

静電容量方式タッチパネル

(6" 10 Touch Points)

静電容量方式タッチパネル **RoHs compliant.**

モデル番号	CTP-060G035A0047A_V1.0	/
サイズ	6"	inch
表示方向	Portrait	/
タッチ方式	PCAP	/
構成	GFF/COF	/
カバーレンズ外形寸 (mm)	81.30 x 155.5 x 1.1	mm
タッチ有効エリア寸法 (mm)	68.04 x 136.08	mm
総厚 (mm)	1.45	mm
制御IC	GT1151QM	/
インターフェース	I ² C	/
タッチ点数	10 Touch Points	/
表面処理	7H / Clear	/
動作温度 (Top. °C)	-40~+80	°C

重要事項：

- ◎ 本製品を、輸送機器（医療機器、航空機、鉄道車両、自動車等）、防災・防犯機器、その他安全性・信頼性が要求される用途に使用する場合は、事前にUNI DISPLAYまでご相談ください。
- ◎ 製品を組み込んだ最終システムに関する各種認証・規格・法規制への適合については、システムインテグレーター側の責任となります。
- ◎ 本仕様書に記載されている内容は、予告なく変更される場合があります。
- ◎ 詳細については、各部品の個別仕様書をご参照ください。
- ◎ なお、本仕様書に規定されていない原因により不具合が発生した場合は、双方協議のうえ対応するものとします。

UNI DISPLAY OPTRONICS CO., LTD.

✉ info@unidisplay.com.cn

📍 3F, Building B10, Hengfeng Industrial Park, No. 739 Zhoushi Road, Baoan, Shenzhen, Guangdong, CHINA



All Pages Of This Edition Approved
Signature: _____ Date: _____

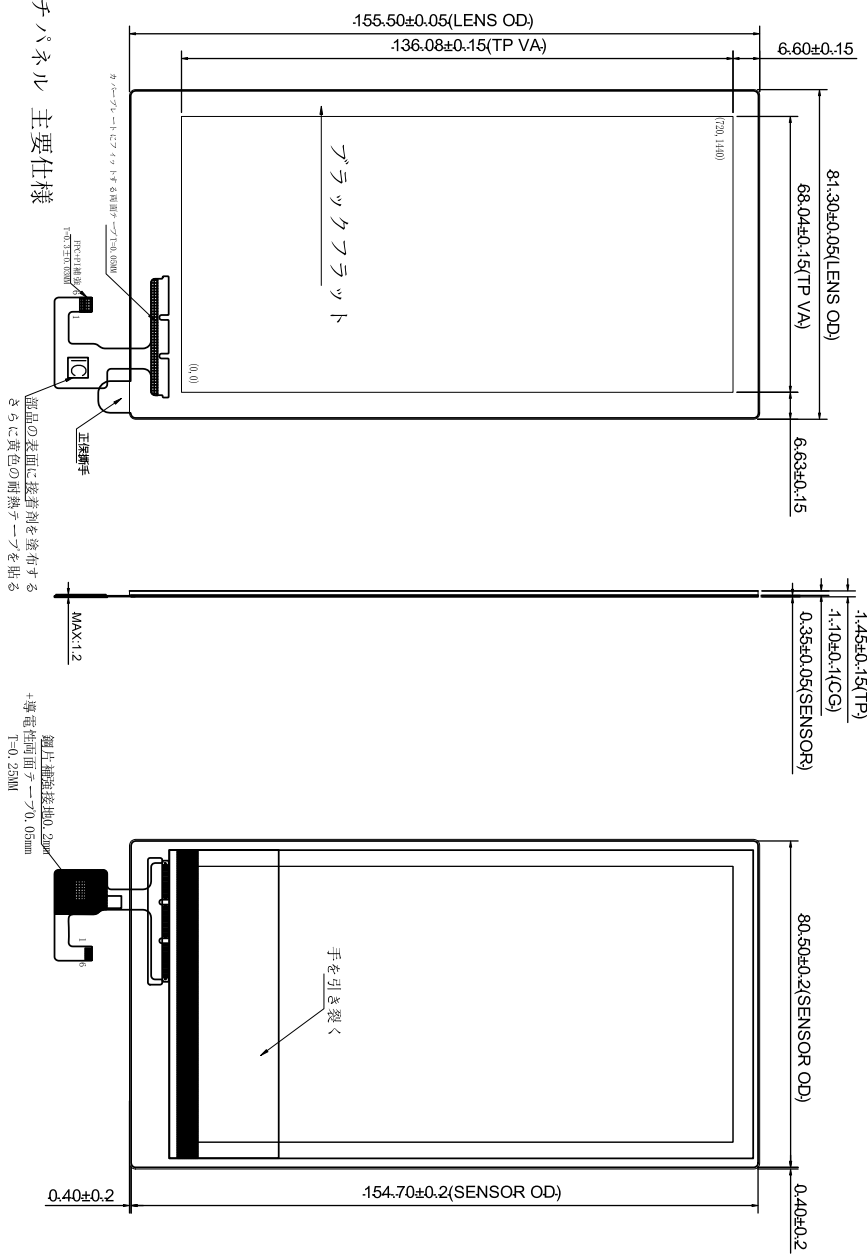


REV:	DESCRIPTION	REVISER	DATE
V0	FIRST	LJ	2020/02/03

正面図

側面図

背面図



PCAP 静電容量式タッチパネル 主要仕様

製品構造: G+FP/COF
表面処理: 表面硬度 ≥7H
タッチ IC: GT1151QM
通信インターフェース: I²C
タッチ点数: 10 点静電容量式タッチ
透過率: ≥85%
動作温度: -20°C ~ +70°C
保存温度: -30°C ~ +80°C
タッチ耐久寿命: 1000 万回以上

COVER (0.1mm)
OCA (0.125mm)
ITO Film (0.05mm)
OCA (0.05mm)
Bottom Film (0.125mm)

1	VCC
2	GND
3	SCL
4	SDA
5	INT
6	RST

深圳市宇祥興光電有限公司
UNI DISPLAY OPTRONICS CO., LTD.

Unspecified Tolerances:	±0.20	UNITS: mm	DATE:	MODEL NUMBER:
DESIGN BY:				CTP-060G035A0047A_V14.0
CHECKED BY:				
APPROVED BY:				

PROJECTION

SHEET: 1 OF 1

DRAWING DESCRIPTION: CTP

図面: