

# Panasonic FZ-N1 更新ソフトウェア

## リリースノート

### 1. 概要

対象機種	FZ-N1LFSBZP* FZ-N1LBS**PM FZ-N1L*SAZPJ FZ-N1LFSAZP* FZ-N1LLSAZPA
ビルド番号	18-01-300-067
対象 OS	Android™ 11
登録名	DP2105_1801300000_067.zip
PC 用 PaRC ツールバージョン	6.0.4.0
PC 用 Web Console バージョン	1.2.0.0
OEM Config アプリケーションバージョン (Google Play 掲載アプリケーション)	6.3.0
ソフトウェアインテグレータ API ドキュメント	1.8

### 2. お知らせ

**ビルド番号が 18-01-300-067 以降の端末に対して、18-01-300-067 よりも前のビルド番号へのダウングレード出来ません**

### 3. 改版内容

ビルド番号(18-01-300-059)からの改版内容は以下になります。

#### 新規機能

- Staging 機能に下記機能を追加
  - カメラアプリの画像保存先を SD カードに変更する設定
- 自動調整される画面輝度レベルの下限値を Intent にて設定できる処理追加
- 差分デルタファイルにソフトウェア更新を MDM 経由(Intent 経由)で実行できる処理追加
- 輝度調整を物理キーに短押し、長押しを分けて設定できる処理追加

## セキュリティ更新

- アンドロイドセキュリティパッチ(2023 年 1 月対応)  
<https://source.android.com/security/bulletin/2023-01-01>

## 改修課題

- Button Handler に UserButtonService が設定されている時に、まれに音量ボタンが押され続けた状態になる事象を改善
- 外部給電による端末電源制御有効時に、外部給電を停止・再開させたケースにおいて、まれに黒画面となり端末操作ができなくなる事象を改善
- USB Type A(2nd USB Gadget)経由で USB カメラを利用した場合、USB カメラの音声録音されない事象を改善
- USB-HUB 経由で USB ストレージを接続し、端末を起動すると、稀に USB ストレージが認識しない事象を改善
- FOTA 完了後に Panasonic ロゴで停止し、かつ、端末が復旧できない事象を改善
- 明るさの自動調整レベルを設定して暗所で使用していると輝度が 0%になることがある事象を改善
- 緊急速報メールが初期設定(有効)に更新される事象を改善
- 設定メニュー中のダークテーマメニューを ON した場合、イーサネットメニューアイコンが確認できない事象を改善
- 電源ボタン長押しで表示される「電源を切る」メニューが非表示にできない事象を改善
- キッキングツールからセーフモード無効化を行っても、セーフモードが無効化できない事象を改善
- 端末再起動後に USB ストレージを認識しないことがある事象を改善
- プリインストールしている Velocity アプリケーションが Google Play ストアからバージョン更新できない事象を改善