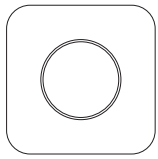
사용설명서

HDVS-1000-V / V1

현대에이치티(주)



정보기능 음성명령으로 각종 정보 확인 및 세대내 연동된 기기를 제어할 수 있습니다.

목 차

01 주의사항
- 사용 시 주의사항 ——— 3
- 외관 구조 및 설명 ——— 4

02 사용방법
- LED 표시등 ——— 5
- 펌웨어 업데이트 ——— 6
- 음성명령 호출어 ——— 7
- 음성명령 호출어 변경 ——— 8
- 호출어 민감도 설정 ——— 8
- 마이크 버튼 기능 ——— 9
- 사용자 음성 전송 ——— 10
- 볼륨 조절 ——— 10
- LED 색상 제어 ——— 11

품질보증서

품 질 보 증 서

_____ 고객님

현대에이치티 제품을 구입해 주셔서 대단히 감사합니다. 본 제품의 품질보증기간은
구입일로부터 산정되므로 반드시 구입일자를 기재 받으시어 충분한 서비스를 받으시기 바랍니다.

제품명			
제조번호		전화번호	
보증기간	구입일 년 월 일로 부터 년(개월)		
주소			

보증내용

1. 제품을 구입하신 날로부터 품질보증기간 1년 이내에 정상적으로 사용하신 상태에서 고장이 발생할 경우에는 무상으로 수리해 드립니다.
2. 다음의 고장 발생 경우에는 수리비를 실비로 받습니다.
   - 고객의 취급 부주의로 인한 고장 발생 및 외관 손상 시
   - 사용전원의 이상으로 인한 고장 발생 시
   - 천재지변(화재, 지진, 수해, 낙뢰 등)으로 인한 고장 발생 시
   - 접속기기의 불량으로 인한 고장 발생 시
   - 현대에이치티 서비스 기사 또는 서비스 지정점의 수리기사가 아닌 자가 제품을 분해, 수리 또는 개조하여 고장발생 시
3. 본 제품의 수리용 부품 보유기간은 5년입니다.

소비자 피해 보상기준
본 제품의 소비자 피해에 대한 보상은 기획재정부 고시 소비자 피해 보상 규정에 따릅니다.

대리점	성명		고객상담실
	주소		1588-1087
	전화번호		

현대에이치티(주)
서울특별시 영등포구 여의대방로 107(신길동, 현대에이치티빌딩)

서비스센터 1588-1087

6320000411 REV.0

KSA ISO 9001 CERTIFIED

현대에이치티(주) 서울 본사 : 서울시 영등포구 여의대방로 107(신길동, 현대에이치티빌딩)
Tel : 02-2240-9114 / www.hyundaiht.co.kr

부산지점	부산광역시 부산진구 전포대로 199번길 15(전포동, 현대타워 1층)	051-818-7198~9
대구지점	대구광역시 동구 반야월로 242(동호동, KT안심빌딩 1층)	053-744-7424
대전지점	대전광역시 동구 한밭대로 1245(용전동, 3층)	042-636-6517
광주지점	광주광역시 서구 무진대로 966(농성동, 현대자동차빌딩 4층)	062-368-1461~2

01. 주의사항

사용 시 주의사항

심각한 상해 또는 사망이 발생할 수 있는 사항입니다.
내용을 잘 숙지하시고 올바르게 사용하여 주십시오.
사용전 반드시 보양비닐을 제거하고 사용하십시오.

절대로 제품을 분해, 수리, 개조하지 마십시오. 또한 송곳이나 핀 등으로 버튼을 누르거나 구멍으로 삽입하지 마십시오.

제품 외부를 물이나 알코올 등의 화학용액으로 닦지 마시고 마른 헝겊으로 닦아 주십시오.

난방기구 등 열, 습기가 나는 곳이나 직사광선이 직접 들어오는 곳은 제품의 설치를 피하십시오.

제품에 충격을 주거나 연기, 기름, 물이 묻지 않도록 하십시오.

제품에서 이상한 소리, 냄새, 연기가 나면 즉시 사용을 중지하시고 서비스 센터로 연락하십시오.

상해를 방지하기 위해, 기기는 설치 설명서에 따라 바닥/벽에 안전하게 고정되어야 합니다.

사용자의 부상 또는 재산피해가 발생할 수 있는 사항입니다.
내용을 잘 숙지하시고 올바르게 사용하여 주십시오.

강한 자력을 발생시키는 기기(대형 TV, 스피커)를 제품 가까이에 두면 안됩니다.

본 제품은 전원 차단기가 내려진 경우나 정전 시에는 동작하지 않습니다.

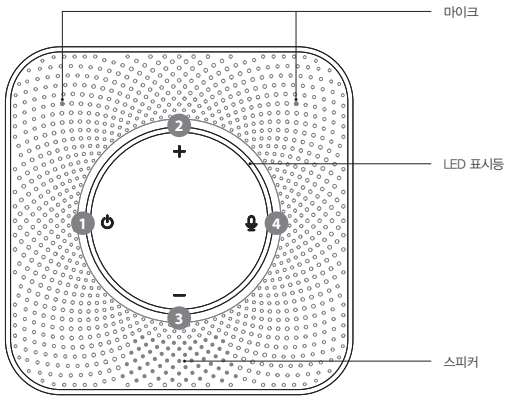
기기를 물이 떨어지거나 튀는 곳에 방치시키지 마십시오.

액정 유리가 파손될 경우 부상의 위험이 있으니, 액정 유리 파손에 주의 하십시오.

사용설명서는 잘 보관하시고, 이사를 가시는 경우 전달해 주시기 바랍니다.

※ 건물 전기 설비의 양극이 최소한 3mm이상의 접점 간격을 갖는 양극 주전원 스위치를 갖추고 있어야 합니다.
※ B급 기기(가정용 정보통신 기기) : 이 기기는 가정용으로 전자파 적합등록이 된 기기로써 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

외관 구조 및 설명



※ 그림은 모델에 따라 다를 수 있으며 선택사양이 포함되어 있습니다.

1 전원 전원을 켜고 끕니다.

2 볼륨 + 볼륨 + 조절을 수행합니다.

3 볼륨 – 볼륨 – 조절을 수행합니다.

4 마이크 짧게 누름 : 음성명령을 시작합니다.
길게 누름 : 마이크가 꺼집니다.

02. 사용방법

보이스홈 음성인식 기능

1. LED 표시등

보이스홈 음성인식 기능을 위한 LED 동작상태를 표시합니다.

*보이스홈은 인터넷이 연결된 상태에서 사용 가능합니다.

| 노란 불빛이 깜빡일 때

기기가 부팅 중에 있을 때의 상태입니다.

| 흰색 불빛이 회전할 때

불빛이 회전할 때만 서버에 연결을 시도하고 음성명령을 이해하는 상태입니다.

| 흰색 불빛이 들어와 있을 때

사용자의 명령을 듣고 있는 상태입니다.

| 흰색 불빛이 깜빡일 때

보이스홈이 음성 답변 중인 상태입니다.

| 노란 불빛이 깜빡일 때

기기가 부팅 중에 있을 때의 상태입니다.

| 빨간색 불빛이 들어와 있을 때

기기 연결이 문제가 생겼거나 마이크가 꺼져 있어서 기기를 사용할 수 없는 상태입니다.

| 초록색 불빛이 회전할 때

기기의 펌웨어 업데이트가 진행 되고 있는 상태입니다.

2. 펌웨어 업데이트

보이스홈은 인터넷이 연결된 상태에서 사용자가 5분 동안 사용하지 않을 경우 자동으로 펌웨어 업데이트를 진행합니다.
업데이트는 환경에 따라 5~10분 정도 소요 됩니다. 업데이트 중에는 기기의 사용이 제한되며, 업데이트가 진행되는 상황은 아래와 같습니다.

*보이스홈은 인터넷이 연결된 상태에서 사용 가능합니다.

| 업데이트 관련 음성 답변 내용

1) “최신 버전의 소프트웨어가 아닙니다 잠시 후 보이스홈 업데이트를 진행하겠습니다. 업데이트 진행 중 기기의 전원을 끄지 마십시오.”
2) “보이스홈 업데이트를 시작합니다. 업데이트가 진행되는 동안 기기의 전원을 끄지 마세요”
업데이트는 약 3분 정도 소요 됩니다.
3) “보이스홈 업데이트가 완료 되었습니다. 필요하시면 언제든지 저를 불러주세요”

| “하이 알라딘, 최신 버전으로 업데이트 해줘”

사용자의 음성명령으로 업데이트를 진행할 수 있습니다.

| 필수적인 기능이 추가 되거나 보안을 위한 업데이트가 필요할 때 자동 업데이트

필수적인 업데이트가 필요로 할 때 자동으로 진행 됩니다.

| 업데이트 시 LED 동작

업데이트 진행 시 LED가 초록색으로 회전 됩니다.

3. 음성명령 호출어

보이스홈을 불러 음성명령을 할 수 있습니다.

*보이스홈은 인터넷이 연결된 상태에서 사용 가능합니다.

| 음성명령을 통해 보이스홈을 부르는 명령어

"하이 알라딘" 평상시 목소리로 자연스럽게 부름 또는 **짧게 누름**

➡ **"똥"** 소리와 함께 LED가 **흰색으로 동작** ➡ **음성명령 사용**

| 보이스홈을 불러도 동작하지 않을 경우

사용자의 음성명령으로 업데이트를 진행할 수 있습니다.

– 평상시 목소리로 자연스럽게 불러주세요.
너무 크게 말씀하시거나 작게 말씀하시면 오히려 인식률이 떨어질 수 있습니다.

– 마이크가 활성화 되어 있는지 확인해주세요.
마이크가 활성화 되어 있지 않으면 "하이 알라딘"이라고 불러도 동작하지 않습니다.

– 기기의 호출어 설정 상태를 확인해 주세요.
설정한 호출어 외 다른 호출어는 인식되지 않습니다.

– 잘 동작되지 않는다고 생각하시면, 호출어 민감도를 높여주세요.
민감도를 높이시면 인식률이 높아집니다.

– 위의 과정을 통해 해결 되지 않으면 AS 센터로 연락해 주시기 바랍니다.

4. 음성명령 호출어 변경

*보이스홈은 인터넷이 연결된 상태에서 사용 가능합니다.

| 보이스홈 호출어 변경

스마트폰에서 SMARTHOME Hi·oT **HioT Smart Home 실행** ➡ **음성 명령 마이크 아이콘 누름** ➡ **상단 설정 버튼 누름** ➡ **연결된 기기 선택** ➡ **해당 기기 설정 페이지** ➡ **보이스홈 호출어 항목에서 하이 알라딘 또는 오케이 샐리 선택**

5. 보이스홈 호출어 민감도 설정

*보이스홈은 인터넷이 연결된 상태에서 사용 가능합니다.

| 보이스홈 호출어 민감도 설정

보이스홈 민감도란 말하는 호출어에 얼마나 민감하게 깨어날 것인지를 설정하는 기능입니다.

스마트폰에서 SMARTHOME Hi·oT **HioT Smart Home 실행** ➡ **음성 명령 마이크 아이콘 누름** ➡ **상단 설정 버튼 누름** ➡ **연결된 기기 선택** ➡ **해당 기기 설정 페이지** ➡ **민감도 조절 버튼 누름**

※ 호출어의 민감도가 높을수록 호출 시 잘 깨어납니다. 단, 민감도가 높아지면 다른 소리에도 반응하여 잘못 듣고 동작하는 경우가 늘어날 수 있습니다.

※ 호출어의 민감도가 낮을수록 정확한 호출어에만 동작합니다. 단, 민감도가 낮아지면 호출어가 정확하지 않다고 판단하고 잘 동작하지 않는 경우가 늘어날 수 있습니다.

6. 마이크 버튼

보이스홈 기기의 마이크를 켜거나 끌 수 있습니다. 마이크를 켜면 음성명령을 할 수 있고, 끄면 음성명령을 할 수 없습니다.

*보이스홈은 인터넷이 연결된 상태에서 사용 가능합니다.

| 기기 마이크 켜기/끄기

기기의 마이크 버튼을 눌러 다음과 같이 켜기/끄기를 할 수 있습니다.

길게 누름 → LED가 붉은색으로 변경되며 마이크가 꺼짐

짧게 누름 → LED가 흰색으로 변경되며 마이크가 켜짐 → 음성명령

| HioT 앱으로 마이크 켜기/끄기

스마트폰에서 HioT 앱을 실행하여 마이크 켜기/끄기를 할 수 있습니다.

HioT Smart Home 실행 → 음성 명령 마이크 아이콘 누름 → 상단 설정 버튼 누름 → 연결된 기기 선택 → 해당 기기 설정 페이지 → On 또는 Off 선택

| 마이크 기능

마이크 버튼으로 다음과 같은 기능을 수행할 수 있습니다.

짧게 누름 → 스피커를 동작시켜 음성명령 시작 →

짧게 한번 더 누름 → 음성 답변 멈춤 → 길게 누름 → 마이크 꺼짐

7. 사용자 음성 전송

*보이스홈은 인터넷이 연결된 상태에서 사용 가능합니다.

| 음성 전송

보이스홈 기기는 사용자가 호출어로 기기를 동작시키기 전에는 사용자 음성을 서버로 전송하지 않습니다. 단, 호출어를 잘 듣기 위하여 항상 말을듣고 있지만 기기가 동작하기 전에 사용자의 말이 저장 되거나 서버로 전송되지 않습니다.

짧게 누름 → LED가 흰색으로 변경되며 마이크가 켜짐 → 음성명령을 하면 음성 전송

8. 볼륨 조절

음성명령 또는 기기 전면 +/– 버튼으로 볼륨 값을 설정할 수 있습니다.

*보이스홈은 인터넷이 연결된 상태에서 사용 가능합니다.

| 음성명령으로 볼륨 조절

“하이 알라딘, 볼륨 높여줘”또는“하이 알라딘, 소리 낮춰줘”

| HioT 앱에서 볼륨 설정

스마트폰에서 HioT 앱을 실행하여 볼륨 설정을 할 수 있습니다.

스마트폰에서 HioT Smart Home 실행 → 음성 명령 마이크 아이콘 누름 → 상단 설정 버튼 누름 → 연결된 기기 선택 → 해당 기기 설정 페이지 → 볼륨 크기 버튼 누름

9. LED 색상 제어

*보이스홈은 인터넷이 연결된 상태에서 사용 가능합니다.

| HioT 앱에서 볼륨 설정

스마트폰에서 

HioT Smart Home 실행 → 음성 명령 마이크 아이콘 누름 → 상단 설정 버튼 누름 → 연결된 기기 선택 → 해당 기기 설정 페이지 → LED 색상 선정

참고 *현대에이치티 홈페이지(http://www.hyundaiht.co.kr)에 매뉴얼 다운로드 페이지에서 해당 제품의 매뉴얼을 다운로드 하시면 됩니다.

제품 사양

| HDVS-1000-V / V1 메인 유니트

*이 기기는 가정용으로 전자파 적합등록이 된 기기로써 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

구분		제원
사용전원		DC5.0V, 2A (Adaptor 입력 : AC220V~, 50/60Hz, 0.3A, 출력 : DC5.0V, 2A)
소비전력		절전 : 3W이하 / 최대 : 10W 이하
사용환경	온 도	0℃ ~ 40℃
	습 도	90% 이하 (상대습도)
외 형	크 기	120.0W X 120.0H X 9.0D(mm)
	무 게	약 200g
설치방법		매립형

*모델에 따라 사용전원이 다를 수 있으니, 반드시 제품 모델(사양)에 맞는 정품 Adaptor를 사용하십시오.