

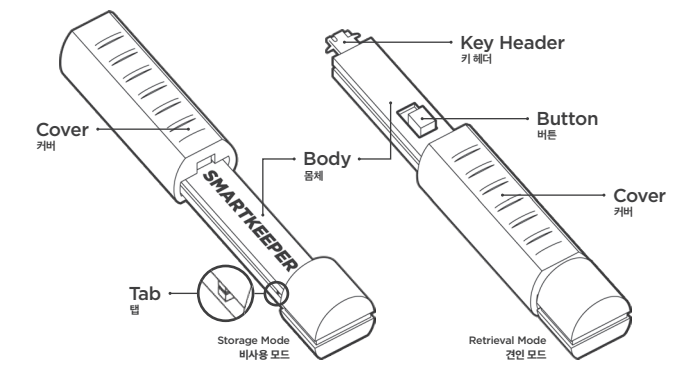
# SMARTKEEPER ESSENTIAL Line-up

- Lock Key Basic Line-up** 베이직 키 전용 라인업
  - USB Port Lock
  - USB Cable Lock
  - Keyboard/Mouse Lock
  - Lockable Flash Drive
  - Smart Data Blocker
  - RJ45 Port Lock
  - LAN Cable Lock 2
  - Secure LAN Cable Coupler
  - Network Module Lock 4/8/12P
  - Serial Port Lock
  - DVI Port Lock
  - Parallel Port Lock
- Lock Key Mini Line-up** 미니용 키 전용 라인업
  - USB-B 포트락
  - Mini USB-B 포트락
  - Micro USB-B 포트락
  - USB-C 포트락
  - SD 포트락
  - CF 포트락
  - RJ11 포트락
  - HDMI 포트락
  - DisplayPort Lock
  - Mini Display 포트락

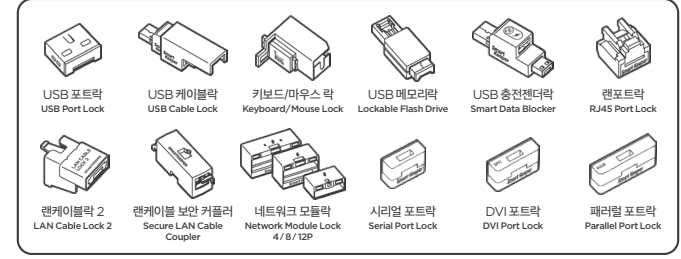
- No Key Required** 키 불필요 제품
  - USB Closing Lock
  - LAN Cable Grip
  - Power Cord Lock
  - Power Extension Cord Lock
  - PC Lock (Combination)
  - Laptop Lock (Combination)
  - Laptop Lock Plus (Combination)
  - SMARTKEEPER Multi Hub
  - Laptop DOCK & LOCK
  - Mouse Holder
  - RJ45 Dust Cover
- All in One Security Pack** 올인원 물리보안 팩
  - PC Port Secure Pack
  - Server Port Secure Pack
- Lock Key** 락키
  - Lock Key Basic
  - Lock Key Mini

www.smartkeeperessential.kr  
Made in Korea

## Lock Key Basic 베이직 키



### Compatible Products with Lock Key Basic 베이직 키 전용 제품



## How to use the Lock Key Basic 베이직 키 사용 방법

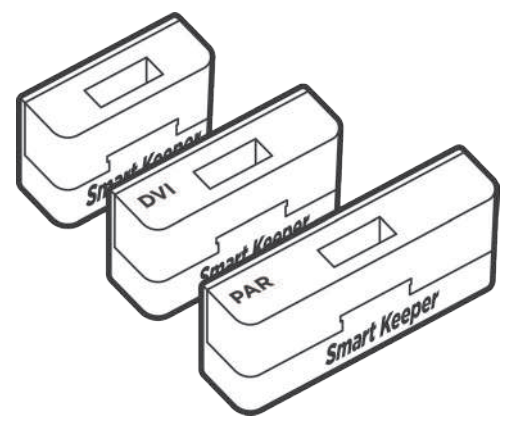
- Insert Mode 삽입 모드**  
Slide the cover backward and the button forward, insert/release the key into the lock.  
커버를 내리고 버튼을 위로 올려 키를 락에 삽입 또는 해제합니다.
- Retrieval Mode 견인 모드**  
Slide the button backward to engage the lock for removal and pull out the key.  
버튼을 아래로 내리고 키를 뒤로 당겨 락을 포트에서 분리합니다.
- Storage Mode 비사용 모드**  
(When don't use) To protect the key header, Slide the cover completely forward.  
(사용하지 않을 때는) 커버를 올려 키 헤더를 보호합니다.

### Precautions · 주의사항

- Make sure the key is carefully and fully engaged before removing lock.
- When sliding the cover, be careful not to pinch your hand.
- Please note that keys and locks are matched by color.
- 키의 삽입 방향이 있습니다. 방향에 유의하여 끝까지 삽입해 주세요.
- 키의 측면을 잡고 커버를 내려, 키 헤더에 손이 다치지 않도록 유의하세요.
- 포트락 / 케이블락 제품 해제시에는 동일한 색상의 키가 필요합니다.

# Serial | DVI | Parallel User Guide

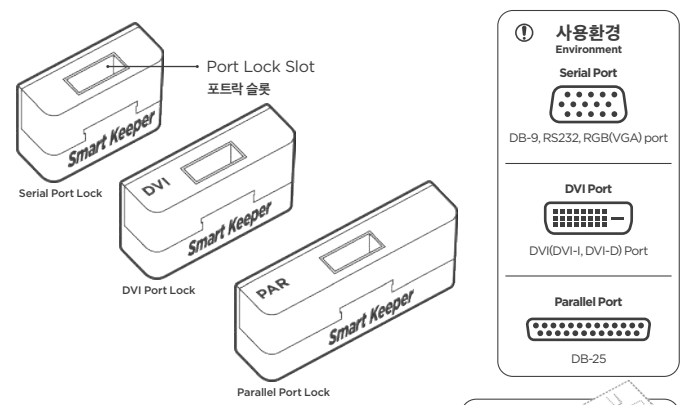
시리얼 | DVI | 패러럴 포트락 사용 설명서



SMARTKEEPER ESSENTIAL

## Serial | DVI | Parallel Port Lock

This is a physical cybersecurity device that prevents unauthorized access to a Serial(DB-9) port, DVI video port, Parallel (DB25) port.  
사용하지 않는 시리얼(DB-9), DVI(DVI-I, DVI-D), 패러럴(DB-25) 포트를 물리적으로 차단하여 비인가된 장비의 접속을 방지하는 물리보안 제품.



- Components 구성품**
- Bracket Cover 1EA
  - Lower bracket 1EA
  - Phillips Head Screw 2EA
- Caution**  
USB Port Lock is sold separately  
USB 포트락은 별도로 구매해야 합니다.

Specification	제품명	제품명	제품명
시리얼 포트락 Serial Port Lock	Width x Height x Length(Depth) : 34.2 x 12.1 x 17.6mm (1.35 x 0.48 x 0.69in) Weight : 5.5g (0.19oz)	DVI 포트락 DVI Port Lock	Width x Height x Length(Depth) : 41.6 x 12.1 x 17.6mm (1.64 x 0.48 x 0.6in) Weight : 6.5g (0.23oz)
패러럴 포트락 Parallel Port Lock	Width x Height x Length(Depth) : 56.2 x 12.1 x 17.6mm (2.21 x 0.48 x 0.69in) Weight : 8.2g (0.29oz)		

## Installation 설치 방법

- Place the Lower bracket over the port and attach it to the port by tightening the screws on the Bracket.  
하단 브라켓을 해당 포트에 위치시키고, 손으로 브라켓을 잡은 후 나사를 조여 포트에 설치합니다.
- Ensure the screw of the bracket was successfully tightened.  
브라켓의 나사가 잘 조여졌는지 확인합니다.

- Place the Bracket cover onto the Lower bracket.  
브라켓 커버를 하단 브라켓의 모양에 맞추어 결합합니다.
- Insert a USB Port Lock to secure the Cover.  
The USB Port Lock must be installed in the correct direction and inserted completely.  
USB 포트락의 하단 키 슬롯이, 하단 브라켓에 있는 SMARTKEEPER 각인의 반대 방향으로 하여, 포트락을 손으로 밀어 넣어 설치를 완료합니다.

## Uninstall (Removal) 해제 방법

- Please Note**
- Keys and locks are matched by color. Slide the button forward to change to Insert Mode.  
동일한 색의 키를 준비, 키의 버튼을 밀어 **삽입 모드**로 변경합니다.
- Insert the key into the key slot at the bottom of USB Port Lock with the button on the key facing upward.  
**삽입 모드**의 키를 포트락 하단 키 슬롯에 끝까지 밀어넣습니다.
  - Slide the button backward to engage the lock for removal and pull out the key.  
키의 버튼을 아래로 내려 **견인 모드**로 전환하고, 포트락에 고정된 키를 당겨 포트락을 모듈락에서 해제합니다.
  - Slide the button forward to release the port lock from the key.  
이후, 키의 버튼을 위로 밀어올려 키에서 포트락을 분리합니다.
  - Remove the cover,
    - unscrew,
    - remove the bracket.  
(Reverse order of installation)
    - 커버를 제거하고,
    - 나사를 풀고,
    - 브라켓을 해제합니다.  
(설치의 역순)