

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) ※	2460 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 ※	118 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 ※	500 cd/m2
最小輝度 ※	0.6134 cd/m2
最大輝度 ※	500 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 60Hz
-----------------	--------------------

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 ※	[0,76,0,84]
StableInsets ※	[0,76,0,42]
SystemGestureInsets ※	[63,76,63,84]
SystemWindowInsets ※	[0,76,0,42]
TappableElementInsets ※	[0,76,0,0]
captionBar ※	–
ime ※	–
navigationBars ※	–
statusBars ※	–

DisplayCutout

対応 ※	対応
非機能領域 ※	[479 0 601 76]
WaterfallInsets ※	–
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

CurrentWindowMetrics

Bounds ※	- px
statusBars ※	- px
navigationBars ※	- px
captionBar ※	- px
ime ※	- px
systemBars ※	- px
systemGestures ※	- px
mandatorySystemGestures ※	- px
tappableElement ※	- px
displayCutout ※	- px
Consumed ※	対応
Round ※	対応
Visible ※	-

MaximumWindowMetrics

Bounds ※	- px
statusBars ※	- px
navigationBars ※	- px
captionBar ※	- px
ime ※	- px
systemBars ※	- px
systemGestures ※	- px
mandatorySystemGestures ※	- px
tappableElement ※	- px
displayCutout ※	- px
Consumed ※	対応
Round ※	対応
Visible ※	-

※: Android標準APIで取得した値を掲載