

五棵松校区报告厅及校园内 LED 显示屏改造项目 采购合同

甲 方：北京市工贸技师学院

乙 方：北京蓝海达信科技有限公司

签订日期：2026年 9 月 8 日

签订地点：北京市

甲方：北京市工贸技师学院

乙方：北京蓝海达信科技有限公司

依照《中华人民共和国民法典》及其它有关法律、行政法规，就甲方向乙方采购五棵松校区报告厅及校园内 LED 显示屏改造项目达成以下一致，特签订本合同：

一、货物名称、规格型号、单位、数量、价格等：

序号	设备名称	品牌	规格型号	生产厂商	数量	单价 (元)	总价(元)
1	报告厅大屏						
1.1	屏幕（核心产品）	海康威视	DS-D4012AW-2FQ	杭州海康威视数字技术股份有限公司	1	396650	396650
1.2	控制器	海康威视	DS-C33S-S6	杭州海康威视数字技术股份有限公司	1	37860	37860
2	报告厅条屏						
2.1	LED 单双色屏	海康威视	DS-D4147DA-1PM	杭州海康威视数字技术股份有限公司	1	35460	35460
2.2	LED 异步控制器	海康威视	DS-DT30B-01NO	杭州海康威视数字技术股份有限公司	1	3030	3030
3	校园内 LED 显示屏：学生活动园地、实习楼通道、教学楼一层大厅外						
3.1	屏幕	海康威视	DS-D43A0SA-1PM（显示屏面积：约 6.14m ² ，显示尺寸：6.4m×0.96m）	杭州海康威视数字技术股份有限公司	1	34860	34860
3.2	屏幕	海康	DS-D43A0SA-1PM（显示屏面积：约 5.12m	杭州海康威视数字技术股份有限	1	30520	30520

		威视	² , 显示尺寸: 3.2m ×1.6m)	公司			
3.3	屏幕	海康 威视	DS-D43A0SA-1PM (显 示屏面积: 约 8.6016m ² , 显示尺寸: 8.96m×0.96m)	杭州海康威视数 字技术股份有限 公司	1	45750	45750
3.4	LED 视频 处理器	海康 威视	DS-DT30V-01HI01NO	杭州海康威视数 字技术股份有限 公司	3	950	2850
含税总价 (含增值税):						586980.00 元	
合计人民币金额 (大写):						伍拾捌万陆仟玖佰捌拾元整	

二、运输包装:

- 1、乙方须对货物进行坚固包装, 并根据其不同形状及特性采取防潮, 防雨, 防锈, 防腐, 防震等相关措施。
- 2、因运输和包装不当产生的货物损失由乙方承担。
- 3、整个运输搬运期间货物的运费及保险费由乙方承担风险并承担费用。甲乙双方未正式签署收货确认单之前, 货物毁损、灭失的风险由乙方承担。

三、交货期: 合同签订生效后, 乙方于 30 天内 向甲方交货。

四、交货地点: 北京市工贸技师学院五棵松校区 (海淀区西四环北路 132 号)。由乙方选择合适的运输方式运达交货地点, 运输费用和交货前的货物风险由乙方承担。

五、付款方式:

- 1、第一次付款: 合同签订生效后 15 个工作日内, 甲方向乙方支付本合同总金额 50% 的货款, 即人民币 293490.00 元, 大写 贰拾玖万叁仟肆佰玖拾元整。
- 2、第二次付款: 乙方进行安装调试并验收合格后, 甲方在 15 个工作日内 向乙方支付本合同总金额 50% 的货款, 即人民币 293490.00 元, 大写 贰拾玖万叁仟肆佰玖拾元整。

每次付款前, 乙方按照甲方要求开具对应付款金额的等额发票。

六、安装、调试或改装:

货物商品运抵最终用户后, 乙方在接到甲方要求安装、调试或改装的通知后 3 个工作日内 派遣工

程师抵达甲方指定地点进行现场安装、调试或改装，并在抵达现场起 10 日内 安装、调试或改装完毕并成功完成验收测试后甲方签发验收报告。乙方负责在安装调试前完成拆除工作。

七、验收：

技术约定具体详见附件《技术要求》。

八、质量保证：

1、货物应为全新产品、须符合乙方的出厂标准，随货物提供出厂合格证一份。

质保期为 12 个月，包括硬件设备和软件，质保期内提供免费上门服务。

2、乙方接到设备到达甲方现场的通知后，应在 7 个工作日内派出经验丰富的技术人员到达甲方现场，所需工具和量具由乙方自行携带，负责设备安装、调试和检验工作。

3、在甲方现场，乙方对甲方操作、维修人员进行不少于 3 天的仪器操作和日常维护技术培训，直至甲方操作人员能基本正常使用该设备。乙方应提供长期技术支持服务。

4、设备使用全寿命周期内，乙方自接到甲方设备故障通知后 4 小时内予以答复。24 小时内维修人员到达甲方现场解决问题。如当日无法解决问题，需提供不低于同档次备用设备，确保不影响正常实训使用。

5、在设备使用全寿命周期内，乙方应提供技术支持，维修支持，以优惠价格提供备件。

6、设备质量保证期满后，乙方能终身提供广泛、优惠的技术服务，在国内有完整的备件库及专门的安装、维修和售后服务机构。

7、在质保期后，乙方需对所提供的货物定期进行检查和保养，并负责终身维护，对于损坏的零部件，应承诺以不高于市场的价格提供。

8、乙方按照甲方提供的供应计划(包括调整计划)及要求的品种、型号和数量向甲方提供满足本合同技术规定要求的质量合格、全新的货物。

9、乙方保证所提供的技术设备软硬件的完整性、实用性。若出现因乙方提供的技术设备不满足要求，而导致系统目标无法实现或不能完全实现，乙方负全责。

10、在质保期内，乙方须不定期地抽测各种测试项目，检查系统的可靠性和稳定性。

11、在质保期内，由于乙方责任，设备安装调试三次以上不能达到合同规定要求，乙方免费负责更换:对故障设备或材料，乙方免费负责修理好后送达用户。

12、对于采购急需的货物乙方承诺采取其他有力措施以保证供货的及时性，因此所发生的所有费用由乙方自己承担。

13、合同项下货物的质量保证期为自货物通过最终验收起 12 个月并可以免费升级和修改软件产品 2

次。

九、违约责任:

1、双方应保证本合同所有条款的全面履行，未经双方协商同意，任何一方不得擅自变更或解除合同，否则视为违约，并补偿因违约给守约方造成的损失。

2、由于乙方原因，未能按合同规定的进度交付合同标的，乙方应向甲方支付迟延交货违约金。在乙方同意交纳违约金并从支付的货款中扣减，同时甲方也同意推迟交货期的情况下，每迟延交货 7 日乙方应按迟延交付货物价格的 1%向甲方支付违约金，不足 7 日按 7 日计算，但违约金总额不能超过迟延交付货物价格的 5%；如果乙方无法履行合同，或在合同规定交货期届满 30 天乙方仍未能交付到期应交付的货物，甲方有权终止本合同，但乙方仍应支付迟延交货违约金，以及赔偿甲方的全部实际损失。

3、由于甲方原因，未能按合同规定的进度交付合同款的，甲方应向乙方支付迟延付款违约金。在甲方同意交纳违约金，同时乙方也同意甲方延迟付款的情况下，每迟延付款 7 日甲方应按迟延支付价格的 1%向乙方支付违约金，不足 7 日按 7 日计算，但违约金总额不能超过迟延支付价格的 5%；如果甲方无法履行合同，或在合同规定付款期限届满后 30 天甲方仍未能付款，乙方有权终止本合同，但甲方仍应支付迟延付款违约金。

十、索赔:

1、如果货物的质量和规格与合同不符，或在质量保证期内证实货物是有缺陷的，包括潜在缺陷或使用不符合要求的材料，甲方向乙方提出索赔，如双方意见不统一，甲方应报请当地质检局或有关部门进行检查，并有权凭质检证书向乙方提出索赔。但应由保险公司或运输部门承担责任的除外。

2、在合同质量保证期内，如果乙方对差异负有责任，当甲方提出索赔时，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜:

(1) 乙方同意退货，并将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息费、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护拒收的货物所需的其他必要费用。

(2) 根据货物的低劣和损坏的程度，以及甲方所遭受损失的数额，由甲乙双方协商降低货物的价格。

(3) 乙方用符合合同规定要求的新零件、部件或设备来更换有缺陷的部分，乙方应承担一切费用和 risk 并负担甲方所遭受的一切直接损失费用。同时，乙方应同意对更换件相应延长质量保证期。

3、甲方发出索赔通知后 3 日内，如果乙方未作答复，上述索赔将被视为已被乙方接受；如乙方未能在甲方提出索赔通知后 7 日内或甲方同意的延长时间内答复，按照本合同第 10.2 条规定的任何

一种或多种方式解决索赔事宜。

十一、知识产权：

乙方为履行合同而向甲方提供或使用的软硬件产品、图纸、数据、技术资料等不应侵犯到任何第三方的知识产权。若因知识产权问题引起法律纠纷，乙方应当积极消除不利影响，并承担由此产生的法律责任。

十二、保密要求：

任何一方对其获知的与本合同有关的所有商业秘密、技术信息或国家秘密负有保密义务。除非法律、法规另有规定或得到另一方的书面许可，一方不得向第三人泄露前款规定的秘密信息。若因一方造成了另一方的损失，需由责任方赔偿。保密期限自任何一方获知该秘密信息之日起至本条规定的秘密信息成为公众信息之日止。

十三、人力不可抗拒事故：

乙方在执行项目期间由不可抗力而引起的延迟交付或不能交付不负任何责任，例如在出现了战争、火灾、地震、台风、自然灾害以及其它乙方所不能合理控制的任何意外事故和情况而阻止或干扰了本合同的履行时，乙方应立即书面通知甲方所发生的不可抗力事故。

十四、通知

1、双方之间的通知和通信应发送给以下代表：

甲方联系方式： 88466812

地址：北京市海淀区西四环北路 132 号

收件人：王北辰

乙方联系方式：13501012512

地址：北京市朝阳区北苑路 2 号院 31 号楼

收件人：冯丹丹

联系方式：fengdandan@lanhaidaxin.com

2、任何一方更改其接收此类通知的邮寄地址或传真地址或收件人，应提前三十（30）天以书面形式通知另一方。

3、本合同项下通知在下列时间被视为已经送达：

1) 派人递送，交付时；

2) 通过国内邮政快递发送，自投递日起第三个工作日；

3) 通过国际邮政快递发送, 自投递日起第六个工作日;

4、通过传真或电子邮件发送, 传真或电子邮件发出时。如果本合同项下通知在非工作时间内到达收件地, 则应在收件地下一个工作时间开始时才被视为送达。

十五、合同的变更与解除:

1、合同的变更: 在本合同生效后, 未经对方书面同意, 任何一方都无权变更本合同。在合同变更前, 合同双方均按本合同的原规定执行。

2、合同的解除: 只有出现以下情况才能解除合同, 其中通过 2) 和 3) 解除合同时, 解除方需要提前 30 个工作日通知另一方解除合同:

1) 双方达成解除合同的协议;

2) 如乙方严重违约或不履行职责, 甲方有权单方面解除合同;

3) 不可抗力。

3、在双方合同关系解除前, 双方仍需履行各自的合同义务。

十六、争议解决: 凡因本合同引起的或与本合同有关的任何争议, 由双方友好协商解决。协商不成时, 甲乙双方有权向北京市海淀区人民法院提起诉讼。

十七、合同生效:

1、本合同在双方代表签字并盖章后生效。

2、本合同条款未尽事宜由甲乙双方协商解决, 并另行签订补充协议。

3、本合同一式陆份, 以中文形式, 甲方执肆份, 乙方执贰份, 具有同等法律效力。

4、附件《技术要求》是构成本合同不可分割的一部分, 附件与本合同约定存在矛盾、不一致之处时, 以附件约定为准。

(以下无正文)

甲方：北京市工贸技师学院

法定代表人或委托代理人：

乙方：北京蓝海达信科技有限公司

法定代表人或委托代理人：

电话：010-88466812

电话：010-82965297

地址：北京市海淀区西四环北路 132 号

地址：北京市海淀区上地三街 9 号 D 座 7 层 D806-1

税 号：121100004006147818

税 号：91110108787777744M

开 户 行：工行永定路支行

开 户 行：北京农村商业银行成府路支行

帐 号：0200004909200008942

帐 号：0413090103000046493

日 期：2026 年 9 月 8 日

日 期：2026 年 9 月 8 日

附件：技术要求

序号	名称	技术规格要求	数量	单位
1	报告厅大屏			
1.1	屏幕（核心产品）	(1) 产品类别：室内小间距全彩 LED (2) 像素结构：1R1G1B 正装 (3) ▲封装方式：MIP (4) ▲像素间距：≤1.25 mm (5) 像素密度：640000 点/m² (6) 箱体模组组成：2 × 2 (7) 箱体尺寸：600 (W) × 337.5 (H) × 29.5 (D) mm (8) 箱体分辨率：480 × 270 (9) 箱体面积：0.2025 m² (10) 箱体重量：3.4 kg (11) 箱体材质：压铸铝箱体 (12) 维护方式：完全前维护 (13) 模组尺寸：300 × 168.75 mm (14) 模组分辨率：240 × 135 (15) 白平衡亮度：600 cd/m² (16) 色温：1700-15000 K 可调 (17) 可视角：160° (H)/160° (V) (18) 对比度：10000:1 (19) 色度均匀性：± 0.003Cx, Cy 之内 (20) 亮度均匀性：≥ 97% (21) 驱动方式：恒流驱动 (22) 换帧频率：60 Hz (23) 刷新率：3840 Hz (24) 灰度等级：22 bit+ (25) ▲LED 单元箱体间连接网线具备 L 型等非矩形框架走线方式，网口利用率>95%。（需提供检测报告） (26) ▲LED 屏幕通过局域网客户端，局域网 WEB 端，红外遥控器，射频遥控器，物理按键五种方式实现亮度调节。（需提供检测报告） (27) ▲屏幕控制参数，联屏文件设置数据通过 TCP/IP 通讯协议实现多级级联管理和控制。（需提供检测报告） (28) ▲支持信源接入状态显示，可通过物理按键、客	1	套

		户端、遥控器、设备自带 Web 浏览器进行信源切换。 （需提供检测报告） (29) 含安装相关辅材		
1.2	控制器	(1) 热插拔：支持 (2) 机箱高度：2 U (3) 总线类型：网络交换 (4) 主控板槽位数：2 (5) 配置主控板数量：1 (6) 业务板槽位数：6 (7) 最大输入槽位数：6 (8) 最大输出槽位数：6 (9) 业务板卡混插：支持,全混插 (10) 电源槽位数：1 (11) 配置电源数量：1 (12) 风扇：1 个 (13) 机箱屏幕：屏幕类型： 全彩液晶可触控面板， 尺寸： 4.5 英寸，分辨率： 480 × 854 (14) 光口：1 个 SFP+，万兆光口 (15) USB 接口：2 × USB 2.0 + 1 × Type-C（预留） (16) 电源接口：1 个，100 VAC~ 240 VAC，50/60 Hz (17) 整机功耗：200 W (18) 网络传输协议：1、视频流协议支持 SDK、RTSP、 ONVIF、GB28181 协议； (19) 2、传输协议：TCP、UDP (20) 电视墙数量：8 (21) 电视墙规模：16 × 20 (22) 输入源复制能力：一拖多 32 路 (23) 图层数：2K 子板：单输出口最多 6 个 1080P 图层 (24) 4K 子板：单输出口最多 12 个 1080P 或 6 个 4K 图层 (25) 二合一子板：单板 12 个 1080P 图层或 3 个 4K 图 层 (26) 场景数量：128 个 (27) 场景切换延时：300 ms (28) 预案数量：单墙支持 8 个预案 (29) 超高清融合规模：支持（最大 12 路） (30) 底图：支持（数量：4，最大分辨率：8192 × 4320， 最小分辨率：1280 × 720 格式：jpeg/jpg）	1	套

		(31) 字幕数量: 单墙最多 4 条字幕, 其中最多一个时钟字幕 (32) 输入图像裁剪: 支持 (上下左右各 200 个像素) (33) 本地源上墙延时: 70 ms (34) 窗口画面分割数: 支持 1/2/4/6/8/9/12/16 分屏 (35) 电视墙回显: 单墙回显分辨率 4K30, 单电视墙最多支持 8 路同时回显 (36) 串行接口: 1 × Console 口 (RJ45 接口, 波特率: 115200) + 1 × RS-485/RS-232 口 (RJ45 接口) (37) 整机拼接能力: 24 路 (38) 整机编码能力: 24 路 1080P60 或 12 路 4K60 (39) 整机解码能力: 12 路 1080P30 (40) ▲产品具有触摸显示屏, 显示屏为 4.5 英寸, 可通过显示屏查看设备状态信息, 可查看温度/风扇/网络带宽/网络状态/子板在线情况/CPU、内存等运行图标信息, 及异常报警; 可通过显示屏进行不少于 4 个预设的场景切换; 可通过显示屏进行设备整机升级; (提供检测报告) (41) ▲产品具有双主控设计, 支持双主控板热备功能, 支持热插拔更换; 双主控自动切换过程, 解码显示视频无缝切换, 编码预览视频无卡顿现象; (提供检测报告) (42) ▲一拖多功能检查: 设备支持一拖多功能, 一路视频可同时支持 100 路输出; 可对同一信号源在不同屏幕中进行开关、缩放、移动、切换、全屏、平铺操作; 支持复制多个融合源信号上墙, 在同一电视墙或跨电视墙情况下, 出现相同的融合源信号, 同一路融合信号源上墙路数不少于 100 路。(提供检测报告) (43) ▲回显功能检查: 支持通过 HDMI 物理接口输出电视墙的回显画面; 支持对回显画面进行编码传输, 支持添加 NVR 进行回显画面的录像功能, 回显画面分辨率不低于 4K, 最多支持添加 8 个电视墙的回显, 单次可选择一个电视墙进行回显, 单电视墙支持 6 路回显画面输出; 支持对回显画面进行本地存储, 可主动保存在本地 U 盘中。(提供检测报告)	
--	--	--	--

		(44) 含安装相关辅材		
2	报告厅条屏			
2.1	LED 单双色屏	(1) 产品类别: LED 室内双色显示屏 (2) ▲亮度: 700 cd/m ² (需提供检测报告) (3) ▲可视角: 140° (H)/140° (V) (需提供检测报告) (4) ▲刷新率: 1920 Hz (5) 显示颜色: 红色、绿色、黄色 (6) 最佳视距: 5m (7) 像素结构: 红色、绿色发光管 (8) 灯珠尺寸: 2121 (9) 模组尺寸: 304(W)x152(H)x14.5(D)mm (不含螺丝) (10) 模组分辨率: 64×32 (11) 模组面积: 0.0462 (m ²) (12) 模组重量: 0.16kg (13) 像素密度: 44321 点/m ² (14) 驱动方式: 恒流驱动 (15) 换帧频率: 60 Hz (16) 灰度等级: 14-bit (17) 峰值功耗: 500W/m ² (18) 平均功耗: 260W/m ² (19) 供电要求: DC5V (20) ▲发光点中心距偏差<3% (需提供检测报告) (21) 含安装相关辅材	1	套
2.2	LED 异步控制器	(1) 亮度控制: 1-100 可调 (逐级白平衡) (2) 输入帧率: 25Hz-60Hz (3) 灰度等级: 256 (4) 显示颜色: 1600w (5) 处理深度: 8bit (6) 图像缩放: 支持 (7) 机箱高度: 28.9mm (8) 机箱宽度: 156mm (9) 平均功耗: ≤11W (10) 电源接口数: 1 (11) 电源接口规格: 12V, Φ2.1	1	台

		(12) 底图数量: 1 (13) 底图分辨率: 最小 640×480, 最大 1920×1200 (14) 底图格式: JPG/JPEG (15) 视频输入接口数: 1 (16) 视频输入接口类型: 1 路 Android 内置 (17) 视频输入最大分辨率: 1080P (18) 视频输出最大分辨率: 65W (19) 视频输出 LED 带载能力: 单网口带载 65W (20) 宽度 144~2048;对齐方式: 2 对齐 (21) 高度 64~2048;对齐方式: 1 对齐 (22) 最大带载不超过 65W (23) LED 带载接口数: 1 (24) LED 带载接口类型: RJ45 (25) 音频输出接口数: 1 (26) 音频输出接口类型: 3.5mm 音频输出 (27) ▲运行系统: Android14 (28) ▲内存容量: 2GB (29) 存储容量: 64GB (30) ▲CPU: 4 核 64 位 ARM cortex-A53 2.0GHz (31) WIFI: 2.4GHz (32) 天线: 棒状天线 × 1 (33) 遥控器: 支持射频遥控器 (34) 素材类型: 视频、图片、音频、文档、文字、流媒体、时钟、IPC (35) 播控操作: 支持节目播放的开始、停止 (36) 播放属性: 支持窗口大小、位置、播放时间的配置 (37) 支持节目制作及日程计划配置 (38) 视频播放性能: 支持 1 路 4K@30 或 2 路 1080P@60 多媒体视频播放 (39) USB 口: 1 路 USB 2.0 (40) 指示灯: Active: 设备已经运行 (41) Source: 已接入视频源 (42) 控制网口: 1 个 RJ45, 10M/100M/1000M 自适应以太网口 (43) 用于连接外部网络 (44) ▲支持射频遥控器: , 射频遥控器最远距离 10m, 可穿过建筑物墙壁进行遥控。(需提供检测报告)		
--	--	--	--	--

		(45) ▲支持任意走线、LED 屏幕带载无矩形框架限制。 (需提供检测报告) (46) ▲支持刷新率 1920Hz、3840Hz、7680Hz 调节。 (需提供检测报告) (47) ▲支持 WLAN 的开启和关闭功能。开启 WLAN，支持自动扫描无线网络。支持通过点击扫描到的无线网络进行连接，输入密码后成功连接，开机可自动重连。支持清除当前已连接网络，再次连接需要重新输入密码进行验证。支持查看已保存、已连接网络。支持设置热点名称，支持配置热点安全性，可选 OPEN (Risky)、WPA2 PSK，支持配置至少八位的热点密码，配置 AP 频段 2.4GHz (需提供检测报告) (48) 含安装相关辅材		
3	校园内 LED 显示屏：学生生活园地、实习楼通道、教学楼一层大厅外	(共计 3 套大屏)		
3.1	屏幕	(1) 产品类别：LED 室外单色显示屏 (2) ★亮度：800 cd/m² (需要提供检测报告) (3) ★可视角：120° (H)/120° (V) (需要提供检测报告) (4) ▲刷新率：1920 Hz (5) ▲显示颜色：红色 (6) 最佳视距：10m (7) 像素结构：红色发光管 (8) 灯珠尺寸：1921 (9) 模组尺寸：320(W)x160(H)x16.5(D)mm (不含螺丝) (10) 模组分辨率：32×16 (11) 模组面积：0.0512 (m²) (12) 模组重量：0.26kg (13) 像素密度：10000 点/m² (14) 驱动方式：恒流驱动 (15) 换帧频率：60 Hz (16) 灰度等级：14-bit (17) 峰值功耗：300W/m²	3	套

		(18) 平均功耗: 180W/m ² (19) 供电要求: DC5V (20) ▲发光点中心距偏差<3% (需要提供检测报告) (21) 含安装相关辅材		
3.2	LED 视频处理器	(1) ▲1 网口视频处理器 (2) 设备前面板具备按键, 可支持信源切换。 (3) 前面板具备指示灯, 可提示设备上电状态、信号接入状态、运行状态等信息。 (4) 亮度控制: 1-100 可调 (逐级白平衡) (5) ▲输入帧率: 25Hz-60Hz (6) 灰度等级: 256 (7) 显示颜色: 1600w (8) ▲处理深度: 8bit (9) 图像缩放: 支持 (10) 机箱高度: 28.9mm (11) 机箱宽度: 156mm (12) 平均功耗: ≤11W (13) 电源接口数: 1 (14) 电源接口规格: 12V, Φ2.1 (15) 底图数量: 1 (16) 底图分辨率: 最小 640×480, 最大 1920×1200 (17) 底图格式: JPG/JPEG (18) 视频输入接口数: 1 (19) 视频输入接口类型: HDMI1.3 (20) 视频输入最大分辨率: 1080P (21) 视频输入分辨率: HDMI1.3 接口 (22) 最大支持分辨率: 1920*1080@60Hz (23) 最小支持分辨率: 320*180@60Hz (24) 可自定义分辨率, 总分辨率不超过 207W@60 (25) 极限宽度: 320~2048 对齐方式: 4 对齐 (26) 极限高度: 180~2048 对齐方式: 2 对齐 (27) 支持 HDCP1.4 (28) 不支持隔行信号输入 (29) 视频输入处理特性: 处理深度 8 bit (30) 采样格式: (31) RGB:444 (32) YUV:444	3	套

		(33) YUV:422 (34) 视频输出最大分辨率: 65W (35) 视频输出 LED 带载能力: 单网口带载 65W (36) 宽度 144~2048;对齐方式: 2 对齐 (37) 高度 64~2048;对齐方式: 1 对齐 (38) 最大带载不超过 65W (39) LED 带载接口数: 1 (40) LED 带载接口类型: RJ45 (41) 音频输出接口数: 1 (42) ▲支持 TCP/IP 网络协议, 可用于管理和控制设备 (提供检测报告) (43) ▲支持通过 Web 查看输入信号源的实时网络预览。支持通过 Web 查看输出画面的完整实时网络预览。(提供检测报告) (44) ▲支持射频遥控器; , 射频遥控器最远距离 10m, 可穿过建筑物墙壁进行遥控。(提供检测报告) (45) ▲支持任意走线、LED 屏幕带载无矩形框架限制。(提供检测报告) (46) 含安装相关辅材		
--	--	--	--	--

实习楼通道屏幕 (显示屏面积: 约 6.14m², 显示尺寸: 6.4m×0.96m, 分辨率: 640*96), 1 台
学生活动园地屏幕 (显示屏面积: 约 5.12m², 显示尺寸: 3.2m×1.6m, 分辨率: 320*160), 1 台
教学楼一层大厅外屏幕 (显示屏面积: 约 8.6016m², 显示尺寸: 8.96m×0.96m, 分辨率: 896*96), 1 台
报告厅条屏 (显示屏面积: 约 6.70m², 显示尺寸: 8.816m×0.76m, 分辨率: 1856*160), 1 台
报告厅大屏 (显示屏面积: 约 28.35m², 显示尺寸: 8.4m×3.375m, 分辨率: 6720*2700), 1 台