

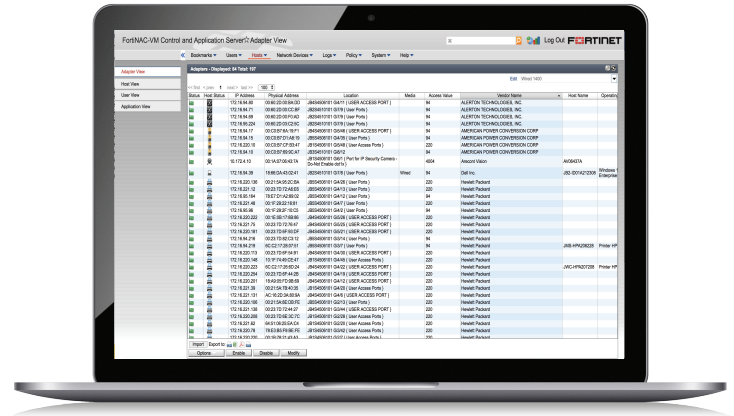
데이터 시트

FortiNAC™

FortiNAC 500C, 550C, 600C, 650C, 700C, VM 및 라이선스

FortiNAC™은 네트워크에 연결하는 모든 항목에 대한 가시성, 제어, 자동 대응을 제공함으로써 보안 패브릭을 강화하는 포티넷의 네트워크 액세스 제어 솔루션입니다.

FortiNAC는 IoT 위협에 대한 보호를 제공하고, 타사 장치까지 제어를 확장하며, 다양한 네트워킹 이벤트에 대한 자동 대응을 조율합니다.



네트워크 전반에서 모든 장치 및 사용자에 대한 가시성

FortiNAC는 네트워크에 무엇이 있는지 정확하게 파악하기 위해 여러 정보 및 동작 소스를 사용하여 네트워크에서 헤드레스 장치까지도 자세히 프로파일링합니다.



타사 제품으로 네트워크 제어 확장

70개가 넘는 공급업체의 스위치 및 무선 제품에서 마이크로 세분화 정책을 구현하고 구성을 변경합니다. 다른 기종의 환경에서 보안 패브릭의 범위를 확장합니다.



자동화된 대응

네트워크에서 몇 초 만에 이벤트에 반응하여 위협이 확산되기 전에 억제합니다. FortiNAC는 대상 동작이 관찰될 때 즉시 구성 변경을 시작할 수 있는 다양한 맞춤형 자동화 정책 집합을 제공합니다.

하이라이트

- 장치 탐지 및 분류를 위한 네트워크의 에이전트 및 에이전트리스 스캔
- 네트워크에서 모든 장치의 인벤토리 생성
- 네트워크에서 모든 엔드포인트의 위험 평가
- 손쉬운 구축 및 관리를 위한 중앙 집중식 아키텍처
- 기존 네트워크 인프라에서의 효율성을 보장하기 위해 타사 네트워크 장치를 광범위하게 지원
- 다수의 엔드포인트, 사용자, 게스트를 위해 온보딩 프로세스 자동화
- 동적 네트워크 액세스 제어 적용 및 네트워크 세분화 사용
- 억제 시간을 며칠에서 몇 초로 단축
- 조사 시간을 줄이기 위해 자세한 상황 데이터와 함께 이벤트를 FortSIEM에 보고

하이라이트

가시성

끊임없이 변화하는 네트워크의 보안에서는 네트워크가 어떻게 구성되었는지를 이해하는 것이 필수적입니다. FortiNAC는 네트워크에 있는 모든 것을 파악하여 완벽한 가시성을 제공합니다. FortiNAC는 네트워크를 스캔하여 모든 사용자, 애플리케이션, 장치를 검색합니다. 그런 다음 최대 18가지의 기법으로 FortiNAC는 관찰된 특성과 응답에 따라 각 요소를 프로파일링할 수 있습니다. 스캔은 액티브 또는 패시브 방식으로 수행될 수 있으며 영구 에이전트 또는 해제 가능한 에이전트를 활용하거나 아예 에이전트를 활용하지 않을 수도 있습니다. 또한 FortiNAC는 취약성을 패치하기 위한 소프트웨어 업데이트가 필요한지 여부에 초점을 맞추면서 장치가 승인된 프로파일과 일치하는지를 확인할 수 있습니다. FortiNAC를 구축하면 전체 네트워크가 확인 가능한 상태가 됩니다.



장치 분류를 위한 FortiNAC 프로파일링 방법

FortiNAC의 향상된 가시성은 전체 네트워크를 파악할 뿐만 아니라 포티넷의 FortiGate 어플라이언스를 통합함으로써 수동 트래픽 분석을 사용하여 네트워크의 장치를 식별할 수도 있습니다. 이는 정확한 분류를 보장하기 위한 또 다른 수준의 아이덴티티를 제공합니다.

동적 네트워크 제어

장치가 분류되고 사용자가 알려지면 FortiNAC는 네트워크를 세분화하여 관련 없는 액세스를 차단하면서 장치 및 사용자가 필요한 리소스에 액세스할 수 있도록 합니다. FortiNAC는 동적 역할 기반 네트워크 액세스 제어를 사용하여 네트워크 계층을 논리적으로 생성합니다. 이때 애플리케이션 및 유사 데이터를 함께 그룹화하여 특정 사용자 또는 장치 그룹만 액세스할 수 있도록 제한합니다. 이렇게 하면 장치가 손상될 경우 네트워크 내에서 이동하거나 다른 자산을 공격할 수 있는 능력이 제한됩니다. FortiNAC는 주요 데이터와 민감한 자산을 보호하는 동시에 내부, 업계, 정부 규정 및 지시를 준수할 수 있도록 도와줍니다.

네트워크에 연결하기 전에 장치의 무결성을 확인하면 위험과 멀웨어 확산 가능성이 최소화됩니다. FortiNAC는 장치가 네트워크에 합류하려고 할 때 장치의 구성을 검사합니다. 구성이 규정에 맞지 않는 것으로 확인될 경우 격리되거나 제한된 액세스 VLAN 등의 방법으로 장치를 적절히 처리할 수 있습니다.

자동 대응

FortiNAC는 엔드포인트가 프로파일에 맞는지를 평가하면서 지속적으로 네트워크를 모니터링합니다. FortiNAC는 MAC 주소 스누핑이 네트워크 액세스 보안을 우회하지 않도록 장치를 다시 스캔합니다. 또한 FortiNAC는 트래픽 패턴의 이상 징후를 감시할 수 있습니다. 이러한 패시브 이상 징후 탐지는 FortiGate 어플라이언스에서 작동합니다. 손상되거나 취약한 엔드포인트가 위협으로 탐지되면 FortiNAC가 자동 대응을 트리거하여 엔드포인트를 실시간으로 억제합니다.

통합

Status	Host Name	Registered To	Logged On User	Host Role	Operating System	Persistent Agent	Agent Version	Serial Number	Hardware Type	System UUID	Asset Tag	Host Created																		
	harsichord			NAC-Default	Microsoft Windows 10 Pro 10.0.17134.1803			6R4ZJS1	Dell Inc. OptiPlex 990 01	4c4c4544-0052-3410-805a-b6c04f4a5331		02/06/19 04:59 PM EST																		
<table border="0"> <tr> <td>Status</td> <td>IP Address</td> <td>Physical Address</td> <td>Media Type</td> <td>Location</td> <td>Actions</td> </tr> <tr> <td></td> <td>10.12.12.16</td> <td>D4:BE:D9:96:76:49</td> <td>Wired</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>00:15:5D:30:80:D8</td> <td>Wired</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>													Status	IP Address	Physical Address	Media Type	Location	Actions		10.12.12.16	D4:BE:D9:96:76:49	Wired					00:15:5D:30:80:D8	Wired		
Status	IP Address	Physical Address	Media Type	Location	Actions																									
	10.12.12.16	D4:BE:D9:96:76:49	Wired																											
		00:15:5D:30:80:D8	Wired																											
	2k19test			NAC-Default	Microsoft Windows Server 2019 Standard 10.0.17763.1809			6857-0034-3603-2043-0550-9807-84	Microsoft Corporation Virtual Machine Hyper-V UEFI Release v3.0	594f3dc-b2fd-4884-b5b9-3f66931cbd87	6857-0034-3603-2043-0550-9807-84	02/11/19 11:51 AM EST																		
<table border="0"> <tr> <td>Status</td> <td>IP Address</td> <td>Physical Address</td> <td>Media Type</td> <td>Location</td> <td>Actions</td> </tr> <tr> <td></td> <td>10.12.12.23</td> <td>00:15:5D:0A:B0:46</td> <td>Wired</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>													Status	IP Address	Physical Address	Media Type	Location	Actions		10.12.12.23	00:15:5D:0A:B0:46	Wired								
Status	IP Address	Physical Address	Media Type	Location	Actions																									
	10.12.12.23	00:15:5D:0A:B0:46	Wired																											
	winn1-test				Microsoft Windows 8.1 Pro N 6.3.9600			VMware-42 2c 63 2c fe 99 b7 b8-6a 01 47 3b 41 2e f3 20	VMware, Inc. VMware Virtual Platform None	2c632c42-99fe-b8b7-6a01-473b412ef320	No Asset Tag	02/11/19 03:33 PM EST																		
<table border="0"> <tr> <td>Status</td> <td>IP Address</td> <td>Physical Address</td> <td>Media Type</td> <td>Location</td> <td>Actions</td> </tr> <tr> <td></td> <td>10.12.12.18</td> <td>00:50:56:AC:4D:B0</td> <td>Wired</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>													Status	IP Address	Physical Address	Media Type	Location	Actions		10.12.12.18	00:50:56:AC:4D:B0	Wired								
Status	IP Address	Physical Address	Media Type	Location	Actions																									
	10.12.12.18	00:50:56:AC:4D:B0	Wired																											
	tester-pc			NAC-Default	Microsoft Windows 7 Ultimate 6.1.7601			1403-5400-7839-3472-3725-9775-30	Microsoft Corporation Virtual Machine 7.0	17a29048-a6e4-483e-acc4-2d0268040800	1403-5400-7839-3472-3725-9775-30	02/13/19 04:37 PM EST																		
<table border="0"> <tr> <td>Status</td> <td>IP Address</td> <td>Physical Address</td> <td>Media Type</td> <td>Location</td> <td>Actions</td> </tr> <tr> <td></td> <td>10.12.12.27</td> <td>00:15:5D:0A:B0:49</td> <td>Wired</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>00:15:5D:0A:B0:24</td> <td>Wired</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>													Status	IP Address	Physical Address	Media Type	Location	Actions		10.12.12.27	00:15:5D:0A:B0:49	Wired					00:15:5D:0A:B0:24	Wired		
Status	IP Address	Physical Address	Media Type	Location	Actions																									
	10.12.12.27	00:15:5D:0A:B0:49	Wired																											
		00:15:5D:0A:B0:24	Wired																											

FortiNAC 어댑터 보기

데스크톱 보안 소프트웨어, 디렉토리, 네트워크 인프라 및 타사 보안 시스템과의 광범위한 통합은 네트워크 환경 전반에서 탁월한 가시성과 제어를 제공합니다. FortiNAC 제품군은 다음과 통합됩니다.*



- 네트워크 인프라 Adtran, Aerohive, Alcatel-Lucent, Allied Telesis, Alteon, APC, Apple, Avaya, Brocade/ Foundry Networks/ Ruckus, Cisco/Meraki, D-Link, Extreme/Enterasys/Siemens, H3C, HP/Colubris/3Com/Aruba, Intel, Juniper, Riverbed/Xirrus, SonicWall
- 보안 인프라 CheckPoint, Cisco/SourceFire, Cyphort, FireEye, Juniper/Netscreen, Qualys, Sonicwall, Tenable
- 인증 및 디렉토리 서비스 RADIUS — Cisco ACS, Free RADIUS, Microsoft IAS, LDAP — Google SSO, Microsoft Active Directory, OpenLDAP
- 운영 체제 Android, Apple MAC OSX 및 iOS, Linux, Microsoft Windows
- 엔드포인트 보안 애플리케이션 Authentium, Avast, AVG, Avira, Blink, Bullguard, CA, ClamAV, Dr. Web, Enigma, ESET, F-Prot, F-Secure, G Data, Intego, Javacool, Lavasoft, Lightspeed, McAfee, Microsoft, MicroWorld, Norman, Norton, Panda, PC Tools, Rising, Softwin, Sophos, Spyware Bot, Sunbelt, Symantec, Trend Micro, Vexira, Webroot SpySweeper, Zone Alarm
- 모바일 장치 관리 AirWatch, Google GSuite, MaaS360, Microsoft InTune, Mobile Iron, XenMobile

*FortiNAC는 여기에 나열된 것 외에도 다른 공급업체 및 기술과 통합될 수 있습니다. 이 목록은 테스트 랩 환경과 프로덕션 네트워크 환경 모두에서 검증된 통합을 나타냅니다.

구축 옵션

쉬운 구축

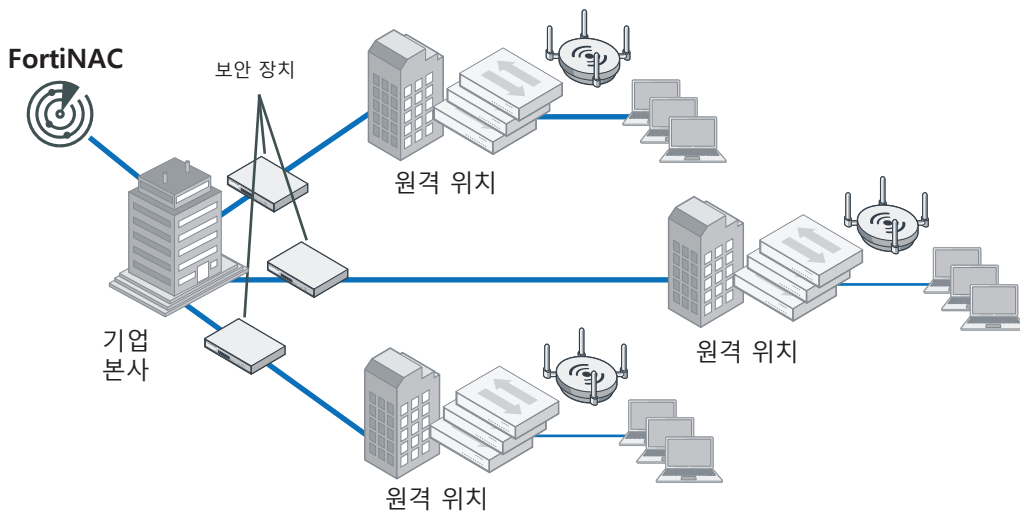
FortiNAC은 중견기업부터 대기업 구축까지 가능한 유연한 확장형 솔루션입니다. FortiNAC 솔루션의 세 가지 요소가 있습니다.

- 애플리케이션 및 제어(필수적)
- 관리(선택적)
- 보고서용 FortiAnalyzer(선택적)

애플리케이션은 가시성을 제공하고, 제어는 구성 기능과 자동 대응 기능을 제공합니다. 관리 부분은 다중 서버 구축 간에

동시 사용자를 공유할 수 있도록 합니다. FortiAnalyzer는 FortiNAC를 통해 네트워크에서 수집된 정보를 기반으로 보고서 및 분석을 제공합니다.

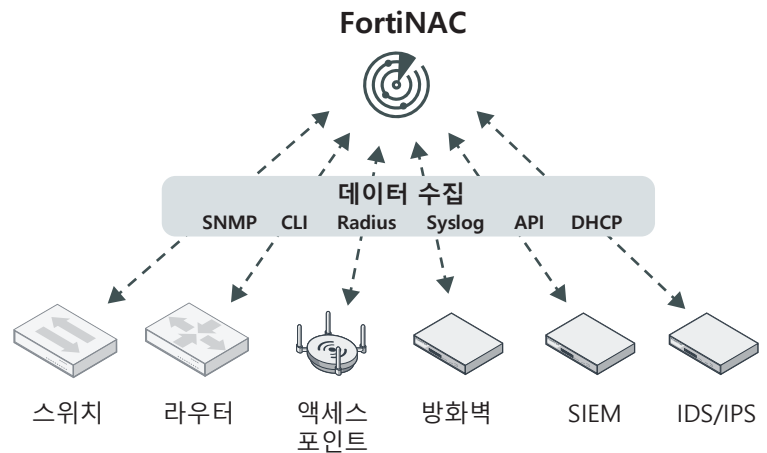
FortiNAC는 가상 머신(VMWare/Hyper-V/AWS/Azure/KVM) 또는 하드웨어 어플라이언스에 구축될 수 있습니다. 애플리케이션 및 제어 서버는 지원해야 하는 포트 수에 따라 다양한 크기로 구축될 수 있습니다. FortiNAC는 SD-Branch 위치를 비롯한 분산 아키텍처를 지원하는 데 이상적입니다.



중앙 집중식 아키텍처

FortiNAC은 '대역외' 솔루션입니다. 즉, 사용자 트래픽의 인라인에 있지 않습니다. 이 아키텍처 덕분에 FortiNAC를 중앙 집중식으로 구축하고 많은 원격 위치를 관리할 수 있습니다. 네트워크 인프라를 통합하여 가시성, 제어 및 대응이 가능합니다. 네트워크의 끝자락에 있는 연결 지점에서 제어를 적용할 수 있으며, 보안 장치의 통합 덕분에 FortiNAC는 보안 알림을 처리하고 이를 맞춤형 워크플로를 통한 자동 위협 완화 조치의 트리거로 취급할 수 있습니다.

다양한 방법을 사용하여 여러 소스에서 데이터가 수집됩니다. SNMP, CLI, RADIUS, Syslog, API 및 DHCP 지문을 모두 사용하여 진정한 보안 환경을 만드는 데 필요한 세부적이고 종합적인 가시성을 얻을 수 있습니다.



라이선싱

FortiNAC 라이선싱

FortiNAC는 원하는 범위 및 기능 수준에 따라 유연한 구축 옵션을 제공합니다.

- **BASE 라이선스 레벨**은 네트워크의 모든 엔드포인트 장치를 확인하고, 인증을 자동화하고, 마이크로 세분화 및 네트워크 잠금을 지원함으로써 긴급한 엔드포인트 보안 격차를 해소할 수 있는 간단한 단일 단계 IoT 보안 솔루션을 제공합니다. BASE 라이선스 레벨은 IoT 및 헤드레스 장치를 보호하고 동적 VLAN 스티어링을 통해 네트워크 잠금을 활성화해야 하지만 고급 사용자/네트워크 제어 또는 자동 위협 대응은 필요하지 않은 기업에 적합합니다.
- **PLUS 라이선스 레벨**은 BASE의 모든 기능에 더하여 향상된 가시성과 고급 네트워크 액세스 제어 기능 그리고 사용자, 게스트, 장치에 대한 자동 프로비저닝과 보고 및 분석을 제공합니다. 보고 및 분석은 규정 준수에 대한 감사 서류를 제공하는 데 큰 도움이 될 수 있습니다. PLUS 라이선스 레벨은 완전한 엔드포인트 가시성과 세분화된 제어를 원하지만 자동 위협 대응은 필요하지 않은 기업에 적합합니다.
- **PRO 라이선스 레벨**은 최고의 가시성, 제어, 대응 기능을 제공합니다. PRO 라이선스는 실시간 엔드포인트 가시성, 포괄적인 액세스 제어, 자동 위협 대응 기능 그리고 상황에 맞는 정보 및 분류된 알림을 제공합니다. PRO 라이선스 레벨은 완전한 엔드포인트 가시성, 세분화된 제어가 가능한 유연한 NAC 솔루션, 정확한 이벤트 분류 및 실시간 자동 위협 대응을 원하는 기업에 적합합니다.

	FortiNAC 라이선스 유형		BASE	PLUS	PRO	
가시성	네트워크	네트워크 검색	•	•	•	
		로그(Rogue) 식별	•	•	•	
		장치 프로파일링 및 분류	•	•	•	
	엔드포인트	향상된 가시성	•	•	•	
		이상 징후 탐지	•	•	•	
		MDM 통합	•	•	•	
		영구 에이전트		•	•	
	사용자	인증		•	•	
		중속 포털		•	•	
	자동화 / 제어		네트워크 액세스 정책	•	•	•
			스폰서를 통한 IoT 온보딩	•	•	•
		로그(Rogue) 장치 탐지 및 제한	•	•	•	
		방화벽 세분화	•	•	•	
		BYOD/온보딩		•	•	
		게스트 관리		•	•	
		엔드포인트 규정 준수		•	•	
		웹 및 방화벽 SSO(Single Sign-On)		•	•	
사고 대응		이벤트 상관 관계			•	
		확장 가능한 작업 및 감사 추적			•	
		알림 중요도 및 라우팅			•	
		유도형 분류 워크플로			•	
통합		인바운드 보안 이벤트			•	
		아웃바운드 보안 이벤트			•	
		REST API		•	•	
보고			•	•	•	

사양

	FNC-M-550C	FNC-CA-600C	FNC-CA-500C
시스템			
CPU	Intel Xeon Silver 4110 2.1 G, 8C/16T, 9.6 GT/s, 11M 캐시, 터보, HT(85W) DDR4-2400(2개)		Intel Xeon E3-1220 v5 3.0 GHz, 8M 캐시, 4C/4T, 터보(1개)
Memory	8 GB RDIMM, 2666 MT/s, 싱글 랙(4개)		8 GB UDIMM, 2400 MT/s, ECC(2개)
하드 디스크	1TB 7.2K RPM SATA 6 Gbps 2.5in 핫플러그 하드 드라이브(2개)		1TB 7.2K RPM SATA 6 Gbps 3.5in 핫플러그 하드 드라이브 RAID1(2개)
옵티컬 드라이브	필요 없음		DVD ROM SATA 내장형(1개)
BMC	iDRAC9 Express, 통합형(1개)		iDRAC8 Express(1개)
네트워크 인터페이스	Broadcom 5720 QuadPort 4x 1 GB 이더넷, RJ45		4x 10/100/1000 이더넷, RJ45
RAID 카드	PERC H330 통합 RAID 컨트롤러(1개)		PERC H330 통합 RAID 컨트롤러(1개)
RAID 구성	RAID 1		RAID 1
콘솔 액세스	없음		전면 LCD 패널
폼팩터	1U 랙마운트 가능		1U 랙마운트 가능
규격			
높이 x 너비 x 길이(인치)	1.68 x 18.9 x 29.73		1.68 x 17.08 x 24.60
높이 x 너비 x 길이(mm)	42.8 x 482.4 x 755.12		42.8 x 434.0 x 625.0
무게	43.056lbs(19.76kg)		43.87lbs(19.9kg)
환경			
전원공급장치	이중 550W 핫플러그 전원공급장치		이중 350W 핫플러그 전원공급장치
입력 전원	100-240V AC 자동 범위		100-240V AC 자동 범위
입력 전류	6.25 A		3.0 A
냉각	팬 7개		팬 4개
패널 디스플레이	LCD 없음		20 Char LCD
방열	2559 BTU/hr		1357.1 BTU/hr
작동 온도 범위	50-95°F(10-35°C)		50-95°F(10-35°C)
스토리지 온도 범위	-40-149°F(-40-65°C)		-40-149°F(-40-65°C)
습도(작동)	10~80% 비응축		10~80% 비응축
습도(비작동)	5~95% 비응축		5~95% 비응축
인증			
안전	미국(NRTL), 캐나다(SCC), 유럽연합(CE) 등 전 세계 제품 안전 인증 기관에서 적합 판정을 받았습니다.		
전자기(EMC)	미국(FCC), 캐나다(ICES), 유럽연합(CE) 등 전 세계 RMC 인증 기관에서 적합 판정을 받았습니다.		
재질	유럽연합(ROHS), 중국(ROHS) 등 전 세계 재질 인증 기관에서 적합 판정을 받았습니다.		

사양

FNC-CA-700C	
시스템	
CPU	Intel Xeon Gold 6132 2.6 G, 14C/28T, 10.4GT/s, 19M 캐시, 터보, HT(140W) DDR4-2666(2개)
메모리	8GB RDIMM, 2666MT/s, 싱글 랙(12개)
하드 디스크	600GB 15K RPM SAS 12 Gbps 2.5in 핫플러그 하드 드라이브(2개)
옵티컬 드라이브	필요 없음
BMC	iDRAC9 Express, 통합형(1개)
네트워크 인터페이스	Broadcom 5720 QuadPort 4x 1GB Ethernet, RJ45(17개)
RAID 카드	PERC H730P+ RAID 컨트롤러, 2GB 캐시(1개)
RAID 구성	RAID 1
콘솔 액세스	LCD 패널 없음
폼팩터	1U 랙마운트 가능
규격	
높이 x 너비 x 길이(인치)	1.68 x 18.9 x 29.73
높이 x 너비 x 길이(mm)	42.8 x 482.4 x 755.12
무게	43.056lbs(19.76kg)
환경	
전원공급장치	이중 750W AC 전원공급장치
입력 전원	100-240V AC, 자동 범위
입력 전류	6.25 A
냉각	팬 7개
패널 디스플레이	LCD 없음
방열	2559 BTU/hr
작동 온도 범위	50~95°F(10~35°C)
보관 온도 범위	-40~149°F(-40~65°C)
습도(작동)	10~80% 비응축
습도(비작동)	5~95% 비응축
인증	
안전	미국(NRTL), 캐나다(SCC), 유럽연합(CE) 등 전 세계 제품 안전 인증 기관에서 적합 판정을 받았습니다.
전자기(EMC)	미국(FCC), 캐나다(ICES), 유럽연합(CE) 등 전 세계 RMC 인증 기관에서 적합 판정을 받았습니다.
재질	유럽연합(ROHS), 중국(ROHS) 등 전 세계 재질 인증 기관에서 적합 판정을 받았습니다.

하드웨어 서버 사이징

하드웨어	유형	대상 환경	용량
FortiNAC-CA-500C	독립형 어플라이언스 (통합 제어 서버 및 애플리케이션 서버)	소규모 환경	네트워크에서 최대 2,000개의 포트를 관리함*
FortiNAC-CA-600C	고성능 제어 및 애플리케이션 서버	중규모 환경	네트워크에서 최대 15,000개의 포트를 관리함*
FortiNAC-CA-700C	초고성능 제어 및 애플리케이션 서버	영구 에이전트가 몇 개 있는 대규모 환경	네트워크에서 최대 25,000개의 포트를 관리함*
FortiNAC-M-550C	관리 어플라이언스 (여러 개의 어플라이언스가 구축될 때 중앙 집중식 관리를 제공함)	여러 어플라이언스가 있는 멀티사이트 환경	무제한

* 네트워크의 "포트 수" = 총 스위치 포트 수 + 최대 동시 무선 연결 수. FortiNAC는 총 장치 수가 아니라 총 포트 수를 기준으로 어플라이언스 용량을 사이징합니다.

VM 서버 리소스 사이징

네트워크 크기	대상 환경	SKU	vCPU**	Memory	디스크
네트워크에 최대 2,000개의 포트*	소규모 환경	FNC-CA-VM	4	16 GB	100 GB
네트워크에 최대 15,000개의 포트*	중규모 환경	FNC-CA-VM	6	32 GB	100 GB
네트워크에 최대 25,000개의 포트*	대규모 환경	FNC-CA-VM	14	96 GB	100 GB
무제한	대규모 환경	FNC-M-VM	4	12 GB	100 GB

* 네트워크의 "포트 수" = 총 스위치 포트 수 + 최대 동시 무선 연결 수. FortiNAC는 총 장치 수가 아니라 총 포트 수를 기준으로 어플라이언스 용량을 사이징합니다.

** vCPU 열의 값은 가이드라인일 뿐입니다. 개별 환경마다 다를 수 있습니다.

주문 정보

어플라이언스	SKU	설명
FortiNAC-CA-500C	FNC-CA-500C	FortiNAC 500, RAID 및 예비 전원공급장치가 있는 네트워크 제어 및 애플리케이션 서버
FortiNAC-CA-600C	FNC-CA-600C	FortiNAC 600, RAID 및 예비 전원공급장치가 있는 고성능 네트워크 제어 및 애플리케이션 서버
FortiNAC-CA-700C	FNC-CA-700C	FortiNAC 700, RAID 및 예비 전원공급장치가 있는 초고성능 네트워크 제어 및 애플리케이션 서버
FortiNAC-M-550C	FNC-M-550C	FortiNAC Manager 550, RAID 및 예비 전원공급장치가 있는 네트워크 관리자
가상 머신	SKU	설명
FortiNAC 제어 및 애플리케이션 VM	FNC-CA-VM	FortiNAC 제어 및 애플리케이션 VM 서버(VMware 또는 Hyper-V 또는 AWS 또는 Azure 또는 KVM)
FortiNAC Manager VM	FNC-M-VM	FortiNAC Manager VM 서버(VMware 또는 Hyper-V 또는 AWS 또는 Azure 또는 KVM)
라이선스		
영구 라이선스	SKU	설명
FortiNAC BASE 라이선스 100	LIC-FNAC-BASE-100	100개의 동시 엔드포인트 장치를 위한 FortiNAC BASE 라이선스. BASE 라이선스는 엔드포인트 가시성 및 동적 VLAN 스티어링을 제공합니다.
FortiNAC BASE 라이선스 1K	LIC-FNAC-BASE-1K	1K 동시 엔드포인트 장치를 위한 FortiNAC BASE 라이선스. BASE 라이선스는 엔드포인트 가시성 및 동적 VLAN 스티어링을 제공합니다.
FortiNAC BASE 라이선스 10K	LIC-FNAC-BASE-10K	10K 동시 엔드포인트 장치를 위한 FortiNAC BASE 라이선스. BASE 라이선스는 엔드포인트 가시성 및 동적 VLAN 스티어링을 제공합니다.
FortiNAC BASE 라이선스 50K	LIC-FNAC-BASE-50K	50K 동시 엔드포인트 장치를 위한 FortiNAC BASE 라이선스. BASE 라이선스는 엔드포인트 가시성 및 동적 VLAN 스티어링을 제공합니다.
FortiNAC PLUS 라이선스 100	LIC-FNAC-PLUS-100	100개의 동시 엔드포인트 장치를 위한 FortiNAC PLUS 라이선스. BASE의 모든 기능에 더하여 고급 네트워크 액세스 제어 그리고 사용자, 게스트, 장치에 대한 자동 프로비저닝.
FortiNAC PLUS 라이선스 1K	LIC-FNAC-PLUS-1K	1K 동시 엔드포인트 장치를 위한 FortiNAC PLUS 라이선스. BASE의 모든 기능에 더하여 고급 네트워크 액세스 제어 그리고 사용자, 게스트, 장치에 대한 자동 프로비저닝.
FortiNAC PLUS 라이선스 10K	LIC-FNAC-PLUS-10K	10K 동시 엔드포인트 장치를 위한 FortiNAC PLUS 라이선스. BASE의 모든 기능에 더하여 고급 네트워크 액세스 제어 그리고 사용자, 게스트, 장치에 대한 자동 프로비저닝.
FortiNAC PLUS 라이선스 50K	LIC-FNAC-PLUS-50K	50K 동시 엔드포인트 장치를 위한 FortiNAC PLUS 라이선스. BASE의 모든 기능에 더하여 고급 네트워크 액세스 제어 그리고 사용자, 게스트, 장치에 대한 자동 프로비저닝.
FortiNAC PRO 라이선스 100	LIC-FNAC-PRO-100	100개의 동시 엔드포인트 장치를 위한 FortiNAC PRO 라이선스. PRO 라이선스 레벨은 최고의 가시성, 제어, 대응을 제공합니다.
FortiNAC PRO 라이선스 1K	LIC-FNAC-PRO-1K	1K 동시 엔드포인트 장치를 위한 FortiNAC PRO 라이선스. PRO 라이선스 레벨은 최고의 가시성, 제어, 대응을 제공합니다.
FortiNAC PRO 라이선스 10K	LIC-FNAC-PRO-10K	10K 동시 엔드포인트 장치를 위한 FortiNAC PRO 라이선스. PRO 라이선스 레벨은 최고의 가시성, 제어, 대응을 제공합니다.
FortiNAC PRO 라이선스 50K	LIC-FNAC-PRO-50K	50K 동시 엔드포인트 장치를 위한 FortiNAC PRO 라이선스. PRO 라이선스 레벨은 최고의 가시성, 제어, 대응을 제공합니다.
업그레이드 라이선스	SKU	설명
BASE에서 PLUS로 라이선스 업그레이드	FNC-LIC-BASE-UPG-100	100개의 동시 엔드포인트 장치를 위한 BASE에서 PLUS로 라이선스 업그레이드.
BASE에서 PRO로 라이선스 업그레이드	FNC-LIC-PRO-UPG-100	100개의 동시 엔드포인트 장치를 위한 BASE에서 PRO로 라이선스 업그레이드.
PLUS에서 PRO로 라이선스 업그레이드	FNC-LIC-PLUS-UPG-100	100개의 동시 엔드포인트 장치를 위한 PLUS에서 PRO로 라이선스 업그레이드.
가입 라이선스	SKU	설명
FortiNAC 가입 PRO 500	FC1-10-FNAC1-209-02-DD	500개의 동시 엔드포인트를 위한 FortiNAC 가입 PRO 라이선스. Pro 라이선스 레벨은 최고의 가시성, 제어, 대응을 제공합니다. (MOQ 500).
교육	SKU	설명
FortiNAC 강의실 교육	FT-BNS-TR	3일짜리 관리 및 운영 교육 수업 참석권 1개. 강의는 Concord NH 및 지역 위치에서 열립니다.
FortiNAC 온라인 교육	FT-BS-TWB	3-세션(총 12시간) 웹 기반 관리 및 운영 개요 교육 참석권 1개. 원격 세션이 온라인으로 제공됩니다.

