

ATRIUM® SERIES LOUDSPEAKERS

THE SPEAKER FOR ALL SEASONS



SERIES | CATALOG

polkaudio®

ATRIUM® 100Sub / 300 시스템은 1년 내내 야외 청취의 즐거움을 위해 제작되었습니다.

전체 Atrium 시리즈와 마찬가지로 Atrium 100Sub / 300 시스템은 다양한 실외 장착 및 배치 옵션을 통해 세련된 내후성 하우스에서 뛰어난 사운드를 제공합니다. Atrium300 및 100Sub 구성은 야외 환경이나 마당에서 진정한 홈 시어터 시스템과 같은 사운드를 표현하는 완전한 풀 레인지 라우드 스피커 시스템을 만듭니다.

Polk Audio®의 Atrium 100Sub는 방수 소재로 제작되었고 미네랄로 채워진 복합 인클로저에 수용된 실내 품질의 10 인치 다운 파이어 링 서브 우퍼입니다. 장거리 Dynamic Balance®

콘 기술은 저주파수 대역을 풍부하게 재생합니다. 지구 전체를 베이스로 만드는 약기로 바꾸세요!

이것은 당신을 일으켜 춤추게 할 깊고 음악적인베이스입니다. 음향적으로 일치하는 스피커는 고음역에서 명료한사운드를 재생하기 때문에 넓은 야외 환경에서도 시스템의 전체 범위 효과를 채우는 Polk® 품질의 사운드를 제공합니다.

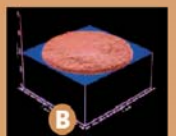
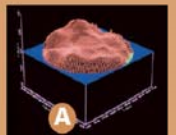
음악 또는 야외 영화의 경우 Atrium 100Sub/ 300 System은 댄스홀, 영화관, 아늑한 식당 또는 수영장 등의 야외공간을 즐거운 하루로 바꾸어 분위기를 조성합니다.



polk technology

DYNAMIC BALANCE®

고급 레이저 이미징 기술을 통해 Polk Audio 엔지니어는 드라이버와 트위터의 전체 진동 표면을 볼 수 있습니다. 그들은 실제로 스피커 콘에서 발생하는 공명, 즉 라우드 스피커 왜곡의 근본 원인인 공명을 볼 수 있었습니다 (A). 공명이 발생하는 것을 볼 수 있기 때문에 그들은 문제가 되는 공명을 효과적으로 제거하는 첨단 재료, 기하학 및 구조의 "동적 균형"을 결정했습니다 (B). 독점적인 Dynamic Balance 복합 재료 기술은 실제와 같은 볼륨에서도 손쉽게 깨끗하고 깨끗한 사운드를 제공합니다.



자연스러운 설정의 자연스러운 사운드

Polk Audio는 40년 동안 소형 아웃도어 스피커 시스템의 선두 주자였으며, 소형 스피커 시스템에서 풀 레인지 사운드 재생의 비결을 알고 있습니다. 비밀은 깊은 저음입니다. 어떤 실외 스피커 시스템도 할 수 없습니다. 방해 할 벽이 없는 실외에서는 저음 주파수가 갈 곳이 없으므로 공간으로 날아가서 얇고 작은 느낌을 줍니다. 그러나 Polk Audio의 Atrium 100Sub는 그 등식을 바꿉니다.

음향적으로 일치하는 Atrium300 스피커는 고음역대에서 자유롭게 재생하며, Atrium100Sub 서브 우퍼와 함께 사용할 때 Atrium300의 섬세하고 충실한 사운드는 개방된 야외 환경에서도 파티를 시작할 수 있는 일종의 다이나믹 풀 레인지 성능을 제공합니다.

더 나은 경치를 위한 스피커

Atirum300은 고급 아웃 도어 시스템으로 세련되게 설계되었습니다. 어느 곳에나 설치할 수 있고 풍경을 방해하지 않습니다. 충격 테스트를 거쳐 향후 수년간 요소에 견딜 수 있습니다. Atirum100Sub는 견고하게 제작되었으며 최대 90kg을 지탱할 수 있으므로 식물 스탠드 또는 사이드 테이블로 사용할 수 있습니다. 내구성이 뛰어난 테라코타 마감재는 야외 장식에 맞게 페인트 칠이 가능합니다.

또한 Atirum300을 위한 여러 가지 혁신적인 장착 옵션을 통해 마당에서 현관, 산들 바람이나 담, 플로리다의 방이나 일광 욕실 등 어디에서나 시스템을 즐길 수 있습니다. 멋진 오디오에 대한 애정과 멋진 야외 활동에 대한 애정을 결합하고 싶은 곳이면 어디에서나 가능합니다.



ATRIUM100SUB

- 아래쪽으로 향하는 10 인치 서브 우퍼 드라이버는 땅을 흔드는 저음을 제공합니다.
- 수년간의 내후성 실외 성능에 대한 Polk 자체의 엄격한 표준을 충족하는 성형 미네랄 충전 복합 인클로저에 밀봉되어 있습니다.
- 색상 함침 수지는 결코 퇴색하지 않습니다.
- 야외 장식과 일치하도록 페인트하십시오.
- 식물 스탠드 또는 받침대로 사용하십시오.
- 1m CL3 등급 4 도체 직접 매설 피그 테일 케이블이 포함됩니다. 노출 된 배선이 잡초 제거를 방해하지 않습니다.
- 내장 된 고성능 크로스 오버 기술로 최대 배선 유연성. 로우 패스 필터가 내장 된 듀얼 보이스 코일 Sub10은 독립적인 볼륨 제어를 위해 자체 앰프 채널에 직접 연결할 수 있습니다. 또는 3 스피커 서브 / 위성 시스템을 2 채널 앰프에 연결하여 간편한 2 채널 연결을 만들 수 있습니다.
- 옵션 그릴을 사용할 수 있습니다.

사계절 야외 서브 우퍼
 전체 치수 : 42.86CM 직경 X 27.94CM H
 색상 : 그레이/ 타코
 전체 주파수 응답 : 40Hz-200Hz.
 자세한 내용은 사양 참조



200W 하향식 서브 우퍼는 말 그대로 땅을 흔드는 저음을 전달합니다. 10 인치 장거리 다이내믹 밸런스 드라이버는 높은 볼륨에서도 더 깊고 깨끗한 저음을 위해 왜곡을 제거합니다.



ATRIUM300

- Atrium300 스피커에는 이상적인 강성, 댐핑 및 낮은 질량을위한 Dynamic Balance 기술이 적용된 3 1/2 "장거리 미드 레인지 드라이버 및 3/4"돔 트위터가있어 실외 환경에서도 뛰어난 선명도, 디테일 및 높은 효율성을 제공합니다.
- 어렵고 넓게 열린 야외 공간에서도 Atrium100Sub 서브 우퍼와 완벽하게 조화를 이루도록 음향학적으로 일치합니다.
- 캐비닛 모양은 깨끗하고 깨끗한 사운드를 위해 내부 공명을 분리합니다.
- 미네랄로 채워진 폴리 프로필렌 하우징과 스테인리스 스틸 그릴 및 하드웨어로 수년간의 날씨를 견딥니다. 이 스피커는 외부에 설치하여 사계절을 고품질의 사운드로 재생합니다.
- 갑판이나 벽에 스피커를 장착하십시오. 펜던트 마운트를 사용하여 천장에서 떨어 뜨리거나 스피커 지면마운트를 사용하여 바닥에 내려 놓고 최적의 성능을 위해 스피커 각도를 조정하십시오.
- 모든 내후성 장착 하드웨어가 포함되어 있습니다.

사계절 야외 스피커
 전체 치수 : 15.24CM H X 13.97CM W X 20.32CM D
 색상 : 다크 브라운
 전체 주파수 응답 : 100Hz-22kHz.
 자세한 내용은 사양 참조



갑판이나 벽에 설치하십시오. 퀵 체인지 펜던트 마운트를 사용하여 천장에서 떨어 뜨리거나 스피커 지면마운트를 사용하여 바닥에 내려 놓고 최적의 성능을 위해 스피커 각도를 조정하십시오.



Ground Mounting
With Security Plate



Pendant Mounting



Deck & Wall Mounting

사계절 아웃도어 라우드 스피커 ATRIUM® 시리즈



모든 야외 엔터테인먼트를 위한 크고 생생한 고품질 사운드로 넓은 공간을 채우는 데 있어 중요한 역할을 합니다. 다양한 외부 요소를 견딜 수 있도록 제작되었으므로 오랜시간동안 뛰어난 성능을 즐길 수 있습니다.



Atrium6 : 5.5" Drivers and 1" Tweeters
Atrium5 : 5" Drivers and 0.75" Tweeters
Atrium4 : 4.5" Drivers and 0.75" Tweeters



특허받은 방수
PowerPort베이스 벤팅



All-Weather 인증

ATRIUM 6 / 5 / 4

- 넓은 커버리지 배플 디자인
- 특허받은 방수 파워 포트베이스
- 내구성있는 미네랄 충전 폴리 프로필렌 캐비닛 디자인
- 특허받은 Dynamic Balance® 및 Klippel 최적화 기술
- 전천후 인증을받은 Atrium 시리즈 스피커는 기본 산업 및 군사 사양을 능가합니다.
- 알루미늄 그릴 및 브래킷
- Speed-Lock 장착 시스템은 쉽고 안전한 한 손으로 설치하고 스피커 각도의 미끄럼 방지 설정을 보장합니다.



Atrium6 : 5.5" Drivers and 1" Tweeters, 블랙
 Atrium5 : 5" Drivers and 0.75" Tweeters, 블랙/화이트
 Atrium4 : 4.5" Drivers and 0.75" Tweeters, 블랙/화이트



스피드 락 마운팅 시스템



광범위한 커버리지 배플 디자인



스테인리스 스틸 및 황동 하드웨어의 알루미늄

All WEATHER LOUDSPEAKERS	ATRIUM100SUB	ATRIUM300
Driver Complement	1 - 10" (25.4cm) Dynamic Balance composite driver w/ butyl rubber surround 2 - 1 1/2" (3.8cm) voice coils	1 - 3 1/2" (8.9cm) Dynamic Balance composite driver w/ extended motor structure 1 - 3/4" (1.9cm) soft dome tweeter w/ neodymium magnet
Power Handling (continuous)	n/a	n/a
Power Handling (Peak)	n/a	n/a
Frequency Response	40Hz-200Hz (50Hz-110Hz)	100Hz-22kHz (115Hz-20kHz)
Recommended Power	10 - 100 Watts / channel (per voice coil)	10 - 100 Watts / channel
Impedance	8 Ohms (2 - 8 Ohms voice coils)	compatible with 8 Ohms outputs
Efficiency (dB 1w/1m)	88dB	88dB
Available Finishes	Gray & Taco	Dark brown
Dimensions	42.86cm Diameter x 27.94cm H	15.24cm H x 13.97cm W x 20.32cm D
Product Weight / Shipping Weight	7.26kg each / 9.98kg each	1.81kg each / 2.72kg each
Features	갑판에 잠그기위한 열쇠 구멍 슬롯, 정원을 위한 안전 아이 볼트, 균용 사양 방수	녹슬지 않는 하드웨어, 벽면 브래킷, 매달린 펜던트, 보안가능한 지상 플레이트, 군사 사양 방수

All WEATHER LOUDSPEAKERS	ATRIUM4	ATRIUM5	ATRIUM6
Driver Complement	4 1/2" (114mm) mineral filled Dynamic Balance® polymer cone, rubber surround, 3/4" (19mm) anodized aluminum dome tweeter w/ rubber surround and neodymium motor structure	5" (127mm) mineral filled Dynamic Balance polymer cone, rubber surround, 3/4" (19mm) anodized aluminum dome tweeter w/ rubber surround and neodymium motor structure	5 1/4" (133mm) Dynamic Balance aerated polypropylene cone, rubber surround, 1" (25mm) anodized aluminum dome tweeter w/ rubber surround and neodymium motor structure
Frequency Response	75Hz-25kHz	60Hz-25kHz	50Hz-27kHz
Recommended Power	10-80W continuous	10-100W continuous	10-100W continuous
Impedance	Compatible w/ 8 Ohm outputs	Compatible w/ 8 Ohm outputs	Compatible w/ 8 Ohm outputs
Efficiency (dB 1w/1m)	89dB	90dB	90dB
Available Finishes	Black & White	Black & White	Black
Environmental Standards	ASTM D5894-UV Salt Fog, Mil Standard 810 Immersion, Mil-Std 883 Method 1009.8 for salt and corrosion & Polk Audio Certification	ASTM D5894-UV Salt Fog, Mil Standard 810 Immersion, Mil-Std 883 Method 1009.8 for salt and corrosion & Polk Audio Certification	ASTM D5894-UV Salt Fog, Mil Standard 810 Immersion, Mil-Std 883 Method 1009.8 for salt and corrosion & Polk Audio Certification
Cabinet material	Mineral filled polypropylene	Mineral filled polypropylene	Mineral filled polypropylene
Grille & Bracket material	powder coated aluminum	powder coated aluminum	powder coated aluminum
Hardware	Brass or stainless steel	Brass or stainless steel	Brass or stainless steel
Terminals	Gold plated 5-way binding posts	Gold plated 5-way binding posts	Gold plated 5-way binding posts
Mounting Options	180° Speed-Lock™ mounting	180° Speed-Lock™ mounting	180° Speed-Lock™ mounting
Dimensions (w/ bracket & knobs)	21.9cm H x 14.4cm W x 17cm D	26.2cm H x 17.1cm W x 19.7cm D	29.7cm H x 19.5cm W x 22.2cm D
Product Weight/ Shipping Weight	1.63kg (each) / 4.1kg (pair)	2.09kg (each) / 5.0kg (pair)	2.09kg (each) / 5.0kg (pair)



Break the Sound Barrier

삶의 사운드 트랙이 집에만 국한되어서는 안됩니다. Polk Audio 실외 라우드 스피커는 가장 혹독한 조건에서도 수년간 안정적인 성능을 발휘할 수 있도록 스테인리스 스틸 하드웨어와 군용 사양 소재로 제작되었습니다. 무제한 배치 유연성과 전설적인 음질을 제공하는 러프 앤 텀블 모델로 좋아하는 음악을 외부로 가져 가십시오.

Polk Audio는 수상 경력에 빛나는 고성능 오디오 제품의 디자이너이자 제조업체이며 Directed Electronics, Inc.의 최대 오디오 브랜드입니다. 3 명의 Johns Hopkins University 졸업생에 의해 1972 년에 설립 된 Polk Audio는 오디오 디자인 및 기술의 발전을 위해 65 개 이상의 특허를 보유하고 있습니다. Polk의 제품에는 가정용, 자동차 및 해양 용 라우드 스피커 및 전자 부품, 최초의 위성 라디오 가정용 부품 튜너, 세계 최초의 오디오 애호가를 위한 하이엔드 라우드 스피커, 최초의 THX® Ultra2 인증 실링 스피커 및 I-Sonic®이 포함됩니다. Polk 제품은 세븐스테이지에서 만나실 수 있습니다.



7STAGE

www.7stage.co.kr