



이동식 라이트 솔루션

WB[®]
WILL-BURT
WWW.WILLBURT.COM

Will-Burt Night Scan®

세계 판매 1위 라이트 타워!

Will-Burt Night Scan®의 장점

WILL-BURT의 장점	고객을 위한 가치
더욱 높은 높이 <ul style="list-style-type: none"> • 새로운 - 최대 25 ft./ 7.5 m 의 루프 장착형 • 최대 30 ft./ 9 m 의 수직 장착 	더욱 넓은 조명 <ul style="list-style-type: none"> • 더 넓은 조명 • 마주오는 차량에 눈 부심 없음
높이에 상관 없는 라이트 <ul style="list-style-type: none"> • 조명을 위해 완전히 연장할 필요 없음 • “자동 연장” 원 버튼 	빠르고 유연한 <ul style="list-style-type: none"> • 모든 환경에 적합 • 빠른 가동으로 안전성 및 효율성 증대
모든 방향에서의 라이트 <ul style="list-style-type: none"> • 이중 틸트 기능 • 똑바로 올리거나 또는 내리거나 또는 사이에 놓기 • 앞 뒤 동일한 라이트 	원하는 곳에 원하는 방식으로 라이트 <ul style="list-style-type: none"> • 루프탑, 트리탑, 송전선 • 앞 뒤 동일한 조명 - 360° • 협곡 및 가파른 경사 조명
경량 <ul style="list-style-type: none"> • 라이트 하중 설계 	비용 절감 <ul style="list-style-type: none"> • 연료 및 설치 (루프 보강 없음) • 기타 장비 구매를 위한 자금 증가
추가 전원 옵션 <ul style="list-style-type: none"> • 모든 전기 장치에 에어 엘리베이션 내장 • 온보드 트럭 에어 시스템 • AC 또는 DC 파워 모델 • 내부 전력선 	유연한 설치 <ul style="list-style-type: none"> • 새로운 구축 및 호환이 가능한 소모품 시장 • 옵션이 필요한 발전기 없음 • 구성 요소 및 데미지로 부터 보호
기타 설치 옵션 <ul style="list-style-type: none"> • 8 플랫폼 선택 • 캡 또는 바디에 루프 장착 • 내.외부 수직 장착 	차량의 고유 사양을 충족 <ul style="list-style-type: none"> • 다양한 종류의 차량에 설치 가능 • 다양한 크기의 차량에 설치 가능 • 새로운 소모품 시장
다양한 라이트 옵션 <ul style="list-style-type: none"> • 가장 인기있는 브랜드 • LED 과 할로겐 유형 • 400개 이상의 라이트 및 타워 결합 	사용자의 특정 요구 사항 충족 <ul style="list-style-type: none"> • 저 예산의 우수한 기술력 • 낮은 전력 소비 • 높은 루멘 출력
기송관 건설 <ul style="list-style-type: none"> • Will-Burt의 	극한 환경에서 신뢰할 수 있는 <ul style="list-style-type: none"> • 캐나다의 추위와 빙하에서 부터 아프가니스탄의 모래와 먼지 속에서 테스트하고 검증하였습니다.

nightscan®
양극 처리 알루미늄 마스트 튜브

매일밤
조명이 필요하십니까



목차



**NIGHT SCAN®
CHIEF**4



**NIGHT SCAN®
버티컬 컴플리트**9



**NIGHT SCAN®
파워라이트**.....5



**NIGHT SCAN®
버티컬 라이트 타워**9



**NIGHT SCAN®
타워 및 라이트
패키지 옵션** 6-7



**부가
액세서리**10



**NIGHT SCAN®
익스트림**8



이동식 비디오 시스템...11



NIGHT SCAN® CHIEF

Will-Burt Night Scan® 치프는 루프 장착형으로, 자동차 내부 공간이 필요 없는 접이식 라이트 타워입니다. 이것은 일반적으로 중간 크기의 구조 차량, 소방 차량, 서비스 및 다목적 차량 또는 소형 레커차량 등에 사용됩니다. Night Scan® 치프는 자체 에어 시스템(외부 공기 공급이 필요 없음) 기능이 있어, 발전기 또는 인버터가 필요 없는 모든 DC (12V/24V DC) 작업에 사용할 수 있습니다.

Night Scan® 치프	1.0	1.8	2.3
높이 (m)	1,0	1,8	2,3
시스템 무게 범위 (kg)	44 kg - 61 kg		
자동 배치	아니오	있음	있음
빛에 시간	8초 이하	8초 이하	10초 이하
가능한 라이트 수	2	2 또는 4	2 또는 4
가능한 라이트 타입	LED / 할로겐	LED / 할로겐	LED / 할로겐
최대 루멘	39200	140000	140000
팬/틸트 기능라이트 배치	있음	있음	있음
마주보는 라이트 장치	있음	없음	없음
VDC / 최대 Watts	12 또는 24 / 180	12 또는 24 / 920	12 또는 24 / 920
VAC / 최대 와트	120 또는 240 / 1500	120 또는 240 / 6000	120 또는 240 / 6000
프로파일러 - 공간 절약형 설비 옵션	없음	있음 - 2 또는 3개 조명	있음 - 2 또는 3개 조명
스트로브 라이트 옵션	사용할 수 없음	있음	있음
카메라 옵션	사용할 수 없음	있음	있음
*풍속 생존 (km/h)	225	225	184 - 225
작동 온도	-22°F to +149°F / -30°C to +65°C		

* 빛 패키지에 따라 달라집니다 - 125% NFPA 안전 계수



프로파일러 공간 절약형
라이트 기구 옵션



Night Scan® 치프
프로파일러 공간
절약형 라이트
기구 옵션



NIGHT SCAN® 파워라이트

Will-Burt Night Scan® 파워라이트는 루프 장착형으로, 자동차 내부 공간이 필요 없는 접이식 라이트 타워입니다. 이것은 일반적으로 대형 구조 차량, 이동 지휘소, 공항 ARFF 차량 또는 대형 레커차 등에 사용됩니다. 마주보는 라이트 기구가 균일한 조명을 앞.뒤로 동시에 제공합니다. - 360° 라이트 최대 9000 와트의 AC 조명을 제공하는 Night Scan® 파워라이트는 최고 조명이 필요한 모든 차량에 이상적입니다. Will-Burt Night Scan® 는 트럭 공기 또는 옵션 온보드 압축기 상송 할 수 있습니다.

Night Scan® 파워라이트	2.3	3.0	4.5
높이 (m)	2,3	3,0	4,5
시스템 무게 범위 (kg)	63 kg - 81 kg		
자동 배치	있음	있음	있음
빛에 시간	8초 이하	12초 이하	14초 이하
가능한 라이트 수	4 - Night Scan XL 160 만	4 또는 6	4 또는 6
가능한 라이트 타입	LED	LED / 할로겐	LED / 할로겐
최대 루멘	60000	210000	210000
팬/틸트 기능 라이트 배치	있음	있음	있음
마주보는 라이트 장치	있음	있음	있음
VDC / 최대 와트	12 또는 24 / 500	24 / 1950	24 / 1950
VAC / 최대 와트	N/A	120 또는 240 / 9000	120 또는 240 / 9000
프로파일러 - 공간 절약형 설비 옵션	아니	있음 - 2개 또는 3개 라이트	있음 - 2개 또는 3개 라이트
D-TEC II® 파워 라인 감지 시스템 옵션	아니	있음	있음
스트로브 라이트 옵션	아니	있음	있음
카메라 옵션	있음	있음	있음
*풍속 생존 (km/h)	184 - 225	138 - 225	111 - 190
작동 온도	-22°F to +149°F / -30°C to +65°C		



프로파일러 공간 절약형 라이트 기구 옵션



* 빛 패키지에 따라 달라집니다 - 125% NFPA 안전 계수



nightscan[®]






by Will-Burt

타워 및 라이트 패키지 옵션



브랜드	모델	빛 보증	종류	루멘 / 램프*	와트	전압	암페어	Tower Height					
								1.0	1.8	2.3	1.8	2.3	
								3.25 ft.	6 ft.	7.5 ft.	6 ft.	7.5 ft.	
		6	LED	20000	220	120 / 240	1.8 / 0.9		2	2			
FRC	EVOLUTION	5	LED	11000	90	12	7.5	2	2 / 4	2 / 4	2 / 3	2 / 3	
			LED	11000	90	24	3.75	2	2 / 4	2 / 4	2 / 3	2 / 3	
			LED	Now 20,000 Lumens	160	12	13		2 / 4	2 / 4			
			LED	160	24	6.5		2 / 4	2 / 4				
FRC	SPECTRA	5	LED	20000	216	12	18		2	2			
			LED	20000	216	24	9		2	2 / 4			
			LED	20000	230	120 / 240	2 / 1		2	2 / 4			
FRC	SPECTRA PROSOL MAX	5	LED	28000	230	12	19.2		2	2			
			LED	28000	230	24	9.6		2	2 / 4			
			LED	28000	325	120 / 240	2.8 / 1.4		2	2 / 4			
FRC	SPECTRA PROSOL MAX	5	LED	28000	230	12	19.2		2	2			
			LED	28000	230	24	9.6		2	2 / 4			
			LED	28000	325	120 / 240	2.8 / 1.4		2	2 / 4			
FRC		0	할로겐	10500	500	120	4.2		2 / 4	2 / 4	2 / 3	2 / 3	
			할로겐	19600	750	120 / 240	6.3 / 3.1	2	2 / 4	2 / 4	2 / 3	2 / 3	
			할로겐	22000	1000	120 / 240	8.3 / 4.2		2 / 4	2 / 4			
			할로겐	35000	1500	240	6.25		2 / 4	2 / 4			
FRC	MAGNAFIRE	0	할로겐	16100	750	120 / 240	6.25 / 3.5	2	2 / 4	2 / 4	2 / 3	2 / 3	
			할로겐	22000	1000	240	4.2		2 / 4	2 / 4			
WHELEN	Pioneer SlimLine	5	LED	7300	80	12	6	2					
WHELEN	Pioneer Plus Flood	5	LED	8000	75	12	6.25	2	2 / 4	2 / 4	2 / 3	2 / 3	
			LED	8000	85	24	3.5	2	2 / 4	2 / 4	2 / 3	2 / 3	
WHELEN	Pioneer Plus Flood / Flood	5	LED	16000	150	12	13		2 / 4	2 / 4			
			LED	16000	150	24	6.5		2 / 4	2 / 4			
			LED	15000	150	120	1.25		2 / 4	2 / 4			
WHELEN	Pioneer Plus Spot / Flood	5	LED	16000	150	12	12.5		2 / 4	2 / 4			
			LED	15000	150	120	1.25		2 / 4	2 / 4			
WHELEN	Pioneer Plus Max	5	LED	20000	225	12	16.5		2	2			
			LED	20000	210	24	8.25		2	2 / 4			
			LED	17000	180	120	1.5		2	2 / 4			
W3 WILL-BURT	nightscan [®] XL 90	10	LED	9000	90	12/24	8.5/4.25	2	2	2/4			
W3 WILL-BURT	nightscan [®] XL 160	10	LED	20,000 Lumens August 2015	110	12	9.2		2/4	2/4			
			LED	110	24	4.6		2/4	2/4				

*라이트 제조 업체 사양에 따른 루멘 계산 - 루멘에 램프 수를 곱하여 총 루멘 값을 계산합니다.

 Powerlite			 Powerlite Profiler		 Powerlite Xtreme		 Vertical Complete	 Vertical			
2.3	3.0	4.5	3.0	4.5	6.0	7.5	2.3	5.4-17	6-20	7-25	8-30
Tower Height											
7.5 ft.	10 ft.	15 ft.	10 ft.	15 ft.	20 ft.	25 ft.	7.5 ft.	17 ft.	20 ft.	25 ft.	30 ft.
	4	4			2	2	2				
							2/4				
	2/4	2/4					2/4				
							2				
	2/4	2/4					2/4				
							2				
	4	4	3	3	2/4		2/4				
	4/6	4/6	3	3	2/4	2	2/4	4/6	4/6	4/6	4/6
							2				
	4	4	3	3			2				
	4/6	4/6	3	3	2/4	2	2	4/6	4/6	4/6	4/6
							2				
	4	4	3	3			2				
	4/6	4/6	3	3	2/4	2	2	4/6	4/6	4/6	4/6
	4/6	4/6			4/6	2/4	2/4	4/6	4/6	4/6	4/6
	4/6	4/6			4/6	2/4	2/4	4/6	4/6	4/6	4/6
	4/6	4/6	3	3	4/6	2/4	2/4	4/6	4/6	4/6	4/6
	4/6	4/6	3	3	4/6	2/4	2/4	4/6	4/6	4/6	4/6
	4/6	4/6	3	3	4/6	2/4	2/4	4/6	4/6	4/6	4/6
	4/6	4/6	3	3	4/6	2/4	2/4	4/6	4/6	4/6	4/6
							2/4				
							2/4				
							2/4				
	4/6	4/6	3	3	4/6	2/4	2/4	4/6	4/6	4	
	4/6	4/6	3	3	4/6	2/4	2/4	4/6	4/6	4/6	4/6
							2/4				
	4/6	4/6	3	3	4/6	2/4	2/4	4/6	4/6	4/6	4/6
							2/4				
	4/6	4/6			2/4	2	2/4	4	4	4	
	4/6	4/6			2/4	2	2/4	4/6	4/6	4/6	4/6
							2/4				
4							2/4				
4	4/6	4/6			4/6	2/4	2/4	4/6	4/6	4/6	4/6

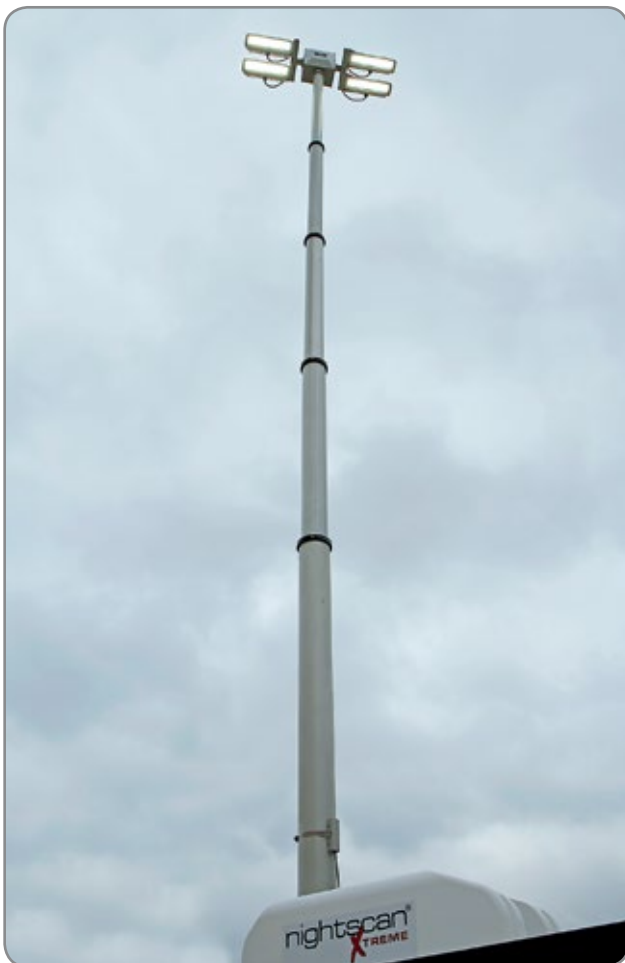


NIGHT SCAN® 익스트림

Will-Burt Night Scan® 익스트림은 루프 장착형으로, 자동차 내부 공간이 필요 없는 접이식 라이트 타워입니다. 이는 높은 나무가 있는 구릉 지형이나 고층 건물이 있는 도시 지역과 같이 최장 높이가 필요한 애플리케이션을 위해 설계되었습니다. 마주보는 라이트 기구가 균일한 조명을 앞.뒤로 동시에 제공합니다. - 360° 라이트 NightScan®익스트림은 트럭에어또는온보드컴프레셔옵션으로 상승할 수 있습니다. 최고 높이로 올려야 하는 상황에서 필요한 라이트 타워가 바로 Night Scan® 익스트림입니다.

Night Scan® 익스트림	6.0	7.5
높이 (m)	6,0	7,5
시스템 무게 범위 (kg)	73 kg - 91 kg	
자동 배치	있음	있음
빛에 시간	17초 이하	21초 이하
가능한 라이트 수	2, 4 또는 6	2 또는 4
가능한 라이트 타입	LED / 할로겐	LED / 할로겐
최대 루멘	210000	140000
팬/틸트 기능라이트 배치	있음	있음
마주보는 라이트 장치	있음	있음
VDC / 최대 와트	24 / 864	24 / 864
VAC / 최대 와트	120 또는 240 / 9000	120 또는 240 / 6000
프로파일러 - 공간 절약형 설비 옵션	없음	없음
D-TEC II® 파워 라인 감지 시스템 옵션	있음	있음
스트로브 라이트 옵션	있음	있음
카메라 옵션	있음	있음
*풍속 생존 (km/h)	103 - 151	100 - 126
작동 온도	-22°F to +149°F / -30°C to +65°C	

* 빛 패키지에 따라 달라집니다 - 125% NFPA 안전 계수



NIGHT SCAN® 버티컬 컴플리트

Will-Burt Night Scan® 버티컬 컴플리트는 수직으로 장착되는 라이트 타워로, 차량의 측면 또는 후면의 외부에 설치하기 위해 만들어졌습니다. 이 라이트 타워는 상승을 위한 온보드 콤프레셔를 포함하기 때문에 트럭 에어를 필요로 하지 않으며, 상승 라이트 및/또는 카메라에 사용되는 이 버티컬 컴플리트는 공간이 제한되는 소형 차량에 적합합니다. 이는 6인치(16cm) 이하의 깊이로 측정되어, 캡 또는 박스 사이에 맞을 수 있으며, 콤프레셔 박스는 특정 차량의 요건에 맞추어 마스트의 아래 또는 옆에 배치할 수 있습니다.

높이 (m)	2,3
자동 배치	있음
가능한 라이트 수	2 또는 4
가능한 라이트 타입	LED / 할로겐
최대 루멘	140000
팬/틸트 라이트 배치	있음
마주보는 라이트 장치	없음
VDC / 최대 와트	12 또는 24 / 920
VAC / 최대 와트	120 또는 240 / 6000
프로파일러 - 공간 절약형 설비 옵션	없음
D-TEC II® 파워 라인 감지 시스템 옵션	없음
스트로브 라이트 옵션	있음
카메라 옵션	있음
작동 온도	-22°F to +149°F / -30°C to +65°C



NIGHT SCAN® 버티컬 라이트 타워

Will-Burt Night Scan® 버티컬 타워는 수직으로 장착되는 라이트 타워로, 차량의 측면 또는 후면의 내·외부에 설치될 수 있습니다. 승강 라이트 및/또는 카메라에 사용되는 이 버티컬 타워는 대형 구조 차량, 보통 사이즈의 이동 지휘소, 공항 ARFF 차량 및 대형 레커차 등에 일반적으로 사용됩니다. 최대 9000 와트의 AC 조명을 제공하는 Night Scan® 버티컬 라이트 타워는 최대 조명 및 높이가 요구되는 모든 차량에 이상적입니다.



Night Scan® 버티컬	5.4-17	6-20	7-25	8-30
높이 (m)	5	6	7,6	8
자동 배치	있음	있음	있음	있음
가능한 라이트 수	4 또는 6	4 또는 6	4 또는 6	4 또는 6
가능한 라이트 타입	LED / 할로겐	LED / 할로겐	LED / 할로겐	LED / 할로겐
최대 루멘	210000	210000	210000	210000
팬/틸트 기능 라이트 배치	있음	있음	있음	있음
마주보는 라이트 장치	있음	있음	있음	있음
VDC / 최대 와트	24 / 1,950	24 / 1,950	24 / 1,950	24 / 1,950
VAC / 최대 와트	120 or 240 / 9000	120 or 240 / 9000	120 or 240 / 9000	120 or 240 / 9000
프로파일러 - 공간 절약형 설비 옵션	없음	없음	없음	없음
D-TEC II® 파워 라인 감지 시스템 옵션	있음	있음	있음	있음
스트로브 라이트 옵션	있음	있음	있음	있음
카메라 옵션	있음	있음	있음	있음
작동 온도	-22°F to +149°F / -30°C to +65°C			

부가 액세서리

스트로브 라이트

Will-Burt 라이트 솔루션은 가시성과 안전성을 보충한 신뢰할 수 있는 소형 스트로브 라이트를 포함합니다. 스트로브는 견고하고 충격에 강한 폴리카보네이트 돔 및 베이스, 그리고 뛰어난 광학 섬유, 및 12V~24V DC에 이르는 모든 전압에서 자동 작동이 가능한 이중 플래시 전원 공급 장치가 특징입니다. 이것은 SAE J1318 클래스 제 3 요건을 충족하는 것으로, LED 신호등 및 항색, 파랑, 투명, 빨강, 녹색 등 다양한 색깔에 사용됩니다.



리모컨

Will-Burt는 폭넓은 기능 및 사용이 간편한 리모컨을 제공합니다. 힘든 업무 및 장갑을 착용한 손으로 사용할 수 있도록 설계된 이 리모컨은 혹독한 날씨 및 운전 조건에 영향을 받지 않습니다. 현재 유선 리모컨에는 비상 정지 버튼이 내장되어 있기 때문에 정션 박스가 더 이상 필요하지 않습니다. 칩프, 버티컬 컴플리트, 파워라이트, 익스트림, 버티컬 컨트롤러는 디지털 디스플레이와 함께 버튼 하나로 작동하는 자동 스토 기능이 있습니다. 휴대용 유선 모델 또는 패널 장착 버전을 선택하거나, 더욱 유연하고 충전이 가능한 무선 리모트를 사용해 보십시오.

유선 리모트

패널 장착 컨트롤

무선 리모트



칩프 및
버티컬 컴플리트



파워라이트,
익스트림, 버티컬



칩프 및
버티컬 컴플리트



파워라이트,
익스트림, 버티컬



칩프 및
버티컬 컴플리트



파워라이트,
익스트림, 버티컬

D-TEC II® 라이브 송전선 감지 시스템

D-TEC II® 안전장치인 Will-Burt 익스쿠르시브는 송전선 및 장애물을 감지할 뿐 아니라 마스트 위에서 조명을 제공합니다. 공장에서 감조 설정을 미리 설정한 후 출하된 내장형 충돌 방지 시스템은 송전선 및 장애물 감지로 고압의 센서 경보가 작동하면 자동으로 라이트 타워 연장이 중지됩니다. 이는 Night Scan® 파워라이트, Night Scan® 익스트림 및 Night Scan® 버티컬 라이트 타워에서 사용할 수 있습니다.



라이트 가이드

Will-Burt는 최고 조명 브랜드의 다양한 라이트 옵션을 제공함으로써 고객 여러분의 특정 요구사항을 충족해 드리고 있습니다. 저희 라이트 솔루션은 사실상 거의 모든 전기 시스템의 요구사항을 충족하며, 12, 24 볼트 DC 및 240 볼트 AC에서 라이트 패키지를 이용할 수 있습니다. 요즘 시장에서 가장 정교하고 지속력이 우수한 LED 조명은 전력 소비가 낮으며 높은 루멘 출력을 제공합니다. 할로겐 패키지는 기존의 초기 비용이 낮은 조명을 필요로 하는 애플리케이션에 이용할 수 있습니다.

라이트 비교	LED (발광 다이오드)	할로겐
루멘 범위 / 램프	8.000 - 28.000	10.500 - 35.000
평균 예상 수명	50.000 시간	250 시간
초기 비용	■■■■■■■■	■
수명 비용	■	■■■■■■■■
비용 / 루멘	■■■■■■■■	■
전력 소비 / 루멘	■	■■■■■■■■
브랜드	AKRON STEEL COMPANY FRC WHELEN® nightscan® by WillBurt	FRC

이동식 비디오 시스템

Will-Burt Night Scan® 라이트 타워는 라이트 유무에 관계 없이 카메라 장착 기능을 제공합니다. 차량 루프에서 3.25 ~ 30 ft. 높이로 상승한 카메라를 통해, 지상에 있는 사람은 빠르고 효율적으로 긴급한 현장을 조사할 수 있습니다. 또한, 이 시스템은 정확한 기록 및 문서화를 위한 실시간 모니터링 및 감시 기능을 제공합니다. Will-Burt는 다양한 요건을 충족하는 여러대의 카메라, DVR, 모니터, 소프트웨어 패키지가 있습니다. 저희 비디오 솔루션 전문가들은 귀하의 특정 요구사항에 맞춘 맞춤형 패키지 설계도 가능하며, 아래는 비디오 솔루션 샘플입니다.



특징		WONWOO	WONWOO - IR	Sidewinder SD	Sidewinder HD	Sidewinder TI
카메라 종류	Analog	PTZ - Analog	PTZ - Analog Infrared	PTZ - Analog or IP Standard Definition	PTZ - Analog or IP High Definition	PTZ - Analog or IP Thermal Imaging
렌즈	8mm / 2.8 mm	3.4mm - 122.4mm	3.4mm - 122.4mm	3.4mm - 122.4mm	4.7mm - 94.0mm	19mm
이미지 센서	Sharp CCD	Exview HAD CCD	Exview HAD CCD	Interline Transfer CCD	2MP CMOS High Definition	8-14 micron spectral uncooled microbolometer
해상도	510 x 492 / 420 TV lines	1028 x 508 / 700 TV Lines	1028 x 508 / 700 TV Lines	768 x 582 / 520 TV Lines	1920 x 1080	320 x 240 / 225 TV Lines
옵티컬 줌 / 디지털 줌 /	Fixed	36x / 32x	36x / 32x	35x / 10x	20x / 10x	N/A
저조도	0 LUX with 10 IR LED's	0.5 LUX	0.2 LUX with 46 IR LEDs / 80m	0.01 LUX in IR mode	Less than 3 LUX	
팬 & 틸트	No	360° endless pan / -45° - 90° tilt	360° endless pan / -22.5° - 90° tilt	360° endless pan and tilt	360° endless pan and tilt	360° endless pan and tilt
진입 보호	IP67 - Waterproof	IPX5	IP66 - Outdoors	IP67 - Waterproof	IP67 - Waterproof	IP67 - Waterproof



2 Camera System Video + Thermal



특징	Silent Sentinel Oculus SD	Silent Sentinel Oculus HD	Silent Sentinel Oculus IR SD	Silent Sentinel Oculus IR HD
카메라 종류	PTZ - Analog or IP		PTZ - Analog or IP w/Infrared Illuminator - 100 meters	
렌즈	3.4mm to 122mm	4.3mm to 129.0mm	3.4mm to 122mm	4.3mm to 129.0mm
이미지 센서	Bildsensor	1/2.8" type Exmor CMOS sensor	1/4" Exview CCD	1/2.8" type Exmor CMOS sensor
해상도	530 TV lines	Approx 3.27 million	530 TV lines	Approx 3.27 million
옵티컬 줌 / 디지털 줌 /	40x / 12x	30x / 12x	40x / 12x	30x / 12x
저조도	1.4 lux color, 0.01 lux mono	1.7 lux, 0.5 lux in High Sens Mode	1.4 lux color, 0.01 lux mono	1.7 lux, 0.5 lux in High Sens Mode
팬 & 틸트	360° pan / +90° to -30° tilt		360° pan / +90° to -30° tilt	
진입 보호	IP67 - Waterproof		IP67 - Waterproof	

특징	Silent Sentinel - Oculus TI SD	Silent Sentinel - Oculus TI HD	Thermal Camera Feature	Specification
카메라 종류	PTZ - Analog or IP Video + Thermal Imager		Sensor type	Uncooled VOx Microbolometer
렌즈	3.4mm to 122mm	4.3mm to 129.0mm	Pixel size	17µ
			Spectral band	8-14µm
이미지 센서	1/4" Exview CCD	1/2.8" type Exmor CMOS sensor	Thermal sensitivity	<50mK
			Array format	320 x 240 or 640 x 480
해상도	530 TV lines	Approx 3.27 million	Frames rates	9Hz, 30Hz
옵티컬 줌 / 디지털 줌 /	40x / 12x	30x / 12x	Image control	White hot, Black hot, Invert
저조도	1.4 lux color, 0.01 lux mono	1.7 lux, 0.5 lux in High Sens Mode	Focus	Fixed, preset, Athermalised
팬 & 틸트	360° pan / +90° to -30° tilt		Zoom	E-zoom 1-4, Region of interest
진입 보호	IP67 - Waterproof		FOV	35mm (other FOV available)

귀하의 영업 담당자에게 오늘 문의 하십시오.

Ohio주 Orrville에 위치한 Will-Burt Company는 세계 최고의 신축 마스트 및 타워 엘리베이션 솔루션을 제공하는 제조 업체로서, 군사, 화재, 휴대전화, 방송, 엔터테인먼트, 및 기타 애플리케이션에 거의 모든 적하 능력을 갖춘 엘리베이션 솔루션을 제공하고 있습니다. Will-Burt는 금속 또는 일부 합성 셀터 보다 수명 비용이 낮아 보다 높은 성능을 제공하는 합성 소재를 이용하여 만드는 군대 및 기타 셀터를 설계 및 제조합니다. 침입 및 접근 통제 솔루션은 Will-Burt의 LINX™ 브랜드로 제공됩니다. Will-Burt는 직원이 소유하는 회사로, ISO 9001:2008 품질 인증 시스템이 규정하는 지속적인 개선 과정에 강한 의지를 가지고 있습니다.



미국
WORLD HEADQUARTERS
169 S. Main St., Orrville, Ohio USA 44667
전화: 330.682.7015
마스트 고객 서비스: 330.684.4000
팩스: 330.684.1190

통합 타워 시스템
2703 Dawson Road, Tulsa, OK 74110
전화: 800.850.8535
팩스: 918.749.8537
이메일: programs@tstowers.com

유럽
GEROH
A Will-Burt Company
Fischergasse 25
91344 Waischenfeld, Germany
전화: +49-9202-18-0

영국
영국 영업소
Unit P Morris Business Centre
Morris Farm, Old Holbrook
Horsham, West Sussex
RH12 4TW
United Kingdom
전화: +44 (0) 1403 265532
팩스: +44 (0) 1403 259072

아시아
싱가포르 영업소
1 Fullerton Road,
#02-01 One Fullerton,
Singapore 049213
전화: +65-6832 5689
팩스: +65-6698 3631