

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 ※ | 6.1 inch |
|---------|----------|

画面解像度

| | |
|---------------------------------------|----------|
| 画面解像度の通称 | Full HD+ |
| 画面の幅 (Display.getRealSize) ※ | 1080 px |
| 画面の高さ (Display.getRealSize) ※ | 2520 px |
| 画面の幅 (DisplayMetrics.widthPixels) ※ | 1080 px |
| 画面の高さ (DisplayMetrics.heightPixels) ※ | 2394 px |
| ステータスバーの高さ ※ | 63 px |
| ナビゲーションバーの高さ ※ | 126 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) ※ | 2331 px |

画面解像度 (landscape)

| | |
|---------------------------|---------|
| アプリが表示可能な画面サイズ (WIDTH) ※ | 2394 px |
| アプリが表示可能な画面サイズ (HEIGHT) ※ | 1017 px |

ピクセル密度

| | |
|-----------------------|-------------|
| Generalized density ※ | 420dpi |
| Actual density ※ | 420 dpi |
| xdpi ※ | 449.704 dpi |
| ydpi ※ | 450.76 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_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 ※ | 500.005 cd/m2 |
| 最小輝度 ※ | 0.01 cd/m2 |
| 最大輝度 ※ | 1000.0 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) 2520x1080 120Hz |
|-----------------|---------------------|

MinimalPostProcessing

| | |
|------|----|
| 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

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

WindowInsets

| | |
|--------------------------------|--------------|
| MandatorySystemGestureInsets ※ | [0,63,0,126] |
| StableInsets ※ | [0,63,0,126] |
| SystemGestureInsets ※ | [0,63,0,126] |
| SystemWindowInsets ※ | [0,63,0,126] |
| TappableElementInsets ※ | [0,63,0,126] |
| captionBar ※ | [0,0,0,0] |
| ime ※ | [0,0,0,0] |
| navigationBars ※ | [0,0,0,126] |
| statusBars ※ | [0,63,0,0] |

DisplayCutout

| | |
|---------------------|------|
| 対応 ※ | 対応 |
| 非機能領域 ※ | – |
| WaterfallInsets ※ | – |
| Cutoutを回避する下からの領域 ※ | – px |
| Cutoutを回避する左からの領域 ※ | – px |
| Cutoutを回避する右からの領域 ※ | – px |
| Cutoutを回避する上からの領域 ※ | – px |

CurrentWindowMetrics

| | |
|---------------------------|---|
| Bounds ※ | [0,0,1080,2520] px |
| statusBars ※ | [0,63,0,0] px |
| navigationBars ※ | [0,0,0,126] px |
| captionBar ※ | [0,0,0,0] px |
| ime ※ | [0,0,0,0] px |
| systemBars ※ | [0,63,0,126] px |
| systemGestures ※ | [0,63,0,126] px |
| mandatorySystemGestures ※ | [0,63,0,126] px |
| tappableElement ※ | [0,63,0,126] px |
| displayCutout ※ | [0,0,0,0] px |
| Consumed ※ | 対応 |
| Round ※ | 対応 |
| Visible ※ | mandatorySystemGestures navigationBar statusBars systemGestures tappableElement |

MaximumWindowMetrics

| | |
|---------------------------|-------------------------|
| Bounds ※ | [0,0,1080,2520] px |
| statusBars ※ | [0,63,0,0] px |
| navigationBars ※ | [0,0,0,126] px |
| captionBar ※ | [0,0,0,0] px |
| ime ※ | [0,0,0,0] px |
| systemBars ※ | [0,63,0,126] px |
| systemGestures ※ | [0,63,0,126] px |
| mandatorySystemGestures ※ | [0,63,0,126] px |
| tappableElement ※ | [0,63,0,126] px |
| displayCutout ※ | [0,0,0,0] px |
| Consumed ※ | 対応 |
| Round ※ | 対応 |
| Visible ※ | mandatorySystemGestures |

navigationBar
statusBars
systemGestures
tappableElement

※ : Android標準APIで取得した値を掲載