



KyBly

사용설명서

목차

시작하기 전에

운영체제
다운로드

KYBLY

창 제어
키 등록, 테스트
프로필, 프로필 전환 키
엔딩 키 (Ending Key)

개요

프로그램 설명
기능 설명
- 메뉴 바
- 104키 키보드
- 옵션

더 알아보기

키 제거, Clear All
활성화 키 훅 (Hook)
타이밍 제어

시작하기 전에

지원 운영체제

Windows 10



다운로드

Microsoft Store



개요

프로그램 설명

복잡한 단축키와 커맨드를 단 하나의 키로 제어한다



기능 설명



메뉴

메뉴 창을 활성화, 비 활성화 한다



키보드

키보드 프로필 창을 활성화, 비 활성화 한다



전환

프로필 간의 전환을 담당하는 키를 설정한다



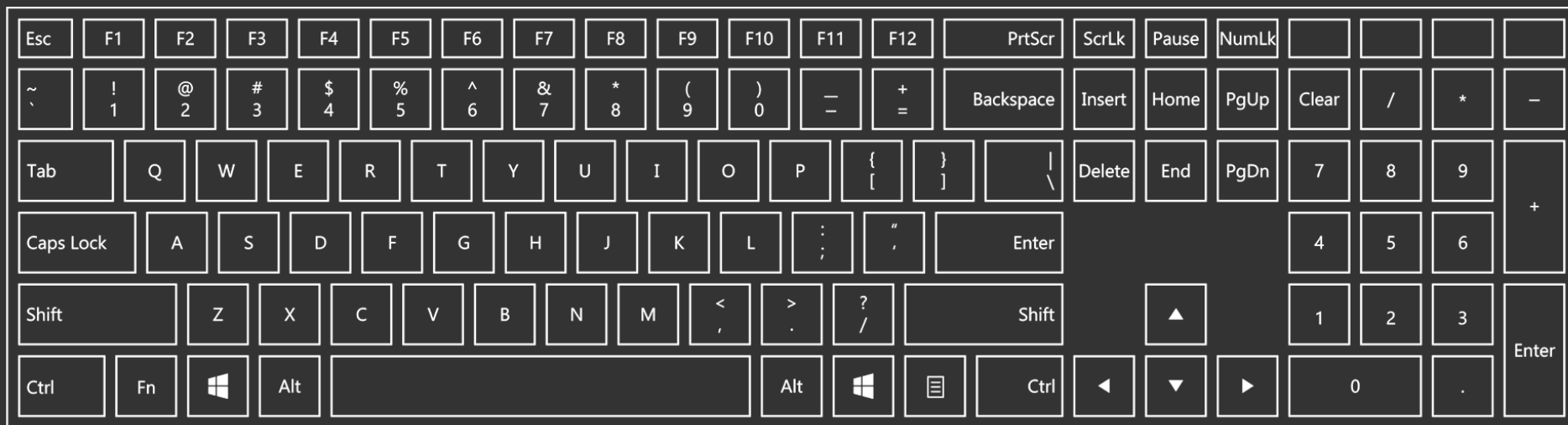
옵션

옵션 창을 활성화, 비 활성화 한다

104키 키보드

하단의 104키 키보드의 버튼을 클릭해 해당 키에 기능을 할당할 수 있습니다

사용하는 키가 사용하는 입력장치에 존재하지 않을 경우
기능을 할당할 때 아래 키보드의 도움을 받을 수 있습니다



Profile

프로필의 이름이
표시됩니다

현재 선택된 키가
표시됩니다

Profile1

A

Modifier

조합 키를 설정합니다

조합 키는 중복 선택이
가능합니다

Modifier

Control



Alt



Shift



Win



Mouse

마우스 키를 설정합니다

마우스 키의 기능은 클릭,
더블클릭, 다운 기능이
있습니다

Mouse

Left Button



Right Button



Middle Button



Media

재생 / 일시정지

볼륨을 제어합니다

Media

Play/Pause



Mute



Volume Up



Volume down



Browser

웹 브라우저를 제어할 수
있는 기능입니다

Browser

Back



Forward



Refresh



Search



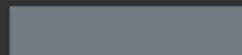
Home



Action

버튼을 눌렀을 때
동작하는 기능을
제어합니다

Action



Select Key

Ending Key



Select Key

Clear all

Setting

Information Window의 마지막 위치를 기억합니다

Save last information window position



프로그램 시작 시 최소화 된 상태로 시작합니다

Minimize on Startup



마우스 키 + 조합 키의 중간 타이밍을 조절합니다

Mouse Timing Settings

Mouse Down Timing (milliseconds)

50

Mouse Up Timing (milliseconds)

50




프로그램 (비)활성화를 담당하는 키를 결정합니다 - 기본값 : Esc

Activation Key


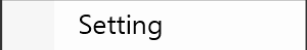
Escape

KYBLY

창 제어

프로그램을 종료하기 위해서는 닫기 버튼()을 누르거나 작업 표시줄에서 프로그램 아이콘()을 오른쪽 클릭 한 뒤, Exit 버튼()을 클릭해 프로그램을 종료할 수 있습니다

프로그램 창을 보이지않게 하기 위해서는 최소화 버튼()을 클릭하세요

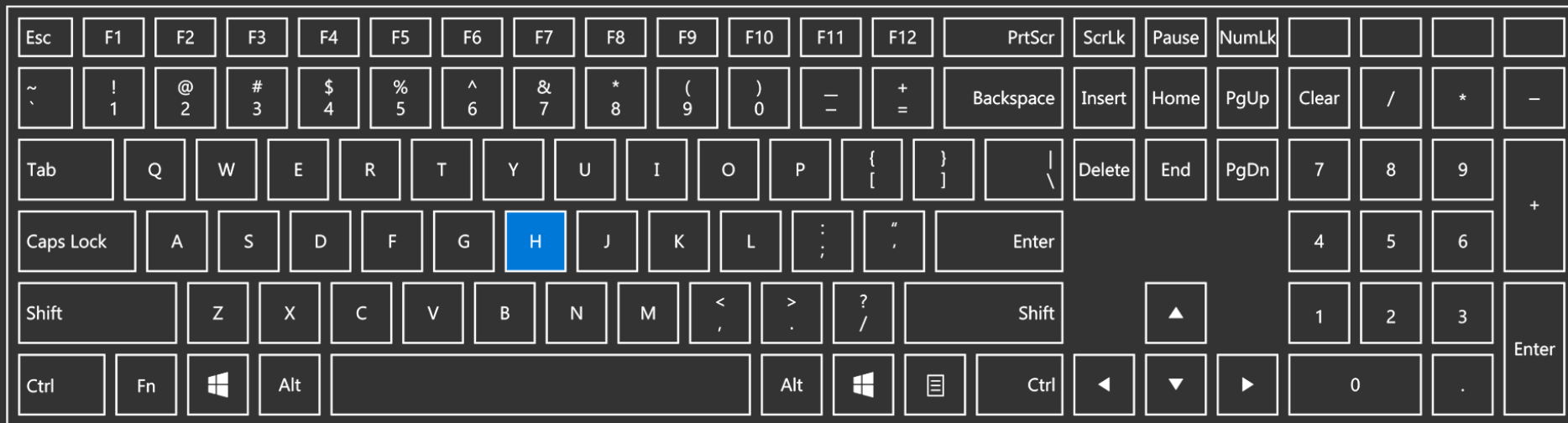
최소화 된 창을 원래대로 되돌리려면 작업 표시줄에서 프로그램 아이콘()을 더블 클릭하거나 오른쪽 클릭 한 뒤, Setting 버튼()을 클릭하세요

키 등록

예시)

‘H’ 키를 ‘Win + Shift + S’ (화면 캡처) 할당하기

1. 우선 104키 키보드 창에서 변경하고자 하는 키(H)를 선택합니다



2. Modifier

' Win + Shift + S '
의 조합 키인 Win와
Shift를 모두 활성화
시킵니다

Modifier

Control



Alt





Shift




Win





3-A. 동작(Action)칸()을 클릭한 뒤
작동해야 하는 키 ' Win + Shift + S '에서
' S ' 키를 직접 입력장치(키보드)에서 눌러
칸에 입력() 하세요

(Ending Key 항목은 여기서는 사용하지 않습니다)

3-B-1. 만일 입력하고자 하는 키가 사용하는
입력장치(키보드)에 존재하지 않을 경우
하단의 Select Key 버튼()을
누릅니다

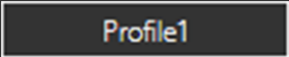
3-B-2. 하단의 104키 키보드 창에서 할당하고자
하는 키(S)직접 클릭합니다

3-B-3. 다음()과 같이 등록이 되었다면
활성화 중인 Select Key 버튼()을
다시 클릭해 기능을 비활성화 시킵니다

테스트

Information Window()가 현재 프로그램의 상태를 알려줍니다

현재 프로그램이 비활성화(DEACTIVATED) 되어있는 상태이므로
(비)활성화 버튼(기본값 : Esc - 옵션에서 변경 가능)키를 눌러서 활성화 시킵니다

활성화 시키면 Information Window에 활성화 된 프로필()의
이름이 표시됩니다 (다시 한 번 누르면 비활성화 상태가 됩니다)

프로필의 이름은 프로필 항목에서 더블 클릭해 변경 가능합니다

프로필(Profile1)이 활성화 되면 'H'키는 할당된 'Win + Shift + S'로 작동됩니다

'H'버튼을 누르면 윈도우 캡처 창이 열리는 것을 확인할 수 있습니다
('Win + Shift + S'기능은 Windows RS5 버전 이상부터 지원합니다)

프로필




키보드 프로필

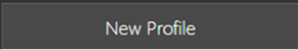
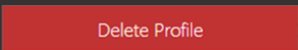
키보드 프로필 창에서 프로필과 관련된 기능을 수행할 수 있습니다

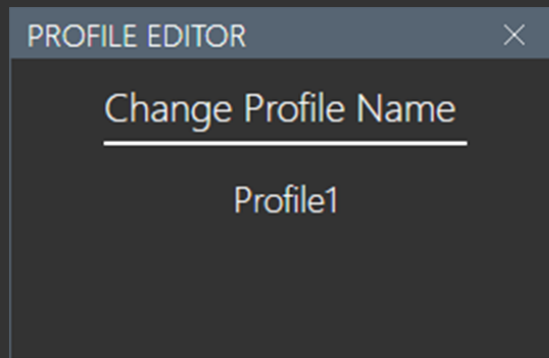
프로필은 사용하는 키보드의 키 개수의 한계를 넘어서는 키들을 할당하기 위해서 존재하고, 그 외에도 여러개의 프로필을 만들어 각각의 소프트웨어별로 대응하는 별도의 프로필을 만들 수도 있습니다



메뉴 바의 해당 아이콘을 클릭해 프로필 창을 활성화 할 수 있습니다

프로필의 이름을 변경하기위해 프로필 선택 창에서 해당 프로필()을 더블 클릭합니다
변경된 프로필의 이름은 Information Window에서도 적용됩니다

새로운 프로필을 추가()하거나
기존의 프로필을 제거()할 수 있습니다



프로필 전환 키

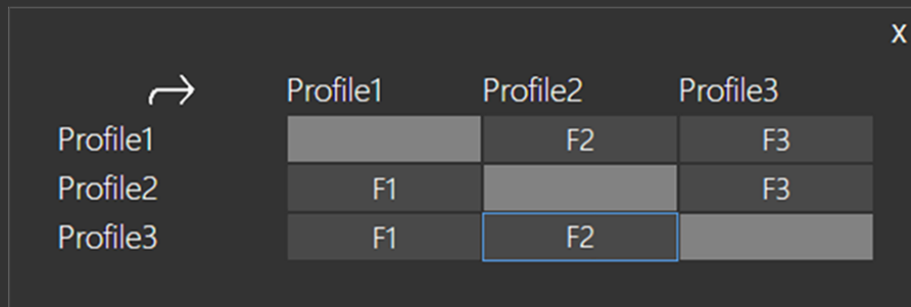
두 개 이상의 프로필을 사용할 경우, 프로필 간의 가능해야 합니다

↻ 메뉴 바의 해당 아이콘을 클릭해 프로필 전환 키 테이블을 열 수 있습니다

프로필 간의 전환을 담당하는 키들을 전부 한 화면에서 볼 수 있습니다

예시) 3개의 프로필

열(세로)에 위치한 프로필에서
행(가로)에 위치한 프로필로 전환됩니다



	Profile1	Profile2	Profile3
Profile1		F2	F3
Profile2	F1		F3
Profile3	F1	F2	

예를 들어 Profile3에서 Profile2로
전환하는 키의 위치는 3행 2열(F2)입니다

엔딩 키 (Ending Key)

입력을 마친 뒤 뒤따라오는 키를 설정할 수 있습니다

어떤 키를 누른 뒤 항상 뒤따라오는 동작이 있다면, 엔딩 키 기능을 활용해서 하나의 키로 통합할 수 있습니다




예시) Shift + Delete > Enter

Shift + Delete (완전히 삭제)를 입력하면 등장하는 '완전히 삭제하시겠습니까?' 안내 메시지 창에서 항상 확인(Enter)을 누른다면 다음과 같이 키 구성을 해서 과정을 하나의 키로 통합할 수 있습니다


Modifier	Action
Control	Delete
	Select Key
Alt	
	Ending Key
Shift	Return
Win	Select Key
	Clear all

더 알아보기

할당 키 제거

키를 제거하기 위해서는 On() 되어있는 토글 버튼을 모두 Off()로 전환하고, 작동 키()가 있다면 해당 칸에 오른쪽 클릭을 해 제거할 수 있습니다

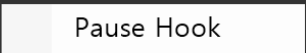
Clear All


혹은 Clear All 버튼()을 클릭해 위 할당 키 제거의 과정을 한번에 시행할 수 있습니다

활성화 키 훅 (Hook)

작업 표시줄에서 프로그램 아이콘()을 오른쪽 클릭 하면 활성화 키 훅 (Pause Hook / Resume Hook) 기능()을 사용할 수 있습니다

비활성화() 상황에도 Activation Key는 작동되고있는 상태입니다

Pause Hook()을 실행하면, Activation Key까지 완벽하게 정지시킬 수 있습니다

Pause Hook인 상황에서는 Activation Key를 눌러도 프로그램이 활성화 되지 않으며, 키 본래의 역할을 수행하며 Resume Hook()을 누르면 원래의 상태로 되돌아옵니다

Setting timings



타이밍 제어를 통해 조합 키와 마우스키를
누르고 떼는 데 소요되는 간격을 조절할 수 있습니다

- Modifier와 Mouse를 조합한 키에서만 작동합니다 -

예시) Alt + RMB(Down), Down : 50ms, Up : 70ms

버튼을 누를 시 Alt(Down) - 50ms - RMB(Down)
버튼을 떼를 시 RMB(Up) - 70ms - Alt(Up)

위의 과정을 거쳐서 작동합니다

몇 3D 프로그램은 타이밍 여유가 확보되어야 정상작동 합니다

Modifier	Mouse
Control	Left Button
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Alt	Right Button
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Shift	Middle Button
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Win	Click
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Down
	<input checked="" type="checkbox"/>
	DoubleClick
	<input type="checkbox"/>

Mouse Timing Settings

Mouse Down Timing (milliseconds)

50

Mouse Up Timing (milliseconds)

70