

30X IR PTZ HIGH POWER LED DOME

FULL HD IP IR PTZ CAMERA
2MP / WDR / TDN / DNR
DC24V / PoE IEEE



3 PART
INSERT
BUBBLE

3 Part Insert Bubble

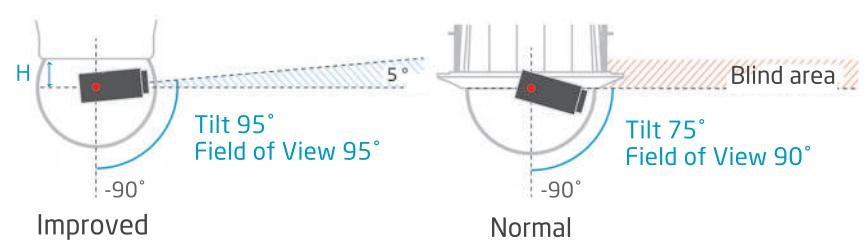
The normal bubble has the light reflection on the lens by being reflected from the inside surface of the bubble. CPRO's 3 part insert bubble has a block part blocking IR light from entering the lens so the light reflection has decreased dramatically.

Lens & IR Bubble Block IR Bubble 3 Part Insert Bubble



Vari-IR technology with 30x optical zoom

The angle of the IR is automatically adjusted according to the zoom, and 360° omni-directional monitoring is possible up to 70m at night.



95° tilt supportable at the PTZ

To overcome tilt angle limitation from the normal spherical bubble, the improved bubble provides 95° tilt angle without any image distortions.

More compact than anything else

It is compact and light compared to the same performance PTZ camera in a small simple design that can be installed in/outdoor.

30X IR PTZ HIGH POWER LED DOME

FULL HD IP IR PTZ CAMERA
2MP / WDR / TDN / DNR
DC24V / PoE IEEE

원형버블 전체 $\pm 60^\circ$ 회전

3 PART
INSERT
BUBBLE



3단 인서트 버블로 IR 난반사 현상 개선

기존 일체형 버블은 IR 빛이 버블 안쪽 표면에서 반사되어 렌즈에 난반사 현상이 일어났습니다. 씨프로의 3단 인서트 버블은 렌즈 및 IR 사이에 가림막을 설치하여 IR 빛이 렌즈로 들어오지 않아 난반사 현상이 없습니다.

렌즈 & IR 버블 가림막



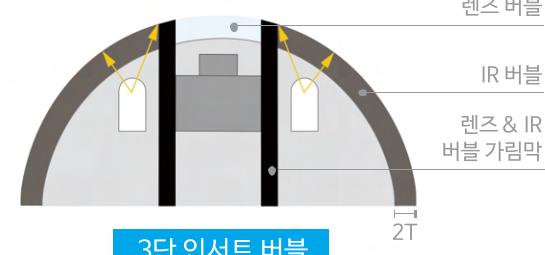
IR 버블



3단 인서트 버블



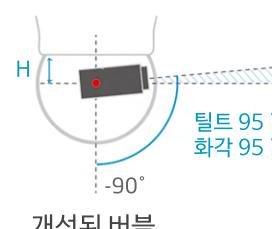
일체형 버블



3단 인서트 버블

PTZ에 최적화된 가변 IR 기술

줌에 따라 IR의 각도가 자동 조절되어 야간에 최대 70m 까지 360° 전방위 감시가 가능합니다.



개선된 버블



일반 버블

원형돔으로 화각 가림 현상 최소화

개선된 원형돔은 중심축을 위로 올려 5° ~ -90° Tilt를 지원함으로써 반구돔의 화각 가림 문제를 해결했습니다.

동급 PTZ보다 월등히 작고 심플한 디자인

실외 뿐 아니라 실내에 설치해도 손색 없는 작고 심플한 디자인으로 동급 성능 PTZ 카메라에 비해 월등히 작고 가벼워 설치 및 유지보수가 용이합니다.