

型 号			QM49F	QM55F	QM65F
面板	对角线尺寸		49英寸	55英寸	65英寸
	面板类型		60Hz E-LED BLU	60Hz E-LED BLU	60Hz E-LED BLU
	分辨率		3840 x 2160 (16:9)	3840 x 2160 (16:9)	3840 x 2160 (16:9)
	有效显示区域		1073.78(H) x 604.0(V)	1209.60(H) x 680.40(V)	1438.48(H) x 814.52(V)
	亮度(典型值)		500尼特	500尼特	500尼特
	对比度(典型值)		4000:1	4000:1	4000:1
	可视角度 (水平/垂直)		178 / 178	178 / 178	178 / 178
	响应时间 (G到G)		8ms (典型值)	8ms (典型值)	8ms (典型值)
	显示色彩		16.7M (真彩显示屏) , 1.07B (Ditherd 10bit)	16.7M (真彩显示屏) , 1.07B (Ditherd 10bit)	16.7M (真彩显示屏) , 1.07B (Ditherd 10bit)
	色域		72%	72%	72%
	使用时间		24 / 7	24 / 7	24 / 7
	雾度		25%	25%	25%
显示屏	行频		30 ~ 81kHz	30 ~ 81kHz	30 ~ 81kHz
	场频		48 ~ 75Hz	48 ~ 75Hz	48 ~ 75Hz
音响	扬声器类型		内置扬声器(10W + 10W)	内置扬声器(10W + 10W)	内置扬声器(10W + 10W)
连接性	输入接口	RGB	DVI-I-(D-Sub 通用), Display Port 1.2 (2)	DVI-I-(D-Sub 通用), Display Port 1.2 (2)	DVI-I-(D-Sub 通用), Display Port 1.2 (2)
		视频	HDMI1.4 (4)	HDMI1.4 (4)	HDMI1.4 (4)
		音频	立体声耳机插口	立体声耳机插口	立体声耳机插口
		USB	USB (只限软件升级)	USB (只限软件升级)	USB (只限软件升级)
	输出接口	音频	立体声耳机插口	立体声耳机插口	立体声耳机插口
	外部控制		RS232C(输入/输出), RJ45	RS232C(输入/输出), RJ45	RS232C(输入/输出), RJ45
	外部传感器		IR	IR	IR
电源	电源类型		内置	内置	内置
	电源		AC 100 ~ 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz	AC 100 ~ 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz	AC 100 ~ 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz
	功率	工作模式 (W)	100(典型值), 140(额定), 154(最大)	110(典型值), 150(额定), 165(最大)	138(典型值), 180(额定), 198(最大)
		休眠模式	低于0.5W	低于0.5W	低于0.5W
		关闭模式	低于0.5W	低于0.5W	低于0.5W
机械规格	尺寸 (mm)	设备尺寸	1099.4 x 634.0 x 36.8	1235.3 x 710.4 x 36.8	1456.1 x 835.6 x 37.5
		包装尺寸	1195.0 x 721.0 x 177.0	1335.0 x 812.0 x 182.0	1571 x 949 x 212
	重量 (kg)	设备重量	13.6	16.8	23.1
		含包装重量	18.4	22.4	31.6
	VESA 壁挂		400 x 400	400 x 400	400 x 400
	底座类型		底座支架 (可选)	底座支架 (可选)	底座支架 (可选)
	边框宽度 (顶部/侧边/底部) (mm)		11.0 / 11.0 / 12.0	11.0 / 11.0 / 12.0	12.0 / 12.0 / 12.0
工作环境	工作温度		0℃ ~ 40℃	0℃ ~ 40℃	0℃ ~ 40℃
	湿度		10 ~ 80%	10 ~ 80%	10 ~ 80%
功能特征	关键特征		UHD LFD显示屏	UHD LFD显示屏	UHD LFD显示屏
	特殊功能	硬 件	温度传感器, 旋转显示, 时钟电池 (80小时时钟保存) , 内置扬声器(10W 双声道), IP5x	温度传感器, 旋转显示, 时钟电池 (80小时时钟保存) , 内置扬声器(10W 双声道), IP5x	温度传感器, 旋转显示, 时钟电池 (80小时时钟保存) , 内置扬声器(10W 双声道), IP5x
		软 件	支持FHD 4 PBP(2/3/4 PBP) , 信号源自动切换和恢复, LFD主用户界面, 按锁键, DHCP配RJ45 MDC,	支持FHD 4 PBP(2/3/4 PBP) , 信号源自动切换和恢复, LFD主用户界面, 按锁键, DHCP配RJ45 MDC,	支持FHD 4 PBP(2/3/4 PBP) , 信号源自动切换和恢复, LFD主用户界面, 按锁键, DHCP配RJ45 MDC,
			热键选项, 即插即播 (初始设置)	热键选项, 即插即播 (初始设置)	热键选项, 即插即播 (初始设置)

型 号			QM75F	QM98F
面板	对角线尺寸		75英寸	98英寸
	面板类型		60Hz E-LED BLU	60Hz E-LED BLU
	分辨率		3840 x 2160 (16:9)	3840 x 2160 (16:9)
	有效显示区域		1650.24(H) x 928.26(V)	2158.848(H) x 1214.352(V)
	亮度(典型值)		500尼特	500尼特
	对比度(典型值)		4000:1	4000:1
	可视角度 (水平/垂直)		178 / 178	178 / 178
	响应时间 (G到G)		8ms (典型值)	8ms (典型值)
	显示色彩		16.7M (真彩显示屏) , 1.07B (Ditherd 10bit)	16.7M (真彩显示屏) , 1.07B (Ditherd 10bit)
	色域		72%	72%
	使用时间		24 / 7	24 / 7
	雾度		25%	25%
显示屏	行频		30 ~ 81kHz	30 ~ 81kHz
	场频		48 ~ 75Hz	48 ~ 75Hz
音响	扬声器类型		内置扬声器(10W + 10W)	内置扬声器(10W + 10W)
连接性	输入接口	RGB	DVI-I-(D-Sub 通用), Display Port 1.2 (2)	DVI-I-(D-Sub 通用), Display Port 1.2 (2)
		视频	HDMI1.4 (4)	HDMI1.4 (4)
		音频	立体声耳机插口	立体声耳机插口
		USB	USB (只限软件升级)	USB (只限软件升级)
	输出接口	音频	立体声耳机插口	立体声耳机插口
	外部控制		RS232C(输入/输出), RJ45	RS232C(输入/输出), RJ45
	外部传感器		IR	IR
电源	电源类型		内置	内置
	电源		AC 100 ~ 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz	AC 100 ~ 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz
	功率	休眠模式	低于0.5W	低于0.5W
		关闭模式	低于0.5W	低于0.5W
			低于0.5W	低于0.5W
机械规格	尺寸 (mm)	设备尺寸	1681.4 x 961.2 x 63.9 (w/o handle) x71.2 (w/ handle)	2194.2 x 1249.8 x 71.3 (w/o handle) x76.5 (w/ handle)
		包装尺寸	1817 x 1095 x 280	2455 x 1483 x605
	重量 (kg)	设备重量	43.6	80
		含包装重量	53.7	140.6
	VESA 壁挂		600 x 400	900 x 600
	底座类型		底座支架 (可选)	底座支架 (可选)
	边框宽度 (顶部/侧边/底部) (mm)		14.5 / 14.5 / 14.5	15.2 / 15.2 / 15.2
工作环境	工作温度		0℃ ~ 40℃	0℃ ~ 40℃
	湿度		10 ~ 80%	10 ~ 80%
功能特征	关键特征		UHD LFD显示屏	UHD LFD显示屏
	特殊功能	硬 件	温度传感器, 旋转显示, 时钟电池 (80小时时钟保存) , 内置扬声器(10W 双声道),	温度传感器, 旋转显示, 时钟电池 (80小时时钟保存) , 内置扬声器(10W 双声道),
		软 件	支持FHD 4 PBP(2/3/4 PBP) , 信号源自动切换和恢复, LFD主用户界面, 按锁键, DHCP配RJ45 MDC,	支持FHD 4 PBP(2/3/4 PBP) , 信号源自动切换和恢复, LFD主用户界面, 按锁键, DHCP配RJ45 MDC,
			热键选项, 即插即播 (初始设置)	热键选项, 即插即播 (初始设置)

行业销售及服务热线： 400-610-5858

三星(中国)投资有限公司 总部电话：010-81006001

本广告中的产品图片以及型号、数据、功能、性能、规格参数等仅供参考。三星有可能对上述内容进行改进，具体信息请参阅产品实物、产品说明书或三星官网(www.samsung.com/cn)。除非经特别说明，本广告中所涉及的数据均为三星内部测试结果。本折页中的对比均基于三星传统产品。2017年05月印制



三星4K超高清商用大屏

QMF系列

清晰、细腻的还原您想表达之美 划时代的亮丽体现

4K显示器-提供功能丰富 色彩逼真的内容显示

- UHD技术为商业环境打造优越的画质、呈现超高清分辨率下的细腻视觉体验
- 通过分屏技术在一个屏幕上显示四倍于FHD的内容，灵活应对各种会议
- IP5X认证确保复杂、恶劣环境下显示器的稳定运行
- 可旋转使用呈现优越的视觉效果及感官冲击，更可支持7 x 24可靠使用
- 防眩光涂层保障会议内容、售卖信息清晰呈现，有效减少环境光影响





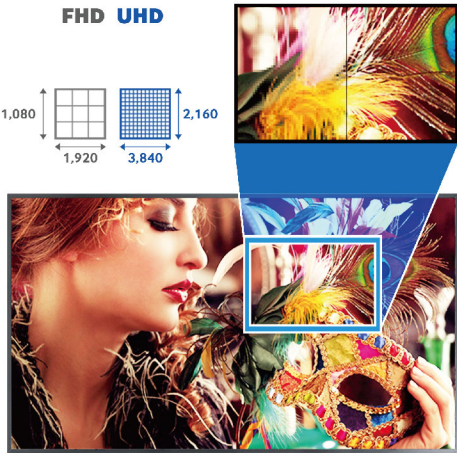
UHD技术为商业环境打造优越的画质、呈现超高清分辨率下的细腻视觉体验

适合零售店、企业、体育场或博物馆高分辨率显示

可利用三星QMF系列UHD显示器提升自己的品牌形象，展示产品的清晰细节
可以使用高分辨率显示器稳定而生动的内容回放性能，提升显示效果

最高支持UHD（4K）

同时支持FHD（2K）全高清



- 大尺寸，超高分辨率显示，逼真的画面感，非常吸引顾客眼球；
- 高端定位，提升品牌知名度



- DP1.2支持 UHD 60hz刷新率
- DP x 2 (DP 1.2 x 2)



通过分屏技术在一个屏幕上显示四倍于FHD的内容，灵活应对各种会议

适合多功能会议室、零售商店、少量输入端的监控屏幕

可实现多种画中画和分屏场景，灵活性支持动态和有效的使用场景



IP5X认证确保复杂、恶劣环境下显示器的稳定运行

适合地铁、火车站、巴士站等公共区域

通过特殊SMPS涂层保障电路板不受灰尘影响，使设备长期稳定运行
不需要额外的防护外壳，节省安装空间及施工便捷性



可旋转使用呈现优越的视觉效果及感官冲击，更可支持7*24可靠使用

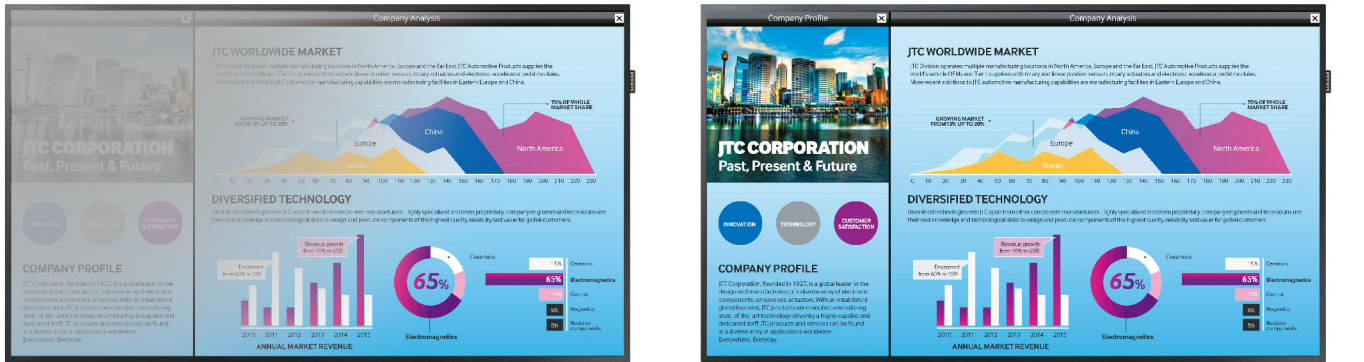
适合艺术展厅、服装、奢侈品店展现绚丽的奢华效果

传统商业环境的需求，数字标牌往往是以纵向模式安装。因此，QMF系列支持纵向安装，以适应美学的设置
7*24小时不间断运行，日以继夜的传递广告效果



防眩光涂层保障会议内容、售卖信息清晰呈现，有效减少环境光影像

通过防眩光涂层有效减少环境光对屏幕显示效果的影响，清晰呈现细腻画质



三星无防眩光涂层
直接的光源照射使屏幕清晰度减少

三星防眩光涂层
防眩光涂层可减少反射，有助于提升屏幕清晰度

多屏幕使用场景

