

- Veilige draadloze gebruikersauthenticatie via Bluetooth tussen uw iOS/Android apparaat en datAshur BT geheugenstick
- Conform FIPS 140-2 Level 3 – volledige schijf AES-XTS 256-bit hardware encryptie
- OS (Besturingssysteem) & Host onafhankelijk – werkt op elke host en op alle geïntegreerde systemen
- Ondersteunt Biometrische ontgrendeling (Gezichts ID/Gezichtsherkenning, Touch ID/Vingerafdruk en IRIS Scanning)
- Geschikt voor beheer op afstand via de iStorage Remote Management Console (optioneel)



Beveiliging van Ongeëvenaarde Eenvoud

De iStorage datAshur BT is een ultra-veilige, hardware versleutelde USB 3.2 (Gen 1) geheugenstick die verkrijgbaar is in capaciteiten van 4GB t/m 128GB¹. datAshur BT biedt veilige multi-factor smartphone (Android and iOS) draadloze gebruikers-authenticatie via een versleuteld Bluetooth® kanaal tussen de telefoon en de geheugenstick. Gebruikers kunnen de datAshur BT geheugenstick verifiëren door een wachtwoord van 7-15 karakters in te voeren of door eenvoudig gebruik te maken van Biometrische ontgrendeling (Gezichts-ID/Gezichtsherkenning, Touch ID/Vingerafdruk en IRIS Scanning) via hun smartphone.

De datAshur BT versleutelt in real-time datagegevens door gebruik te maken van het FIPS gecertificeerde AES-XTS 256-bit hardware encryptie algoritme. datAshur BT is OS/Host onafhankelijk en werkt met alle besturingssystemen (Windows, Mac, Linux, Chrome, etc.) en apparaten die USB-gegevensopslag ondersteunen zoals computers, medische apparaten, TV's, drones, printers, scanners, etc.

datAshur BT geheugensticks kunnen worden ingericht en op afstand worden beheerd via de iStorage datAshur BT Remote Management Web Console (optioneel, jaarlijks abonnement vereist).



Hardware encryptie



Biometrische ontgrendeling



Wissen op afstand



3 Jaar garantie



Productfunctionaliteiten

Besturingssysteem- en platformonafhankelijk

De datAshur BT werkt op elk besturingssysteem (OS). Er zijn geen drivers of software nodig, alle encryptie wordt direct op de geheugenstick uitgevoerd met gebruikers-authenticatie via de datAshur BT mobiele app.

Veilige draadloze gebruikers-authenticatie

Verbind draadloos via Bluetooth met uw geheugenstick via smart phone/tablet (iOS/Android) of Apple Watch. De datAshur BT gebruikt volledige schijf AES-XTS 256-bit hardware encryptie. Alle encryptie wordt op de geheugenstick uitgevoerd - Bluetooth kanaal is beveiligd door een FIPS gevalideerde encryptie-laag en wordt alleen gebruikt voor verbindingsoeinden.

'Brute Force' protectie

De datAshur BT is op intelligente wijze geprogrammeerd om te beschermen tegen alle vormen van 'brute force' aanvallen. Als het gebruikerswachtwoord 10 keer opeenvolgend foutief wordt ingevoerd, zullen het wachtwoord, encryptiesleutel en datagegevens voor altijd verloren gaan. Het apparaat keert dan terug naar de standaard fabrieksinstellingen en zal moeten worden geformatteerd voor hernieuwd gebruik.

Additionele functionaliteiten:

- Geheugenstick Reset – eenmaal uitgevoerd zullen het wachtwoord, encryptiesleutel en datagegevens voor altijd verloren gaan. De datAshur BT keert dan terug naar de standaard fabrieksinstellingen en zal moeten worden geformatteerd voor hernieuwd gebruik.
- Alle kritische componenten zijn voorzien van een laag supersterk epoxyhars conform FIPS 140-2 Level 3 criteria.
- Verifieer d.m.v. een 7-15 karakters lang wachtwoord of via Biometrische ontgrendeling (Gezichts ID/Gezichtsherkenning, Touch ID/Vingerafdruk en IRIS Scanning) - Gebruikersapp ondersteunt 12 talen.³

'Step-away' Automatisch slot

De 'Step-away' Automatisch slot-functionaliteit vergrendelt de geheugenstick wanneer het iOS/Android apparaat langer dan 5 seconden circa 5 meter wordt verplaatst t.o.v. de geheugenstick.

Wissen op afstand

De datAshur BT hardware versleutelde USB-geheugenstick kan op afstand worden gewist mocht de geheugenstick verloren gaan of worden gestolen.

Geschied voor beheer op afstand

De datAshur BT kan op afstand worden beheerd via de iStorage Remote Management Web Console. Beheer op afstand (Remote Management) stelt IT-beheerders in staat om gebruikersbeleid op te leggen, de geheugenstick op afstand te wissen of gebruikers-toegang te blokkeren, de tijd en locaties te beperken wanneer en waar gebruikers hun datAshur BT kunnen gebruiken, op afstand te ontgrendelen en gebruikerswachtwoorden te veranderen en nog meer functionaliteiten zoals het bekijken van gebruikersactiviteiten-logs. Beheer op afstand (Remote Management) vereist een periodiek abonnement² en kan binnen enkele minuten worden ingezet (30-dagen Gratis Proefversie is beschikbaar, neem contact op met iStorage voor meer informatie).

Productspecificaties

Capaciteiten en modellen¹

16GB	IS-FL-DBT-256-16
32GB	IS-FL-DBT-256-32
64GB	IS-FL-DBT-256-64
128GB	IS-FL-DBT-256-128

Dimensies

Breedte: 60mm
Diepte: 18mm
Hoogte: 7.7mm
Gewicht: 16.5g

Interface

USB 3.2 (Gen1) – tot 5Gbps.
Volledig compatibel met USB 3.0/2.0/1.1

Inhoud Verpakking

- datAshur BT USB-geheugenstick
- Snelstartgids en Product Disclaimer

Systeem Compatibiliteit

macOS®, iPadOS™ (iPad 3rd Gen), Windows™, Linux®, Chrome OS™, Android™, Thin Clients, Zero Clients, Embedded System, Citrix® and VMware®

Goedkeuringen

FCC, CE, WEEE, Protected Regulatory Compliance (C-tick), RoHS compliant, Reach Compliant

iOS & Android Compatibiliteit

Ondersteunt iPhone, iPad (3rd Gen), Apple Watch en Android apparaten

Garantie

3 jaar met gratis levenslange technische ondersteuning



iStorage datAshur BT is vervaardigd door iStorage Ltd. en maakt gebruik van DataLock® technologie in licentie gegeven door ClevX, LLC. U.S. Patent. www.istorage-uk.com/clevx-patents

All trademarks and brand names are the property of their respective owners.

¹ - 4GB en 8GB capaciteiten op aanvraag verkrijgbaar afhankelijk van vereisten en beschikbaarheid

² - 1, 2 & 3 jaarlijkse abonnementen verkrijgbaar

³ - iStorage datAshur BT mobiele apps (iOS en Android) ondersteunen 12 talen: Engels, Frans, Italiaans, Duits, Spaans, Portugees, Pools, Russisch, Chinees (Vereenvoudigd), Chinees (Traditioneel), Koreaans, Japans.