

上海TOSHIBAPVM-375AT腹部探头维修周期

产品名称	上海TOSHIBAPVM-375AT腹部探头维修周期
公司名称	广州云启医疗设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	维修品牌1:Lintratec林弗泰克 维修品牌2:史赛克,史托斯 维修品牌3:蛇牌,狼牌等
公司地址	广州市天河区珠村东环路126号311
联系电话	18749157365

产品详情

上海TOSHIBAPVM-375AT腹部维修周期 TOSHIBAPVM-375AT腹部维修周期

广州云启设备有限公司简称“云启”，我们属于技术服务型企业。我们针对五大类设备进行维修：超声类（主板、）、软镜类、硬镜类（硬镜、摄像系统、手术器械）、动力类（各类动力系统、动力主机、动力手柄、接头、手机、骨钻等），进行检测、租赁、保养、维修服务。客户群体包括、国内所有生产、销售、使用、服务设备的单位、家庭和个人以及在设备产业链上的相关科研机构、高等院校。

进一步查看主板BIOS设置：查看VIDEOConfiguration：AGPAperturesize[64MB] PrimaryVideoAdapter[AGP] FrameBufferSize[16MB] PrimaryVideoAdapter就是液晶触摸屏输出控制显卡设置项，考虑到该显卡实际插在PCI插槽中，故怀疑这个设置应该是[PCI]？更改之，开机，图像显示、触摸液晶屏等均能正常点亮，仪器恢复正常。故障真正原因找到：主板故障反复死机引起BIOS设置自动修改，主机反复死机而导致BIOS设置中液晶屏驱动显卡的设置内容被异常修改，在开机系统引导后因错误设置使得该显卡不工作，液晶屏无任何显示。主板控制两个显示屏，一个液晶触摸屏，另一个CRT显示超声图像。液晶触摸屏作为交互式控制设备，需要优先显示

GELOGIQS6采超故障维修2例 2故障二 2.1故障现象 GELOGIQS6机器开机所有没有回声图像显示。
2.2故障分析及排除 按照机器超声工作原理分析首先判断为机器前端发射接收部分及高压供电模块故障，更换机器发射接收板及高压电源模块仍出现同样故障，且使用机器相关功能模式如彩色多普勒、PW模式等机器图像区域时均无对应显示，怀疑机器故障为前后端通讯故障或系统软件故障导致。更换MDBRG2S板及PC2IP 板进行测试，机器仍出现同样故障，排除机器前后端通讯故障可能，判断机器应为系统软件故障。更换新硬盘使用软件光盘对机器系统进行重新安装，安装完成后启动机器，机器进入超声工作界面后接入4C腹部，工作正常，使用所有功能模式均正常，但切换至12L浅表后超声图像区域只有虚拟回声，再切换至4C腹部也只显示虚拟回声，说明机器仍存在其它故障。由于4C腹部在接入机器后使用正常，机器前端发射接收部分及高压供电模块应无故障，更换12L浅表接口位置再启动机器测试，发现4C腹部及12L浅表均工作正常，经过多次切换也未再出现虚拟回声的故障，怀疑该故障出现的原因因为接口位置

。根据维修记录出现故障时12L浅表接入第三个接口，再次把12L浅表接入第三接口，出现同样故障，而将12L浅表接入或第二接口时机器均正常工作。再尝试将4C腹部接入第三接口，机器同样正常工作，经过反复测试，确定只有当12L浅表接入第三接口时才会出现虚拟回声故障，判断故障原因可能为接口板第三接口供电不足，无法支持12L浅表工作。更换接口板后，机器工作完全正常，所有故障排除。

维修案例：设备名称：ACUSON4C1B超 检测故障：护套坏 维修方案：更换护套 维修周期：9个工作日
保修周期：6个月 维修案例：设备名称：迈瑞10L5VB超 检测故障：故障阵元坏 维修方案：暂无信息
维修周期：7个工作日 保修周期：6个月 上海TOSHIBAPVM-375AT腹部维修周期
上海TOSHIBAPVM-375AT腹部维修周期

广州云启设备有限公司是一家致力于设备维修服务公司，公司主要业务为针对动力系统、手术器械、电子设备、超声&、软镜、硬镜等项目，提供咨询、保养、维修、保修等服务。同时，我司工程师拥有丰富的设备维修经验，也有大量维修备品以供维修客户备用。

追求永续发展的目标，并把它建立在客户满意的基础上。精神：自信、自律，自强。2.3晶体损坏的检修
故障现象：某院一台使用很久但质量不错的阿洛卡SSD-620黑白超，一次检测出来的图像中夹杂黑影，并有黑色条状干扰。分析与检修：B超内部多数采用的是压电晶体，长期使用后会造晶体自然老化，不规范的使用或摔、碰等外力击打会造成晶体的损伤，晶体损伤后，B超检测仪检测出来的图像就会出现信号衰减、图像中有黑影、黑条、干扰、缺损等盲区，严重时图像则会“失明”，这些都会造成医生无法诊断，影响诊断质量。这类的故障是由B超晶片短路导致的。晶片的短路可通过测量晶片的供电电压来判断，若某一晶片或晶片组的供电电压较其它的为低，则可判断该晶片或晶片组内有短路。更换相应的晶片或晶片组，使得恢复以前的特性，干扰消失。维修案例一：设备名称：GE C364B超
检测故障：故障;电缆护套坏 维修方案：暂无信息 维修周期：7个工作日 保修周期：6个月

维修案例二：设备名称：ATLL12-5B超 检测故障：故障:阵元坏 维修方案：更换声头
维修周期：7个工作日 保修周期：6个月

上海TOSHIBAPVM-375AT腹部维修周期

[上海SonoSite索诺声C605-2超声维修找云启](#)