

## Artesyn, 1600 와트 하이퍼스케일/오픈 컴퓨트 서버 전력 공급장치 신제품 출시

한국, 서울 [2016년 6월 7일]— [Artesyn Embedded](#)

[Technologies](#) 에서 오늘 OCP(Open Compute Project , 오픈

컴퓨트 프로젝트) 사양을 사용하는 데이터 센터와 같은

하이퍼스케일 데이터 센터용으로 설계된 [1600 와트](#) 전력

공급장치 신제품을 출시했다. 신제품 전력 공급장치는

Microsoft 에서 오픈 컴퓨트 프로젝트에 기증한 개방형 클라우드 서버 하이퍼스케일

시스템의 일부로 설계된 LES(Local Energy Storage, 로컬 에너지 스토리지)를 제공하기

위해 배터리 팩 옵션과 함께 맞춤형 컴팩트 서버 랙 전원을 공급한다. 랙 전력

공급장치에 배터리 백업을 통합하므로 설비 차원에서 무정전 전력 공급장치(UPS)가

필요하지 않다.



최고 효율이 94%에 달하므로 최대 부하의 35 ~ 100%를 공유하는 활성 부하 상태로 전력 공급장치를 6 대까지 병렬로 연결할 수 있다. 출시되는 신제품은 업계 표준 PMBus 를 사용하여 능동적 역률 보정(PFC), 돌입 전류 제어, A 등급 EMI 준수 및 모니터링 기능을 제공한다.

### Artesyn Embedded Technologies 소개

Artesyn Embedded Technologies 는 통신, 컴퓨팅, 의료, 군사, 우주항공을 비롯하여 광범위한 산업에서 요구하는 신뢰성 높은 전력 변환 및 임베디드 컴퓨팅 솔루션의 설계 및 제조 분야를 선도하는 세계 정상급 기업입니다. 시장 출시 시간을 단축하고 비용 효율적인 첨단 네트워크 컴퓨팅 및 파워 컨버전 솔루션을 통해 위험을 경감할 수 있도록 지원하는 Artesyn 의 기술력은 40년 이상 고객들의 높은 신뢰를 받고 있습니다.

Artesyn 의 2만여 직원들이 전세계에 분포된 우수한 공학센터 10 개소, 세계적 수준의 생산 설비 4 개소, 글로벌 판매 및 지원 사무소에서 근무하고 있습니다.

언론 담당 연락처:

Alice Hui

+852 2176 3548

[Alice.Hui@Artesyn.com](mailto:Alice.Hui@Artesyn.com)