

43inch Touch Foil Specifications

43 寸纳米触控膜规格书

Technical Parameters 技术参数

Model No. 型号	SNT-MCW-TFS-43-ILI
Ratio 比例	16:9
OD Dimension 外观尺寸	983 mm X 599.5 mm
Active Area 有效区域	951.9mm X 535.5mm (43inch)
Controller IC 控制器芯片	ILITEK2312
Controller Size 控制器尺寸	90 mmX30 mm
FPC Direction 甩尾方向	Short side
Tail Length 甩尾长度	40mm
Surface Materials 表面材质	PET film
Light Transmission 透光率	≥89%
Lamination 贴合方式	Permanent 永久贴敷
Sensor Theory 感应原理	Improved Projected Capacitive (Micro Copper Wire) 微铜线改良式电容
Sensor Quantity 传感器数量	4K
Touch Accuracy 触摸精度	±2mm
Touch Function 触控功能	Multi-touch,10 points 多点触控
Sensing Thickness 穿透厚度	Maximum 10mm glass 最后 10mm 玻璃
Calibration 校准方式	Automatic 自动
Response Time 反应速度	<10ms
Refresh Rate 刷新率	120FPS
Lifetime 设计寿命	9 years
Working Temperature 工作温度	-15°C~+75°C
Humidity 湿度	0%~95%RH (non-condensed)
Compatibility of OS 系统兼容	Windows XP , Windows 7, Windows 8, Windows10(32 / 64 bits)
	MAC OS X Lion
	Linux
	Android 4.0 above
Communication Interface 通讯方式	USB 2.0
USB cable USB 线	1200mm

