

# 軽荷重 4線式 抵抗膜方式タッチパネル

# LST シリーズ



軽荷重パネルでラクラク

スマホライクなジェスチャ操作

01

スマホのような軽いタッチ感

DMC 独自の製造技術と滑らかなフィルム素材の採用により、従来の抵抗膜製品にはないスマートフォンのような軽いタッチ感を実現しました。



02

フリック入力

軽荷重タッチセンサの実現により、従来の抵抗膜タッチパネルでは難しかったフリック入力が高に可能となりました。



03

マルチタッチジェスチャ入力

TSC-52 コントローラを使用することで、2点での拡大縮小や、回転操作などのマルチタッチジェスチャ操作が可能です。



FEATURES

／ 特長 ／

04

豊富なサイズバリエーション

LST シリーズは様々な現場や製品に対応するため、4.3 インチワイド～ 21.5 インチワイドの豊富なサイズバリエーションを揃えております。



05

カスタマイズにより、フルフラットデザインが可能

タッチパネル表面にオーバーレイフィルムを貼ることで、ベゼルレスのフラットなインターフェイスを実現可能です。



# 軽荷重 4 線式 抵抗膜方式タッチパネル

# LST シリーズ



## 軽荷重タッチセンサ

### LST シリーズラインナップ

製品番号	サイズ	テール長 (mm) / 位置 / ピッチ (mm)	外形寸法 (mm)	可視エリア寸法 (mm)	アクティブエリア寸法 (mm)	ガラス厚 / 総厚 (mm)
LST-043WB060B	4.3" wide	60 / 下側 / 1.00	105.4 x 67.1	97.54 x 55.86	95.54 x 54.36	1.1 / 1.4
LST-057B080A	5.7"	80 / 左側 / 1.25	131.4 x 103.0	119.7 x 90.9	115.7 x 86.9	1.1 / 1.4
LST-065B080A	6.5"	80 / 左側 / 1.25	147.3 x 114.3	136.98 x 103.86	132.98 x 99.86	1.1 / 1.4
LST-070WB080A	7" Wide	80 / 左側 / 1.25	165.0 x 104.0	155.9 x 94.94	152.9 x 91.94	1.1 / 1.4
LST-084B080A	8.4"	80 / 左側 / 1.25	185.6 x 143.3	174.9 x 132.3	170.9 x 128.3	1.8 / 2.1
LST-090WB080A	9" Wide	80 / 左側 / 1.25	214.2 x 135.5	201.3 x 122.58	197.3 x 118.58	1.8 / 2.1
LST-101WB080A	10.1" Wide	80 / 左側 / 1.25	234.7 x 153.0	221.46 x 140.1	217.46 x 136.1	1.8 / 2.1
LST-101WB080A/WS*	10.1" Wide	80 / 左側 / 1.25	235.0 x 143.0	227.22 x 129.78	223.22 x 125.78	1.8 / 2.1
LST-104B080A	10.4"	80 / 左側 / 1.25	227.6 x 175.4	215.7 x 162.9	211.7x 158.9	1.8 / 2.1
LST-121B080A	12.1"	80 / 左側 / 1.25	263.0 x 201.0	250.5 x 189.0	246.5 x 185.0	1.8 / 2.1
LST-121WB080A	12.1" Wide	80 / 左側 / 1.25	278.4 x 180.7	265.62 x 167.7	261.62 x 163.7	1.8 / 2.1
LST-150B080A	15"	80 / 左側 / 1.25	328.0 x 252.0	308.63 x 232.6	304.63 x 228.6	1.8 / 2.1
LST-156WB080A	15.6" Wide	80 / 左側 / 1.25	361.5 x 210.2	348.73 x 198.04	344.73 x 194.04	1.8 / 2.1
LST-185WB080A	18.5" Wide	80 / 左側 / 1.25	428.5 x 250.0	414.3 x 234.9	410.3 x 230.9	1.8 / 2.1
LST-190B080A	19" Wide	80 / 左側 / 1.25	400.6 x 326.4	380.8 x 305.6	376.8 x 301.6	1.8 / 2.1
LST-215WB080A	21.5" Wide	80 / 左側 / 1.25	500.3 x 293.2	480.56 x 272.29	476.56 x 268.29	1.8 / 2.1

\*LST-101WB080A/WS は受注生産品です。  
MOQ については、弊社営業にお問い合わせ下さい。

## 対応コントローラ

### TSC-54/52 シリーズ

製品番号	コントローラ種類	インターフェース	ジェスチャ操作	EEPROM	テール用 コネクタピッチ (mm)	寸法 (mm)
TSC-50/IC	コントローラ IC	シリアル / USB	非対応	-	-	9.0×9.0×1.7 LQFP48 ピン
TSC-52/IC	コントローラ IC	USB	対応	-	-	9.0×9.0×1.7 LQFP48 ピン
TSC-54/U-L	コントローラボード	USB	非対応	無し	1.25	53×30(最大部高 4.8)
TSC-54/RU	コントローラボード	RS-232C/USB	非対応	有り	1.25	53×30(最大部高 4.8)
TSC-54/RU-F	コントローラボード	RS-232C/USB	非対応	有り	1.00	53×30(最大部高 4.8 : 裏面 3)
TSC-52/U	コントローラボード	RS-232C/USB	対応	有り	1.25	53×30(最大部高 4.8)
TSC-52/U-F	コントローラボード	RS-232C/USB	対応	有り	1.00	53×30(最大部高 4.8)