

<b>품 명</b>	차번인식 카메라		
<b>모 델 명</b>	WLPR540	<b>제 조 사</b>	주식회사 아튼

<b>개 요</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>차량의 입/출차시 화상인식 Camera로 입차 하는 차량번호를 인식,추출하여 Main PC 및 각 출입구의 고 성능 요금 계산기에 전송, 기록 된다.</li> </ul>	<b>모 델</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>각 LED DRIVER로부터 DATA를 수신 받아 차량번호, 행사안내, 등 각종 정보를 표출한다.</li> </ul>		

<b>제 품 사양</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>적정CCD CAMERA 설치조건</li> <li>1) CAMERA와 차량번호판간 거리 : 3m이상 ~7m이내</li> <li>2) CAMERA 촬상범위 : 가로 2m, 수직 2m</li> <li>3) 차량번호판조도 : 200lux 이상</li> <li>4) CAMERA조도: 200lux 이상</li> <li>5) 카메라 Sensor : 1/3"CCD</li> <li>6) 촬영 각도 : -45°~0°</li> <li>7) 인식률 : 100%</li> <li>8) 화 소 : 200만 화소</li> <li>9) 셔터속도 : 1/60~1/10,000</li> <li>10) S/N : 56db</li> <li>11)외함 재질 : STEEL, 아연도금 후 고유색을 표시하는 2회 도색</li> <li>12)온도조절용 팬, 히터 내장</li> <li>13)차량번호판 인식 : 한글 및 숫자</li> <li>14)인식속도: 0.5초 이내</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>15) 수차량 진행속도 : 0-60km/시간</li> <li>16) 방수방진 등급 : IP44등급 인증제품</li> <li>17)인증기관 인식율 : 100% 인증제품</li> <li>조명장치 <ul style="list-style-type: none"> <li>1) 광원 직경 : 150mm</li> <li>2) 조명 각도 : 20도</li> <li>3) 최대조도 : 36Lux</li> </ul> </li> <li>인식 컨트롤 모듈 <ul style="list-style-type: none"> <li>1) 허용 전압 : 전원 전압의 90~110%</li> <li>2) 적용 입력 : 무.유접점 신호 LED발광</li> <li>3) 타임 제어 : 10ms이내</li> </ul> </li> <li>재질 : 고휘도 LED</li> <li>모듈 : 3색칼라(RED, GREEN, AMBER) 문자/그래픽 적용</li> <li>설치방법 : 차량인식기와 일체형</li> <li>표시내용 : 차량번호 및 안내사항을 표출</li> <li>통신방식 : LAN</li> </ul>
---------------	--	--

<b>기 기 능</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>차량 번호판의 화상인식 기능</li> <li>등록차량/일반차량/예약차량을 자동으로 신속하게 판별하여 무상통과차량 구분처리</li> <li>입/출차구의 기존장비를 제거하므로서 소요면적의 대폭 절감 및 입/출차 소요시간 대폭단축의 효율성 제공</li> <li>각 부스의 차번인식 서버에 의한 주차장의 가동현황 및 실태분석에 따른 효율적인 운영관리기능 제공</li> <li>LED 전광판은 주차장 입,출구부근에 설치되어 차량 입/출차시 차량 번호를 표시해주는 기능을 한다.</li> <li>적외선 조명을 채용하여 주,야간 차량 번호 인식이 가능하다.</li> </ul>
--------------	--