マルチメディア

このセクションでは、カメラ /マイクの動作、 USB
データアクセス、印刷、ディスプレイ関連の制限を構成できます。

1. カメラアクセス

カメラの使用と、ユーザーがカメラアクセスの切り替えにアクセスできるかどうか（ Android 12
以降）を制御します。一般に、カメラを無効にすると、完全管理デバイスではデバイス全体に適用され、仕
事用プロファイルデバイスでは仕事用プロファイル内にのみ適用されます。

ユーザーの選択（デフォルト） ：デフォルトのデバイス動作です。カメラは利用可能で、（ Android 12以降）ユーザーはカメラアクセスを切り替えられます。

無効
：すべてのカメラが無効になります（完全管理：デバイス全体、仕事用プロファイル：仕事用プロファ
イルのアプリのみ）。管理対象スコープでは、カメラアクセスの切り替えは効果がありません。

強制 ：カメラは利用可能です。 Android 12
以降を実行する完全管理デバイスでは、ユーザーはカメラアクセスを切り替えられません。その他のデ
バイス /バージョンでは、ユーザーの選択と同様に動作します。

2. マイクアクセス

完全管理デバイスでは、マイクの使用と、ユーザーがマイクアクセスの切り替えにアクセスできるかどうか
（Android 12以降）を制御します。この設定は、完全管理されていないデバイスには効果がありません。

ユーザーの選択（デフォルト） ：デフォルトの動作です。マイクは利用可能で、（ Android 12 以降）ユーザーはマイクアクセスを切り替えられます。

無効 ：マイクが無効になります（デバイス全体）。マイクアクセスの切り替えは効果がありません。

強制 ：マイクは利用可能です。 Android 12
以降では、ユーザーはマイクアクセスを切り替えられません。 Android 11
以前では、ユーザーの選択と同様に動作します。

3. USBデータアクセス

USB経由で転送できるファイルやデータを制御します。会社所有デバイスでのみサポートされます。

ファイル転送を許可しない（デフォルト） ：ファイル転送は許可されませんが、他の USB
データ接続（例：マウス /キーボード）は許可されます。

データ転送を許可しない ：すべての種類の USBデータ転送が禁止されます（ USB HAL 1.3
以降を備えた Android 12
以降）。サポートされていない場合、デバイスは「ファイル転送を許可しない」にフォールバックしま
す。

データ転送を許可 ：すべての種類の USBデータ転送が許可されます。

4. 印刷

印刷を許可するかどうかを制御します（ Android 9以降）。

許可（デフォルト） ：印刷が許可されます。

許可しない ：印刷は許可されません（ Android 9以降）。

5. 画面の明るさ設定

画面の明るさモードと（オプションで）明るさの値を制御します。

画面の明るさモード：

ユーザーの選択（デフォルト） ：ユーザーは画面の明るさを構成できます。

自動
：明るさは自動になり、ユーザーは変更できません。明るさの値は設定できますが、自動調整の一部と
して使用されます（完全管理の Android 9以降、会社所有の Android 15以降の仕事用プロファイル）。

固定
：明るさは構成した値に設定され、ユーザーは変更できません。明るさの値は必須です（完全管理の
Android 9以降、会社所有の Android 15以降の仕事用プロファイル）。

画面の明るさ：

1～255の値（ 1 = 最低、 255 = 最高）。値が 0
の場合は、明るさの値が設定されていないことを意味します。

6. 画面のタイムアウト設定

ユーザーが画面のタイムアウトを構成できるかどうか、また強制する場合はタイムアウト値を制御します。

画面のタイムアウトモード フィールドでは、ユーザー制御と強制の動作を切り替えます。

ユーザーの選択（デフォルト） ：ユーザーは画面のタイムアウトを構成できます。

強制 ：画面のタイムアウトは構成した値に設定され、ユーザーは変更できません（完全管理の Android
9以降、会社所有の Android 15以降の仕事用プロファイル）。

画面のタイムアウト：

タイムアウト時間（秒）。値は 0より大きい必要があります。 ロックまでの最大時間
より大きい場合、システムが値を制限し、非準拠として報告する可能性があります。

7. 画面キャプチャの無効化

画面キャプチャが無効かどうか。

8. 音量調整の無効化

マスター音量の調整が無効かどうか。

9. 物理メディアのマウントの無効化

物理的な外部メディアのマウントが無効かどうか。

Revision #59
Created 2025-12-17 10:39:36 UTC by Admin Updated 2026-11-12 09:55:57 UTC by Admin