

# 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 10
スタイラス入力 ※	対応

## キーイベント

電源キーに対応するキーイベント	KEYCODE_POWER(Long tap)
音量大キーに対応するキーイベント	KEYCODE_VOLUME_UP
音量小キーに対応するキーイベント	KEYCODE_VOLUME_DOWN
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	-

## マイク

個数 ※	3
------	---

### 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 - 15
RINGのボリューム範囲 ※	0 - 15
MUSICのボリューム範囲 ※	0 - 15
ALARMのボリューム範囲 ※	1 - 15
NOTIFICATIONのボリューム範囲 ※	0 - 15
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 ※	17
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, -0.78 dB]  
 [106.0 Hz, -0.71 dB]  
 [112.0 Hz, -0.64 dB]  
 [118.0 Hz, -0.6 dB]  
 [125.0 Hz, -0.55 dB]  
 [132.0 Hz, -0.5 dB]  
 [140.0 Hz, -0.47 dB]  
 [150.0 Hz, -0.42 dB]  
 [160.0 Hz, -0.39 dB]  
 [170.0 Hz, -0.36 dB]  
 [180.0 Hz, -0.34 dB]  
 [190.0 Hz, -0.33 dB]  
 [200.0 Hz, -0.32 dB]  
 [212.0 Hz, -0.29 dB]  
 [224.0 Hz, -0.28 dB]  
 [236.0 Hz, -0.28 dB]  
 [250.0 Hz, -0.27 dB]  
 [265.0 Hz, -0.25 dB]  
 [280.0 Hz, -0.25 dB]  
 [300.0 Hz, -0.24 dB]  
 [315.0 Hz, -0.23 dB]  
 [335.0 Hz, -0.23 dB]  
 [355.0 Hz, -0.22 dB]  
 [375.0 Hz, -0.22 dB]  
 [400.0 Hz, -0.19 dB]  
 [425.0 Hz, -0.17 dB]  
 [450.0 Hz, -0.15 dB]  
 [475.0 Hz, -0.15 dB]  
 [500.0 Hz, -0.14 dB]  
 [530.0 Hz, -0.14 dB]  
 [560.0 Hz, -0.12 dB]  
 [600.0 Hz, -0.11 dB]  
 [630.0 Hz, -0.1 dB]  
 [670.0 Hz, -0.1 dB]  
 [710.0 Hz, -0.08 dB]  
 [750.0 Hz, -0.07 dB]  
 [800.0 Hz, -0.07 dB]  
 [850.0 Hz, -0.04 dB]  
 [900.0 Hz, -0.03 dB]  
 [950.0 Hz, -0.01 dB]  
 [1000.0 Hz, 0.0 dB]  
 [1060.0 Hz, 0.04 dB]  
 [1120.0 Hz, 0.06 dB]  
 [1180.0 Hz, 0.07 dB]  
 [1250.0 Hz, 0.08 dB]  
 [1320.0 Hz, 0.13 dB]  
 [1400.0 Hz, 0.09 dB]  
 [1500.0 Hz, 0.14 dB]  
 [1600.0 Hz, 0.19 dB]  
 [1700.0 Hz, 0.23 dB]  
 [1800.0 Hz, 0.28 dB]  
 [1900.0 Hz, 0.29 dB]  
 [2000.0 Hz, 0.31 dB]  
 [2120.0 Hz, 0.37 dB]  
 [2240.0 Hz, 0.88 dB]  
 [2360.0 Hz, 0.86 dB]  
 [2500.0 Hz, 0.77 dB]  
 [2650.0 Hz, 0.78 dB]

	[2800.0 Hz, 0.84 dB] [3000.0 Hz, 0.86 dB] [3150.0 Hz, 1.05 dB] [3350.0 Hz, 1.12 dB] [3550.0 Hz, 1.18 dB] [3750.0 Hz, 1.25 dB] [4000.0 Hz, 1.43 dB] [4250.0 Hz, 1.66 dB] [4500.0 Hz, 1.83 dB] [4750.0 Hz, 2.02 dB] [5000.0 Hz, 2.23 dB] [5300.0 Hz, 2.59 dB] [5600.0 Hz, 2.84 dB] [6000.0 Hz, 3.35 dB] [6300.0 Hz, 4.01 dB] [6700.0 Hz, 6.82 dB] [7100.0 Hz, 6.62 dB] [7500.0 Hz, 6.42 dB] [8000.0 Hz, 7.3 dB] [8500.0 Hz, 8.23 dB] [9000.0 Hz, 7.54 dB] [9500.0 Hz, 12.68 dB] [10000.0 Hz, 13.76 dB] [10600.0 Hz, 18.69 dB] [11200.0 Hz, 19.68 dB] [11800.0 Hz, 20.9 dB] [12500.0 Hz, 23.7 dB] [13200.0 Hz, 25.1 dB] [14000.0 Hz, 21.65 dB] [15000.0 Hz, 16.18 dB] [16000.0 Hz, 18.84 dB] [17000.0 Hz, 25.44 dB] [18000.0 Hz, 23.48 dB] [19000.0 Hz, 23.22 dB]
	<a href="#">▲閉じる</a>

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, 0.0, 1.0
左下隅からのマイクの位置(x, y, z) ※	0.0269, 0.0058, 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2

デバイスID ※	19
アドレス ※	back
チャンネルマップ ※	-
デバイスの識別子 ※	builtin_mic_2

マイクの方角性 ※	OMNI
周波数とレスポンス ※	[106.0 Hz, -0.75 dB] [112.0 Hz, -0.74 dB] [118.0 Hz, -0.69 dB] [125.0 Hz, -0.65 dB] [132.0 Hz, -0.62 dB] [140.0 Hz, -0.61 dB] [150.0 Hz, -0.56 dB] [160.0 Hz, -0.53 dB] [170.0 Hz, -0.5 dB] [180.0 Hz, -0.47 dB] [190.0 Hz, -0.43 dB] [200.0 Hz, -0.4 dB] [212.0 Hz, -0.37 dB] [224.0 Hz, -0.36 dB] [236.0 Hz, -0.33 dB] [250.0 Hz, -0.3 dB] [265.0 Hz, -0.28 dB] [280.0 Hz, -0.25 dB] [300.0 Hz, -0.24 dB] [315.0 Hz, -0.24 dB] [335.0 Hz, -0.24 dB] [355.0 Hz, -0.25 dB] [375.0 Hz, -0.24 dB] [400.0 Hz, -0.12 dB] [425.0 Hz, -0.1 dB] [450.0 Hz, -0.08 dB] [475.0 Hz, -0.09 dB] [500.0 Hz, -0.07 dB] [530.0 Hz, -0.07 dB] [560.0 Hz, -0.06 dB] [600.0 Hz, -0.06 dB] [630.0 Hz, -0.06 dB] [670.0 Hz, -0.05 dB] [710.0 Hz, -0.04 dB] [750.0 Hz, -0.05 dB] [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] - -
	<a href="#">▲閉じる</a>
グループID ※	0
グループ内インデックス ※	1
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3

デバイスID ※	23
アドレス ※	0
チャンネルマップ ※	-

デバイスの識別子 ※	23
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4

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

#### マイク別情報5

デバイスID ※	－
アドレス ※	－
チャンネルマップ ※	－
デバイスの識別子 ※	－
マイクの方向性 ※	－
周波数とレスポンス ※	－
グループID ※	－

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

その他

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