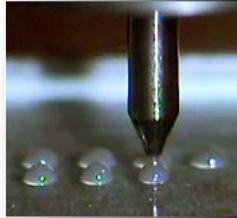


# 制程监控摄像机和记录仪

## 实时监控，视屏显示和过程记录！

- 微量点胶
- 捕捉动态或静态图像以追踪制程及展示结果
- 可远端监看运行中的点胶制程
- 映像连接端口自设备后方接出

GPD Global®独家的**制程视图摄像机**可让客户实时监控点胶过程并显示在大显示屏上。制程监控摄像机特别适用于当今细小零件以及需要做**微量点胶**的产品上。



另一项选配是**视频记录仪**，可协助工艺研发或截取影像供展示使用。截取的视频贮存在SD卡，可直接在设备显示屏上或在其他电脑上查看。**截取的点胶过程视频可大幅度缩短研发时间及提高对点胶过程的全面了解。**

全彩摄像头是安装在点胶阀后方并聚焦在点胶针嘴上。使用多个点胶阀时各个阀头使用单独的摄像头个别对焦。光源是用可调的LED灯，安装在每个摄像头上。

操作员甚至可以从远端长时间监控制程。利用实时影像监控点胶制程並做即时调整，甚至不需停机取出基板來查看，试想客户可以从而节省多少宝贵的时间和资源。



GPD Global®点胶设备侧边则是另外架设了15英寸显示屏以方便监看全彩影像，也串接到远端监控。制程监控摄像机可适用于单机或在线式设备配置。

如需连接至大型视屏或其它位置，可从设备后方做外部连接。



监控摄像机适用于所有使用针头的点胶过程。也可加装此功能至现有设备上。已配置制程监控摄像机的机台，也可再加装视频记录仪。

结合此项制程检测功能与经过精密校准的XYZ轴龙门（所有GPD Global®的点胶设备都经过Contour Mapping™精密校准），再搭配超高精度编码传动马达，这即是为何GPD Global®的点胶设备在高精度点胶方面能处于领先地位的主要原因。

**GPD Global**  
Precision Dispensing Systems

[www.gpd-global.com](http://www.gpd-global.com) • [request@gpd-global.com](mailto:request@gpd-global.com)

总部 611 Hollingsworth Street, Grand Junction, CO 81505 USA • T: +1.970.245.0408 • F: +1.970.245.9674

GPD Global (亚太区) Bayan Lepas, Penang, 11900 Malaysia • T: +60.12.555.0909

Rev Apr 2018