



4:1 USB HDMI v2.0

4K@60Hz KVM 스위치 with Keypad

NEXT-7014KVM-KP 간단한 사용 설명서



- 입력 HDMI x 4, USB Type-B x 4
- 출력 HDMI x 1, USB Type-A x 4
- 지원 해상도 최대 3840x2160@60Hz

- 제품 크기 100 x 233 x 25mm
- 제품 무게 475g

\*우측의 QR코드를 스캔하여 제품 정보를 확인해보세요!



## 제품을 사용하기 전에....

- USB HDMI 2.0 4K KVM Switch 를 사용하시면서 제품의 오용,개조, 잘못된 설치와 사용에 대해서 문제가 발생 할 수 있으며, 이것에 대해서 본사에서서는 배상책임을 지지 않습니다.
- 해당 제품으로 인하여 CCTV 또는 NVR 지원하는 기기 등의 고장 난 경우에 대해서 본사에서서는 배상책임을 지지 않습니다.
- 해당 상품을 개봉하였거나, 부속품 분실 시에는 반품이 불가능합니다.
- 이 제품을 사용하는 것은 위의 모든 사항에 동의하는 것으로 간주합니다.
- 위의 사항에 동의하지 않으실 경우에는 제품을 구입처에 반품해주시시오.

## 제품 사용 시의 주의사항

1. 제품을 이용할 때에 비 또는 지나치게 습한 곳에 노출시킬 경우, 제품의 오작동이나 고장의 원인이 될 수 있으며, 전기적인 쇼트로 인한 화재 및 감전의 원인이 될 수 있습니다.
2. 제품을 실내의 제한된 공간에 설치할 경우에는 화재의 위험을 방지하기 위하여 설치공간에 통풍이 잘되는지 꼭! 확인하셔야 합니다.
3. 제품을 라디에이터, 스토브 또는 발열이 있는 장소에 설치하시면 안됩니다.

## 제품의 소개

- NEXT -7014KVM -KP USB HDMI 2.0 KVM 스위치는 4 대의 PC 시스템을 하나의 마우스/키보드/모니터로 제어할 수 있습니다.
- USB 키보드와 USB 마우스, 그리고 HDMI 모니터/TV/빔프로젝터를 연결하여 선택적으로 하나의 PC 시스템의 화면을 출력합니다.
- 최대해상도는 UHD 4K (3840x2160@60Hz) 이며, 4 가지의 PC 시스템의 선택(스위칭)방식을 제공합니다.
- Plug & Play 를 지원하며, 별도의 소프트웨어 설치가 필요치 않으므로 간단하게 설치할 수 있습니다.
- 데스크탑용 KVM 스위치는 가정이나 사무실의 멀티미디어 환경 구성에 이상적인 솔루션이며, 공간절약이 뛰어나고 능률적인 작업환경을 구성하기에 적합합니다.

## 제품의 기능

- 하나의 콘솔로 다수의 PC 를 제어(USB 키보드, USB 마우스)
- HDCP, Plug & Play 지원
- Full HD 1080p, 3840x2160@60Hz 해상도 지원
- PC 모니터링 지원(Auto Scan / Auto Skip)
- 4 가지의 PC Select (전면 Select 버튼, 키보드 핫키(Ctrl), 마우스 휠버튼, 키패드)
- USB2.0 규격 지원(USB1.1 하위호환)
- Windows, Linux OS 지원

### 1. Select버튼

- KVM스위치 전면의 "Select" 버튼을 클릭하여 PC선택을 진행할 수 있습니다.

### 2. 핫키(우측 Ctrl 버튼 더블클릭)

- KVM스위치의 콘솔포트와 연결된 키보드에서 키보드 우측 하단의 "Ctrl" 버튼을 더블클릭하여 PC선택을 진행할 수 있습니다.

### 3. 마우스 휠 더블클릭

- 7014KVM-KP: 마우스 휠키 더블클릭+우클릭 PC1=> PC2 => PC3=> PC4  
마우스 휠키 더블클릭+좌클릭 PC1<= PC2<= PC3<= PC4 선택 가능

### 4. 키패드 사용

- 제품 전면의 Wired Remote 포트와 키패드를 케이블로 연결하여 키패드 버튼을 클릭하여 PC선택 가능.

## 제품의 구성물

#### **NEXT-7014KVM-KP**

- . 제품본체
- . 사용자설명서
- . DC 5V 아답터
- . Wall Mount Kit x 2EA
- . 키패드+ 전용케이블

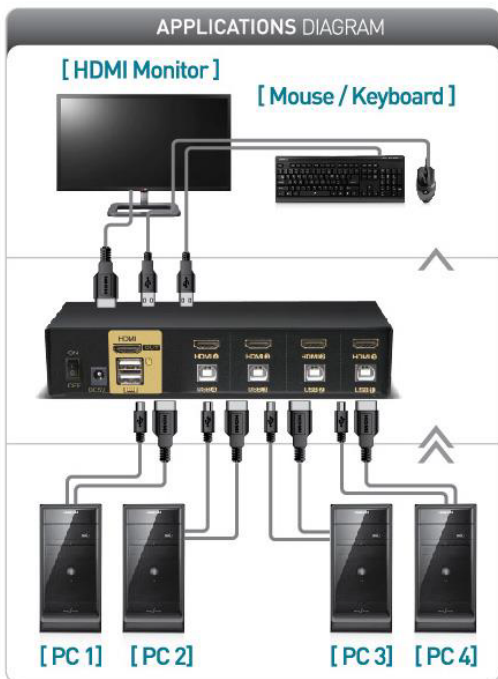
키보드 핫키(hot-key) 사용방법 :

기본 hot-key: 오른쪽 [Ctrl]

오른쪽 [Ctrl] + n + [Enter]	KVM 스위치를 선택한 PC 로 전환
오른쪽 [Ctrl] + [S] + [Enter]	자동스캔 기능 on/off
오른쪽 [Ctrl] + [S] + n + [Enter]	스캔 간격을 8~999 초 범위 내에서 설정 (기본값은 8초)
오른쪽 [Ctrl] + [B] + [Enter]	비프음 on/off
오른쪽 [Ctrl] + [T] + [Enter]	검출기능(Detection function) on/off (기본값은 off)
오른쪽 [Ctrl] + [R] + [Enter]	KVM 스위치 리셋

제품의 다이어그램

**NEXT-7014KVM-KP**



\* OUTPUT USB 케이블의 규격은 USB2.0 A -B 입니다.  
(해당케이블은 기본 제공되지 않습니다.)

## 제품의 사양

Model	NEXT-7014KVM-KP
Monitor Support	DDC2B, max resolution up to 3840x2160@60Hz
OS Support	Win 98/98SE/ME/2000/XP/Vista/2003/7/8/8.1/10, Linux
USB	USB1.0 / USB1.1 / USB2.0
Input	4x HDMI Female
	4x USB2.0 Type B Female
Output	1x HDMI2.0 female
	1x USB Type A Female Mouse
	1x USB Type A Female Keyboard
Switching	Push Button/Hot Key/Software
LEDs	Host Selected LED (Red)
	On-Line Selected LED (Yellow)
	RUN LED (Green)
Dimensions(L-W-H)	100 (D) x 233 (W) x 25 (H) mm
Weight	475g
Power	External 5VDC

### 제품설치 주의사항

1. 정상적인 키보드/마우스/영상화면을 공유하기 위해서는 해당 HDMI 케이블과 USB 케이블을 번호에 맞게 PC 에 연결해야 합니다.

(ex, PC1 은 HDMI1/USB1 포트 연결, PC2 는 HDMI2/USB2 포트에 연결)

2. 제품에 사용하는 HDMI 케이블 및 USB 케이블의 길이는 5M 이내의 케이블을 사용하셔야 합니다. 아울러, 일부 저가케이블을 사용하실 경우에는 인식이 제대로 되지 않을 수 있습니다.

3. 마우스/키보드가 PS2 타입인 경우에는 PS2 to USB 변환케이블을 이용하여 사용할 수 있습니다.

4. 무선 키보드+마우스의 무선 리시버를 사용할 수 있습니다.

(단, 일부 제조사의 경우에는 호환되지 않을 수 있음)

# 제품 보증서

## Product warranty

제품명	4:1 USB HDMI v2.0 4K@60Hz KVM 스위치 with Keypad	모델명	NEXT-7014KVM-KP
구입일자		보증기간	
고객성명		전화	
고객주소			
판매점		전화	
판매점주소			
제조사(수입원)	(주)이지넷유비쿼터스   02-715-0372   주소는 <a href="#">www.ez-net.co.kr</a> 에서 확인하실 수 있습니다.		

본 제품의 품질 보증기간은 제품 구입일로부터 1년이며,  
제품 보증은 소비자 피해 보상 기준에 준합니다.

- 소비자는 품질보증서를 판매처(판매자)로부터 작성 제공받아야 합니다. 그렇지 않을 경우 보증기간은 제품에 표시된 제조 연월일을 기준으로 합니다.
- 본 제품은 제조 연월로부터 6개월 내에 판매되어야 하며, 제조 연월로부터 6개월이 지난 다음 판매된 경우 보증 기간은 제조 연월로부터 12개월로 처리가 됩니다.
- 본 제품에 연결되어 사용하는 제품의 전원 이상 또는 불량으로 인한 고장 발생 시 유상 A/S로 처리될 수 있습니다.
- 전원공급장치(어댑터) 및 케이블류는 소모품으로 다시 지급되지 않으며, 분실(파손) 시 유상으로 구입하셔야 합니다.
- 천재지변으로 인한 것은 유상 수리입니다.
- 소비자 과실로 인한 고장은 수리가 되지 않을 수도 있습니다.
- 본 제품의 A/S는 소비자가 A/S센터(고객지원센터)를 방문하는 것을 원칙으로 합니다.
- 우편 또는 퀵 서비스를 통한 A/S 시 제품을 당사로 보내는 것은 소비자의 책임이며, 당사에서 소비자에게 보내는 것은 당사의 책임입니다.

※ 본 설명서에 사용된 특정 단어들은 각각이 소유권 회사에 있으며, 무단 복제를 금합니다.

※ 본 설명서에 있는 내용은 편의성에 의하여 변경될 수 있습니다.

※ 본 제품의 구성품 및 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다.