

Technologie biometryczne

BioFlash

Typ: BDS - 3S

(pamięć flash zabezpieczona
czytnikiem linii papilarnych)

BioFlash to pamięć flash
(tzw. pendrive) z wbudowanymi
czytnikiem linii papilarnych.

Urządzenie to podnosi komfort i bezpieczeństwo użytkowania i przechowywania
ważnych dla nas informacji przy wykorzystaniu pamięci przenośnych USB.
Niezawodny czytnik odcisku palca (sensor AuthenTec) oraz algorytm szyfrowania
danych pozwalają skutecznie zabezpieczyć cenne dla nas informacje przed
nieautoryzowanym dostępem. Urządzenie maksymalnie zapamiętuje 10 wzorców
odcisku palca. Dedykowane jest do pracy w systemach operacyjnych Windows
firmy Microsoft, poza systemem Windows 98 nie wymaga żadnych sterowników.

Podstawowe dane dotyczące BioFlash USB 2.0 slide sensor:

Opis:

- Pamięć Flash zintegrowana z czytnikiem linii papilarnych - zwiększa bezpieczeństwo i wygodę użytkowania.
- Identyfikacja odcisku palca - wysoka precyzja i duża szybkość skanowania.
- Możliwość przechowywania osobistych, poufnych danych, do których nikt niepowołany nie ma dostępu.
- Obsługiwane systemy operacyjne: Microsoft Windows 98/ME/XP/2000.

Zalety:

- Skutecznie chroni dostęp do danych.
- Prosta procedura identyfikacji.
- Duża szybkość konwersji i identyfikacji (1:N).
- Wbudowany sensor AithenTec (slide sensor).
- Kompaktowy, lekki i przenośny.
- Nie wymaga sterowników (wyjątek Microsoft Windows 98).



BIOFLASH

Parametry techniczne:

Pamięć flash USB (tzw. pendrive) wyposażony w czytnik linii papilarnych - zabezpiecza przed nieautoryzowanym dostępem do danych. Maksymalna liczba zapamiętanych wzorców odcisku palca - 10. Urządzenie komunikuje się z komputerem poprzez interfejs USB 2.0, nie wymaga sterowników (wyjątek Microsoft Windows 98). Wbudowany chip sensor - przyłożenie palca do czytnika. Urządzenie posiada przyjazny interfejs użytkownika.



Pojemność wzorców	max. 10
Sensor	AuthenTec
Rozdzielczość	500 DPI
Rozmiar	192 x 16 pikseli
Głębokość koloru	256 poziomów (8 bitów/piksel)
Wskaźnik błędów FFR	1/1000
Wskaźnik błędów FAR	1/1000000
Dozwolona rotacja	+/- 15%
Czas skanowania	1 sekunda
Czas identyfikacji	< 1 sekundy
ESD	15 kV
Interfejs komunikacji	USB 2.0
Temperatura pracy	-20~+70 stopni
Wilgotność	20~80 %
Prędkość odczytu	8MB/sekunde
Prędkość zapisu	7MB/sekunde
Wymiary:	
- szerokość	27 mm
- wysokość	85 mm
- głębokość	13 mm
Waga	20 g



12 miesięczna gwarancja to potwierdzenie wysokiej jakości wykonania i niezawodności w pracy tych urządzeń.

BIOFLASH