

산업용 자산 부착형 태그 Industrial Asset Tag Series

지오플랜의 산업용 자산 부착형 태그 T시리즈는 다양한 산업 환경에 설치가 용이하도록 제작된 소형 UWB RTLS 태그입니다. 단단한 외부 케이스와 긴 수명의 배터리를 내장하였으며, 산업 현장의 자산, 공구와 차량 등에 부착하여 개체의 위치를 실시간 추적할 수 있습니다. 추적 성능을 높이기 위해 모션 감지 센서 탑재, 이벤트 발생을 위한 PUSH 버튼, 동작 확인을 위한 LED 등의 기능을 포함하고 있습니다.

GEO-TR740 / TR760



GEO-TR740



GEO-TR760



GEO-DA400



GEO-AN400

구성가능 LOCATOR	
DA400	TR740
AN400	TR760

QORVO
DW3000

NXP
SR040

GEOPLAN UWB TAG



RTLS에서 태그는 추적해야 하는 대상에 부착되는 작은 장치입니다.

GEO-TAG Vehicle Type

UWB

차량, 지게차 등 이동형 자산 부착 가능한 태그

GEO-TR760



GEO-TR760



구성가능
LOCATOR

TR760



AN400

산업용 자산 부착용 태그 GEO TAG / T Series / NXP

TR760은 다양한 산업 환경에 설치가 용이하도록 제작된 산업용 UWB 장치로 SR040 Chip(Ultra wideband standard 호환)을 탑재한 RTLS 태그입니다. 단단한 외부 케이스와 긴 수명의 배터리를 내장하였으며, 산업 현장의 자산, 공구와 차량 등 에 부착 하여 개체의 위치를 실시간 추적할 수 있습니다. 추적 성능을 높이기 위해 모션 감지 센서 탑재, 이벤트 발생을 위한 PUSH 버튼, 동작 확인을 위한 LED 등의 기능을 포함 하고 있습니다.

제품 사양

통신 인터페이스	
UWB	SR040(NXP), UWB 6.5GHz(CH5), 8GHz(CH9)
Thread	QPG6100, 2.4GHz
기타 인터페이스	
BUTTON	Push button: 배터리 상태확인, etc(업데이트 예정)
가속도 센서	움직임 감지, BMA400, 3-Axis
LED 2개	동작 및 배터리 상태

물리적 특성		
동작	Temperature -20 ~ +60°C	Humidity 5 ~ 90% RH
보관	Temperature -40 ~ +70°C	Humidity 5 ~ 90% RH
전원규격	TR760 배터리 D 사이즈(ER34615), 19A	
크기, 중량	100 x 76 x 64.5 mm (W x H x D) 290 g	
방수	IP65	

GEOPLAN UWB TAG



RTLS에서 태그는 추적해야 하는 대상에 부착되는 작은 장치입니다.

GEO-TAG Vehicle Type

UWB 차량, 지게차 등 이동형 자산 부착 가능한 태그

GEO-TR740



GEO-TR740



구성가능
LOCATOR

TR740



DA400

산업용 자산 부착용 태그 GEO TAG / T Series / QORVO

TR740은 다양한 산업 환경에 설치가 용이하도록 제작된 산업용 소형 UWB 장치로 DW3000 Chip(Ultra wideband standard 호환)을 탑재한 RTLS 태그입니다. 단단한 외부 케이스와 긴 수명의 배터리를 내장하였으며, 산업 현장의 자산, 공구와 차량 등에 부착하여 개체의 위치를 실시간 추적할 수 있습니다. 추적 성능을 높이기 위해 모션 감지 센서 탑재, 이벤트 발생을 위한 PUSH 버튼, 동작 확인을 위한 LED 등의 기능을 포함 하고 있습니다.

제품 사양

통신 인터페이스	
UWB	DW3000(QORVO), UWB 6.5GHz(CH5)
Thread	QPG6100, 2.4GHz
기타 인터페이스	
BUTTON	Push button: 배터리 상태확인, etc
가속도 센서	움직임 감지 BMA400, 3-Axis
LED 2개	동작 및 배터리 상태

물리적 특성		
동작	Temperature -20 ~ +60°C	Humidity 5 ~ 90% RH
보관	Temperature -40 ~ +70°C	Humidity 5 ~ 90% RH
전원규격	TR740 배터리 D 사이즈(ER34615), 19A	
크기, 중량	100 x 76 x 64.5 mm (W x H x D) 290 g	
방수	IP65	

