



카드도, 새로운 '메쉬 부스트' 공개, 최대 **31명** 연결 및 퍼블릭 메쉬·원격 그룹핑 지원
2세대 DMC 팩톡 기기를 대상으로 무료 무선 소프트웨어 업데이트 제공

미국 텍사스주 플레이노, 2026년 8월 17일 – 파워스포츠용 무선 통신 시스템 분야의 글로벌 리더 [Cardo Systems](#)(카드도 시스템즈)가 팩톡 사용자의 그룹 연결성과 편의성을 한층 강화하는 대규모 소프트웨어 업데이트 '**Mesh Boost**(메쉬 부스트)'를 발표했습니다.

메쉬 부스트를 통해 카드도의 다이내믹 메쉬 커뮤니케이션(**DMC**) 그룹 연결 인원은 최대 **31명**까지 확대됩니다. 이는 업계 최대 규모의 그룹 연결을 지원하는 것으로, 이와 함께 퍼블릭 메쉬(**Public Mesh**)와 원격 그룹핑(**Remote Grouping**)이라는 두 가지 새로운 기능도 추가됩니다.

이번 업데이트는 모든 2세대 팩톡 기기를 대상으로 **Cardo Connect** 앱을 통해 무료 무선 소프트웨어 방식으로 제공 됩니다

새롭게 확장된 메쉬는 이전 세대 팩톡과도 호환됩니다. 따라서 이전 세대 팩톡 사용자도 메쉬 부스트가 적용된 사용자와 메쉬 통신에 참여할 수 있습니다. 다만 이전 세대 기기에서는 메쉬 부스트를 통해 새롭게 추가된 기능 자체를 사용할 수 없습니다.
카드도는 많은 라이더들이 이번 업데이트를 기다려왔다는 사실을 잘 알고 있으며, 기다려주신 모든 분들께 감사드립니다.

카드도는 새로운 제품과 서비스를 시장에 선보이기에 앞서 연구개발팀이 설정한 엄격한 기준에 따라 충분한 테스트와 검증을 진행하는 것을 중요하게 생각합니다. 이번 메쉬 부스트 개발 과정에서도 기능을 서둘러 출시하기보다, 라이더들이 카드도에 기대하는 수준의 안정성과 신뢰성을 충족하는 기능만을 제공하기 위해 신중한 개발 과정을 거쳤습니다.

카드도 시스템즈의 최고마케팅책임자(**CMO**) **Dan Emodi**는 다음과 같이 말했습니다.

“메쉬 부스트는 처음부터 그룹 커뮤니케이션을 더욱 간편하면서도 강력하게 만드는 것을 목표로 개발되었습니다. 당초 예상보다 개발 기간이 길어졌지만, 안정성과 신뢰성에 대해서는 타협하지 않기로 결정했습니다. 더 많은 인원을 지원하는 그룹 연결, 즉각적인 소통이 가능한 퍼블릭 메쉬, 원격 페어링을 통한 간편한 그룹 설정까지, 메쉬 부스트는 카드도의 메쉬 기술 리더십을 한층 강화합니다. 또한 **2015년** 세계 최초의 모터사이클용 메쉬 커뮤니케이터를 선보인 이후 **10년간** 이어온 혁신을 한 단계 더 발전시킨 결과입니다.”

다이내믹 메쉬 커뮤니케이션(DMC)이란?

카드도의 다이내믹 메쉬 커뮤니케이션(**DMC**)은 라이딩 환경의 변화에 따라 연결 상태를 스스로 조정하고 복구하는 자동 복구 및 자동 조정 방식의 메쉬 네트워크 기술입니다.

여러 명의 라이더가 동시에 끊김 없는 양방향 인터콤 통신을 사용할 수 있으며, 그룹원이 새롭게 참여하거나 이탈하거나 통신 범위를 벗어나더라도 네트워크가 변화에 맞춰 자동으로 조정됩니다.

따라서 별도의 수동 재연결 과정 없이 안정적인고 선명한 연결을 유지할 수 있습니다.

또한 대규모 그룹 연결과 기기 간 릴레이 방식을 통해 통신 범위를 확장할 수 있어, 라이더 간 위치와 거리가 계속 달라지는 라이딩 환경에서도 보다 안정적으로 연결을 유지할 수 있도록 설계되었습니다.

메쉬 부스트 업데이트를 통해 **DMC**로 연결할 수 있는 라이더 및 동승자의 수는 기존 대비 두 배 이상 증가해 최대 **31**명까지 확대됩니다.

최대 **31**명까지 확장된 **DMC** 그룹

메쉬 부스트의 가장 큰 변화 중 하나는 **DMC** 그룹 연결 인원이 최대 **31**명으로 확대된 것입니다. 더 많은 라이더와 동승자가 하나의 **DMC** 그룹에 참여할 수 있어 소규모 그룹 라이딩은 물론, 대규모 투어링에서도 더욱 폭넓게 메쉬 통신을 활용할 수 있습니다.

퍼블릭 메쉬 | 주변 라이더와 더욱 빠르게 연결

새롭게 추가된 퍼블릭 메쉬는 통신 범위 내에 있는 주변 **DMC** 사용자와 즉각적으로 소통할 수 있도록 지원하는 기능입니다. 라이더는 **Cardo Connect** 앱에서 퍼블릭 메쉬를 선택하여 기능을 이용할 수 있습니다.

기존처럼 사전에 특정 그룹을 구성하지 않아도 상황에 따라 주변의 **DMC** 사용자와 빠르게 소통할 수 있어 더욱 유연한 메쉬 커뮤니케이션 환경을 제공합니다.

원격 그룹핑 | 만나기 전부터 미리 그룹 설정

그룹 라이딩을 시작할 때 모든 라이더가 항상 같은 장소에서 출발하는 것은 아닙니다.

새롭게 추가된 원격 그룹핑은 이러한 실제 라이딩 환경을 고려한 기능입니다.

Cardo Connect 앱에서 생성한 링크를 공유해 라이딩 전에 미리 그룹을 구성할 수 있으며, 그룹원들이 서로 통신 가능한 범위에 들어오면 각 기기가 **DMC** 그룹에 자동으로 연결됩니다. 한 장소에 모여 기기를 하나씩 페어링해야 하는 번거로움을 줄여 더욱 간편하게 그룹 라이딩을 시작할 수 있습니다.

메쉬 부스트 소프트웨어 업데이트는 팍톡 프로, 팍톡 엣지, 팍톡 네오를 포함한 2세대 **DMC** 지원 팍톡 기기를 대상으로 카르도 커넥트 앱을 통해 무료로 제공됩니다.

또한 이번 업데이트와 함께 **Cardo Connect** 앱의 디자인과 사용자 환경도 새롭게 개선됩니다. 새롭게 추가된 메쉬 부스트 기능을 더욱 쉽고 직관적으로 이용할 수 있도록 인터콤 관련 메뉴와 전반적인 사용 환경이 업그레이드됩니다.

※ 메쉬 부스트 기능을 이용하려면 카르도 커넥트 앱과 기기가 동기화되어 있어야 합니다.

이번 메쉬 부스트 업데이트에는 할리데이비슨(Harley-Davidson) 및 슈베르트(Schuberth) **SC-EDGE** 기기가 포함되지 않습니다. 해당 기기를 위한 메쉬 부스트 업데이트는 2026년 4분기 별도로 제공될 예정입니다.

또한 기존에 발표되었던 비밀 채팅+(Private Chat+) 및 셀룰러 인터콤(Cellular Intercom) 기능은 현재 개발 중이며, 추후 업데이트를 통해 제공될 예정입니다.

카르도 시스템즈에 대한 자세한 내용은 [카르도 공식 홈페이지](#)에서 확인할 수 있으며, [페이스북](#), [인스타그램](#), [틱톡](#), [유튜브](#) 등 공식 소셜미디어 채널에서도 다양한 소식을 만나볼 수 있습니다.

카르도 시스템즈 소개

카르도 시스템즈는 파워스포츠 및 아웃도어 활동을 즐기는 사용자를 위한 첨단 통신 기기와 애플리케이션 서비스를 제공하고 있습니다.

2004년 세계 최초의 블루투스 기반 무선 인터콤 헤드셋을 선보인 이후, 카르도는 커뮤니케이션 기술의 한계를 확장하고 사용자의 안전과 편의성을 높이는 다양한 혁신 기술을 지속적으로 선보여 왔습니다.

특히 **2015**년 혁신적인 다이내믹 메쉬 커뮤니케이션(**DMC**) 기술을 통해 통신 업계에 메쉬 연결 기술을 도입했으며, **2025**년에는 **DMC** 출시 **10**주년을 맞이했습니다.

현재 카르도 제품은 전 세계 **100**개 이상의 국가에서 판매되고 있으며, 모터사이클 라이더를 비롯해 오프로드 차량(**ORV**) 운전자, 스노모빌 라이더, 스키어, 스노보더 등 다양한 아웃도어 사용자들이 사용하고 있습니다.

카르도는 움직이는 사람들을 위한 세계적인 커뮤니케이션 기기 브랜드로서 지속적인 기술 혁신을 이어가고 있습니다.