



PROFESSIONAL EXPANSION SOLUTION

EXPAND WHAT'S POSSIBLE.

Thunderbolt · PCIe · 10GbE · Mac Rockmount



SONNET 국내 공식 총판 · DVNEST

왜 SONNET인가?

전문 워크플로우 확장 솔루션의 기준

Sonnet은 비디오, 오디오, 스토리지, 네트워크 환경에서 Mac과 Windows 기반의 전문 워크플로우를 더욱 강력하고 유연하게 만들어주는 확장 솔루션을 제공합니다.

EXPANSION SOLUTION
FOR CREATIVE PROFESSIONALS



SONNET SOLUTION OVERVIEW

Thunderbolt PCIe 확장

전문 캡처카드, 네트워크 카드, 스토리지 카드를 Thunderbolt로 손쉽게 확장할 수 있습니다.

01

THUNDERBOLT
EXPANSION

Mac 랙마운트 솔루션

Mac Studio, Mac Mini 등을 스튜디오와 서버 환경에 맞게 안전하고 효율적으로 설치합니다.

02

RACKMOUNT
SOLUTION

초고속 네트워킹

10GbE 및 고속 인터페이스로 대용량 파일 전송과 안정적인 협업 환경을 제공합니다.

03

HIGH PERFORMANCE
NETWORKING

스토리지 & 액세서리

NVMe 스토리지, PCIe 카드, 케이블 및 액세서리로 전문 워크플로우를 완성합니다.

04

STORAGE &
ACCESSORIES



검증된 안정성

전문가의 까다로운 환경에도 신뢰할 수 있는 안정성을 제공합니다.



1년 무상 보증

모든 Sonnet 제품에 1년 무상 보증을 제공합니다.



평생 기술 지원

제품 수명 기간동안 지속적인 기술 지원을 제공합니다.



전문가용 설계

크리에이티브와 프로페셔널을 위한 최적의 성능과 유연성을 제공합니다.

Thunderbolt 확장 솔루션

전문가를 위한 강력한 PCIe 확장 플랫폼

Thunderbolt 5의 초고속 연결과 PCIe 확장 기술로 영상, 스토리지, 전문 장비까지 더 큰 가능성을 실험합니다.



독립적인 Thunderbolt 5 연결

INDEPENDENT CONNECTIVITY

각 Thunderbolt 포트가 독립적으로 동작하여 여러 장비를 동시에 안정적으로 연결할 수 있습니다.



고대역폭 PCIe 확장

HIGH-PERFORMANCE PCIe EXPANSION

최신 PCIe 카드를 지원하여 비디오 캡처/출력, 고속 스토리지, 네트워크 등 다양한 전문 카드를 활용할 수 있습니다.



데스크탑 & 랙마운트 옵션

FLEXIBLE FORM FACTORS

작업 환경에 맞춰 데스크탑과 랙마운트 모델을 선택하여 스튜디오, 사무실, 데이터센터 등 다양한 환경을 구축할 수 있습니다.



다양한 전문 카드 지원

VERSATILE APPLICATIONS

비디오 I/O, 스토리지, 네트워크, 오디오, 특수 목적 카드 등 전문가의 워크플로우에 필요한 확장성을 제공합니다.

주요 활동 분야

Thunderbolt 확장으로 전문가의 워크플로우를 한 단계 더 높은 수준으로



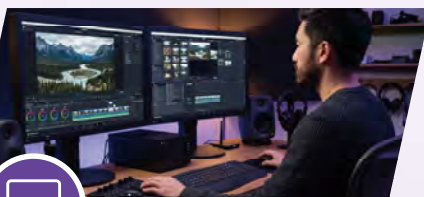
방송 / 영상 제작

비디오 캡처 · 출력 카드로 실시간 제작 환경을 지원합니다.



고속 스토리지

고성능 스토리지 카드로 대용량 미디어를 빠르고 안정적으로 처리합니다.



전문가용 워크스테이션

그래픽, 오디오, 네트워크 등 다양한 전문 카드를 활용하여 최적의 작업 환경을 구성합니다.

PCIe 확장 솔루션

Thunderbolt로 더 넓어지는
전문가 워크플로우

Sonnet의 PCIe 확장 솔루션은 캡처 카드, 스토리지 카드,
네트워크 카드, 오디오 DSP 카드 등 다양한 전문 PCIe
카드를 컴팩트한 데스크톱과 워크스테이션에서
손쉽게 활용할 수 있도록 지원합니다.



PCIe 확장

PCIe EXPANSION

더 큰 가능성을 여는 PCIe 확장 솔루션



Echo Express SE I T5

컴팩트한 외장 PCIe 확장 솔루션

Thunderbolt 연결로 1개의 PCIe
카드를 외장으로 확장할 수 있는
소형 솔루션입니다.

영상 편집, 오디오, 네트워크 등 다양한
전문 작업 환경에 적합합니다.



컴팩트한 크기
소형 폼팩터



데스크톱 최적화
플러그 앤 플레이



다양한 PCIe 카드
폭넓은 호환성



Echo Express SE III T5

고성능 3슬롯 PCIe 확장 시스템

Thunderbolt 연결로 최대 3개의
PCIe 카드를 지원하는 외장 확장
시스템입니다.

캡처 카드, 스토리지, 네트워크 카드 등
폭넓은 구성이 가능합니다.



3개의 PCIe 슬롯
고성능 확장



컴팩트한 설계
효율적인 공간 활용



전문가 워크플로우
다양한 구성 지원



Echo III T5 Rackmount

랙마운트형 3슬롯 PCIe 확장 시스템

썬더볼트 또는 USB4 포트가 있는
컴퓨터에 랙마운트 형태의 3슬롯
PCIe 카드를 썬더볼트 5를 이용하여
확장할 수 있습니다.



랙마운트 지원
2U 폼팩터



공간 활용성
통합 설계



전문 제작 환경
방송 / 스튜디오

Mac Rackmount 솔루션

Mac을 위한 전문 랙마운트 솔루션

방송 · 영상 · 오디오 전문 환경에 맞춰 Mac을
안전하고 효율적으로 랙에 통합합니다.

Mac을 랙마운트 환경에서 운영

안정적인 설치와 효율적인 공간 활용



RackMac Mini (2024+)

Mac Mini 전용 랙마운트

최대 3대의 Mac Mini를 2U 공간에 안정적으로 장착하는
솔루션으로 전면 전원 버튼과 포트 접근성을 제공합니다.



랙마운트 지원
2U 폼팩터



Mac Mini
전용 지원



최대 3대
동시 장착



xMac Mini (2024+)

Mac Mini + PCIe 확장 시스템

Mac Mini를 랙에 장착함과 동시에 Thunderbolt 기반 PCIe
카드 확장을 제공하는 프로용 워크플로우 시스템입니다.



랙마운트 지원
2U 폼팩터



PCIe 확장
Thunderbolt 기반



프로 워크플로우
전문 작업 환경



RackMac Studio

Mac Studio를 위한 랙마운트 확장

고성능 Mac Studio를 3U 랙에 통합하고 추가 PCIe 카드
슬롯을 제공하는 전문 솔루션입니다.



랙마운트 지원
3U 폼팩터



공간 활용성
통합 설계



전문 제작 환경
방송 / 스튜디오



xMac Studio

Mac Studio + PCIe 확장 시스템

Mac Studio를 견고한 랙 인클로저에 통합하고 Thunderbolt
기반 PCIe 확장을 지원하는 시스템입니다.



랙마운트 지원
3U 폼팩터



PCIe 확장
Thunderbolt 기반



Studio Pro
전문 워크플로우

10GbE 네트워크 & AVB 솔루션

프로를 위한 초고속 네트워킹

워크스테이션에서 대용량 파일 전송과
공유 스토리지 연결을 더 빠르게



10GbE 네트워킹

ETHERNET NETWORKING

더 빠르게, 더 넓게 연결되는 워크플로우



Solo 10G TB5

Thunderbolt 10GbE 네트워크 어댑터

- RJ45로 기존 10GbE 인프라에 바로 연결
- Thunderbolt 5/4/3/USB4와 폭넓은 호환
- 버스 파워 / Multi-Gig 지원으로 간편한 설치

최신 노트북/
워크스테이션에
최적화



Thunderbolt 연결
간편한 확장



10GbE 고속 전송
빠른 데이터 전송



RJ45
10GBase-T 연결



Solo 10G SFP+

광기반 10GbE Thunderbolt 어댑터

- SFP+ 트랜시버 포함
- LC 광케이블 기반 최대 300m 연결
- 팬리스/포터블 설계로 조용한 환경에 적합

광 네트워크/
장거리 연결에
최적화



SFP+ 지원
광 네트워크



Optical
최대 300m



휴대형 설계
노트북 연결 최적화



Solo 10G SFP+

워크스테이션/서버용 광 10GbE PCIe

- PCIe 슬롯 장착형 단일 포트 10GbE 카드
- SFP+ 트랜시버 포함
- 고대역폭 / 저지연 / 낮은 CPU 오버헤드

내부 장착형
고정 시스템에
이상적



PCIe
PCIex4 인터페이스



Low Latency
고대역폭 · 저지연



전문 작업 환경
스위치 · 스토리지



Thunderbolt AVB Adapter

프로 오디오를 위한 AVB 네트워크 어댑터

- AVB(IEEE 802.1) 지원 Gigabit Ethernet
- Avid Pro Tools | Carbon 연결에 적합
- 오디오/비디오 데이터의 동기화 & 저지연 연결

10GbE가 아닌
AVB 오디오
환경 특화



AVB
IEEE 802.1 지원



Pro Tools | Carbon
완벽한 호환성



Low Latency
오디오 · 비디오 동기화

eGPU 확장 & 스토리지 액세서리

고성능 GPU, 초고속 NVMe 스토리지, Thunderbolt 케이블

Sonnet의 eGPU 인클로저와 PCIe 스토리지 카드, Thunderbolt 케이블은 크리에이터와 전문가의 그래픽, AI, 편집, 스토리지 워크플로우를 더욱 빠르게 안정적으로 확장합니다.

⚡ eGPU 확장 | EXTERNAL GPU SOLUTION ————— Thunderbolt로 연결되는 강력한 그래픽 파워



Breakway Box 850 T5

차세대 Thunderbolt 5 eGPU

- 80Gbps Thunderbolt 5 대역폭
- 850W 전원 공급 장치
- 트리플 와이드 GPU 지원



최신 Windows 기반 고성능 GPU 확장에 적합



Breakway Box 750ex

검증된 프로페셔널 eGPU 인클로저

- 750W PSU / 최대 375W GPU 지원
- 85W 노트북 충전 지원
- USB 허브 + 기가비트 이더넷 내장



편집 · 렌더링 · 컬러그레이딩용 범용 eGPU 솔루션

⚡ 스토리지&액세서리 | STORAGE & ACCESSORIES ————— 안전한 고성능 스토리지 및 액세서리



M.2 4x4 PCIe Card

초고속 NVMe SSD 확장 카드

- M.2 NVMe SSD 4개 장착
- 최대 32TB / RAID 0 최대 14,000MB/s
- 저소음 냉각 설계로 스로틀링 억제



고속 스크래치 디스크 · 미디어 스토리지 구축에 이상적



Thunderbolt Cables

공식 인증 고속 연결 케이블

- TB5 : 0.3m / 0.5m / 0.8m / 1m
- 확장 새시 / 스토리지 / 네트워크 장비에 안정적 연결
- 전용 락 장치 옵션



Sonnet 시스템을 안정적으로 연결하는 필수 액세서리



SONNETTECH

EXPAND · ACCELERATE · EMPOWER

더 넓은 가능성을 위한 전문가의 선택

확장성, 고속 연결, 전문 워크플로우.

Sonnet의 솔루션을 DVNEST에서 만나보세요.



SONNET 한국 공식 수입원
(주)디브이네스트



www.dvnest.com/sonnet