멀티미디어

이 섹션에서는 카메라 /마이크 동작, USB 데이터 액세스, 인쇄, 디스플레이 관련 제한을 구성할 수 있습니다.

1. 카메라 액세스

카메라 사용 여부와 사용자가 카메라 액세스 토글에 액세스할 수 있는지 (Android 12+)를 제어합니다 . 일반적으로 카메라 비활성화는 완전 관리형 기기에서는 기기 전체에 적용되고, 직장 프로필 기기에서는 직장 프로필 내에서만 적용됩니다 .

사용자 선택 (기본값): 기본 기기 동작입니다 . 카메라를 사용할 수 있으며 (Android 12+) 사용자가
카메라 액세스를 토글할 수 있습니다.

비활성화 : 모든 카메라가 비활성화됩니다 (완전 관리형: 기기 전체, 직장 프로필: 직장 프로필 앱에만
해당). 카메라 액세스 토글은 관리 범위에서 효과가 없습니다.

강제 적용: 카메라를 사용할 수 있습니다. Android 12+를 실행하는 완전 관리형 기기에서는 사용자가
카메라 액세스를 토글할 수 없습니다. 다른 기기 /버전에서는 사용자 선택과 동일하게 동작합니다 .

2. 마이크 액세스

완전 관리형 기기에서 마이크 사용 여부와 사용자가 마이크 액세스 토글에 액세스할 수 있는지 (Android 12+) 를 제어합니다 . 이 설정은 완전 관리형이 아닌 기기에서는 효과가 없습니다.

사용자 선택 (기본값): 기본 동작입니다 . 마이크를 사용할 수 있으며 (Android 12+) 사용자가 마이크
액세스를 토글할 수 있습니다.

비활성화 : 마이크가 비활성화됩니다 (기기 전체). 마이크 액세스 토글은 효과가 없습니다.

강제 적용: 마이크를 사용할 수 있습니다. Android 12+에서는 사용자가 마이크 액세스를 토글할 수 없습니다. Android 11 이하에서는 사용자 선택과 동일하게 동작합니다 .

3. USB 데이터 액세스

USB를 통해 전송할 수 있는 파일 및 /또는 데이터를 제어합니다 . 회사 소유 기기에서만 지원됩니다 .

파일 전송 허용 안 함 (기본값): 파일 전송은 허용되지 않지만 다른 USB 데이터 연결 (예: 마우스 / 키보드)은 허용됩니다 .

데이터 전송 허용 안 함: 모든 유형의 USB 데이터 전송이 금지됩니다 (USB HAL 1.3+의 Android 12+). 지원되지 않으면 기기는 파일 전송 허용 안 함으로 대체됩니다 .

데이터 전송 허용: 모든 유형의 USB 데이터 전송이 허용됩니다 .

4. 인쇄

인쇄가 허용되는지 제어합니다 (Android 9+).

허용 (기본값): 인쇄가 허용됩니다 .

허용 안 함: 인쇄가 허용되지 않습니다 (Android 9+).

5. 화면 밝기 설정

화면 밝기 모드와 (선택적으로) 밝기 값을 제어합니다 .

화면 밝기 모드:

사용자 선택 (기본값): 사용자가 화면 밝기를 구성할 수 있습니다.

자동: 밝기가 자동으로 설정되며 사용자가 변경할 수 없습니다. 자동 조정의 일부로 사용되는 밝기 값을
설정할 수는 있습니다 (완전 관리형 Android 9+, 회사 소유 Android 15+의 직장 프로필).

고정: 밝기가 구성된 값으로 설정되며 사용자가 변경할 수 없습니다. 밝기 값이 필요합니다 (완전 관리형 Android 9+, 회사 소유 Android 15+의 직장 프로필).

화면 밝기:

1~255 범위의 값입니다 (1 = 가장 낮음, 255 = 가장 높음). 값이 0이면 밝기 값이 설정되지 않은
것입니다.

6. 화면 시간 초과 설정

사용자가 화면 시간 초과를 구성할 수 있는지와, 강제 적용 시 시간 초과 값을 제어합니다 .

화면 시간 초과 모드 필드에서 사용자 제어와 강제 적용 동작 중 하나를 선택합니다 .

사용자 선택 (기본값): 사용자가 화면 시간 초과를 구성할 수 있습니다 .

강제 적용 : 화면 시간 초과가 구성된 값으로 설정되며 사용자가 변경할 수 없습니다 (완전 관리형 Android 9+, 회사 소유 Android 15+의 직장 프로필).

화면 시간 초과 :

시간 초과 기간 (초)입니다 . 값은 0보다 커야 합니다 . 최대 잠금 시간 보다 크면 시스템이 값을 제한하고 규정 미준수를 보고할 수 있습니다 .

7. 화면 캡처 비활성화

화면 캡처가 비활성화되었는지 여부입니다 .

8. 볼륨 조정 비활성화

마스터 볼륨 조정이 비활성화되었는지 여부입니다 .

9. 물리적 미디어 마운트 비활성화

물리적 외부 미디어 마운트가 비활성화되었는지 여부입니다 .

Revision #6
Created 2026-11-10 15:16:52 UTC by Admin
Updated 2026-11-12 09:56:38 UTC by Admin