

入力装置

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

タッチパネル

デバイスの有無 ※	✔ 有
マルチタッチ ※	✔ 対応
マルチタッチ (同時取得可能点数)	10
スタイラス入力 ※	— 対応
MaximumObscuringOpacityForTouch ※	0.8
DefaultActionModeHideDuration ※	2000
DoubleTapTimeout ※	300
JumpTapTimeout ※	500
KeyRepeatDelay ※	50
KeyRepeatTimeout ※	400
LongPressTimeout ※	400
MultiPressTimeout ※	300
PressedStateDuration ※	64
ScrollBarFadeDuration ※	250
ScrollDefaultDelay ※	300
ScrollFriction ※	0.015
TapTimeout ※	100
ZoomControlsTimeout ※	3000

キーイベント

電源キーに対応するキーイベント	KEYCODE_POWER <div>更新</div>
音量大キーに対応するキーイベント	KEYCODE_VOLUME_UP <div>更新</div>
音量小キーに対応するキーイベント	KEYCODE_VOLUME_DOWN <div>更新</div>
その他のハードウェアキーがある場合、ハードウェアキーの名称と対応するキーイベント	カメラキー: KEYCODE_CAMERA KEYCODE_FOCUS (半押し) <div>更新</div>

マイク

個数 ※	5 <div>更新</div>
------	-----------------

マイクストリームのボリューム範囲

VOICE_CALLのボリューム範囲 ※	1 - 8
SYSTEMのボリューム範囲 ※	0 - 7
RINGのボリューム範囲 ※	0 - 7

MUSICのボリューム範囲 ※	0 - 30
ALARMのボリューム範囲 ※	1 - 7
NOTIFICATIONのボリューム範囲 ※	0 - 7
DTMFのボリューム範囲 ※	0 - 15
ACCESSIBILITYのボリューム範囲 ※	1 - 15

## マイク別情報1

デバイスID ※	22
アドレス ※	bottom
チャンネルマップ ※	-
デバイスの識別子 ※	builtin_mic_1
マイクの方向性 ※	OMNI
周波数とレスポンス ※	[100.0 Hz, -2.74 dB] [106.0 Hz, -2.62 dB] [112.0 Hz, -2.5 dB] [118.0 Hz, -2.38 dB] [125.0 Hz, -2.24 dB] [132.0 Hz, -2.1 dB] [140.0 Hz, -1.94 dB] [150.0 Hz, -1.74 dB] [160.0 Hz, -1.53 dB] [170.0 Hz, -1.33 dB] [180.0 Hz, -1.13 dB] [190.0 Hz, -0.98 dB] [200.0 Hz, -0.97 dB] [212.0 Hz, -0.96 dB] [224.0 Hz, -0.95 dB] [236.0 Hz, -0.94 dB] [250.0 Hz, -0.93 dB] [265.0 Hz, -0.91 dB] [280.0 Hz, -0.9 dB] [300.0 Hz, -0.97 dB] [315.0 Hz, -1.02 dB] [335.0 Hz, -1.09 dB] [355.0 Hz, -1.17 dB] [375.0 Hz, -1.24 dB] [400.0 Hz, -1.22 dB] [425.0 Hz, -1.19 dB] [450.0 Hz, -1.17 dB] [475.0 Hz, -1.16 dB] [500.0 Hz, -1.18 dB] [530.0 Hz, -1.21 dB] [560.0 Hz, -1.24 dB] [600.0 Hz, -1.08 dB] [630.0 Hz, -0.96 dB] [670.0 Hz, -0.82 dB] [710.0 Hz, -0.72 dB] [750.0 Hz, -0.63 dB] [800.0 Hz, -0.67 dB] [850.0 Hz, -0.72 dB] [900.0 Hz, -0.92 dB]

[950.0 Hz, -0.92 dB]  
[1000.0 Hz, -0.35 dB]  
[1060.0 Hz, -0.27 dB]  
[1120.0 Hz, -0.82 dB]  
[1180.0 Hz, -0.76 dB]  
[1250.0 Hz, -0.57 dB]  
[1320.0 Hz, -0.44 dB]  
[1400.0 Hz, -1.31 dB]  
[1500.0 Hz, -1.69 dB]  
[1600.0 Hz, -0.96 dB]  
[1700.0 Hz, -1.04 dB]  
[1800.0 Hz, -0.09 dB]  
[1900.0 Hz, -0.73 dB]  
[2000.0 Hz, -1.22 dB]  
[2120.0 Hz, -1.62 dB]  
[2240.0 Hz, -1.66 dB]  
[2360.0 Hz, -0.76 dB]  
[2500.0 Hz, -1.73 dB]  
[2650.0 Hz, -0.89 dB]  
[2800.0 Hz, -0.21 dB]  
[3000.0 Hz, 1.97 dB]  
[3150.0 Hz, 1.35 dB]  
[3350.0 Hz, -0.01 dB]  
[3550.0 Hz, -1.95 dB]  
[3750.0 Hz, -1.24 dB]  
[4000.0 Hz, 1.48 dB]  
[4250.0 Hz, 1.47 dB]  
[4500.0 Hz, -0.95 dB]  
[4750.0 Hz, -0.79 dB]  
[5000.0 Hz, 1.05 dB]  
[5300.0 Hz, 1.35 dB]  
[5600.0 Hz, -0.37 dB]  
[6000.0 Hz, 1.33 dB]  
[6300.0 Hz, 2.46 dB]  
[6700.0 Hz, -1.47 dB]  
[7100.0 Hz, -1.63 dB]  
[7500.0 Hz, 2.03 dB]  
[8000.0 Hz, -5.09 dB]  
[8500.0 Hz, 2.64 dB]  
[9000.0 Hz, -1.89 dB]  
[9500.0 Hz, 2.87 dB]  
[10000.0 Hz, 0.02 dB]  
[10600.0 Hz, 3.1 dB]  
[11200.0 Hz, -1.19 dB]  
[11800.0 Hz, 4.75 dB]  
[12500.0 Hz, -1.61 dB]  
[13200.0 Hz, -0.67 dB]  
[14000.0 Hz, -1.27 dB]  
[15000.0 Hz, 1.92 dB]  
[16000.0 Hz, 4.97 dB]  
[17000.0 Hz, -0.48 dB]  
[18000.0 Hz, -2.79 dB]  
[19000.0 Hz, -4.09 dB]  
[20000.0 Hz, 7.0 dB]

[▲閉じる](#)

グループID ※	0
グループ内インデックス ※	0

マイク位置 ※	UNKNOWN
1000Hzでサポートしている最小音圧レベル ※	28.5 dB
1000Hzでサポートしている最大音圧レベル ※	132.5 dB
マイクの向き (x, y, z) ※	0.0, 1.0, 0.0
左下隅からのマイクの位置(x, y, z) ※	0.02508, 0.156, 0.0046
マイクの感度 ※	-37.0
デバイスタイプ識別子 ※	BUILTIN_MIC

## マイク別情報2

デバイスID ※	22
アドレス ※	bottom
チャンネルマップ ※	-
デバイスの識別子 ※	builtin_mic_3
マイクの方向性 ※	OMNI
周波数とレスポンス ※	[100.0 Hz, -9.24 dB] [106.0 Hz, -9.31 dB] [112.0 Hz, -9.39 dB] [118.0 Hz, -9.45 dB] [125.0 Hz, -9.46 dB] [132.0 Hz, -9.47 dB] [140.0 Hz, -9.5 dB] [150.0 Hz, -9.52 dB] [160.0 Hz, -9.51 dB] [170.0 Hz, -9.52 dB] [180.0 Hz, -9.51 dB] [190.0 Hz, -9.5 dB] [200.0 Hz, -9.49 dB] [212.0 Hz, -9.47 dB] [224.0 Hz, -9.48 dB] [236.0 Hz, -9.49 dB] [250.0 Hz, -9.48 dB] [265.0 Hz, -9.5 dB] [280.0 Hz, -9.51 dB] [300.0 Hz, -9.53 dB] [315.0 Hz, -9.55 dB] [335.0 Hz, -9.59 dB] [355.0 Hz, -9.63 dB] [375.0 Hz, -9.67 dB] [400.0 Hz, -9.58 dB] [425.0 Hz, -9.57 dB] [450.0 Hz, -9.65 dB] [475.0 Hz, -9.68 dB] [500.0 Hz, -9.71 dB] [530.0 Hz, -9.75 dB] [560.0 Hz, -9.79 dB] [600.0 Hz, -9.84 dB] [630.0 Hz, -9.87 dB] [670.0 Hz, -9.87 dB] [710.0 Hz, -9.9 dB] [750.0 Hz, -9.9 dB]

[800.0 Hz, -9.91 dB]  
[850.0 Hz, -9.97 dB]  
[900.0 Hz, -10.01 dB]  
[950.0 Hz, -10.05 dB]  
[1000.0 Hz, -9.85 dB]  
[1060.0 Hz, -9.93 dB]  
[1120.0 Hz, -9.94 dB]  
[1180.0 Hz, -9.98 dB]  
[1250.0 Hz, -10.04 dB]  
[1320.0 Hz, -10.12 dB]  
[1400.0 Hz, -10.28 dB]  
[1500.0 Hz, -10.25 dB]  
[1600.0 Hz, -10.01 dB]  
[1700.0 Hz, -9.86 dB]  
[1800.0 Hz, -9.81 dB]  
[1900.0 Hz, -9.82 dB]  
[2000.0 Hz, -9.61 dB]  
[2120.0 Hz, -9.46 dB]  
[2240.0 Hz, -8.27 dB]  
[2360.0 Hz, -8.42 dB]  
[2500.0 Hz, -8.98 dB]  
[2650.0 Hz, -8.99 dB]  
[2800.0 Hz, -8.82 dB]  
[3000.0 Hz, -9.21 dB]  
[3150.0 Hz, -8.92 dB]  
[3350.0 Hz, -8.97 dB]  
[3550.0 Hz, -9.3 dB]  
[3750.0 Hz, -9.44 dB]  
[4000.0 Hz, -9.52 dB]  
[4250.0 Hz, -9.28 dB]  
[4500.0 Hz, -9.09 dB]  
[4750.0 Hz, -8.81 dB]  
[5000.0 Hz, -7.02 dB]  
[5300.0 Hz, -5.72 dB]  
[5600.0 Hz, -5.3 dB]  
[6000.0 Hz, -7.26 dB]  
[6300.0 Hz, -8.39 dB]  
[6700.0 Hz, -12.28 dB]  
[7100.0 Hz, -8.23 dB]  
[7500.0 Hz, -6.99 dB]  
[8000.0 Hz, -5.52 dB]  
[8500.0 Hz, -4.87 dB]  
[9000.0 Hz, -3.82 dB]  
[9500.0 Hz, -6.09 dB]  
[10000.0 Hz, 0.0 dB]  
[10600.0 Hz, -2.15 dB]  
[11200.0 Hz, -0.26 dB]  
[11800.0 Hz, 1.48 dB]  
[12500.0 Hz, 5.22 dB]  
[13200.0 Hz, 10.92 dB]  
[14000.0 Hz, 6.41 dB]  
[15000.0 Hz, 9.55 dB]  
[16000.0 Hz, 12.96 dB]  
[17000.0 Hz, 3.35 dB]  
[18000.0 Hz, 22.0 dB]  
[19000.0 Hz, 18.75 dB]

▲閉じる

グループ内インデックス ※	2
マイク位置 ※	UNKNOWN
1000Hzでサポートしている最小音圧レベル ※	28.5 dB
1000Hzでサポートしている最大音圧レベル ※	132.5 dB
マイクの向き (x, y, z) ※	0.0, 0.0, 1.0
左下隅からのマイクの位置(x, y, z) ※	0.0274, 0.14065, 0.0079
マイクの感度 ※	-37.0
デバイスタイプ識別子 ※	BUILTIN_MIC

### マイク別情報3

デバイスID ※	24
アドレス ※	back
チャンネルマップ ※	-
デバイスの識別子 ※	builtin_mic_4
マイクの方向性 ※	OMNI
周波数とレスポンス ※	<div> <div>[106.0 Hz, -0.75 dB]</div> <div>[112.0 Hz, -0.74 dB]</div> <div>[118.0 Hz, -0.69 dB]</div> <div>[125.0 Hz, -0.65 dB]</div> <div>[132.0 Hz, -0.62 dB]</div> <div>[140.0 Hz, -0.61 dB]</div> <div>[150.0 Hz, -0.56 dB]</div> <div>[160.0 Hz, -0.53 dB]</div> <div>[170.0 Hz, -0.5 dB]</div> <div>[180.0 Hz, -0.47 dB]</div> <div>[190.0 Hz, -0.43 dB]</div> <div>[200.0 Hz, -0.4 dB]</div> <div>[212.0 Hz, -0.37 dB]</div> <div>[224.0 Hz, -0.36 dB]</div> <div>[236.0 Hz, -0.33 dB]</div> <div>[250.0 Hz, -0.3 dB]</div> <div>[265.0 Hz, -0.28 dB]</div> <div>[280.0 Hz, -0.25 dB]</div> <div>[300.0 Hz, -0.24 dB]</div> <div>[315.0 Hz, -0.24 dB]</div> <div>[335.0 Hz, -0.24 dB]</div> <div>[355.0 Hz, -0.25 dB]</div> <div>[375.0 Hz, -0.24 dB]</div> <div>[400.0 Hz, -0.12 dB]</div> <div>[425.0 Hz, -0.1 dB]</div> <div>[450.0 Hz, -0.08 dB]</div> <div>[475.0 Hz, -0.09 dB]</div> <div>[500.0 Hz, -0.07 dB]</div> <div>[530.0 Hz, -0.07 dB]</div> <div>[560.0 Hz, -0.06 dB]</div> <div>[600.0 Hz, -0.06 dB]</div> <div>[630.0 Hz, -0.06 dB]</div> <div>[670.0 Hz, -0.05 dB]</div> <div>[710.0 Hz, -0.04 dB]</div> <div>[750.0 Hz, -0.05 dB]</div> </div>

[800.0 Hz, -0.04 dB]  
[850.0 Hz, -0.01 dB]  
[900.0 Hz, 0.02 dB]  
[950.0 Hz, 0.02 dB]  
[1000.0 Hz, 0.0 dB]  
[1060.0 Hz, 0.02 dB]  
[1120.0 Hz, 0.03 dB]  
[1180.0 Hz, 0.07 dB]  
[1250.0 Hz, 0.1 dB]  
[1320.0 Hz, 0.1 dB]  
[1400.0 Hz, 0.13 dB]  
[1500.0 Hz, 0.01 dB]  
[1600.0 Hz, 0.01 dB]  
[1700.0 Hz, 0.1 dB]  
[1800.0 Hz, 0.11 dB]  
[1900.0 Hz, 0.19 dB]  
[2000.0 Hz, 0.24 dB]  
[2120.0 Hz, 0.38 dB]  
[2240.0 Hz, 0.46 dB]  
[2360.0 Hz, 0.26 dB]  
[2500.0 Hz, 0.27 dB]  
[2650.0 Hz, 0.43 dB]  
[2800.0 Hz, 0.76 dB]  
[3000.0 Hz, 0.75 dB]  
[3150.0 Hz, 1.09 dB]  
[3350.0 Hz, 1.09 dB]  
[3550.0 Hz, 0.94 dB]  
[3750.0 Hz, 1.06 dB]  
[4000.0 Hz, 1.21 dB]  
[4250.0 Hz, 1.47 dB]  
[4500.0 Hz, 1.45 dB]  
[4750.0 Hz, 1.36 dB]  
[5000.0 Hz, 2.07 dB]  
[5300.0 Hz, 2.85 dB]  
[5600.0 Hz, 2.9 dB]  
[6000.0 Hz, 3.85 dB]  
[6300.0 Hz, 4.65 dB]  
[6700.0 Hz, 5.84 dB]  
[7100.0 Hz, 5.46 dB]  
[7500.0 Hz, 6.15 dB]  
[8000.0 Hz, 7.5 dB]  
[8500.0 Hz, 8.3 dB]  
[9000.0 Hz, 10.62 dB]  
[9500.0 Hz, 12.7 dB]  
[10000.0 Hz, 16.65 dB]  
[10600.0 Hz, 20.95 dB]  
[11200.0 Hz, 25.41 dB]  
[11800.0 Hz, 26.32 dB]  
[12500.0 Hz, 20.2 dB]  
[13200.0 Hz, 16.6 dB]  
[14000.0 Hz, 11.24 dB]  
[15000.0 Hz, 7.85 dB]  
[16000.0 Hz, 7.62 dB]  
[17000.0 Hz, 20.19 dB]  
[18000.0 Hz, 7.32 dB]  
[19000.0 Hz, 2.87 dB]  
[20000.0 Hz, 5.18 dB]

グループID ※	0
グループ内インデックス ※	3
マイク位置 ※	UNKNOWN
1000Hzでサポートしている最小音圧レベル ※	28.5 dB
1000Hzでサポートしている最大音圧レベル ※	132.5 dB
マイクの向き (x, y, z) ※	0.0, 1.0, 0.0
左下隅からのマイクの位置(x, y, z) ※	0.0546, 0.1456, 0.00415
マイクの感度 ※	-37.0
デバイスタイプ識別子 ※	BUILTIN_MIC

#### マイク別情報4

デバイスID ※	33	更新
アドレス ※	0	更新
チャンネルマップ ※	-	
デバイスの識別子 ※	33	更新
マイクの方向性 ※	UNKNOWN	
周波数とレスポンス ※	-	
グループID ※	GROUP_UNKNOWN	
グループ内インデックス ※	INDEX_IN_THE_GROUP_UNKNOWN	
マイク位置 ※	PERIPHERAL	
1000Hzでサポートしている最小音圧レベル ※	-3.4028235E38 dB	
1000Hzでサポートしている最大音圧レベル ※	-3.4028235E38 dB	
マイクの向き (x, y, z) ※	0.0, 0.0, 0.0	
左下隅からのマイクの位置(x, y, z) ※	-3.4028235E38, -3.4028235E38, -3.4028235E38	
マイクの感度 ※	-3.4028235E38	
デバイスタイプ識別子 ※	-	

#### マイク別情報5

デバイスID ※	25	更新
アドレス ※	-	更新
チャンネルマップ ※	-	
デバイスの識別子 ※	25	更新
マイクの方向性 ※	UNKNOWN	
周波数とレスポンス ※	-	
グループID ※	GROUP_UNKNOWN	
グループ内インデックス ※	INDEX_IN_THE_GROUP_UNKNOWN	
マイク位置 ※	PERIPHERAL	
1000Hzでサポートしている最小音圧レベル ※	-3.4028235E38 dB	



1000Hzでサポートしている最大音圧レベル ※	-3.4028235E38 dB
マイクの向き (x, y, z) ※	0.0, 0.0, 0.0
左下隅からのマイクの位置(x, y, z) ※	-3.4028235E38, -3.4028235E38, -3.4028235E38
マイクの感度 ※	-3.4028235E38
デバイスタイプ識別子 ※	FM_TUNER <span>更新</span>

### SupportsSensorToggle

CAMERA(software) ※	— 有
CAMERA(hardware) ※	— 有
MICROPHONE(software) ※	— 有
MICROPHONE(hardware) ※	— 有

### その他

 非対応

指紋認証センサーでのジェスチャー検出	— 対応
--------------------	------

※: Android標準APIで取得した値を掲載