咸阳市中心医院设备采购合同

合同号：[2025]201号

项目名称：超声诊断设备采购项目

甲　　方：咸阳市中心医院

乙　　方：西安嘉烨医疗科技有限公司

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

甲　　方：咸阳市中心医院

乙　　方：西安嘉烨医疗科技有限公司

甲方根据需求委托中航技（北京）工程管理有限公司西安分公司对咸阳市中心医院超声诊断仪采购项目 进行国际招标，项目编号E-234012XA004-03确定乙方 西安嘉烨医疗科技有限公司为中标人。现依照中华人民共和国《民法典》、《招投标法》、招投标文件相关内容，签定本合同，双方共同信守。

一、经甲方同意按照以下条款购进乙方以下产品：（价格条件DDP，单位：人民币元）

序号	使用科室	招采名称	注册证名称	规格型号	品牌	数量	质保时间	单价（元）	总价（元）
1	体检中心	彩色超声诊断仪	彩色多普勒超声系统	Resona R7	迈瑞	1	全套质保3年	1199000.00	1199000.00
2	超声诊断科	高端全身超声诊断仪	彩色超声诊断系统	EPIQ Elite Plus	飞利浦	2	全套质保3年	2120000.00	4240000.00
合同总价		大写：人民币伍佰肆拾叁万玖仟元整，小写：¥5439000.00元							

交货期（包含安装、调试）：合同签订后60个日历天内，逾期将按照第六条规定执行。

合同总价包括：完成本项目全部内容所需的全部费用，包括产品的供应费、运杂费（含保险）、转运费、安装调试费、培训费及国家按现行税收政策征收的一切税费及其他相关费用，此外，本项目合同总价不受市场价变化影响。

二、设备运输、安装和验收

2.1乙方确保设备安全无损地运抵甲方指定现场,并承担设备的运费、保险费、装卸费等费用。

2.2甲乙双方对设备进行开箱清点检查验收，如果发现数量不足或有质量、技术等问题，乙方应在 7 天内，按照甲方的要求，采取补足、更换或退货等处理措施，并承担由此发生的一切损失和费用。

2.3设备到货后，乙方应在接到甲方通知后，在甲方安装场地符合设备安装要求的条件下10天内安装调试完成。

2.4甲、乙双方在符合国家相关技术标准的基础上，根据合同的技术标准(见招标文件)进行技术验收，验收合格后，参加验收人员在甲方《验收合格单》上签字确认。

三、付款方式

3.1付款方式：

合同总价款：人民币伍佰肆拾叁万玖仟元整（大写），¥5439000.00元（小写）。

货到医院安装、调试完毕、验收合格后，经甲方验收合格后30个工作日内，甲方向乙方一次性支付合同总价款。

3.2支付方式：银行转账。

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

3.3 结算方式：乙方持验收单，全额发票、合同复印件、中标通知书，与甲方结算。

四、设备维修

乙方负责设备的安装、调试及培训工作，培训内容包括日常操作要领和简单故障排除方法，培训结果应有所有应该参加培训的人员签字认可；售后由生产厂家指定的专业工程师进行维修。

维修与更换故障部件的期限为：设备出现故障时，接到电话后 0.5 小时内故障响应，2 小时内到达现场，12 小时内维修完毕，若不能在规定时间内修好的免费提供备品（机）备件。特殊情况必须事先告知甲方，进行协商。

五、质量保证及售后服务

5.1 乙方应保证所供设备是全新的、未使用过的，并符合国家有关标准、制造厂标准及合同技术标准要求。如果设备的质量或规格与合同不符，或证实设备是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，乙方应在接到甲方通知后 7 天内负责采用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件或设备来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，其费用由乙方负担。同时，乙方应按本合同规定，相应延长修补或更换件的质量保证期。

5.2 乙方承诺该设备质保期为 3 年（原厂质保），涉及全部软件终生免费升级，质保期的期限应以甲乙双方的验收合格（有医院使用部门及医学装备科共同签署意见）之日起计算，质保期内免费更换设备或免费维修、更换零配件，乙方应提供质保期内 6 次/年巡检，3 次/年维保，并提供报告。每次维护保养记录都应在医院医学装备科进行备案登记。超出质保期后，乙方承诺继续提供设备售后服务支持，持续免费升级软件版本，如设备出现故障，乙方承诺只收取成本费用，并不得低于国家标准。

5.3 如设备故障修复时间≥12h，乙方应及时提供备用机，满足临床需求；如设备故障在 20 个日历日内仍无法修复的，需免费更换同规格、同型号原厂全新产品，更换产品所产生的费用由乙方承担。

5.4 质保期内，每次故障维修及保养后，乙方必须提供维修保养记录，经与使用科室双方签字确认无异议后，提交至医院医学装备科备案登记。乙方维修人员在故障维修期间必须遵守医院院内安全、防盗、停车、周围环境卫生及排放污物等相关规定，否则一切后果自负。

5.5 乙方应承诺所提供的设备、备件、零配件的来源为原厂全新（即未使用过的、与原厂一致，保障整机运行达到原厂标准），并根据甲方要求提供相关证明材料，否则医院有权拒绝接受。

5.6 为保证设备正常运行，乙方应在陕西区域内方便地点设置备件库，存入所有必须的备件。

5.7 应用培训：设备安装后，设备厂家安排专业临床应用工程师到现场进行设备调试及临床应用培训，直到科室使用医生能够熟练操作设备为止，可根据科室需求提供人员外出学习培训机会。

六、索赔条款

6.1 如经国家食品药品监督管理局检验确认货物不符合本合同约定，甲方有权选择下列方式之一要求乙方进行处理：

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

6.1.1 同意甲方退货，并将全额货款偿还甲方，并负担因退货而发生的一切直接损失和费用。

6.1.2 按照货物的疵劣程度、损坏的范围和甲方所遭受的损失，将货物贬值。

6.1.3 调换有瑕疵的货物，换货必须全新并符合本合同规定的规格，质量和性能，乙方负责因此而产生的一切费用和甲方的一切直接损失。

6.2 在履行合同过程中，若乙方遇到可能妨碍按时交货或提供服务的情况，应及时以书面形式将拖延的事实、可能拖延的期限和理由通知甲方。甲方在收到通知后，可酌情延长交货时间或对乙方加收误期赔偿金（每延误一周，赔偿费按延迟交货物交货价或未提供服务的服务费用的0.5%计收，误期赔偿费最高限额为合同总价5%，超过此限额，甲方可直接终止合同）；若乙方未事先征得甲方同意并得到甲方的谅解而单方面延迟交货，甲方有权按违约终止合同。

6.3 乙方应保证甲方和使用单位在使用该设备或其任何一部分时免受第三方提出侵犯其专利权、商标权或工业产权等的起诉。

七、到货地点：咸阳市人民东路78号，甲方指定地点。

八、争议解决：

本合同在执行中，双方本着友好协商的原则解决争议，若不能协商解决，可提交至咸阳市渭城区人民法院进行处理。

九、本合同壹式肆份，以中文书就，甲方叁份，乙方壹份。具同等法律效力，经双方签字盖章，加盖骑缝章后生效。

十、合同附件是合同的不可分割的组成部分，与合同具有同等法律效力。

以下为空白页面

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

商务签署部分

甲方	（合同专用章） 法定代表人/委托代理人 （签名）： 2025年9月1日	单位名称	咸阳市中心医院
		开票地址及电话	咸阳市人民东路78号 029-33288883
		纳税人识别号	126104004356319288
		开户行	工行咸阳市人民东路支行
		账号	2604020409026406316
		地址	
		电话	
		传真	
		邮编	
		联系人姓名	
		联系人手机	
		联系人Email	
乙方	（公章） 法定代表人/委托代理人 （签名）：杜盼盼 2025年9月1日	单位名称	西安嘉烨医疗科技有限公司
		地址	陕西省西安市长安区滦镇街办东留创客基地滦镇西街5号优迪大厦510室
		纳税人识别号	91610104MAC13RW89X
		电话	17782623046
		传真	/
		户名	西安嘉烨医疗科技有限公司
		开户银行1	中国建设银行股份有限公司西安万科金域曲江支行
		帐　号1	61050110072700000539
		联系人姓名	杜盼盼
		联系人电话	17782623046
		联系人Email	3136228167@qq.com

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

附件一、货物说明一览表

货物说明一览表

报价人名称：西安嘉烨医疗科技有限公司　　项目编号：E-234012XA004-03

项目名称：超声诊断仪采购项目　　招标编号：E-234012XA004-03

序号	货物名称	生产厂家及品牌	规格型号	单位	数量	单价（元）	交付时间	质保期	备注
1	医用超声波仪器及设备（彩色超声诊断仪）	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司/迈瑞	Resona R7	台	1	1199000.00	签订采购合同后，60天到货	产品全套质保3年，全部软件终生免费升级	/
2	医用超声波仪器及设备（高端全身超声诊断仪）	飞利浦医疗（苏州）有限公司/飞利浦	EPIQ Elite Plus	台	2	2120000.00	签订采购合同后，60天到货	产品全套质保3年，全部软件终生免费升级	/
投标总价（元）		大写：伍佰肆拾叁万玖仟元整 小写：5439000.00							

注：1、请投标人完整填写本表，并可扩展，逐页签字或盖章。

2、报价合计应是采购项目中货物最终用户验收合格的总价，包括货物所需备件运输、保险、代理、安装调试、培训、税费和招标文件规定的其他费用，如有遗漏，视为已包含在内。

投标人名称：西安嘉烨医疗科技有限公司（盖单位章）

法定代表人（负责人）或其委托代理人：（签字或盖章）

2025 年 6 月 7 日

设备其他信息：

注册证名称	生产厂家国别	是否节能	是否节水	是否环保	供应商法人性别
彩色多普勒超声系统	中国	是	是	是	女
彩色超声诊断系统	荷兰	是	是	是	女

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

附件二、设备技术参数文件和装箱清单

彩色超声诊断仪技术参数	
1	设备用途：主要适用于人体的超声诊断检查；
2	主要技术参数
2.1	全数字化彩色多普勒超声诊断系统主机；
2.2	高分辨率彩色液晶显示器≥21 英寸；
2.3	高灵敏度防反光彩色触摸屏≥13 英寸，支持手势操作，触摸屏角度可调；
2.4	控制面板可独立旋转、升降及平移；
2.5	具备全程发射及全程接收聚焦，使得图像近、中、远场保持均匀一致；
2.6	具备不同脏器预设最佳声波传播速度用于计算成像；
2.7	具备声速匹配技术；
2.8	具有多级信号、高倍波束并行处理系统；
2.9	探头接口≥5 个；
2.10	数字化二维灰阶成像及 M 型显像单元；
2.11	解剖 M 型技术,可 360 度任意旋转 M 型取样线角度，取样线≥3 条；
2.12	彩色多普勒成像（包括彩色、能量、方向能量多普勒模式）；
2.13	频谱多普勒成像；
2.14	组织多普勒成像；
2.15	支持全屏放大及局部放大（支持前端、后端放大）；
2.16	具有造影及造影定量分析功能，支持腹部探头、浅表探头，支持低机械指数造影，支持向后存储，≥8 分钟电影及向前存储；
2.17	实时显示组织图像和造影图像，支持造影击碎和斑点噪声抑制，支持造影图像和组织图像位置互换，支持微血管造影增强功能和支持造影定量分析；
2.18	支持应变式弹性成像功能；
2.19	具备组织硬度定量分析软件、压力曲线提示图标，直方图等分析工具；
2.20	具备肿块周边组织与正常组织、肿块周边组织与肿块内组织弹性定量分析功能；
2.21	支持剪切波定量式弹性成像功能并具备 3 种以上弹性质控方式，可以动态显示二维剪切波弹性成像图，具备三种定量参数，包括剪切波速度，杨氏模量等；
2.22	支持立体血流成像技术；
2.23	支持自动肝肾比测量；
2.24	具备穿刺针增强技术，具有双屏实时对比显示，增强前后效果，并同时支持增强平面多角度可调；
2.25	支持英语,中文语言（包括键盘输入、注释、操作面板等）；
2.26	支持常规测量、多普勒测量、自动频谱测量；
2.27	具有腹部、妇科、产科、心脏、泌尿、小器官、儿科、血管、神经、急诊科全科测量包，可自动生成报告；
2.28	血管内中膜可自动测量，可同时自动描记血管前、后壁的内中膜、自动生成测量数据结果，并具备 I M T 评估曲线分析；
2.29	支持血管内中膜自动实时测量,自动获取 6 组 IMT 内膜厚度值,并实时更新；
2.30	支持血管体位图手动编辑功能；
2.31	胎儿心脏评估软件：用于胎儿心脏发育异常产前筛查评估，支持心脏 15 个测量项目，并同时获得心脏发育评分；

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

2.32	探头频率：超宽频带或变频探头；
2.33	单晶凸阵探头 2 把，超声频率范围：1.2-6.0MHz，角度≥72°，可应用于腹部、妇产、外周血管、小器官、泌尿；
2.34	单晶相控阵探头 1 把，超声频率范围:1.5- 4.5MHz，角度≥90°，可应用于心脏、经颅、腹部；
2.35	线阵探头 1 把，超声频率范围：3.8-15.4 MHz,可应用于小器官、外周血管、腹部、儿科；
2.36	腔内探头 2 把，超声频率范围:2.6-12.8 MHz,可用于妇产科、泌尿；
2.37	二维、彩色、多普勒均可独立变频；
2.38	穿刺引导，凸阵、线阵、相控阵具备多角度穿刺引导功能；
2.39	数字化声束形成器；
2.40	全程动态聚焦；
2.42	多倍信号并行处理；
2.43	扫描频率：最大帧率：≥650 帧/秒；
2.44	增益调节：具备物理 TGC 按键增益补偿≥8 段，LGC 侧向增益补偿≥8 段；
2.45	二维灰阶：≥256；
2.46	动态范围：≥260db；
2.47	增益调节：B/M/D 分别独立可调，≥100；
2.48	伪彩图谱：≥8 种；
2.49	频谱多普勒成像包括脉冲多普勒、高脉冲重复频率、连续多普勒；显示方式：B,PW，B/PW，B/C/PW，B/CW,B/C/CW 等；
2.50	频谱多普勒成像显示控制：反转、零移位、B 刷新、D 扩展、B/D 扩展等；
2.51	频谱多普勒成像最大速度：≥7.60m/s（连续多普勒速度：≥30m/s）；最小速度:≤1 ㎜ /s（非噪声信号）；取样容积：0.5-20mm,支持所有探头；
2.52	频谱多普勒成像偏转角度：≥±30 度（线阵探头）；零位移动：≥8 级；
2.53	频谱多普勒成像快速角度校正；支持频谱自动测量； 53.彩色多普勒成像取样框偏转：≥±30 度（线阵探头）；最大帧率：≥200 帧/秒；支持 B/C 同宽；
2.54	检查存储≥1T 硬盘；
2.55	支持移动设备无线传输；
2.56	可通过无线传输支持移动终端设备进行远程控制超声机器图像参数调节、远程病人信息管理：浏览，查询，获取，删除病人信息等；
2.57	DICOM3.0，DICOM 妇产科、心脏、血管、乳腺结构化报告；
2.58	支持视频/音频输入、输出，ECG/PCG 信号；
2.59	支持≥ 5 个 USB 接口；
2.60	具有 DVD R/W 刻录光驱；
2.61	电影回放和原始所有模式下可用；
2.62	支持手动、自动回放、4D 电影回放以及向后存储和向前存储，时间长度可预置，向后存储≥5 分钟的电影、支持图像对比（动态、静态）；
2.63	原始数据处理，支持动、静态图像冻结后，最大可进行多项参数调节；
2.64	其他：
2.64.1	提供电脑工作站能适用医院 PACS 系统、彩色激光打印机；
2.64.2	检查床、检查椅；

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

3	售后要求
3.1	提供设备装箱单及本次投标装备配置清单；
3.2	提供设备附件分项报价；
3.3	提供耗材及易损件报价；
3.4	产品全套质保≥3 年，全部软件终生免费升级；
3.5	免费维修或更换缺陷的货物或部件期限：设备出现故障时，卖方必须在接到故障报告后在 2 小时内维修工程师到达现场,排除故障的期限不得超过 12 小时，否则卖方需提供备用机供临床使用；
3.6	提供操作手册及设备操作规程；
3.7	提供该设备非标的电源连接线及其他外接转换口；
3.8	保修期内，维修响应承诺及维修期间应急预案；
3.9	提供维修指南、维修专用工具、软件备份、故障代码表、备件清单、零部件、维修密码等维护维修必需的材料和信息；
3.10	质保期内≥4 次/年巡检，≥2 次/年维保，并提供报告。
3.11	维修时长>48 小时需及时提供备用机，满足临床需求。

高端全身超声诊断仪技术参数	
1	设备用途：主要用于人体的超声诊断检查
2	彩色超声诊断仪（主机 2 台）主要技术参数：
2.1	高分辨率液晶显示器≥22 英寸，分辨率 1920×1080，可旋转和调整高度；
2.2	操作面板可旋转和调整高度，最大旋转角度±45 度；
2.3	液晶触摸屏≥10 英寸；
2.4	自适应增益补偿技术；
2.5	数字化二维灰阶成像及 M 型显像单元；
2.6	全方位解剖 M 型技术；
2.7	彩色多普勒成像技术；
2.8	彩色多普勒能量图技术；
2.9	方向性能量图技术；
2.10	数字化频谱多普勒显示和分析单元（包括 PW 、CW 和 HPRF）；
2.11	动态范围≥320dB；
2.12	智能全程聚焦技术；
2.13	智能化一键图像优化技术；
2.14	空间复合成像技术；
2.15	自适应斑点噪声抑制技术；

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

2.16	数字通道≥7，000，000；
2.17	具备全屏高清放大功能，分辨率≥1080p；
2.18	具有超宽视野成像扫描技术；
2.19	具有超声声速自动校正技术；
2.20	具有扩展成像技术；
2.21	具有组织多普勒技术；
2.22	多影像实时对比联合诊断技术：主机可直接获取和浏览 CT/NM/MR，乳房 X 线/超声的 DICOM 图像，同屏对比既往和目前的超声图像，回顾实时的、存储的、输出的图像进行对比诊断；
2.23	具有实时双幅造影对比成像模式，并可进行双幅实时同步测量；
2.24	造影技术支持凸阵，线阵，腔内探头，相控阵，微凸探头，可满足临床对腹部、妇产、浅表、乳腺、血管、心室腔、腔内的前列腺、经阴道妇科等需求；
2.25	具备弹性成像技术；
2.26	具备实时剪切波弹性定量技术，可实时对感兴趣区域内组织进行硬度定量评价；
2.27	具有超微血流成像技术，可高清显示超微细血流及超低速血流信号，支持凸阵、线阵探头、微凸阵探头，可用于腹部、浅表、肌骨、儿科、血管等多种应用；
2.28	具备智能多普勒血管检查技术；
2.29	心脏功能测量和分析、妇科测量和分析、产科测量和分析，外周血管测量和分析；
2.30	具备主机硬盘图像数据存储，硬盘容量≥1T，硬盘数量≥1（2 台主机至少各配备个硬盘）；
2.31	视频图像输出，S-视频、高清数字化输出、USB；
2.32	连通性：医学数字图像和通信 DICOM 3.0 版接口部件
2.33	系统处理速度≥60GB/s；
2.34	全部探头接口激活并可互换通用；
2.35	预设条件:针对不同的检查脏器，预置最佳化图像的检查条件，减少操作时的调节，及常用所需的外部调节及组合调节；
2.36	探头规格：（两台主机一共需提供以下 10 把探头具体要求如下） 单晶体心脏相控阵探头（1.0-5.0MHZ）≥2 把 单晶体腹部凸阵探头（1.0-5.0MHZ）≥2 把 浅表肌骨探头（5.0-18.0MHZ）≥2 把 腔内探头（3.0-10.0MHZ）≥1 把 血管探头（3.0-11.0MHZ）≥2 把 颅脑探头（3.0-12.0MHZ）≥1 把
2.37	二维、彩色多普勒均可独立变频；
2.38	系统支持探头类型：电子扇扫、线阵、凸阵、腔内，容积，经食道；
2.39	单晶体探头技术应用于凸阵，相控阵，电子矩阵探头；
2.40	探头扫描深度≥40cm；
2.41	成像速度：相控阵探头，85° 角，18CM 深度时，帧速度≥20 帧/秒；凸阵探头，85° 角，18CM 深度时，帧速度≥20 帧/秒；扫描线：每帧线密度≥220 超声线；
2.42	增益调节：TGC 增益补偿≥8 段，LGC 侧向增益补偿≥6 段，B/M 可独立调节；

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

2.43	高分辨率放大：放大时增加信息量，提高分辨率及帧率；
2.44	声束聚焦：发射及接收全程连续聚焦；
2.45	频谱多普勒显示模式：脉冲多普勒（PWD）、高脉冲重复频率（HPRF）、连续波多普勒（CW）；
2.46	显示方式：B/D、M/D、D、B/CDV、B/CPA、B/CDV/PW；B/CPA/PW；B/CDV/CW；
2.47	最低测量速度：≤1mm/s(非噪音信号)；
2.48	取样宽度及位置范围：宽度0.5mm至20mm多级可调；
2.49	实时自动包络频谱并完成频谱测量计算；
2.50	彩色多普勒显示方式：速度图（CDV）、能量图（CPA）、方向性能量图（DCPA）；
2.51	具有双同步/三同步显示(B/D/CDV)；
2.52	彩色显示速度：最低平均血流显示速度≤5mm/s（非噪声信号）；
2.53	显示控制：零位移动、黑白与彩色比较、彩色对比；
2.54	显示位置调整：线阵扫描感兴趣的图像范围：-20°～+20°；
2.55	提供超声专用检查床、检查椅1套；能适用医院PACS系统的工作站及彩色喷墨打印机1套；（2台主机至少各配备个一套）
3	售后要求
3.1	提供设备装箱单及本次投标装备配置清单；
3.2	提供设备附件分项报价；
3.3	提供耗材及易损件报价；
3.4	产品全套质保≥3年，全部软件终生免费升级；
3.5	免费维修或更换缺陷的货物或部件期限：设备出现故障时，卖方必须在接到故障报告后在2小时内维修工程师到达现场,排除故障的期限不得超过12小时，否则卖方需提供备用机供临床使用；
3.6	提供操作手册及设备操作规程；
3.7	提供该设备非标的电源连接线及其他外接转换口；
3.8	保修期内，维修响应承诺及维修期间应急预案；
3.9	提供维修指南、维修专用工具、软件备份、故障代码表、备件清单、零部件、维修密码等维护维修必需的材料和信息。
3.10	质保期内>4次/年巡检，>2次/年维保，并提供报告；
3.11	维修时长>48小时需及时提供备用机，满足临床需求。

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

Resona R7 配置单

中文名称
迈瑞Resona系列超声诊断系统
21.5英寸高分辨率彩色液晶显示屏
13.3英寸高灵敏防眩光彩色触摸屏
高品质音频扬声器
多方位显示器支撑臂
控制面板前后及上下升降功能
人机工程学的操作界面
背光按键
用于自定义可编程键
Channel data全息域技术
ZST*平台
多级信号处理系统
区域扫描技术
全域动态聚焦技术
高倍波束并行处理系统
B/M/CM/Color/PW/Power & DirPower成像组件
HPRF 高脉冲重复频率组件
TSI组织特异性成像
自适应帧相关技术
频率复合技术
THI 自然组织谐波成像
PSHI™ 宽带频移谐波成像
iBeam™ 智能空间复合成像技术
高级图像增强iClear+（智能斑点噪声抑制技术）
三维斑点噪声抑制技术
智能精细容积成像
梯形成像模式
扩展成像模式
二维/彩色取样框角度独立偏转技术
高分辨率血流模式
回波增强技术
双幅实时对比显示模式
三同步模式
Zoom 高保真读写放大
iZoom™ 一键全屏扩展成像
智能血流跟踪技术
多普勒自动识别功能
iTouch® 智能化一键图像优化
中英文操作界面
中英文打字键盘输入
中英文语音注释模块
中文操作导航系统
电影回放单元
Auto Trace 频谱自动描记测量
原始数据处理系统
中英文病人报告系统
iStation® 智能内置工作站系统(支持中/英文切换)
Qsave 图像参数快速保存系统
内置混合式硬盘（128GB SSD+1TB 机械硬盘）
5 USB 接口
DVD R\W 刻录光驱
Video 接口
Audio 接口
S-Video 接口
Microphone 接口
HDMI 接口
VGA 接口
5个探头接口-4个激活
Ethernet\Remote\ RS-232 port 网络接口
Z-score Z-评分（用于胎儿心脏发育异常产前筛查等）
自适应深度容积血染成像
SSC智能声束匹配技术
SSI声速定量指数
锐眼技术
TEI 全心功能TEI指数测量软件
V-Mapping血管图谱编辑功能

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

CW模块	泌尿科应用软件包
宽景成像	血管应用软件包
解剖M功能	儿科应用软件包
TDI组织多普勒成像	神经应用软件包
UWN+造影成像	急重诊应用软件包
UWN+造影定量分析	盆底应用软件包
STQ弹性成像	IMT（血管内中膜自动测量软件）
应变式弹性成像	iNeedle穿刺针增强显示
Smart 3D成像（自由臂三维成像）	实时IMT
iWorks自动工作流协议	录像功能模块
DICOM 基本通讯单元	AutoEF
DICOM 工作列表	线阵探头 1把
腹部应用软件包	单晶凸阵探头 2把
产科应用软件包	单晶相控阵探头 1把
妇科应用软件包	腔内探头2把
心脏应用软件包	基本附件包
小器官应用软件包	国标电源线

内置无线网卡
腔内探头托架
耦合剂加热器
耦合剂加热器托架
提供电脑工作站能适用医院PACS系统、彩色激光打印机
检查床、检查椅

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

高端全身超声诊断仪-产品配置清单

[Q-20250731124220731]配置清单

配置名称：产品 1　　配置数量：1　导出日期：2025-07-31

chapter	标准配置	Market bundle	QTY
US	新EPIQ Elite Plus 2D（公立）		1
	应变弹性成像	Strain Elastography	1
	国产Elite Plus 2D超高端超声系统主机	EPIQ Elite China Local	1
	造影软件包	Contrast GI	1
	造影软件包	ROI	1
	血管软件包	MicroFlow Imaging	1
	造影软件包	MVI	1
	血管软件包	TWT	1
	国产Elite Plus 2D超高端超声系统主机	HD Max Display	1
	血管软件包	Flow Viewer	1
chapter bundle	**非标准配置**	**Article No.**	**QTY**
US+新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	C10-3v纯净波腔内探头（经阴道超声,产科,妇科，膀胱）-新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	FUS9183	1
US+新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	C5-1纯净波凸阵探头（腹部、产科、妇科）-新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	FUS9180	1
US+新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	eL18-4纯净波线阵探头（乳腺、小器官、血管、肌肉骨骼、妇产）-新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	FUS9195	1
US+新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	L12-3线阵探头（血管、小器官、脑管、乳腺）-新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	FUS9190	1
US-新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	S5-1纯净波相控阵探头（心脏、经颅多普勒）-新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	FUS9200	1
US-新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	中文操作系统-新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	NMSA318	1
US-新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	以太网线-新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	NUSY202	1
US-新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	儿科心电-新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	NUSY259	1
US-新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	全身临床选件软件包-新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	NUSY040	1
US-新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	弹性技术应用包-新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	NUSY292, NUSY293	1
US+新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	操作手册-新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	FUS7013	1

US+新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	肝衰减量化(LFQ)工具能够准确和可重复地测量肝脏衰减和肝脏指数，以辅助标准肝脏超声检查。LFQ和飞利浦目前的剪切波成像解决方案，提供了一套全面的基于超声的肝脏评估工具，提升飞利浦肝脏解决方案。 可用于C5-1和mC7-2探头-新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	NUSY187	1
US+新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	高帧频临床选件-新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	NUSY084	1
chapter bundle	**延保产品**	**POS**	**QTY**
US+新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	EPIQ Elite-Elite+3*2D probe+(1+2)		1
US+新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	二维探头- L12-3/L12-5/S5-1/C5-1/2D Transducer+(1+2)		1
US+新EPIQ Elite Plus 2D（公立）	特殊探头- eL18-4(VM2, 1)—PureWave Transducer+(1+2)		1
备注：			

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

附件三、售后服务承诺

mindray迈瑞

迈瑞产品质量和售后服务承诺

（V6.0）

为了更好地服务于广大深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司（简称"迈瑞公司"）的客户，迈瑞公司将提供技术咨询、产品选型、以及整体解决方案，确保产品的质量性能、供货时间、服务保障以及产品的技术支持、维护保养、维修服务和技术培训，并做出如下承诺：

一、 产品质量承诺

1、迈瑞公司对本次招投标所提供的产品符合超声诊断仪采购项目（合同包1） 招标编号：E-234012XA004-03 要求的规格型号和技术性能。

2、迈瑞公司保证所供产品是经过出厂检验的合格产品。

3、迈瑞公司承诺对所供产品满足国家有关质量技术标准及相关法律、法规要求；并附有产品质量合格证、说明书、操作卡、保修卡。

二、 售后服务承诺

1、保修范围：用户应按照说明书、操作卡使用所购买的产品。在保修期内，机器出现故障，迈瑞公司提供免费维修和配件更换。如故障属于下列情形之一引起，则不在免费保修之列，用户应承担配件成本费和人工费（另行约定）。但迈瑞公司会尽快协助排除故障，使系统恢复正常。

- 由于用户不按操作规程操作或者用户人为造成产品损坏，如不小心跌落等，而发生的故障。
- 由于电网电压在本产品规定的适用范围外引起的故障及严重损坏等。
- 由于不可抗力引起的机器损坏或灭失，如地震、洪水、火灾、失窃等。
- 由于未经本公司认可的维修人员之所修而发生的故障。
- 对产品的使用超出我方在设计研发仪器时所能预料到的使用目的和使用条件。
- 由于产品与其他仪器连接使用而发生的故障。
- 其它非因产品本身质量问题而发生的故障。

2、服务热线：

迈瑞专设客户交互中心全天候24小时接听服务申告热线及客户投诉，热线号码：400 700 6652，供客户及时反馈各种产品使用情况，为客户解决实际问题，第一时间响应并全程响应和支持客户的需求。

五、 保修及服务响应时间承诺

仅限 超声诊断仪采购项目（合同包1） 招标编号：E-234012XA004-03

1、产品保修期：保修期从产品"安装验收日"起开始计算。

投标产品型号	主机免费保修期（月）
Resona R7	36
保修期内非仪器故障平均开机率：≥95%，即每年停机不超过13个工作日（一年250个工作日），超过一天保修期顺延一天。	

2、附件、试剂、超声探头或其他模块保修期：

产品	保修期（月）
附件	/
试剂	/
超声探头或其他模块	含探头36个月，同时提供维修指南、维修专用工具、软件备份、故障代码表、备件清单、零部件、维修密码等维护维修必需的材料和信息

3、保修期间，对迈瑞公司提供的产品出现的故障，迈瑞公司承诺的服务时间如下：

服务时间	市区内	市区外
响应申告时间	2小时内	
上门服务时间	2	24

深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司

二〇二五年七月十九日

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

售后服务承诺书

（包括调试、培训、维修及其它服务）

飞利浦超声影像产品售后技术服务的叙述

I. 飞利浦将提供为期叁年的保修，保修期内将免费提供机器的维修及维护服务，保修期后提供终身上门维修务。

II. 飞利浦设在西安的办事处，配备有四名专职的彩超工程师，负责陕西省彩色超声系统的日常维护及维修。他们都曾经在厂家接受过专业培训，具有丰富的工作经验。III. 飞利浦为了更好的倾听和解决用户在使用中的任何问题，特别提供 800-8100038 免费客户支持电话。

IV. 飞利浦建立在国内北京、上海、广州的（总图）维修零配件仓库，保证对机器备件的响应更加及时。

V. 飞利浦还提供给每一位用户完善的技术培训中心，以期能够让用户更好的了解飞利浦超声设备的卓越技术性能和熟练的使用设备。

1） 关于安装、调试

飞利浦保证在接到医院设备到达通知后 2 日内派专业工程师到现场负责设备的安装调试。

2） 关于培训

飞利浦公司在中国境内为购买飞利浦彩色超声系统的用户提供全面、细致、独到的三步走培训方案。

第一步由飞利浦公司专业的工程师在装机时免费为用户进行现场操作培训，使医生可以轻松的使用机器开展日常应用。

第二步由飞利浦公司资深临床医生免费为用户进行现场培训，使用户能够掌握机器的所有高级应用。

第三步在北京协和医院、北京安贞医院、西安西京医院、上海中山医院、广州南方医院、沈阳中医学院附院的有飞利浦超声定点培训中心，可提供先进而专业的集中培训。培训超声先进技术使用人员至少两人次。

3） 关于维修及其它

I. 飞利浦公司提供自设备安装调试验收合格之日起为期叁年的免费保修，年开机率≥95%（一年按 365 天计算），

II. 飞利浦将保证做到在接到用户的维修通知后 2 小时内出电话回应，并提出解决方案。如需现场维修将在 8 小时之内到达现场，24 小时排除故障。

III. 飞利浦在保修期后提供终身上门维修服务，只收取零配件费，不收上门服务费。

IV. 飞利浦公司长期以来一直致力于超声新技术的研究和开发，并保持着这一领域的领导水平。飞利浦所推出的产品都具备良好的升级性能，飞利浦将提供免费的软件升级，需要硬件支持的升级只收取成本费用，以保证用户的投资能够发挥最大的效用！

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

附件四、 中标通知书

中航招标

编号：ZHJXA-250812A0

中标通知书

西安嘉烨医疗科技有限公司：

根据“超声诊断仪采购项目”（项目编号：E-234012XA004-03）评标委员会对中标候选单位的推荐，经咸阳市中心医院确定，贵单位为本项目的中标单位。

1、中标产品名称、数量及交货期如下：

序号	货物名称	生产厂家及品牌	型号	数量	交货期	质保期
1	彩色超声诊断仪	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司/迈瑞	Resona R7	1台	签订采购合同后，60天到货	产品全套质保3年，全部软件终生免费升级
2	高端全身超生诊断仪	飞利浦医疗（苏州）有限公司/飞利浦	EPIQ Elite Plus	2台	签订采购合同后，60天到货	产品全套质保3年，全部软件终生免费升级

2、中标金额：RMB5439000.00元（人民币：伍佰肆拾叁万玖仟元整）

3、请你方在收到中标通知书30日内根据招标文件要求与采购人接洽签订合同事宜。

特此通知。

招标人（盖章）：

招标代理机构（盖章）：

2025年8月12日

中航技（北京）工程管理有限公司西安分公司

联系地址：西安市高新区沣惠南路34号摩尔中心A座24层　　联系电话：029-89187077

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

附件五

廉洁承诺书

咸阳市中心医院：

我公司向贵院郑重承诺依法经营，诚信经营，保证所供产品质量，保障流通秩序，杜绝医药购销中的商业贿赂。具体承诺内容如下：

1、保证做到经销的合法性。凡在贵院经销的医用产品保证做到符合国家相关法律法规的规定，保证质量，保证供应，保证优质服务，及时积极协助医院退货，防积压。

2、保证产品的资质证件、信息良好一致，符合医院要求。

3、所供耗材由意愿耗材采购员、库管员同时验收，再送到使用科室使用。

4、保证自觉遵守医院相关规定。

5、保证不私自邀请医务人员参加以产品宣传、学术讲座、会议、外出学习和参观等名义的各种商业活动；如有宣传活动、学术讲座、会议、外出学习和参观等活动均报医院医务处备案审批。

6、公司保证在医院规定的时间、地点报送产品资料。不在非接待时间、地点递交产品资料、介绍产品情况。

7、公司保证拒绝医院工作人员索要回扣、劳务费、差旅费、赞助费、新药推荐费等不正当要求，并立即向医院进行举报。

8、保证经销人员不以任何借口向医院工作人员赠送现金、有价证券和其他物品等或给予其他不正当利益。不向医院有关科室和个人提供任何形式的回扣或“统方费”、宣传费、开单提成等。

9、保证不干预、影响医院的购销工作及诊疗秩序。

10、保证积极配合医院对购销中有无商业贿赂的审查。

11、若医院发现我公司有以上行为，可终止购销协议并拒绝支付货款。

承诺单位（盖章）

代　表　签　字：

日　　期：2025.9.1

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App