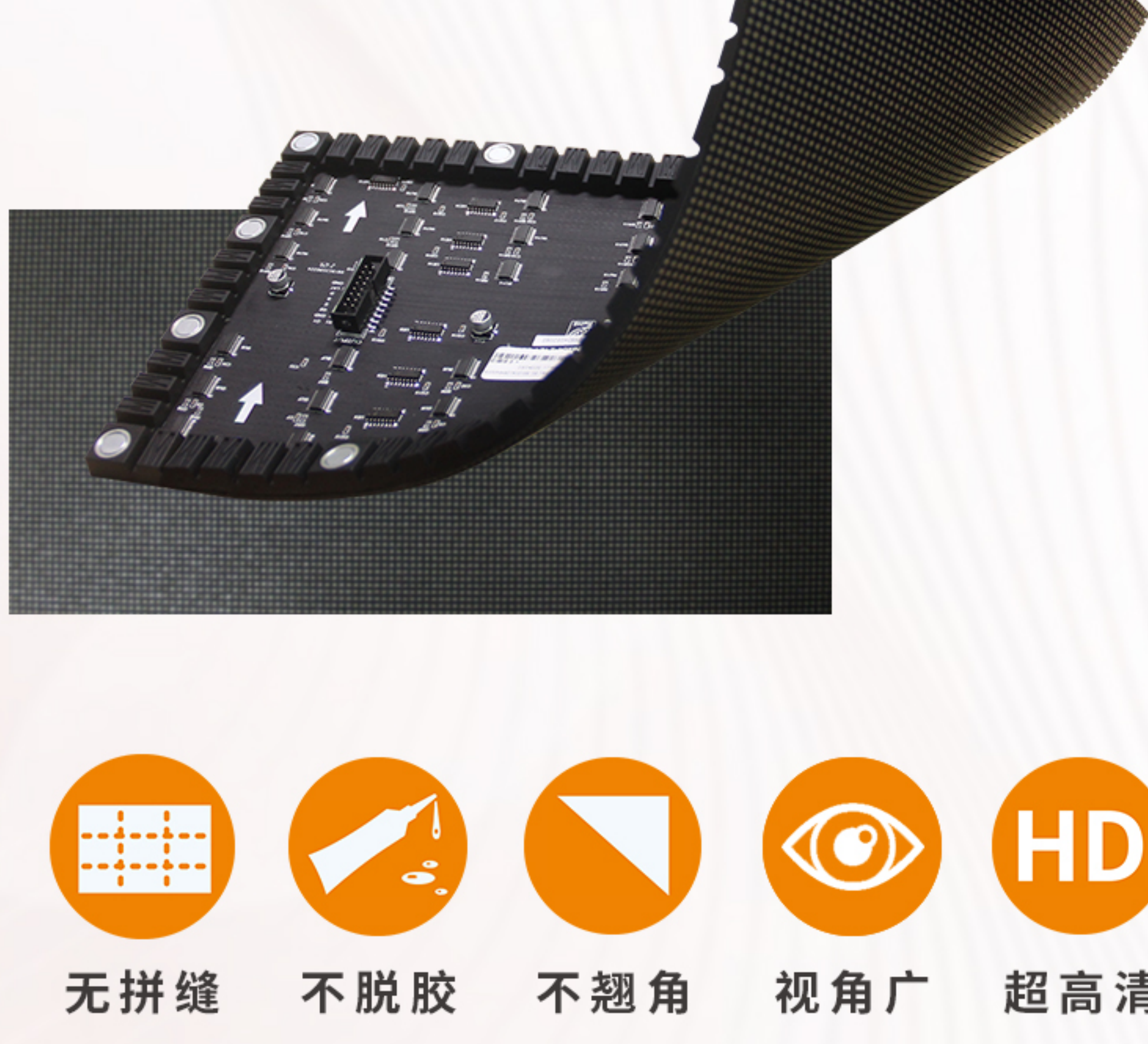


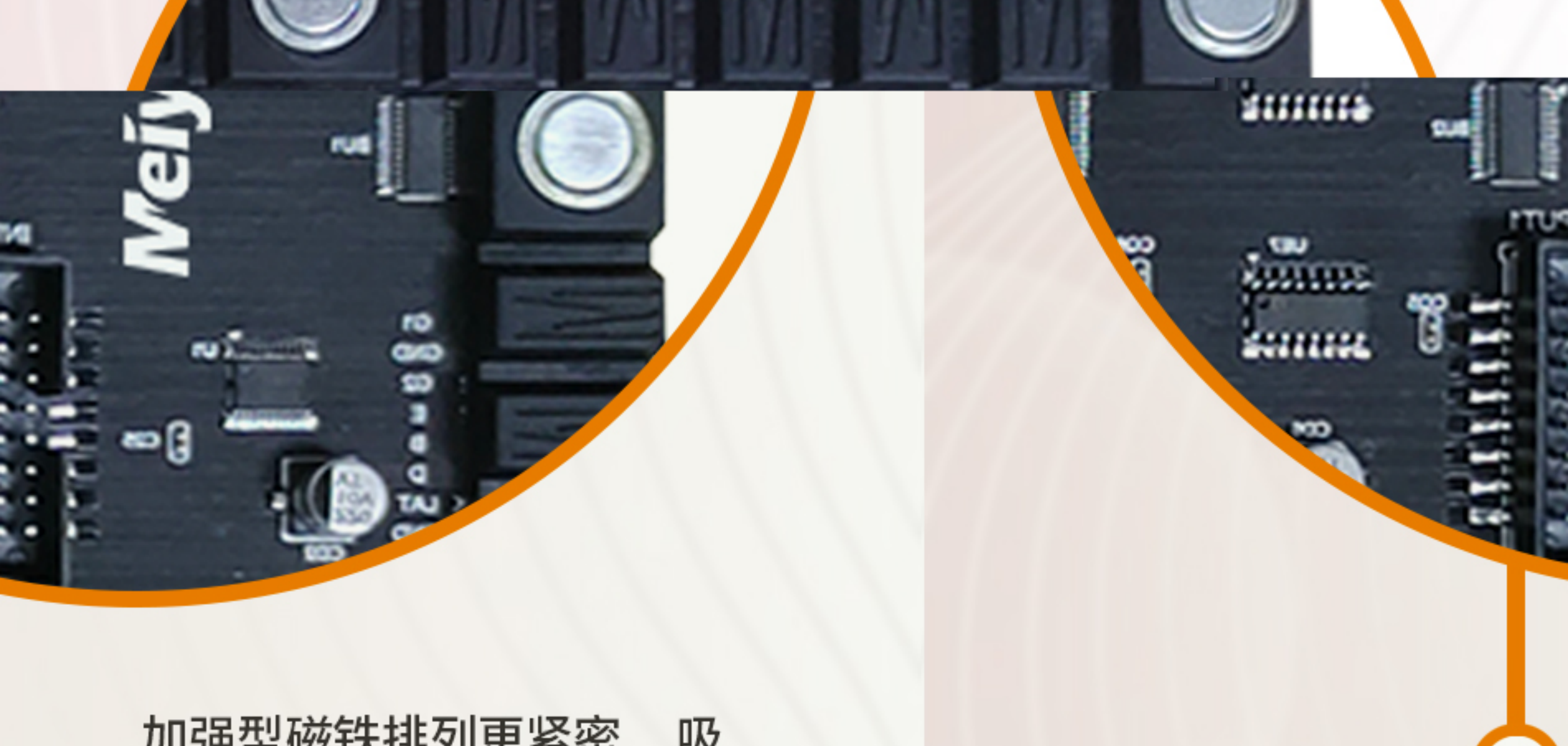
全新柔性软模组 震撼上市

臻彩美亚迪·不负好创意



- 高对比度
- 无拼缝
- 不脱胶
- 不翘角
- 视角广
- 超高清

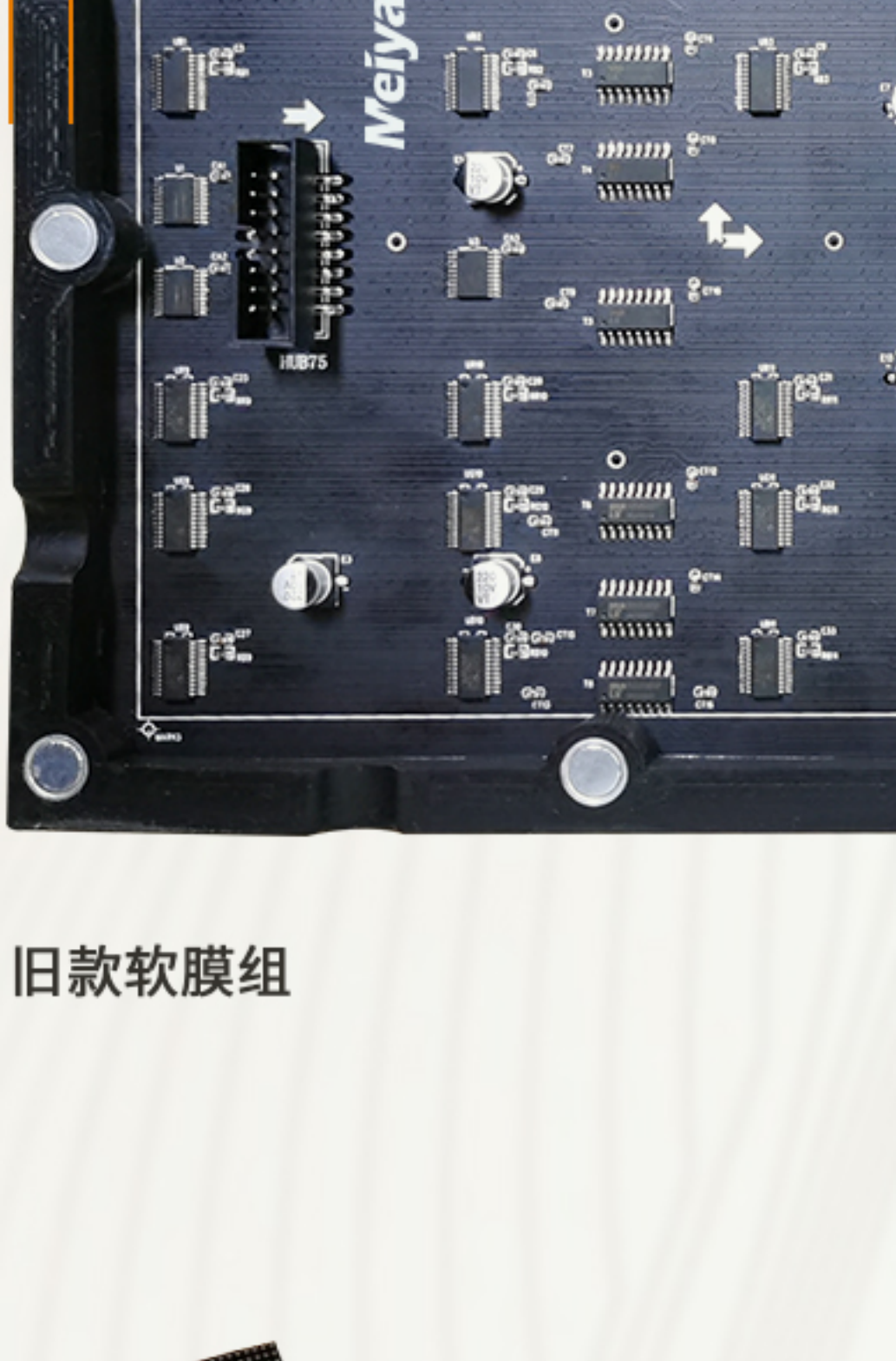
新款软模组具有以下特点



加强型磁铁排列更紧密，吸力更强，从而保证平整度。

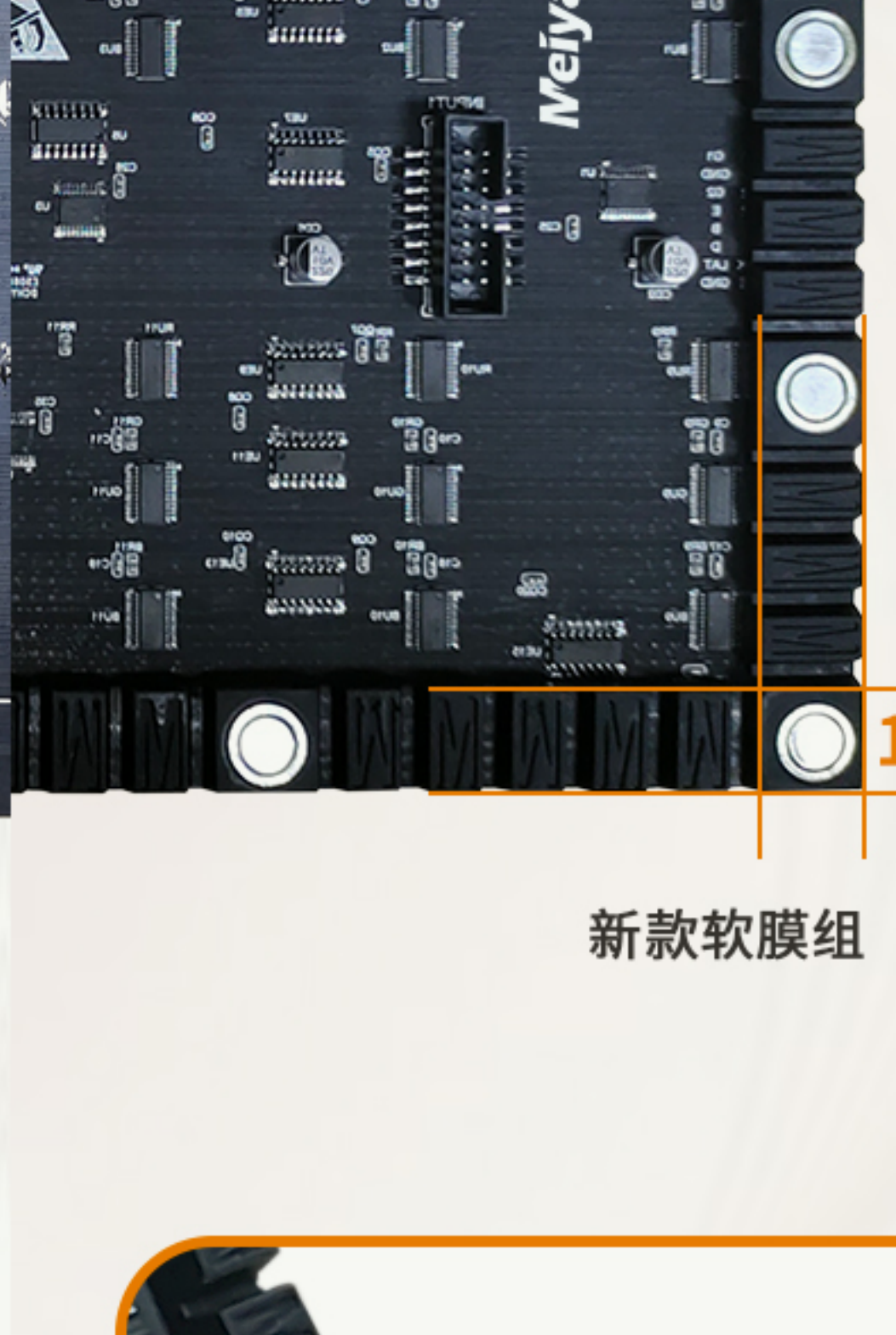
新款梯形设计底壳比旧款宽度大5mm，更利于贴合，不翘角，使造型更方便。

10mm

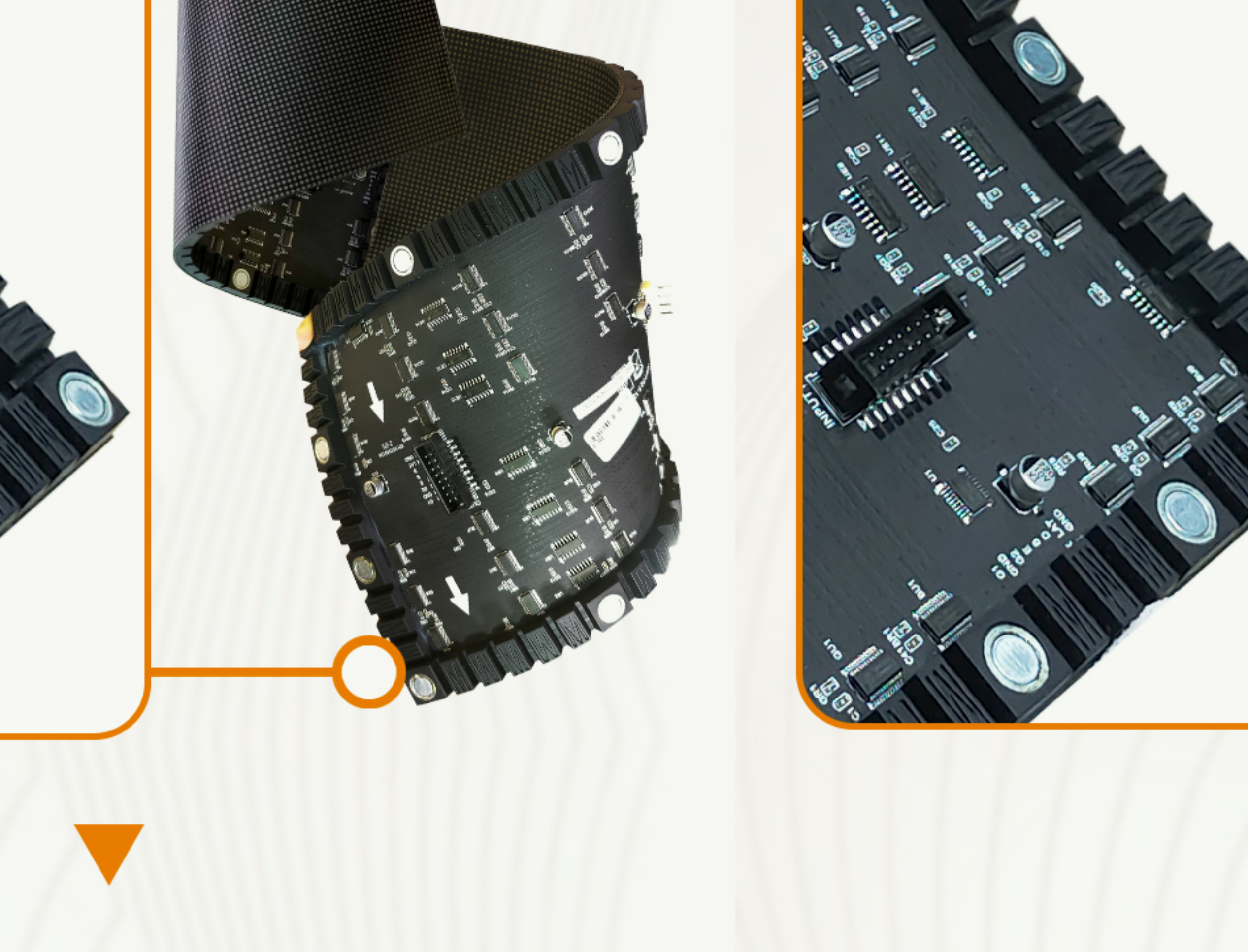


旧款软模组

5mm



新款软模组



PCB 强板材及布局

采用R4-玻纤布柔性线路加强板，厚度35um，元件布局根据PCB度竖向均匀排列，折弯弧度包元件不翘焊，散热均匀，一致性更好，性能更稳定。地时钟信号包围，回路环符合classA标准。

硅胶面罩

采用抗阻燃环保材料，符合ROHS,UL认证标准，面罩柔软性高（硬度<5度），安全温度120~40度，抗恶劣环境性强，背胶粘性好长时间使用面罩无开裂，无变形现象，不翘起现象，成品模组平整度好，对比度高达5000:1。

硅胶底壳

采用抗阻燃环保材料，符合ROHS,UL认证标准，底壳硬度<40度，安全温度120~40度，抗恶劣环境性强，长时间使用套件无开裂，无变形现象，成品模组平整度好，折弯弧度好（中心折弯弧度≤120°，对角折弯弧度≤120°，建议折弯弧度≤90°）。

加强型材料

采用FR4材料，U型铜皮厚折弯弧度不翘焊，平衡多点接路小。

模组指示灯设计

有了电源信号工作指示灯，方便从模组背面监控其工作状态，方便维护。



产品参数

2mm	2.5mm	3mm	4mm(户外)
240x120mm	240x120mm	240x120mm	256x128mm
250000 pixels/m ²	160000 pixels/m ²	111111 pixels/m ²	62500 pixels/m ²
120x60 pixels	96x48 pixels	80x40 pixels	64x32 pixels
SMD1415	SMD1415	SMD1415	SMD1921
≥2m	≥2.5m	≥3m	≥4m
32S	24S	20S	16S
≥700cd/m ²	800-1200cd/m ²	800-1200cd/m ²	≥4500cd/m ²
120°			140°(V)/140°(H)
9000±500K			9000±500K
≥1920Hz			≥1920Hz
0-255层次可调节			0-255层次可调节
100/24050/60HZ			220V/110V AC
-20°C~+60°C			-20°C~+65°C
10%~90%RH			10%~90%RH
100,000小时			100,000小时

像素间距	1.5625mm	1.875mm
模组尺寸	200x150mm	240x120mm
像素密度	409600 pixels/m ²	284444 pixels/m ²
模组分辨率	128x96 pixels	128x64 pixels
LED配置	SMD1415	SMD1415
最佳视距	≥1.5625m	≥1.875m
扫描方式	32S	32S
亮度	≥700cd/m ²	≥700cd/m ²
可视角度		
色温		
刷新频率		
亮度调节		
工作电压		AC
工作温度		
工作湿度		
工作寿命		

型号，请来电详询！

更多产品

应用场景

