أنه متوافق مع أنظمة تشغيل ويندوز، وماك، ولينوكس، وأنظمة التشغيل الخاصة بالحاسبات رقيقة السُمك، أنظمة أندرويد والأنظمة المُدمجة. يدعم الجهاز "إي ستوريج دات أشور®" تقنية التشفير من خلال السحب والإسقاط (دراج & دروب)، كما يدعم تقنية التوصيل والتشغيل (بلاغ & بلاي)، وكذلك فإنه يمكن استخدامه مع أي من نسخ البرمجيات الموجودة في الأسواق.

2013 UK IT INDUSTRY AWARDS  
The Chartered Institute for IT computing  
WINNER

الجهاز متوافق مع:



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

يعتبر المعيار الاتحادي لمعالجة المعلومات (إف آي بي إس 140 - 2)، هو معيار القياس بالنسبة للحكومة الأمريكية، وذلك فيما يتعلق بأمن المعلومات. المعيار إف آي بي إس 140 - 2، هو عبارة عن معيار للقياس، حساس ومعترف به على مستوى العالم، وهو ما يبين أن



## لماذا يكون الجهاز "إي ستوريج دات أشور®" هو اختيارك المُفضَّل؟

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 يوا إس بي غير المشفرة الخاصة بك؟ البيانات الخاصة بك قد تكون تحت رحمة أي شخص يعثر عليها بالمصادفة. إن إيجاد نوع من التشفير الجديدة والمُزوّدة يعتبر قضية من القضايا العالمية؛ وهو الأمر الذي يتطلب العمل على توفير حماية قوية لفئات 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 المُشفّرة التي يتم فقدها أو سرقتها، لن تعرضك للمساومة عليها من قِبَل الشخص الذي سرقتها، 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 والعامل على حدٍ سواء.

إن فقد مثل تلك البيانات أو سرقتها قد يؤدي إلى التعرض لغرامات 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 ينوق 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 تتقن في منتجات "إي ستوريج". وتقوم باستخدام تلك المنتجات لتخزين بياناتها الحساسة ذات القيمة العالية.

نرجو التواصل بنا على البريد الإلكتروني info@istorage-mena.com أو الاتصال على الهاتف: ٢٥٠٠ ٢٥٠٠ ٤ (٠) +٩٧١ وذلك للحصول على المنتج مجاناً لمدة ثلاثين يوماً بغرض تقييمه.



## المميزات الرئيسية:

- ✓ الجهاز مُتَمَد وفقاً للمستوى الثاني من المعيار إف آي بي إس 140 - 3؛ رقم شهادة الاعتماد 1873
- ✓ الجهاز متوافق مع معايير خوارزمية التشفير المتقدم إف.إي.بي.إس - بي.يوي.بي 197.
- ✓ الجهاز مُزوّد بخاصية تشفير الهاردوير الفورية المُصنفة للاستخدامات العسكرية XTS-AES 256-bit
- ✓ لا يتطلب استخدام أي من برامج التشغيل الأساسية.
- ✓ إن الجهاز مُزود بخاصية تشفير هارودير بنسبة مئة بالمئة.
- ✓ إن نظام التشغيل ومنصة العمل مستقلان بشكل كامل؛ كما أن الجهاز متوافق مع أنظمة تشغيل ويندوز، وماك، ولينوكس، وأندرويد، وذلك بالإضافة إلى أنظمة التشغيل الخاصة بالحاسبات رقيقة السُمك.
- ✓ الجهاز مُزوّد بألية الدفاع ضد أعمال القرصنة شديدة الخطورة
- ✓ الجهاز مُزوّد بحماية بارامترات التشفير من خلال خوارزمية التجزئة الآمنة - 256 (إس إتش إيه - 256)؛ وبخاصية التدمير الذاتي؛ حيث يمكنك حماية البيانات الرقمية المخزنة غير المُفعّلة
- ✓ الجهاز مانع ومقاوم لمحاولات العبث
- ✓ الجهاز مُزوّد بغلاف تبييت مصنوع من الألومنيوم، مانع للأتربة والماء الجهاز مُعَمَد وفقاً لمعيار الحماية IP57
- ✓ يتم تفعيل الجهاز من خلال رقم التعريف الشخصي (PIN)، المكون من 5 - 17 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، ومزودة بكابل مُدمج
- ✓ إعادة تعيين محرك بتدمير البيانات ويسترد استخدام محرك
- ✓ يشتمل الجهاز على لوحة مفاتيح مقاومة للتآكل
- ✓ الجهاز مُزوّد بخاصية القفل الأوتوماتيكي
- ✓ متوفر بسعات 16.8، 32 و 64 جيجا بايت.
- ✓ الضمان لمدة ثلاث سنوات.



الجهاز " دات أشور بيرسونال " في العبوة والتغليف المُعد للبيع بالتجزئة

المواصفات الفنية	
السعات المتاحة:	32، 16، 8، 4 جيجا بايت
السرعة:	قراءة/كتابة - لغاية 24/27 ميجا بايت / ثانية
الأبعاد (الطول، العرض، الارتفاع) شامل الغطاء:	10.5 × 20 × 80 مم
الأبعاد (الطول، العرض، الارتفاع) بدون الغطاء:	8 × 18 × 78 مم
الوزن:	في حدود 25 جم
التصديقات:	مُعتمد من FCC CE و، FIPS PUB 197، FIPS 140-2 IL3، و WEEE و ROHS.
الواجهة:	يو.إس.بي 2.0
الهاردوير:	يو.إس.بي 2.0؛ متوافق مع الإصدارات يو.إس.بي 3.0 و 1.1
مقاوم للماء:	إم أي إل - إس تي دي - 810 إف   مُعتمد وفقاً لتصنيف IP57
التوافق مع أنظمة التشغيل:	أجهزة ويندوز، ماك، لينوكس، حاسبات رقيقة السُمك، أنظمة أندرويد والأنظمة المُدمجة.
تشفير البيانات بواسطة الهاردوير:	التمط "سي.بي.سي-إي.إي.إس 256 بت"   خوارزمية التجزئة الآمنة - 256
الضمان:	ثلاثة أعوام
رقم القطعة الخاص بـ "إي ستوريج":	IS-FL-DA-XXXX (X= السعة)
محتويات الصندوق:	مُشغّل يو إس بي"، ودليل البدء السريع (كيو إس جي)

## التخصيص (إضفاء السمات الشخصية):

من الممكن الآن أن يتم تخصيص الجهاز " دات أشور 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؛ وذلك على الجلبية و/ أو كتابة رسائل أخرى على جانب المُشغّل نفسه.

يمكنك الحفر باستخدام الليزر على جوانب مُشغّل الفلاش " دات أشور " و/ أو الجلبية 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 أشور " بعلامة مميزة

يمكن إعادة وسم الجهاز " دات أشور " بالكامل بأي علامة مميزة؛ وذلك بحيث يُظهر 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:

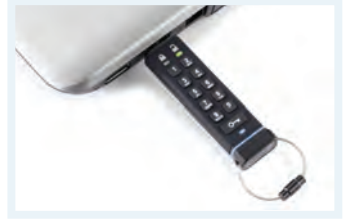
<http://www.istorage-mena.com/customising>

## سهل الاستعمال:

الخطوة رقم 1: إدخال رقم التعريف الشخصي (PIN)



الخطوة رقم 2: التوصيل والتشغيل



الخطوة رقم 3: فصل المُشغّل لإتمام القفل



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



سليف إكس إل.إس. تم تطوير أي ستوريج دات أشور المصنعة من قبل أي ستوريج المحدودة ويستند داتالوك تكنولوجيا من سليف إكس إل.إس.سي.

