



## 차세대 디지털 트랜킹 시스템- CAPACITY MAX

# MOTOTRBO™ CAPACITY MAX SYSTEM SERVER

차세대 트랜킹 시스템이 탄생했습니다. MOTOTRBO™ Capacity Max는 현 업무 환경을 혁신 기술과 조합해 조직에 딱 맞는 맞춤형 통신 솔루션을 제공합니다.

### 중앙 집중 방식

Capacity Max 솔루션은 Capacity Max 시스템 서버 (Capacity Max System Server : CMSS)를 바탕으로 설계되었습니다. 이 중앙 집중 방식의 장비는 트랜킹 컨트롤러, 음성 및 무전기 명령(VRC) 게이트웨이, System Advisor 관리 애플리케이션과 Capacity Max 시스템 서버(이하 CMSS) 관리 애플리케이션 (ESU: 고급 소프트웨어 업데이트)을 호스팅합니다. 이 모든 소프트웨어 애플리케이션은 가상의 장치에서 작동하며 개별 전용 하드웨어가 필요하지 않습니다. 중앙 시스템 데이터베이스는 무전기 관리 애플리케이션을 통해 프로그래밍되므로 구성이 간소화됩니다.

System Advisor는 정보들을 중앙에서 모아 필요한 경우 노스바운드 인터페이스를 통해 전달합니다.

### 보안성

Capacity Max는 보안이 강화된 시스템입니다. 각각의 사용자에게 사용 가능한 서비스를 승인하기 위해 트래픽 암호화, 가입자 인증, 가입자 액세스 제어(SAC)를 제공합니다. CMSS 자체는 고정 방식 장비로, 무전기 관리 애플리케이션을 통해서만 구성할 수 있습니다. 악성 소프트웨어나 침입자가 접근할 수 없습니다.

### 안정성

Capacity Max 시스템 서버(CMSS) 플랫폼은 수백만 시간 동안 현장에 투입되어 사용될 수 있는 안정적인 엔터프라이즈급 서버입니다. 이중 전원 공급장치와 RAID 디스크 어레이로 구성되어 추가적인 탄력성을 제공하며, 보증기간도 연장하였습니다. 또한 CMSS를 추가하면 물리적 및 지리적인 이중화도 가능하게 됩니다.

### 확장성

CMSS는 확장성이 매우 높아 대용량의 멀티 사이트를 단일 서버로 지원할 수 있습니다. 음성 연결이 필요한 디스패치 애플리케이션의 경우 CMSS가 최대 100개의 외부 통화로를 라우팅할 수 있습니다. 또한 필요에 따라 CMSS 서버가 추가될 수 있습니다. Capacity Max는 최대 15개 사이트까지 확장 가능하며, 사이트당 최대 15개 음성 및 데이터 중계기, 최대 6개의 추가적인 데이터 전용 중계기를 사용할 수 있고, 사이트당 최대 3,000명의 사용자에게 고품질의 통신을 제공합니다.

## 제품 사양시트

MOTOTRBO™ CAPACITY MAX 시스템 서버

### 사양

모델	HPE ProLiant DL380 Gen 9
네트워크	Gb 이더넷(후면)
시리얼포트	외부 USB 3.0 5개(전면 3, 후면 2) 내부 USB 3.0 2개
AC 전원 입력	110/240 VAC, 50/60Hz, 800W
표준 보증 기간	2년
소모전류	4.5A(200 VAC)
크기	8.7 x 44.6 x 73.0cm (3.4 x 17.5 x 28.8인치)
무게	23.6kg
장착	2U 19인치 랙마운트

Capacity Max 시스템 서버에 대한 자세한 내용은  
[motorolasolutions.com/kr/mototrbo](http://motorolasolutions.com/kr/mototrbo)에서 확인하십시오.



**MOTOROLA SOLUTIONS**

**모토로라솔루션코리아(주)**

서울특별시 서초구 매현로 16 하이브랜드 빌딩 9층  
대표번호 : (02)6410-8000

제품 및 구매 문의  Tel. (무료, 국번없이) 080 554 0880

[www.motorolasolutions.com/kr/mototrbo](http://www.motorolasolutions.com/kr/mototrbo)

검색창에 **모토로라 무전기**  를 검색하세요.

☞ 보다 자세한 모토로라 무전기 제품 소개와 지역별 대리점  
정보를 알 수 있습니다. ([www.motoradio.co.kr](http://www.motoradio.co.kr))