


## SRA9065-PRC-117F | PRC-117F 용 ACC-188 USB 동기식 시리얼 라디오 어댑터

	<p><b>특징</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 상호 운용(다른 라디오 모델 및 브랜드로 데이터 보내기/받기)</li> <li>▶ MIL-STD-188-184 데이터 파형 구현</li> <li>▶ 고속 데이터 처리량</li> <li>▶ 사용하기-쉬운 Java-기반 GUI</li> <li>▶ 마이크로소프트 윈도우 XP 또는 2000에서 실행</li> <li>▶ 전체 케이블 길이는 60인치</li> <li>▶ USB 케이블 세그먼트는 12 인치, 군용 커넥터와 케이블 세그먼트는 43.8 인치이며 플라스틱 over-mold 길이는 4.2 인치</li> <li>▶ PDA-184 소프트웨어는 DISA에서 사용 가능</li> </ul>
--	--

### 개요

국방 정보 시스템 에이전시(DISA)에서 ACC-188 USB 동기식 시리얼 라디오 어댑터와 무료 소프트웨어는 GPS 지도, 이미지, 좌표 및 메시저형(IM-type) 통신과 같은 IP 데이터를 송수신 할 수 있도록 전술적 라디오를 업그레이드 합니다. ACC-188은 DISA에서 개발되고 사용할 수 있는 표준 PDA-184 소프트웨어로 작동합니다. PDA-184 소프트웨어는 라디오 사용자들이 비교 할 수 있는, 독점 솔루션으로 가능한 것보다 훨씬 빠른 속도로 다양한 형태의 데이터를 전송 및 수신할 수 있도록 그래픽 사용자 인터페이스(GUI)를 제공합니다. ACC-188의 주요 장점은 방위 커뮤니티에서 사용하는 다양한 라디오 브랜드와 모델 중에 상호 운용을 가능하게 한다는 것입니다. ACC-188은 MIL-STD-188-184를 사용하는 동기식 통신 포트가 있는 모든 전술적인 라디오와도 호환됩니다. 이것은 가장 널리 보급된 Raytheon AN/PSC-5D 및 ARC-231, 해리스 AN/PRC-117F 및 AN/PRC-150, 탈레스 AN/PRC-148, 로크웰 콜린스 ARC-210, 모토로라 LST-5B와 LST-5C와 같은 브랜드와 모델을 포함합니다: PDA-184 소프트웨어는 DISA와 정부가 개발하여, 정부가 소유하며 다음 기능이 포함되어 있습니다:

- 하드웨어를 업그레이드하고 값 비싼 독점 소프트웨어 구입에 비해 라디오 당 수천 달러를 절약합니다.
- 상호 운용 (다른 라디오 모델 및 브랜드와 데이터 보내기/받기)
- MIL-STD-188-184 데이터 파형 구현
- 고속 데이터 처리량
- 사용하기-쉬운 Java-기반 GUI
- 마이크로 소프트 윈도우 7 (32-비트), XP (32-비트) 또는 2000에서 실행

케이블과 통합된 어셈블리는 테스트된 인쇄 회로 기판(PCB)으로 구성되어 있으며, 일반적으로 케이블에 범프(bump)라고 불리는 오버-몰드(Over-mold) 공정을 사용하여 밀폐됩니다. 이 공정은 결과적으로 열악한 환경에서 견딜 수 있도록 견고하며, 차폐된 전장 준비 제품입니다. 케이블의 한쪽 끝에는 표준 A 타입 USB 커넥터가 있으며, USB포트가 있는 모든 컴퓨터에서 사용하기에 적합합니다. 케이블의 다른 쪽 끝에는 현장 라디오의 브랜드 또는 모델에 특정 커넥터(아래 참조)가 있습니다. PDA-184 소프트웨어는 DISA에서 이용하실 수 있습니다. SRA9065-PRC-117F는 Harris AN/PRC-117F와 호환되는 27-핀 원형 군용 커넥터가 기본으로 제공됩니다.

### 기능 및 구성

•호스트 인터페이스	USB
•포트 수	1
• MIL-STD-188-184	예
•전술 라디오	AN/PRC-117F
•작동 온도	-40°C ~ +85°C
•비-작동 온도	-50°C - +105°C
•습도 범위	10 - 90% 상대 습도, 비-응축

### 주문 정보

SRA9065-PRC-117F      PRC-117F 용 ACC-188 USB 동기식 시리얼(직렬) 라디오 어댑터

이 문서 내의 모든 사양은 예고 없이 변경 될 수 있습니다.



서울특별시 영등포구 양평동 3가 16번지 우림 e-BIZ센터 309호  
 전화: 02)2164-9933 팩스: 02)2164-9229, 이메일: [asanst@asanst.com](mailto:asanst@asanst.com)  
 "ELK"와 "JUPITER"는 아산에스티의 등록 상표입니다.