

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 ※	6.5 inch
---------	----------

画面解像度

画面解像度の通称	4K
画面の幅 (Display.getRealSize) ※	1096 px
画面の高さ (Display.getRealSize) ※	2560 px
画面の幅 (DisplayMetrics.widthPixels) ※	1096 px
画面の高さ (DisplayMetrics.heightPixels) ※	2434 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) ※	1096 px
アプリが表示可能な画面サイズ (HEIGHT) ※	2371 px

画面解像度 (landscape)

アプリが表示可能な画面サイズ (WIDTH) ※	2434 px
アプリが表示可能な画面サイズ (HEIGHT) ※	1033 px

ピクセル密度

Generalized density ※	420dpi
Actual density ※	420 dpi
xdpi ※	428.283 dpi
ydpi ※	427.789 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) 2560x1096 60Hz (2) 3840x1644 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 ※	[0,63,0,126]
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 ※	[0,0,1096,2560] 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 ※	[0,0,1096,2560] 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