

# iStorage datAshur PRO - USB-Flash-Laufwerk - verschlüsselt

128 GB - USB 3.0 - FIPS 140-2 Level 3

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Gruppe              | Flash-Speicher    |
| Hersteller          | iStorage          |
| Hersteller Art. Nr. | IS-FL-DA3-256-128 |
| EAN/UPC             | 5060220253124     |



## Beschreibung

Der iStorage datAshur PRO ist ein einfach zu bedienendes und erschwingliches PIN-authentifiziertes, hardwareverschlüsseltes USB-Flash-Laufwerk mit bis zu 128 GB. Das Laufwerk wurde nach FIPS 140-2 Level 3, NLNCSA DEP-V und NATO Restricted Level zertifiziert. Die fortschrittlichen Sicherheitsfunktionen des datAshur PRO, für die keine Software oder Treiber erforderlich sind, umfassen Auto-Lock und Brute-Force-Schutz, die für vollständige Datensicherheit sorgen und einen 100%igen Schutz Ihrer Daten zu jeder Zeit garantieren. Das revolutionäre Design des datAshur PRO umfasst eine robuste Hülle aus stranggepresstem Aluminium, die staub- und wasserdicht nach IP57 ist und gegen Stöße geschützt ist. Das Laufwerk ist mit einem wiederaufladbaren Akku ausgestattet, der es dem Benutzer ermöglicht, eine 7- bis 15-stellige PIN in das integrierte Tastenfeld einzugeben, bevor er das Laufwerk an einen USB-Anschluss anschließt. Alle Daten, die auf das datAshur PRO übertragen werden, werden in Echtzeit mit einer militärtauglichen AES-XTS 256-Bit-Hardwareverschlüsselung verschlüsselt und sind vor unbefugtem Zugriff geschützt, selbst wenn Ihr datAshur PRO verloren geht oder gestohlen wird. Das datAshur PRO ist sofort einsatzbereit, es muss keine Software oder Treiber installiert werden und ist kompatibel mit Windows, Mac, Linux, Chrome, Android, Thin Clients und Embedded Systems. Das datAshur PRO bietet Drag & Drop Verschlüsselung, Plug & Play Einfachheit und kann mit jeder Software verwendet werden. Im Klartext: Ohne die PIN gibt es keinen Zugang!

## Hauptmerkmale

|                               |                                                                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung           | iStorage datAshur PRO - USB-Flash-Laufwerk - 128 GB                                  |
| Produkttyp                    | USB-Flash-Laufwerk                                                                   |
| Interfacetyp                  | USB 3.0                                                                              |
| Speicherkapazität             | 128 GB                                                                               |
| Hardwareverschlüsselung       | Ja                                                                                   |
| Verschlüsselungsalgorithmus   | FIPS 140-2 Level 3, 256-bit AES-XTS, FIPS 197 PUB                                    |
| Erforderliches Betriebssystem | Apple MacOS, Linux, Microsoft Windows, Android, Google Chrome OS, VMware ESX, Citrix |

## Ausführliche Details

|                             |                                                   |
|-----------------------------|---------------------------------------------------|
|                             | Allgemein                                         |
| Produkttyp                  | USB-Flash-Laufwerk                                |
| Speicherkapazität           | 128 GB                                            |
| Hardwareverschlüsselung     | Ja                                                |
| Verschlüsselungsalgorithmus | FIPS 140-2 Level 3, 256-bit AES-XTS, FIPS 197 PUB |
|                             | Arbeitsspeicher                                   |

|                               |                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lesegeschwindigkeit           | Bis zu 139 MB/s                                                                                                                                                                    |
| Schreibgeschwindigkeit        | Bis zu 43 MB/s                                                                                                                                                                     |
| Interfacetyp                  | USB 3.0                                                                                                                                                                            |
| Besonderheiten                | Bootfähig, wasserfest, staubdicht, manipulationssicher, Brute Force Hack Defence Mechanism, abriebfestes Tastenfeld, staatlich zertifiziert, betriebssystem- & plattformunabhängig |
|                               | <b>Verschiedenes</b>                                                                                                                                                               |
| Zubehör im Lieferumfang       | Schutzhülle                                                                                                                                                                        |
|                               | <b>Software / Systemanforderungen</b>                                                                                                                                              |
| Erforderliches Betriebssystem | Apple MacOS, Linux, Microsoft Windows, Android, Google Chrome OS, VMware ESX, Citrix                                                                                               |
|                               | <b>Herstellergarantie</b>                                                                                                                                                          |
| Service und Support           | Begrenzte Garantie - 3 Jahre                                                                                                                                                       |
|                               | <b>Abmessungen und Gewicht</b>                                                                                                                                                     |
| Breite                        | 78 mm                                                                                                                                                                              |
| Tiefe                         | 18 mm                                                                                                                                                                              |
| Höhe                          | 8 mm                                                                                                                                                                               |
| Gewicht                       | 25 g                                                                                                                                                                               |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.