

ディスプレイ

アイコンについて: ☐ 対応 ☐ 非対応 (文字がグレーの箇所は非対応です) ☐ 以前の版から更新あり

画面サイズ

| | |
|---------|----------|
| 画面サイズ ※ | 6.8 inch |
|---------|----------|

画面解像度

| | |
|---------------------------------------|---------|
| 画面解像度の通称 | FHD+ |
| 画面の幅 (Display.getRealSize) ※ | 1080 px |
| 画面の高さ (Display.getRealSize) ※ | 2342 px |
| 画面の幅 (DisplayMetrics.widthPixels) ※ | 1080 px |
| 画面の高さ (DisplayMetrics.heightPixels) ※ | 2342 px |
| ステータスバーの高さ ※ | 0 px |
| ナビゲーションバーの高さ ※ | 42 px |

画面解像度 (portrait)

| | |
|---------------------------|---------|
| アプリが表示可能な画面サイズ (WIDTH) ※ | 1080 px |
| アプリが表示可能な画面サイズ (HEIGHT) ※ | 2342 px |

画面解像度 (landscape)

| | |
|---------------------------|---------|
| アプリが表示可能な画面サイズ (WIDTH) ※ | 2384 px |
| アプリが表示可能な画面サイズ (HEIGHT) ※ | 962 px |

ピクセル密度

| | |
|-----------------------|-------------|
| Generalized density ※ | 420dpi |
| Actual density ※ | 420 dpi |
| xdpi ※ | 397.565 dpi |
| ydpi ※ | 395.468 dpi |

リフレッシュレート

| | |
|-------------|---------|
| リフレッシュレート ※ | 60.0 Hz |
|-------------|---------|

HDR

| | |
|------|--|
| 対応 ※ |  対応 |
|------|--|

| | |
|------------------|---|
| サポートしているHDRタイプ ※ | HDR_TYPE_HDR10 HDR_TYPE_HDR10_PLUS HDR_TYPE_HLG |
|------------------|---|

ディスプレイが期待するHDRコンテンツのスペック

| | |
|--------------|----------------|
| 最大フレーム平均輝度 ※ | 250.3067 cd/m2 |
| 最小輝度 ※ | 0.6134 cd/m2 |
| 最大輝度 ※ | 500.0 cd/m2 |

ディスプレイモード

| | |
|---------------------------|------------------------------------|
| 対応するディスプレイモード ※ | (1) 2460x1080 30Hz |
| AlternativeRefreshRates ※ | (1) [30.000002] (2) [60.000004] |

MinimalPostProcessing

● 非対応

| | |
|------|------|
| 対応 ※ | — 対応 |
|------|------|

広色域コンテンツの表示

| | |
|--------------------------------|----------------------|
| 対応 ※ | ✔ 対応 |
| PreferredWideGamutColorSpace ※ | Display P3 (id : 7) |

VRモード

● 非対応

| | |
|---------------------------------------|------|
| FEATURE_VR_MODE_HIGH_PERFORMANCE 対応 ※ | — 対応 |
| ヘッドトラッキング対応 ※ | — 対応 |

WindowInsets

| | |
|--------------------------------|----------------|
| MandatorySystemGestureInsets ※ | [0,108,0,84] |
| StableInsets ※ | [0,76,0,42] |
| SystemGestureInsets ※ | [78,108,78,84] |
| SystemWindowInsets ※ | [0,76,0,42] |
| TappableElementInsets ※ | [0,76,0,0] |
| captionBar ※ | [0,0,0,0] |
| ime ※ | [0,0,0,0] |
| navigationBars ※ | [0,0,0,42] |
| statusBars ※ | [0,76,0,0] |

| | |
|--------------------------|------------------------|
| PrivacyIndicatorBounds ※ | Rect[827, 0, 1043, 76] |
|--------------------------|------------------------|

DisplayCutout

| | |
|---------------------|------------------|
| 対応 ※ | ✔ 対応 |
| 非機能領域 ※ | [479 0 601 76] |
| WaterfallInsets ※ | [0,0,0] |
| Cutoutを回避する下からの領域 ※ | 0 px |
| Cutoutを回避する左からの領域 ※ | 0 px |
| Cutoutを回避する右からの領域 ※ | 0 px |
| Cutoutを回避する上からの領域 ※ | 76 px |
| CutoutPath ※ | FillType.WINDING |

CurrentWindowMetrics

| | |
|---------------------------|--|
| Bounds ※ | [0,0,1080,2460] px |
| statusBars ※ | [0,76,0,0] px |
| navigationBars ※ | [0,0,0,42] px |
| captionBar ※ | [0,0,0,0] px |
| ime ※ | [0,0,0,0] px |
| systemBars ※ | [0,76,0,42] px |
| systemGestures ※ | [78,108,78,84] px |
| mandatorySystemGestures ※ | [0,108,0,84] px |
| tappableElement ※ | [0,76,0,0] px |
| displayCutout ※ | [0,76,0,0] px |
| Consumed ※ | — 対応 |
| Round ※ | — 対応 |
| Visible ※ | displayCutout mandatorySystemGestures navigationBar statusBars systemGestures tappableElement |

MaximumWindowMetrics

| | |
|------------------|--------------------|
| Bounds ※ | [0,0,1080,2460] px |
| statusBars ※ | [0,76,0,0] px |
| navigationBars ※ | [0,0,0,42] px |
| captionBar ※ | [0,0,0,0] px |
| ime ※ | [0,0,0,0] px |

| | |
|---------------------------|--|
| systemBars ※ | [0,76,0,42] px |
| systemGestures ※ | [78,108,78,84] px |
| mandatorySystemGestures ※ | [0,108,0,84] px |
| tappableElement ※ | [0,76,0,0] px |
| displayCutout ※ | [0,76,0,0] px |
| Consumed ※ | — 対応 |
| Round ※ | — 対応 |
| Visible ※ | displayCutout mandatorySystemGestures navigationBar statusBars systemGestures tappableElement |

DisplayHash

| | |
|---------------------------|-------|
| SupportedHashAlgorithms ※ | PHASH |
|---------------------------|-------|

※ : Android標準APIで取得した値を掲載