

# 802.11ad(WiGig) 사용 사례

## 멀티 기가비트 고대역폭 Wi-Fi 기술

WiGig(무선 기가비트)라고도 하는 IEEE 802.11ad는 mmWave(밀리미터파) 60GHz 대역을 활용하는 무선 표준으로서 이론상 최고 7Gbps의 초고속 데이터 전송을 달성합니다. 높은 대역폭을 통해 두 장치 간에 더 많은 정보를 전달할 수 있습니다. 아래에서 세 가지 다른 환경에서 802.11ad의 공통적인 기능을 확인해보십시오.

mmWave 주파수 지원 장치 시험에 관하여 20년 이상 쌓아온 전문성과 글로벌 입지를 통해, UL은 고객의 제품을 대상 시장에 출시하는 데 도움이 되도록 모든 절차적 단계를 안내해 드립니다.



### 가정

- 몇 초 안에 4K 동영상 다운로드 및 공유 가능
- 지연 적은 게임 플레이
- 테더링 없는 가상현실(VR) 체험



### 사무실

- 무선 PC 도킹
- 고해상도 프로젝터에 즉시 연결
- 최소한의 지연으로 대용량 파일/콘텐츠 전송



### 이동 중

- 빠른 클라우드 액세스
- 사용자에게 콘텐츠를 빠르게 전송
- 혼잡한 장소에서도 연결 지연이 없음

UL과 함께 자신 있게 전 세계 시장을 대상으로 장치를 출시하십시오.  
[UL.com/5g](https://www.ul.com/5g)를 방문하십시오.



Empowering Trust<sup>®</sup>