



**SC85-IPR & SC80-IPR**

**플립 스위치, 동시에 IP-레디**

격찬을 받은 폴크 오디오의 LC265/IP 와 LC80/IP 세트는 네트워크가 가능한 내재된 스피커들의 새롭고 더 높은 음향 기준을 세웠습니다. 이제 폴크는 이러한 IP-레디 기술을 새로운 SC85-IPR 및 SC80-IPR 스피커들을 통해 보다 저렴한 가격대로 보급 하게 되었습니다. 이로 인하여 여러분들은 좋은 가격과 보다 높은 성능의 IP 멀티-룸과 홈 시어터 전자장비를 고객들에게 제공 할 수 있습니다.

**스위치의 방향을 바꾸는 순간**

**두 스피커가 모두 IP-레디**

2개의 모델 모두에는 재래 시스템을 위한 표준 스피커 와이어 입력과 IP 사용을 위한 유럽 스타일의 단자가 있습니다. 로커 스위치로 설치자가 설치에 적합한 입력을 선택할 수 있습니다.



SC85-IPR 및 SC80-IPR 스피커 들은 스위치의 방향을 바꾸는 순간 스탠더드에서 IP-레디로 갑니다.

**또한 두 스피커들은 IP-레디 모드로 사용할 때 진정한 이점들이 있습니다**

이 스피커들은 시그널이 트위터와 우퍼로 가는 바이-앰플리파이드 모드가 작용하여, 여러분 고객들에게 현저한 성능 개선을 제공합니다. 넷스트림즈 디지털링스(Netstreams Digilinx)시스템의 일부로 설치하는 경우, 이미 설치된 디지털 시그널 프로세싱(DSP) 특성이 주파수 응답을 부드럽게 하고 저음의 성능을 향상시킵니다. 패스브 크로스오버 네트워크를 우회함으로써 더 나은 위상 특성과 전반적으로 낮은 왜곡, 향상된 민감성을 제공합니다.

**SC85-IPR 인-월 (IN-WALL) 스피커**

8" (20.3CM) 우퍼, 1" (2.5CM) 트위터  
 전체 크기:  
 14 5/16" H X 10 1/16" W X 3 7/16" D (36.35CM H X 25.55CM W X 8.73CM D)  
 전체 주파수 응답:30HZ-20KHZ

**SC80-IPR 인-실링 ( IN-CEILING) 스피커**

8" (20.3CM) 우퍼, 1" (2.5CM) 트위터  
 전체 크기:  
 10 5/8" 직경 X 4 3/8" 깊이 (24.76CM 직경 X 11.11CM 깊이)  
 전체 주파수 응답: 35HZ-20KHZ

더 상세한 제품 정보를 원하시면 제품 명세서를 참조 하십시오.



MATTE WHITE (PAINTABLE)



SC85-IPR



SC80-IPR



**다이나믹 밸런스(DYNAMIC BALANCE®)**

발전된 레이저 이미징 기술로 인해 폴크 오디오 엔지니어들이 드라이버와 트위터의 전체적 진동 표면을 볼 수 있게 됨에 따라 그들은 실제로 스피커에 형성되는 공명현상을 볼 수 있었습니다. 공명은 스피커 왜곡의 근본 원인입니다(A). 공명이 발생되는 것을 목격하게 됨으로써 그들은 방해가 되는 공명을 효과적으로 조정 제거하는 첨단기술재료의 다이나믹 밸런스, 기하학 및 제조법을 결정하였습니다(B). 독자적인 다이나믹 밸런스 콤포지트 재료기술은 볼륨을 실체처럼 높여도 깨끗하고 명백한 음향을 제공합니다. 다이나믹 밸런스에 대해 더욱 상세한 정보를 원하시면 [www.polkaudio.com/education/technology.php](http://www.polkaudio.com/education/technology.php) 로 가십시오.



**SC65 & SC60**

SC 시리즈는 폴크의 한 수준 위인 TC&C/시리즈의 여러 모델과 같은 컷-아웃 사이즈와 액세서리를 공유하므로 나중에 벽이나 천장을 고치지 않고도 업그레이드를 할 수 있습니다.

- SC 시리즈는 월등한 성능과 탁월한 가치를 제공하기 위해 진보된 기술 액티브 부품들(드라이버, 트위터 및 크로스오버)을 사용합니다.
- 다이내믹 밸런스(Dynamic Balance®) 폴리머 콤포지트 드라이버들은 최소한의 왜곡으로 부드럽고 넓은 범위의 반응을 제공합니다. 네오디뮴 자석이 있는 3/4" 및 1" 실크 돔 트위터는 깨끗하고 상세한 고음을 보장합니다.
- 부틸 고무 서라운드를 포함하는 부식과 습기에 강한 하드웨어와 그릴들로 인해 SC 시리즈 스피커는 욕실, 부엌 및 실외(보호된 장소)에서도 오랫동안 사용할 수 있습니다.
- 방향을 조절할 수 있는 트위터들은 고주파 방향 조정과 중앙에서 벗어난 위치의 청취자들에게도 탁월한 이미지를 제공할 수 있도록 15° 까지 회전할 수 있습니다.

- 2개의 직사각형과 4개의 원형 등 6 가지의 SC 모델을 선택할 수 있으며 아무 곳에서도 거의 눈에 띄지 않음.
- 도장 가능한 분말 코팅된 알루미늄 그릴로 인하여 SC 시리즈 스피커는 룸에서 눈에 거의 띄지 않음.
- 본사의 회전 캠 설치 시스템을 사용하면 SC 시리즈 스피커 설치하는 매우 쉬움.
- 용이한 설치를 위한 공사 전 브래킷들이 모든 모델에 있음.
- 식품저장실, 복도 또는 샤워장과 같이 한 조의 스피커를 설치하기가 비현실적인 곳에서, SC6는 한 개의 스피커에서도 스테레오 이미지를 제공합니다.

**SC65 인-월 (IN-WALL) 스피커**

6 1/2" (16.5CM) 우퍼, 3/4" (1.9CM) 트위터  
 전체 크기:  
 14 5/16" H X 8 1/2" W X 3 1/8" D (36.35CM H X 21.59CM W X 7.94CM D)  
 전체 주파수 응답:32HZ-20KHZ

**SC60 인-실링 (IN-CEILING) 스피커**

6 1/2" (16.5CM) 우퍼, 3/4" (1.9CM) 트위터  
 전체 크기:  
 9 5/16" 직경 X 3 7/8" 깊이 (23.65CM 직경 X 9.84CM 깊이)  
 전체 주파수 응답:30HZ-20KHZ

더 상세한 제품 정보를 원하시면 제품 명세서를 참조 하십시오.



무광 백색 (도장 가능)



SC65



SC60

**회전 캠 (ROTATING CAM)**

설치가 매우 용이함—구멍 하나를 뚫고 전선을 넣은 후 간단히 스피커를 넣습니다. 회전 캠은 다른 어셈블리도 없이 복잡하지 않게 스피커를 안전하게 고정 시킵니다.



polk  
테크놀로지

**SC6S & SC50**

SC 시리즈는 풀크의 한 수준 위인 TC/ & C/ 시리즈의 여러 모델과 같은 컷-아웃 사이즈와 액세서리를 공유하므로 나중에 벽이나 천장을 고치지 않고도 업그레이드를 할 수 있습니다.

- SC 시리즈는 월등한 성능과 탁월한 가치를 제공하기 위해 진보된 기술 액티브 부품들(드라이버, 트위터 및 크로스오버)을 사용합니다.
- 다이내믹 밸런스(Dynamic Balance®) 폴리머 콤포지트 드라이버들은 최소한의 왜곡으로 부드럽고 넓은 범위의 반응을 제공합니다. 네오디뮴 자석이 있는 3/4" 및 1" 실크 돔 트위터는 깨끗하고 상세한 고음을 보장합니다.
- 부틸 고무 서라운드를 포함하는 부식과 습기에 강한 하드웨어와 그릴들로 인해 SC 시리즈 스피커는 욕실, 부엌 및 실외(보호된 장소)에서도 오랫동안 사용할 수 있습니다.
- 방향 조절할 수 있는 트위터들은 고주파 방향 조정과 중앙에서 벗어난 위치의 청취자들에게도 탁월한 이미지를 제공할 수 있도록 15° 까지 회전할 수 있습니다.
- 2개의 직사각형과 4개의 원형 등 6 가지의 SC 모델을 선택할 수 있으며 아무 곳에서도 거의 눈에 띄이지 않음.

- 도장 가능한 분말 코팅된 알루미늄 그릴로 인하여 SC 시리즈스피커는 룸에서 눈에 거의 띄이지 않음.
- 본사의 회전 캠 설치 시스템을 사용하면 SC 시리즈 스피커 설치하는 매우 쉬움.
- 용이한 설치를 위한 공사 전 브래킷들이 모든 모델에 있음.
- 식품저장실, 복도 또는 샤워장과 같이 한 조의 스피커를 설치하기가 비현실적인 곳에서, SC6는 한 개의 스피커에서도 스테레오 이미지를 제공합니다.


**SC6S 인-실링 (IN-CEILING) 스테레오 스피커**

6 1/2" (16.5CM) 이중 보이스 코일 우퍼, 3/4" (1.9CM) 이중 트위터  
 전체 크기:  
 8 15/16" 직경 X 3 1/8" 깊이 (22.7CM 직경 X 7.94CM 깊이)  
 전체 주파수 응답:40HZ-20KHZ

**SC50 인-실링 (IN-CEILING) 스피커**

5 1/4" (13.35CM) 우퍼, 3/4" (1.9CM) 트위터  
 전체 크기:  
 7 1/2" 직경 X 3 1/16" 깊이 (19.05CM 직경 X 7.78CM 깊이)  
 전체 주파수 응답:55HZ-25KHZ

더 상세한 제품 정보를 원하시면 제품 명세서를 참조 하십시오.

 무광 백색 (도장 가능)



SC6S



SC50

# SC 시리즈 스피커 | 제품 명세서

커스텀 설치 스피커	SC85-IPR	SC65	SC6s
드라이버 보완	1 - 8" (20.3cm) 미드 우퍼 드라이버, 1 - 1" (2.5cm) 방향 조정 가능한 실크 돔 트위터	1 - 6 1/2" (16.5cm) 미드 우퍼 드라이버, 1 - 3/4" (1.9cm) 방향 조정 가능한 실크 돔 트위터	1 - 6 1/2" (16.5cm) 미드 우퍼 드라이버, 2 - 3/4" (1.9cm) 메탈라이즈드 돔 트위터
모양	직사각형	직사각형	원형
주파수 응답: 전체적 / -3dB 제한	30Hz - 20kHz / 50Hz - 20kHz	32Hz - 20kHz / 60Hz - 20kHz	40Hz - 20kHz / 55Hz - 20kHz
임피던스	8 Ohms 출력과 호환	8 Ohms 출력과 호환	8 Ohms 출력과 호환
추천할 증폭	20 - 100 watts/채널	20 - 100 watts/채널	20 - 100 watts/채널
효율	90dB	89dB	89dB
시판되는 색깔	무 광택 백색(도장 가능)	무 광택 백색(도장 가능)	무 광택 백색(도장 가능)
제품 중량/ 적재 중량	3.7 lbs 1개 / 6 lbs 1개 (1.68 kg 1개 / 2.72 kg 1개)	3.45 lbs 1개 / 5.5 lbs 1개 (1.56 kg 1개 / 2.27 kg 1개)	2.5 lbs 1개 / 3 lbs 1개 (1.16 kg 1개 / 1.36 kg 1개)
전체 크기(깊이는 제일 깊은 부품에서)	14 5/16" H x 10 1/16" W x 3 7/16" D	14 5/16" H x 8 1/2" W x 3 1/8" D	8 15/16" 직경 x 3 1/8" 깊이
패널의 뒷면까지 측정)	(36.35cm H x 25.55cm W x 8.73cm D)	(36.35cm H x 21.59cm W x 7.94cm D)	(22.7cm 직경 x 7.94cm 깊이)
깊이 (1/2" 드라이 휠의 경우)	2 15/16" (7.46cm)	2 5/8" (6.67cm)	2 5/8" (6.67cm)
컷아웃 크기	12 3/4" H x 8 5/8" W (32.38cm H x 21.9cm W)	12 3/4" H x 7 1/4" W (32.38cm H x 18.41cm W)	7 5/8" 직경 (19.36cm)

커스텀 설치 스피커	SC80-IPR	SC60	SC50
드라이버 보완	1 - 8" (20.3cm) 미드 우퍼 드라이버, 1 - 1" (2.5cm) 방향 조정 가능한 실크 돔 트위터	1 - 6 1/2" (16.5cm) 미드 우퍼 드라이버, 1 - 3/4" (1.9cm) 방향 조정 가능한 실크 돔 트위터	1 - 5 1/4" (13.35cm) 미드 우퍼 드라이버, 1 - 3/4" (1.9cm) 방향 조정 가능한 실크 돔 트위터
모양	원형	원형	원형
주파수 응답: 전체적 / -3dB 제한	35Hz - 20kHz / 50Hz - 20kHz	40Hz - 20kHz / 60Hz - 20kHz	55Hz - 25kHz / 90Hz - 23kHz
임피던스	8 Ohms 출력과 호환	8 Ohms 출력과 호환	8 Ohms 출력과 호환
추천할 증폭	20 - 100 watts/채널	20 - 100 watts/채널	20 - 100 watts/채널
효율	90dB	89dB	89dB
시판되는 색깔	무 광택 백색(도장 가능)	무 광택 백색(도장 가능)	무 광택 백색(도장 가능)
제품 중량/ 적재 중량	3.5 lbs 1개 / 5 lbs 1개 (1.59 kg 1개 / 2.27 kg 1개)	3.25 lbs 1개 / 5 lbs 1개 (1.47 kg 1개 / 2.27 kg 1개)	2.85 lbs 1개 / 4 lbs 1개 (1.29 kg 1개 / 1.81 kg 1개)
전체 크기(깊이는 제일 깊은 부품에서)	10 5/8" 직경 x 4 3/8" 깊이	9 5/16" 직경 x 3 7/8" 깊이	7 1/2" 직경 x 3 1/16" 깊이
패널의 뒷면까지 측정)	(24.76cm 직경 x 11.11cm 깊이)	(23.65cm 직경 x 9.84cm 깊이)	(19.05cm 직경 x 7.78cm 깊이)
깊이 (1/2" 드라이 휠의 경우)	3 7/8" (9.84cm)	3 3/8" (8.57cm)	2 9/16" (6.51cm)
컷아웃 크기	9 3/8" 직경 (23.81cm)	8 3/16" 직경 (20.8cm)	6 1/2" 직경 (16.51cm)

폴크 오디오는 다수의 수상 경력이 있는 고성능 오디오 제품 설계 및 제조업체이며 Directed Electronics, Inc. (NASDAQ, DEIX)의 가장 큰 오디오 브랜드입니다. 폴크 오디오는 1972년 존스 홉킨스 대학 졸업생 3 명이 모여 창설된 회사로서 진보적 오디오 디자인 및 기술에 50개 이상의 특허를 소지하고 있습니다. 폴크 제품들에는 스피커 및 가정용 전자 제품, 자동차 및 해상용 용품, 최초의 위성 라디오 홈 컴포넌트 튜너, 전 세계 최초의 오디오필 등급의 IP-어드레서블 스피커, 최초의 THX® Ultra2 인정 받은 천장용 스피커 및 I-Sonic®—HD™ 라디오, XM® 연결 및 플레이능력과 DVD 플레이어를 갖춘 최초의 엔터테인먼트 시스템 등이 포함 되어 있습니다. 폴크 제품들은 전 세계의 소비자 전자 제품 전문 대리점을 통해 구입할 수 있습니다. 더욱 상세한 정보와 가까운 지역의 폴크 판매점 및 총판업자의 위치를 아시려면 [www.polkaudio.com](http://www.polkaudio.com) 을 참조 하시거나 1-800-377-7655 (미국 및 캐나다)로 전화를 하시면 됩니다. 미국 및 캐나다 이외의 지역에서는 +1 (410) 358-3600로 전화를 하십시오.

저희 제품들을 평가하는데 도움을 줄 수 있는 유용하고 정확한 정보를 제공하는 일이라 하면, 저희는 열성을 다합니다. 그러나, 우리 모두가 아는 바와 같이, 우리는 불완전한 세상에서 살고 있습니다. 최소한 우리들 중 일부는 그렇습니다. 이러한 이유로 성능 제품 명세서와 제품 크기는 통지 없이 변경될 수 있습니다. 가장 최근의 제품 명세서를 보시려면, 우리 웹사이트 [www.polkaudio.com/home](http://www.polkaudio.com/home)을 참조하십시오.

Polk Audio는 나즈닥(NASDAQ)에서 DEIX 심볼로 주식이 거래되고 있는 Directed Electronics Company 입니다. 투자 정보는 <http://investor.directed.com>에서 찾을 수 있습니다.

폴크 오디오, 폴크, 파워포트, 다이내믹 발란스, F/X, Atrium, Big Speaker Sound Without The Big Speaker, High Velocity Compression Drive, Acoustic Resonance Control, ARC Port, Casket Basket, I-Sonic, SurroundBar & SDA는 Polk Audio, Incorporated가 라이선스에 의거하여 사용하는 Britannia Investment Corporation의 등록상표입니다. Polk Audio Designs 및 miDock은 Polk Audio, Incorporated가 라이선스에