

갤럭시 탭 액티브5 프로 5G



※ 삼성전자의 동의 없이 본 자료를 무단으로 제 3자에게 복제 배포하는 경우 저작권 침해 행위에 해당하여 관련 법령에 따라 처벌될 수 있습니다.

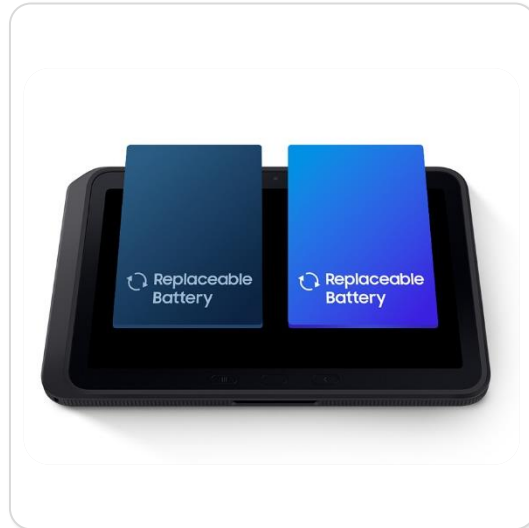
거친 현장 환경에서도 탁월한 내구성과 사용성을 제공하는 러기드 태블릿

갤럭시 탭 액티브5 프로 5G



01. 강력한 내구성

MIL-STD-810H 인증, IP68 방수/방진, 코닝® 고릴라® 글래스 빅터스®+ 적용으로 강력한 내구성을 제공합니다.



02. 업무 연속성

교체 가능한 배터리 2개가 결합되어 재부팅 없이 배터리를 즉시 교체할 수 있어 끊임없는 업무 진행이 가능합니다.



03. 극대화된 생산성

액티브 키로 바코드를 즉시 스캔하거나 기능을 맞춤 설정할 수 있습니다.

01. 강력한 내구성

거친 환경에서도 믿고 사용하는 견고한 디자인

MIL-STD-810H 인증을 받은 갤럭시 탭 액티브5 프로는 거친 작업 환경에서도 안심하고 사용할 수 있습니다. 코닝® 고릴라® 글래스 빅터스®+가 적용된 디스플레이는 작업 중 화면 긁힘과 갈라짐을 방지해줍니다.



미 국방성 표준 내구성 테스트
MIL-STD-810H 표준 획득



코닝® 고릴라® 글래스 빅터스®+ 적용으로
안전한 화면 보호

* 낙하 충격방지 테스트는 기기를 인박스 커버 포함 최대 15m 높이에서 테스트했습니다. 낙하 테스트 결과는 삼성 자체 실험실 테스트를 기반으로 합니다.
* 테스트 방법에는 합판 충격 표면에 대한 낙하 테스트가 포함됩니다. 테스트 사양은 기기마다 다릅니다.
* MIL-STD-810H 군용 표준 규격이란 미군에서 열악하고 거친 환경에서도 정상 작동하는 한계에 대한 규격을 표준화한 실험 방식입니다.
* 갤럭시 탭 액티브5 프로는 고온/저온, 고도, 습도, 침지, 염수 분무, 먼지 진동, 낙하 등에서 MIL-STD-810H 인증을 획득했습니다.
* 실제 사용 조건은 테스트에 사용된 특정 환경 조건과 다를 수 있습니다. 극한의 조건은 보장하지 않습니다.

01. 강력한 내구성

IP68 등급의 방진 및 방수 기능

갤럭시 탭 액티브5 프로는 물, 먼지, 오염에 대한 내구성을 고려하여 IP68 등급의 방수 및 방진 성능을 갖추었습니다. 예측 불가능한 곳은 날씨나 거친 작업 현장에서도 데이터를 안전하게 보호하고 방해 없이 작업에 집중할 수 있습니다.



**IP68 등급의
방진 및 방수 기능**

*젖은 후에는 잔여물을 헹구고 건조시키십시오.

*방수 등급은 최대 15m의 담수에 최대 30분간 물에 잠기는 테스트 조건을 기준으로 합니다(IPX8)

*해변이나 수영장에서의 사용은 권장되지 않습니다.

*방진 등급은 타사 실험실 조건에서 테스트했습니다. 기기를 담은 테스트 챔버에 압방미터당 최대 직경 0.05mm의 활성 가루 2g을 2시간 동안 분사했으며 기기 내부의 공기압은 주변 공기압보다 낮게 유지됨 IP6X 등급을 받았습니다. 실제 사용 조건에 따라 먼지 내성이 달라질 수 있습니다.

*실제 사용 조건은 테스트에 사용된 특정 환경 조건과 다를 수 있습니다. 극한의 조건은 보장하지 않습니다.

01. 강력한 내구성

살균제 세척으로 위생과 청결 유지

갤럭시 탭 액티브5 프로는 일반 살균제를 사용한 세척이 가능해 사무실이나 현장 작업과 같이 접촉이 잦은 환경에서 위생을 유지하는 데 도움을 줍니다.

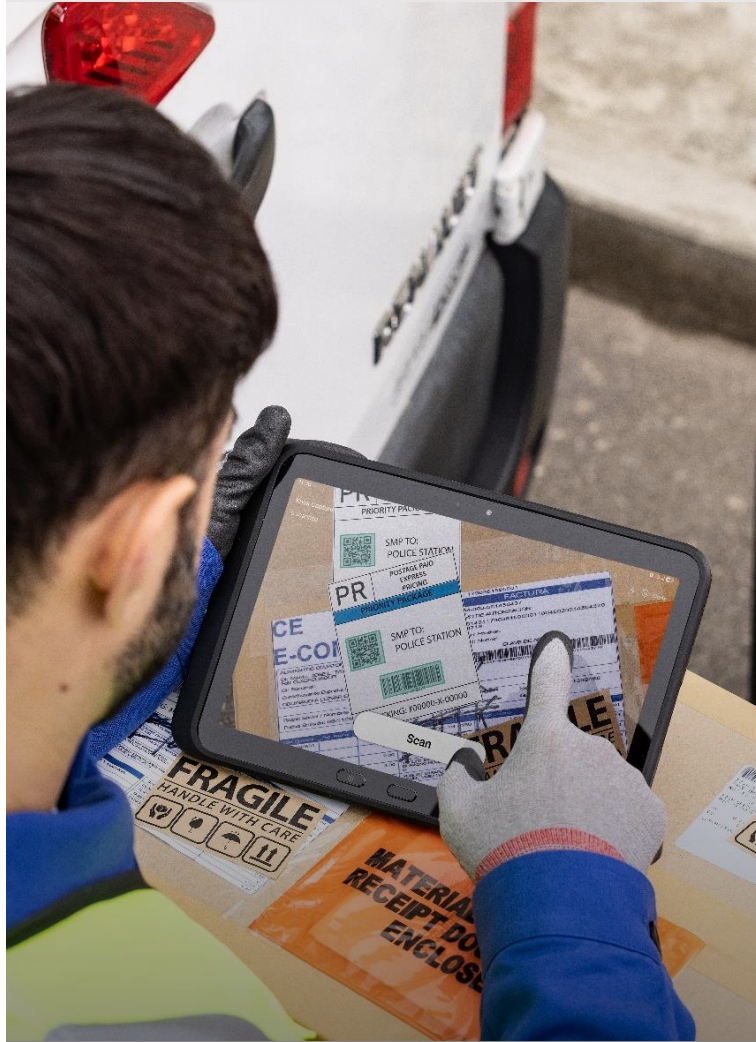


* 내부적으로 살균제 내성 테스트를 완료했습니다. 테스트에 사용된 살균제는 액상 에탄올, 에탄올 코튼, 클로락스(염소계 표백제), 메디룩스 HClO입니다. 사용 조건에 따라 결과가 다를 수 있습니다.
* 실제 사용 조건은 테스트에 사용된 특정 환경 조건과 다를 수 있습니다. 극한의 조건은 보장하지 않습니다.

01. 강력한 내구성

중단 없는 작업을 위한 높은 감도의 터치스크린

갤럭시 탭 액티브5 프로의 터치스크린은 장갑을 낀 상태에서 반응하는 뛰어난 감도 덕분에 작업 도중에 장갑을 벗을 필요가 없습니다.

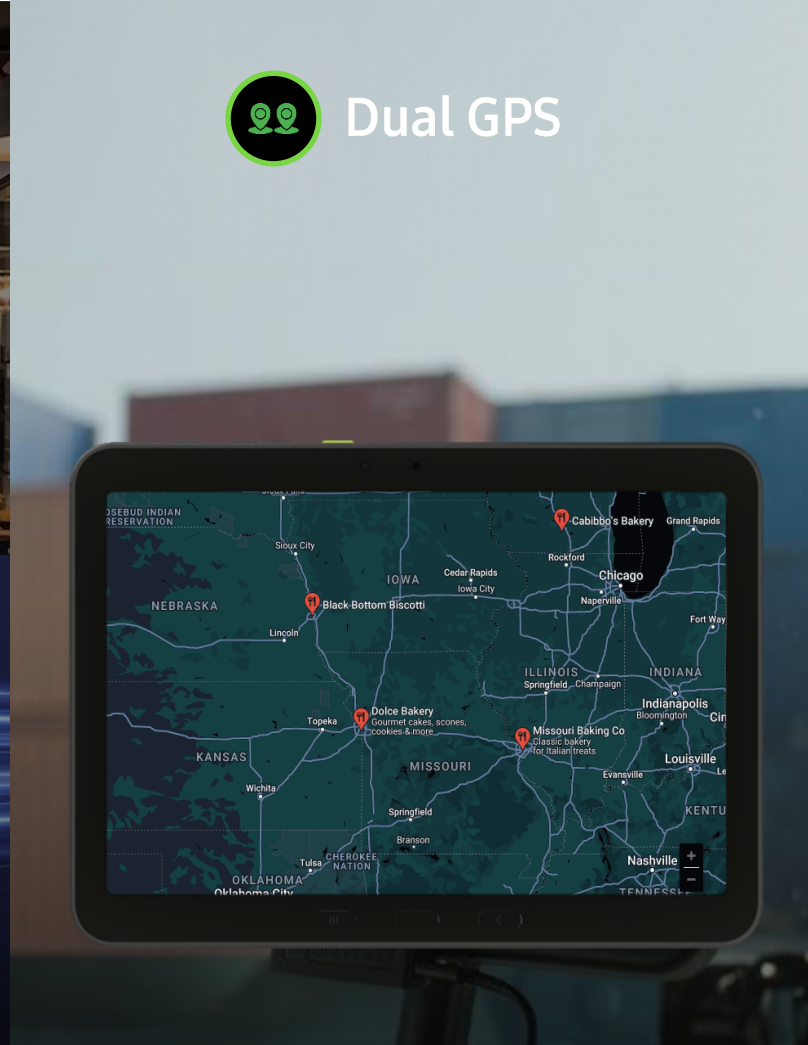


* 본 기기는 습한 환경에서도 사용할 수 있지만, 완전히 물에 잠기지 않도록 주의하세요. 수중 터치 기능은 사용할 수 없습니다.
* 터치 감도는 두께 2mm 이하의 가죽 장갑에 대해 높은 반응성을 가지며 이는 내부 실험실 테스트 결과에 따른 것입니다.
* 터치 감도는 장갑의 재질과 두께, 그리고 기타 환경 조건에 따라 달라질 수 있습니다.

02. 업무 연속성

최적화된 연결성을 통한 업무 효율 강화

Wi-Fi 6E 네트워크를 지원하여 더욱 빠르고 원활하게 통신 및 데이터 접근이 가능합니다.
더욱 정확한 위치 추적을 위한 듀얼 GPS 탑재는 물론, 별도의 SIM 없이 항상 네트워크에 연결할 수 있도록 eSIM을 지원하여 업무 시 끊임없이 연결 상태를 유지할 수 있습니다.



* Wi-Fi 6E 네트워크 지원 여부는 OS 버전, 국가, 시장, 통신사 및 사용자 환경에 따라 다를 수 있습니다. 최적의 연결 상태와 Wi-Fi 6E 공유기가 필요합니다.
* Wi-Fi 6E(160MHz 채널 지원)는 Wi-Fi 6(80MHz 채널 지원)보다 최대 2배 더 빠릅니다.

02. 업무 연속성

튼튼한 배터리

갤럭시 탭 액티브5 프로의 배터리는 재부팅 없이 즉시 교체할 수 있어 작업을 중단하지 않아도 됩니다. 2개의 교체 가능한 5,050mAh 배터리가 제공되며 총 용량은 10,100mAh로 까다로운 고사양 작업에도 오랜 사용시간을 보장합니다. 또한 USB-C 및 고속충전으로 작업에 원활하게 집중할 수 있습니다.



교체형 배터리



POGO 충전

* 교체형 배터리 2개가 기본 구성품에 포함되어 있습니다.

* 삼성 정품 배터리 사용을 권장합니다.


* POGO 충전 도크는 별도 판매됩니다.

02. 업무 연속성

배터리가 없어도 유지되는 전원

배터리 없음 모드를 사용하면 전원 연결만으로 바로 작동할 수 있습니다.
고온 환경에서 작업하거나 키오스크로 사용하는 경우에도 문제될 가능성을 줄여줍니다.
배터리 교체로 인한 작업 중단 없이 더욱 안전하게 갤럭시 탭 액티브5 프로를 활용해보세요.



 배터리 없음 모드



* "배터리 없음 모드"를 켜고 전용 USB Type C 전원 공급 액세서리(9V/23A ↑, PD20 ↑)를 사용해야 합니다.
* 크래들과 전원 공급 액세서리는 별도 판매됩니다.
* 배터리 없음 모드는 기기의 CPU/GPU 성능을 제한하고, 활성화 시 최대 볼륨과 화면 밝기를 낮춥니다.

02. 업무 연속성

화면을 보고 결제할 수 있는 전면 태깅 NFC

갤럭시 탭 액티브5 프로는 전면 화면에서 바로 간편 결제가 가능합니다. 키오스크 및 셀프 서비스 코너에서 활용할 수 있는 것은 물론 별도의 액세서리를 필요로 하지 않아 운영 효율까지 높일 수 있습니다.



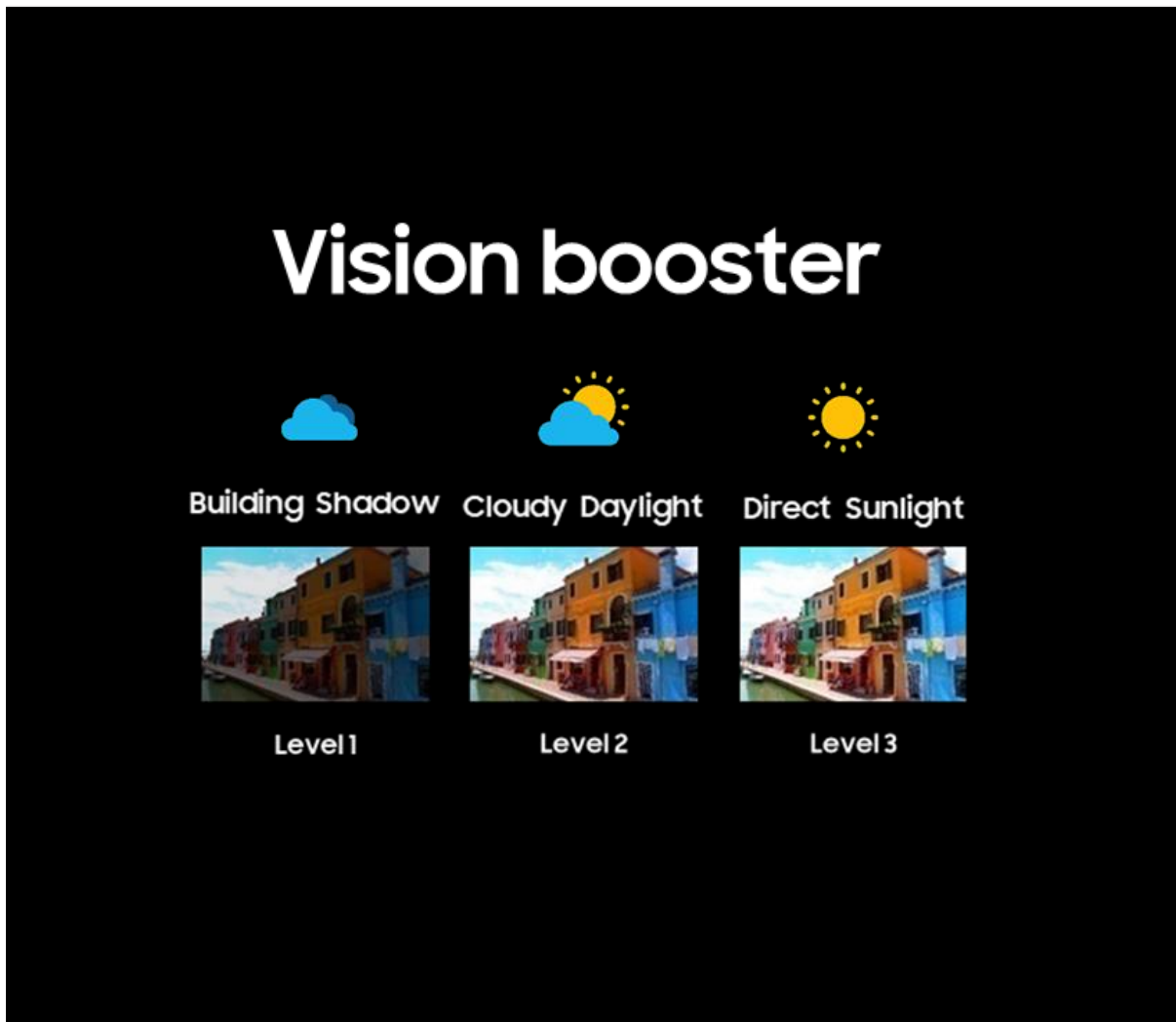
*S펜과 NFC를 동시에 사용할 경우, 경우에 따라 제한이 발생할 수 있습니다.

*이해를 돕기 위해 연출된 이미지입니다. 서비스를 이용하려면 타사 개발자가 제공하는 솔루션을 설치해야 할 수 있으며, 제공 여부는 상황에 따라 달라질 수 있습니다.

02. 업무 연속성

밝고 선명한 디스플레이

갤럭시 탭 액티브5 프로는 최대 600 nits 밝기와 최대 120Hz 주사율을 지원하여 부드러운 스크롤과 원활한 상호작용이 가능합니다. 또한 인텔리전트 비전 부스터를 통해 밝은 야외 환경에서도 콘텐츠를 선명하게 확인할 수 있습니다.

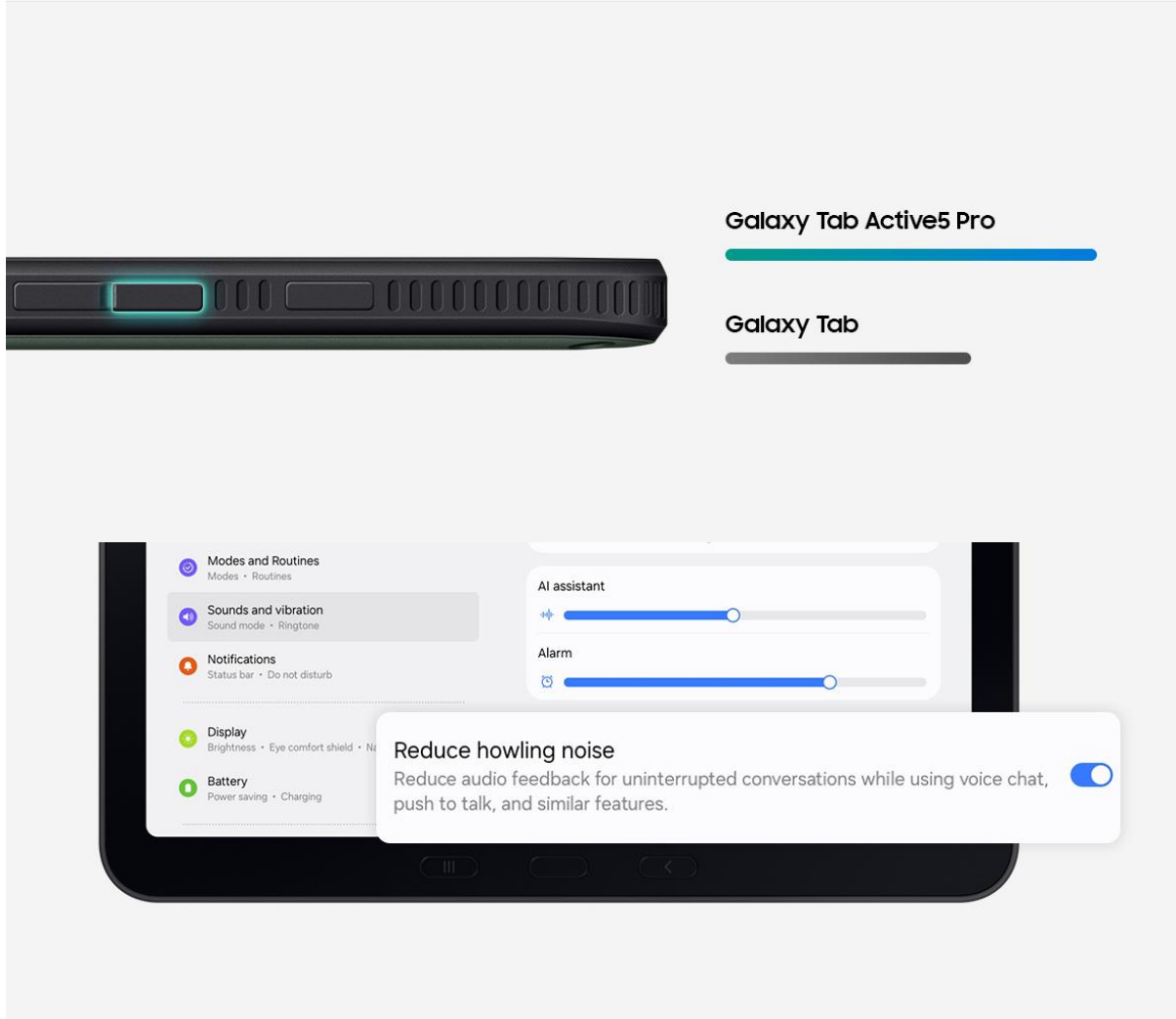


* 120Hz 주사율의 경우, 기본값은 필요에 따라 최대 120Hz까지 자동으로 조정되도록 설정되어 있습니다. 설정을 표준으로 변경하면 주사율이 최대 60Hz로 고정됩니다.

02. 업무 연속성

시끄러운 환경에서도 원활한 커뮤니케이션

시끄러운 주변 환경에서도 최대화된 볼륨을 통해 중요한 알림과 사운드를 놓치지 않고 들을 수 있습니다. 피드백 방지 소음 감소 기술을 통해 주변 여러 장치들을 업데이트 하거나 테스트할 때 발생하는 간섭까지 줄여줍니다.



* 향상된 스피커 음량은 VoIP 기반 앱에서만 사용할 수 있습니다. 활성화하려면 설정 - 소리 및 진동 - 음량 - 음성 앱의 스피커 음량 높이기로 이동하세요.
* 피드백 방지 소음 감소 기술을 활성화하려면 설정 - 소리 및 진동 - 음량 - 하울링 감소로 이동하세요.

03. 극대화된 생산성 편리한 AI 기능

갤럭시 탭 액티브5 프로에서 보이는 모든 것을 즉시 Google로 찾고 결과를 확인하세요. 화면 속 이미지, 비디오, 텍스트에 동그라미를 치거나 강조 표시를 하면 앱을 전환하지 않아도 바로 정보를 찾을 수 있습니다. 필요한 정보는 빠르게 찾고 바로 작업을 이어갈 수 있어 더욱 효율적입니다.



Circle to Search with Google

* 서비스 이용 가능 여부는 국가, 언어, 기기 모델에 따라 다를 수 있습니다.
* 서클 투 서치 사용을 위해서는 인터넷 연결이 필요합니다.
* 사용자는 안드로이드 및 구글 앱을 최신 버전으로 업데이트해야 할 수도 있습니다. 일부 기능은 특정 앱과 호환되지 않을 수 있습니다.
* 시각적 일치에 따라 결과는 달라질 수 있습니다. 결과의 정확성은 보장되지 않습니다.
* 서클 투 서치는 Google LLC의 상표입니다. 이해를 돕기 위해 순서를 단축하였으며, 연출된 이미지입니다.

03. 극대화된 생산성

뛰어난 성능과 충분한 저장 공간

갤럭시 탭 액티브5 프로는 4nm 스냅드래곤® 칩셋 덕분에 까다로운 작업도 손쉽게 처리할 수 있습니다. 빠른 처리를 위한 6GB 또는 8GB 메모리와 넉넉한 128GB 또는 256GB 저장 공간을 제공하며, 최대 2TB까지 확장 가능합니다. 업무에 필요한 파일, 앱 및 필수 데이터를 편리하게 관리할 수 있는 충분한 성능과 공간을 갖추고 있습니다.



*스냅드래곤은 Qualcomm Technologies, Inc. 및/또는 그 자회사의 제품입니다.

*Micro SD 카드는 별도 판매됩니다.

03. 극대화된 생산성

필요한 작업으로의 지름길, 액티브 키

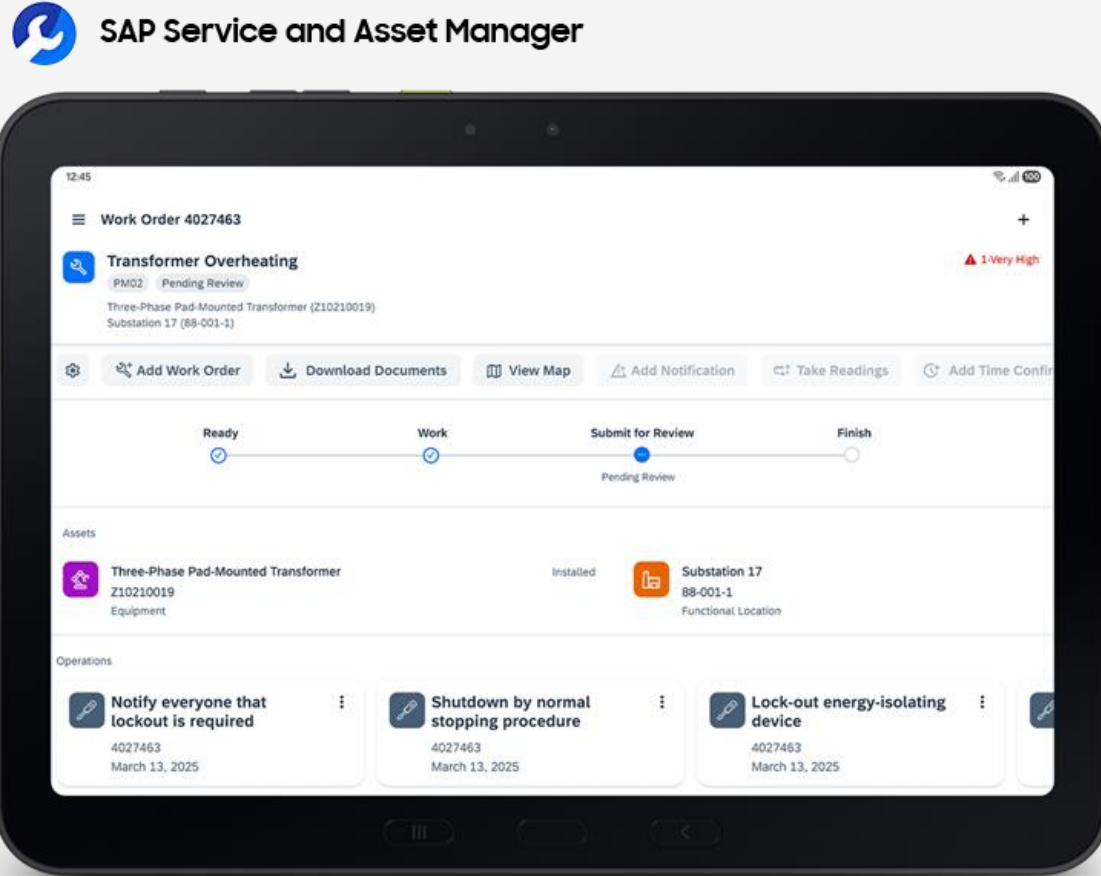
빠른 업무 실행을 원한다면 갤럭시 탭 액티브5 프로의 액티브 키를 활용해보세요. 키로 실행할 수 있는 앱을 지정, 실행하거나 바코드를 스캔할 수 있습니다. 사용자는 필요에 따라 기능을 지정하고, 개발자는 컨트롤을 통합할 수 있으며 IT 관리자는 원활한 운영을 위해 리매핑을 관리할 수 있습니다.



* 삼성 Knox 라이선스가 필요할 수 있습니다. 일부 앱은 리매핑되지 않을 수 있습니다.
* 바코드 스캐닝의 모든 기능을 사용하려면 앱을 프로그래밍 가능 키로 리매핑해야 할 수 있습니다.

03. 극대화된 생산성 현장 작업자의 생산성 극대화

지능형 페르소나 기반의 서비스로 직원의 역량을 강화하고 효율성을 극대화하세요. SAP 서비스 및 자산 관리자는 유지보수 기술자, 현장 서비스 기술자, 재고 담당자, 안전 엔지니어 등 어떤 직종에도 최적화된 기능을 갤럭시 탭 액티브5 프로를 통해 지원할 수 있습니다.



* 일부 서비스 또는 앱은 구독 또는 일회성 구매가 필요합니다.
* 타사 서비스의 이용 가능 여부는 사전 고지 없이 변경될 수 있습니다.

03. 극대화된 생산성

Samsung DeX / Knox Vault



Samsung DeX

갤럭시 탭 액티브5 프로를 강력한 워크스테이션처럼 활용할 수 있습니다.
모니터와 연결 후 DeX를 사용하면 더 큰 화면에서
PC와 같은 환경을 즐길 수 있습니다.

* 모니터 및 키보드 이미지는 이해를 돕기 위해 연출된 장면입니다.



Knox Vault

중요한 데이터를 저장할 때도 안심할 수 있습니다.
별도의 변조 방지 하드웨어 공간에 보관하여
무단으로 데이터에 접근하거나 복사할 수 없도록 지켜줍니다.

업종별 추천

정부 / 공공 / 운송



관제 및 지시 업무

갤럭시 탭 액티브5 프로의 향상된 위치 정보를 활용하여 관제센터의 정확한 지시 전달 및 수행



차량 거치 (배터리 없음 모드)

차량에 거치하여 배터리 없이도 장시간 안전하게 내비게이션으로 사용 가능



실시간 관리

정확한 GPS와 끊김 걱정 없는 5G로 언제 어디서나 정보를 업데이트하고 도로에서도 즉시 업무 관리

* 해당 예시 업종별 추천은 실 사용 환경에 따라 다를 수 있습니다.

* 5G 지원 및 속도는 국가에 따라 다를 수 있으며 최적의 네트워크 연결이 필요합니다.

업종별 추천

제조/현장 업무



사무실 & 현장 커뮤니케이션

작업장/결함 및 수리 보고서의 사진을 더 쉽게
문서화할 수 있으며 사무실과 실시간 공유 가능



견고한 내구성

비정상적이고 척박한 환경에서도
사용할 수 있는 높은 내구성 제공



스마트한 기기 연동

Link to Windows의 멀티 컨트롤로 모바일과 PC 간의
유연한 연동 및 스마트한 업무 환경 제공

해당 예시 업종별 추천은 실 사용 환경에 따라 다를 수 있습니다. 사용자는 스마트폰의 'Windows와 연결' 및 PC의 Microsoft Phone Link 앱을 통해 Windows PC에 삼성 갤럭시 기기를 연결하고 팝업 안내에 따라 동일한 Microsoft 계정에 로그인해야 합니다. 모든 기기가 동일한 삼성 계정에 로그인되어 있어야 합니다. * Windows와 연결(Link to Windows) 링크는 삼성 갤럭시 기기에 탑재되어 있습니다. PC(Microsoft Phone Link 앱)에는 Windows 10 2019년 10월 업데이트 이상이 탑재되어 있어야 합니다.

* Microsoft Phone Link 사용 시에는 삼성 갤럭시 기기와 PC를 동일한 Wi-Fi 네트워크에 연결하는 것을 권장합니다. 모바일에서는 Android 7.0(Nougat) 이상을 실행 중이어야 합니다. * 멀티 컨트롤은 일부 갤럭시 스마트폰, 갤럭시 탭, 갤럭시 북에서만 사용 가능합니다. One UI 4.1 이상이 탑재된 태블릿, One UI 5.1 이상이 탑재된 스마트폰, Samsung Settings v1.5(Intel) 또는 Samsung Settings v3.3(ARM)이 탑재된 2021 이후 출시된 갤럭시 북 시리즈 기기에서 사용할 수 있습니다. * 일부 모바일 앱의 경우 다른 화면에서 콘텐츠를 공유하는 것이 제한될 수 있습니다. 일부 기능은 기기에 따라 다를 수 있습니다.

업종별 추천

유통/매장



스마트 재고 관리

바코드 스캔을 통한 손쉬운 주문 확인, 실시간 재고 상황 및 제품 위치 파악으로 업무 편의성 제공



Knox mPOS로 결제 간편화

고객이 결제를 원할 때, mPOS 앱에 접속하여 제품을 스캔 및 즉시 결제 가능



택배 전자 서명

불필요한 서류를 없애고 S펜 사용을 통한 생산성 향상

* 해당 예시 업종별 추천은 실 사용 환경에 따라 다를 수 있습니다.

* Knox mPOS는 당사가 제공하는 개발용 SDK로 솔루션사의 연동 개발이 필요합니다.

SPEC



구분		갤럭시 탭 액티브5 프로 5G
러기드	낙하 테스트	커버 착용 시 1.5m / 미착용 시 1.2m
	IP 등급	IP68
	물리 버튼	전면 키 3개 + 액티브 키
	터치 감도	지원
	MIL-STD	MIL-STD-810H
	강화 유리	코닝® 고릴라® 글래스 빅터스®+
성능	디스플레이	255.4mm WUXGA (1920 x 1200) 600nits (HBM 800nits)
	카메라 (후면/전면)	12MP AF + 8MP
	AP	Qualcomm SM7635 (1 x 2.5GHz + 3 x 2.4GHz + 4 x 1.8GHz)
	메모리 / 스토리지	6 + 128GB (MicroSD, 최대 2TB)
	배터리	10,100mAh, 분리형, 듀얼 핫 스왑
	블루투스 버전	Bluetooth v5.4
	USB	Type-C, USB 3.2
	네트워크 연결	802.11a/b/g/n/ac/ax, MIMO
생산성	펜	S펜 지원
	SIM	Dual SIM(pSIM+eSIM)
	NFC	전면 태깅 지원
	Samsung DeX	지원
	전원 공급	배터리 없음 모드 지원
	보안	Knox Vault

* 배터리 사용 시간 관련: 사내 실험치 결과이며, 실제 배터리 사용 시간은 사용 패턴 및 기타 요인에 따라 달라질 수 있습니다.

* 무게 관련: 제품 구성이나 제조 여건에 따라 달라질 수 있습니다.

End of Document