

NEXSYS

Safety wearable platform



관제 플랫폼(웹기반)

NEXSYS IoT Smart Helmet

클라우드를 통해 HD급 화질의 영상으로 실시간 확인
사용자의 위치와 이동경로를 GPS로 실시간 확인
사용환경에 따라 헬멧, 작업자의 신체, 차량등에 다양한 형태로 부착 가능
액션캠 등의 악세서리와 호환 가능



무선 커뮤니케이션

FRONT



BACK



IoT 헬멧 플랫폼
AI 분석



LTE 전송

카메라

HD급 CMOS 카메라
센서 장착
H.264 Video(최대
30fps/720P)

무전기

고감도 마이크 &
스피커 내장
ADPCM Audio
전용 이어셋 탈부착
가능

LTE 모듈
배터리팩

2,700 mAh
microUSB 충전 가능
(일반 충전기 사용 가능)
IP55 방수방진 등급