

## 1 PONTUS HUD V300 앱 설치 방법

### ■ 블루투스 기기 등록하기

안드로이드폰	iPhone
스마트폰 설정 이동	스마트폰 설정 이동
‘연결’ 항목 선택	‘일반’ 항목 선택
‘블루투스’ 선택	‘Bluetooth’ 선택
목록에서 “Tmap API DUAL-HUD” 선택	목록에서 “Tmap API DUAL-HUD” 선택

※ 반드시 HUD 단말기에 전원이 연결된 상태에서 진행하셔야 합니다.

Tip) T HUD 앱 설치 전 제품 뒷면에 시리얼번호(S/N: \*\*\*\*\*)를 따로 적어주세요.

1) 휴대폰에서 Play 스토어 혹은 App Store를 실행합니다.



Play 스토어



App Store

2) 검색창에 “티허드” 또는 “T HUD”를 검색합니다.

### 3) T HUD 앱을 다운로드 및 설치합니다.



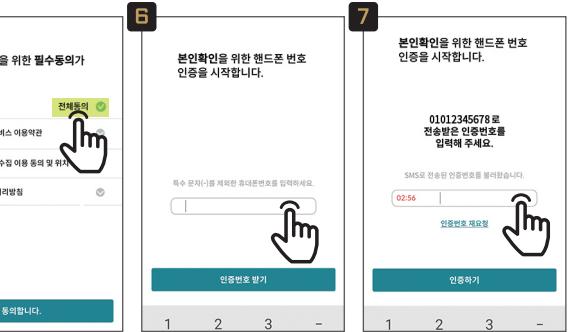
4) T HUD를 실행하고 접근권한 허용을 선택하면  
추가 다운로드를 시작합니다.



### 5) 추가 다운로드 후 필수 약관에 동의합니다.

6) 사용자 인증을 위한 휴대폰 번호를 입력합니다.

7) 휴대폰 번호로 발송된 인증번호를 화면에 입력합니다.  
(휴대폰번호 입력시 자동으로 인증번호 입력됨)



8) 사용자 인증이 끝나면 사용할 제품의 시리얼 번호를  
입력합니다.

9) T HUD가 검색한 디바이스를 선택합니다.

※ HUD의 전원이 꺼져있거나, HUD가 멀리 있을 경우  
검색되지 않으니 HUD가 가까이에서 정상 작동 중인지  
확인해주십시오.



**PONTUS HUD V300**

헤드업디스플레이

사용자 매뉴얼

## PONTUS HUD V300 사용자 매뉴얼

### HUD 주요 기능 및 소개

- PONTUS HUD V300은 T Map API를 이용한 지도를 사용하여 길안내를 하는 제품입니다.
- 사용자의 휴대폰에는 T HUD 앱이 설치되어 있어야 합니다.
- 이중 반사없이 더욱 더 선명하게 볼 수 있습니다.
- 주요 기능 : 주행속도 표시, TBT 경로안내, 남은거리 표시, 안전운전 알림  
(과속단속, 신호위반, 구간단속, 버스전용차선 위반, 주정차 위반 알림)
- 자동 전원 ON/OFF :  
HUD는 차량 시동 시(ACC ON) 자동으로 전원이 켜지며,  
차량 시동이 깨지면(ACC OFF) 자동으로 제품이 꺼집니다.
- 조도 센서를 이용한 자동 밝기 조절

### 주의 사항

- 스마트폰 블루투스(BT)와 연결해서 사용해야 합니다.
- T HUD 앱이 실행되고 있는지 확인하시기 바랍니다.
- 화면이 안 켜지거나 전원이 안 들어올 경우 다음과 같이 확인하시기 바랍니다.  
1) 차량 시동 확인 2) 전원케이블 연결 부분 확인 3) 케이블 제거 후 다시 결합하여 확인

### HUD 제품 사양

사용 온도	-40°C ~ 70°C	상대 습도	10% ~ 95%
경보음 수준	≤30dB(A)	작동 전압	12V / 200mA
제품 크기	80*126*15mm	제품 무게	40g
디스플레이	4인치	센서	조도센서
무선연결방식	BLE	HUD 전용 어플	T HUD

## PONTUS HUD V300 구성품



HUD 본체



전원 케이블



사용 설명서



반사 필름



젤패드

## PONTUS HUD V300 본체 및 기능



- 전원케이블 연결부
- 부저음량 조절 버튼



- 과속 카메라 규정 속도
- 과속 카메라 남은 거리
- 현재 주행 속도
- 안전운전 알림
- 터너바이턴 방향 안내
- 터너바이턴 남은 거리

## PONTUS HUD V300 설치 방법



### 1) HUD 부착위치 설정

원하는 위치(1~3번)를 정합니다. 1,2,3번 순으로 권장드립니다.

### 2) HUD 메인케이블 설치

부착위치와 차량의 USB단자 간의 거리 확인 후 고정 클립을 사용하여 메인케이블을 설치합니다.

### 3) HUD 메인케이블을 HUD에 체결

### 4) 대쉬보드에 HUD 부착

HUD 본체에 부착되어 있는 양면 테이프를 제거하고 대쉬보드에 HUD를 부착합니다.

### 5) 차량의 USB단자에 HUD 메인케이블 체결

## 반사 필름의 사용 및 설치

반사 필름 없이 제품을 사용하면 차량 앞 유리 상태에 따라 제품의 반사된 이미지가 다르게 보여질 수 있습니다.

반사된 이미지가 제대로 보이지 않는다면 필요에 따라 필름을 설치 하시면 됩니다.

A. HUD의 화면이 반사되는 위치를 확인하여 반사 필름을 배치합니다.

B. 필름을 설치하기 전에 표면이 깨끗하고 건조한지 확인 하십시오.

C. (1)이라고 표시된 뒷면 보호면을 제거하고,

다시 표면을 확인 한후 필름을 앞 유리에 부착하십시오.

D. 반사 필름에 남아있는 기포는 신용카드 등을 이용해서 제거 하십시오.

E. (2)로 표시된 앞면을 제거하십시오.

반사 필름의 위치가 안맞을 경우 HUD의 위치를 변경하십시오.

## 제품 보증서

### 제품정보

제품명	PONTUS HUD V300
모델명	
인증 번호	
제조원	
판매원	현대폰터스
제조국	한국

### 고객정보

고객명	
연락처	
주소	

- 본 제품은 소비자 보호법에 의거 교환 또는 환불 받으실 수 있습니다.
- 보증기간 내에 제조사의 결함이나 자연 발생적인 고장이 발생하였을 경우에는 무상으로 수리하여 드립니다.
- 다음과 같은 경우에는 보증기간 중 일지라도 유상으로 A/D하여 드립니다.

- 제품의 인위적인 분해/개조로 인한 고장
- 사용자의 고의 또는 과실로 인한 고장
- 제품 이외의 다른 부속품이나 부속물의 결함으로 인한 고장이나 파손된 경우
- 사용상의 잘못 또는 장차 불량으로 인한 고장 및 손상



A/S센터 : 1566-8191  
판매원 : 현대폰터스 www.pontus.co.kr