

实操示教工位机

产品说明书

上海景格科技股份有限公司
www.jingge.com



CONTENTS

目录

01	欢迎使用	02
02	产品说明	03
03	产品外观	04
	抽屉里物品	05
04	使用说明	
	支臂安装	06
	电池显示示意图	06
	开机/关机	07
	扩展口说明	07
	网络连接	07
05	功能描述	08
06	基本参数	09
07	安全注意事项	10

欢迎使用

包装内容检查

当您收到货物打开包装箱时,建议您按以下步骤对设备进行检查。

01 检查是否存在因运输造成的损坏

如运输包装已损坏,请保留被损坏的包装和防震材料,直到货物经过完全检查验收。

因运输造成设备损坏,由发货方和承运方联系赔偿事宜,景格科技恕不进行免费维修或更换。

02 检查附件

本说明书中的“装箱清单”提供了附件明细说明。您可以参照此说明检查附件是否有损失。如果发现附件减少或损坏,请和负责此业务的景格科技经销商或景格科技的当地办事处联系。

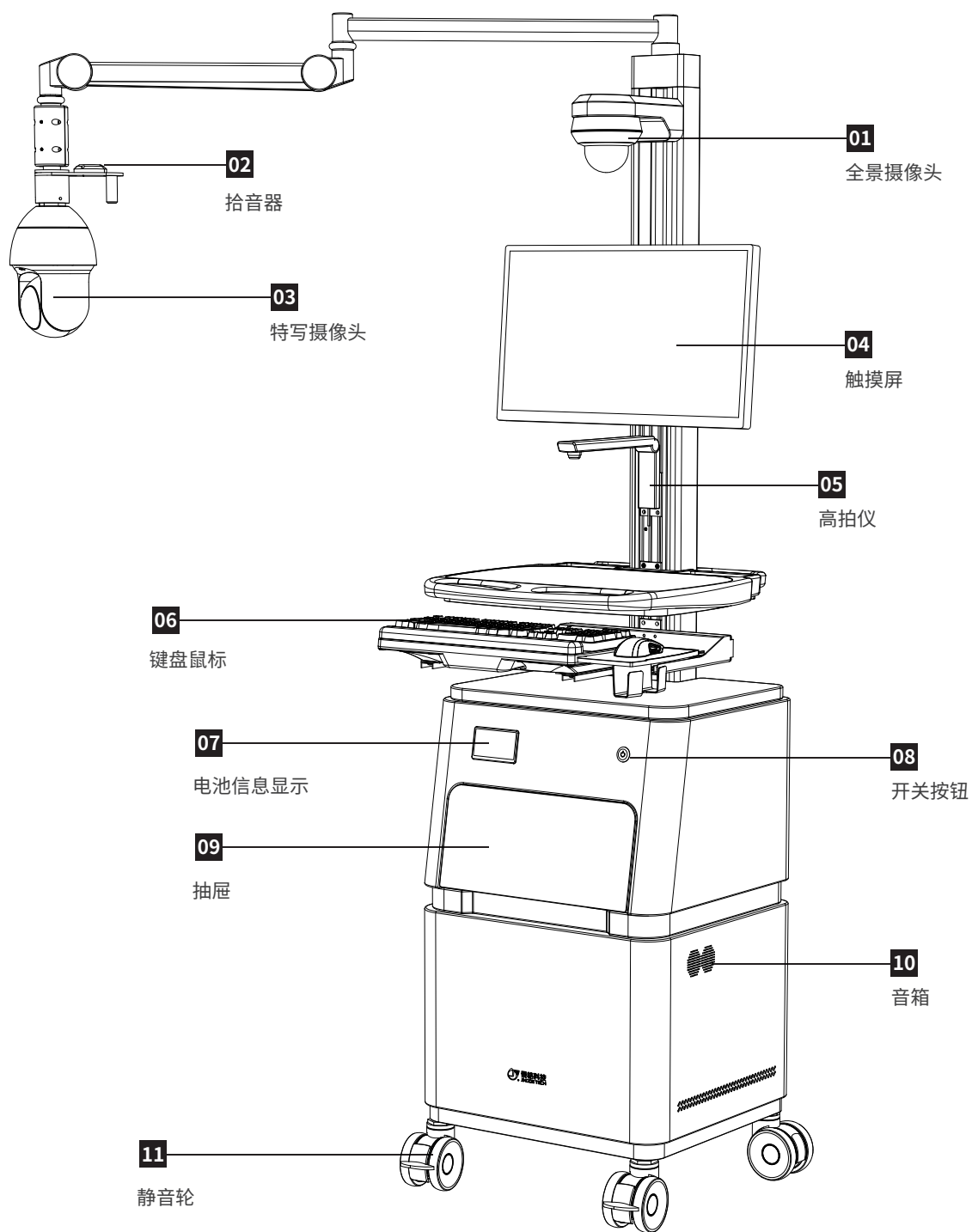
03 检查设备

如果发现设备外观破损,或未能通过性能检测,请和负责此业务的景格科技经销商或景格科技的当地办事处联系。如果因运输造成设备损坏,请注意保留包装,联系运输部门和负责此业务的景格科技经销商,景格科技会安排维修或更换。

产品说明

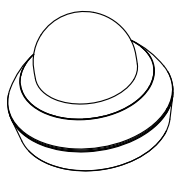
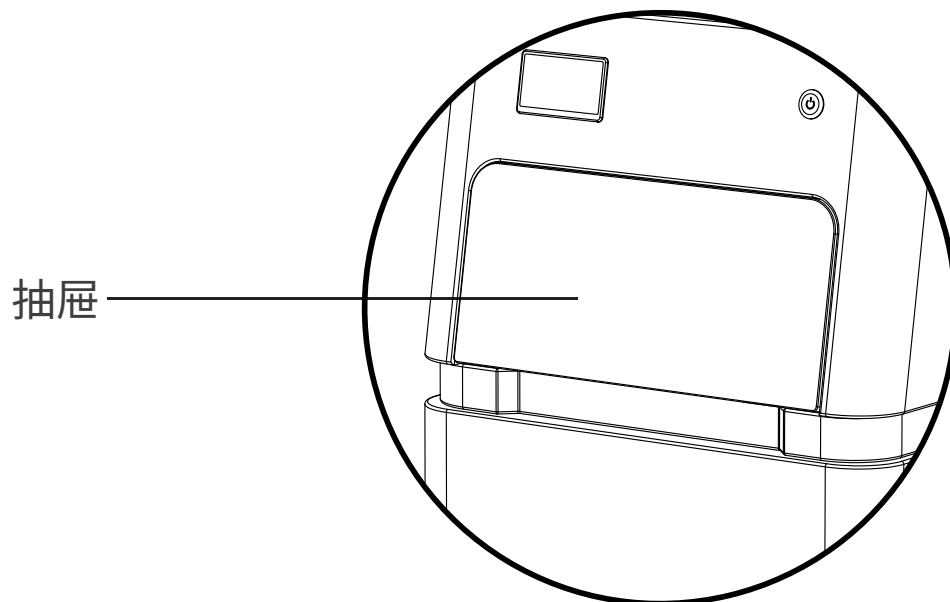
实操示教工位机采用移动录直播、移动电源、无线投屏、无线监控、人体工程学等先进技术,集成全景、特写、扩展、高拍、内窥、显微六路摄像头。具备实操演示投屏、反向控屏、批注讲解、画中画布局、镜头智能控制、录像截图导出、组网监控点评、实操考训录制、考训工位设定、考训画面锁定和嵌入第三方应用等主要功能。用于解决实验实训教学中“学生围观”、“重复讲解”、“不易点评”、“无法标准化”、“换位示教难”等痛点;解决实验实训考试训练中“指导监控难”、“考试评分难”、“成果无记录”、“自学不放心”等痛点。

产品外观

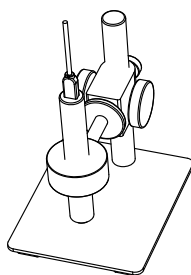


产品外观

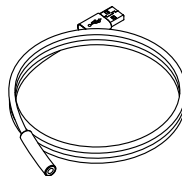
抽屉内物品



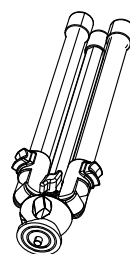
01 扩展摄像头



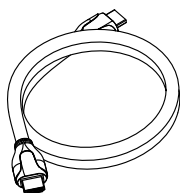
02 工业显微镜



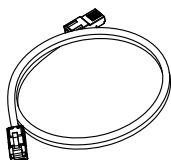
03 内窥摄像头



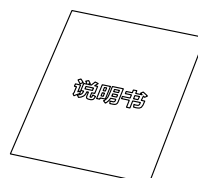
04 三角支架



05 HDMI线



06 网线



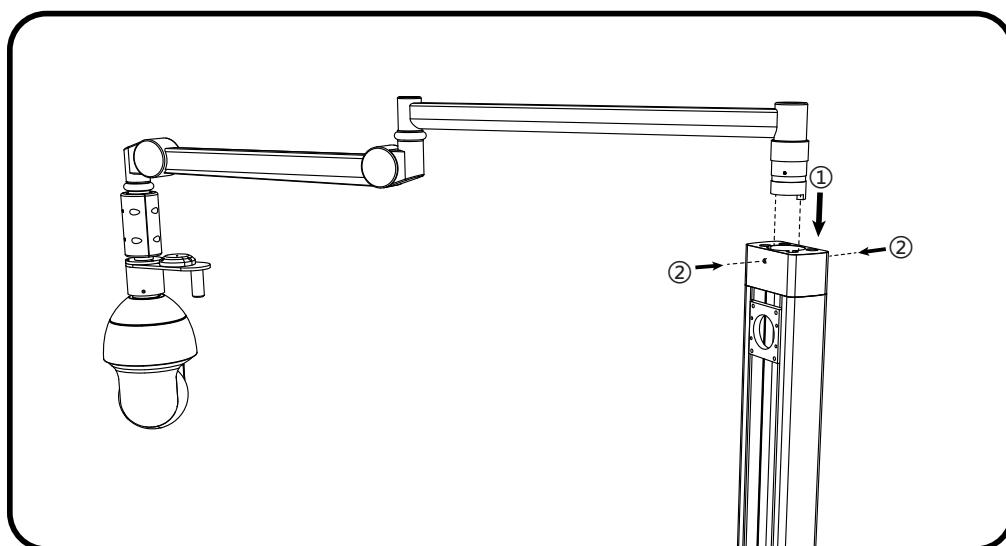
07 说明书



08 保修卡

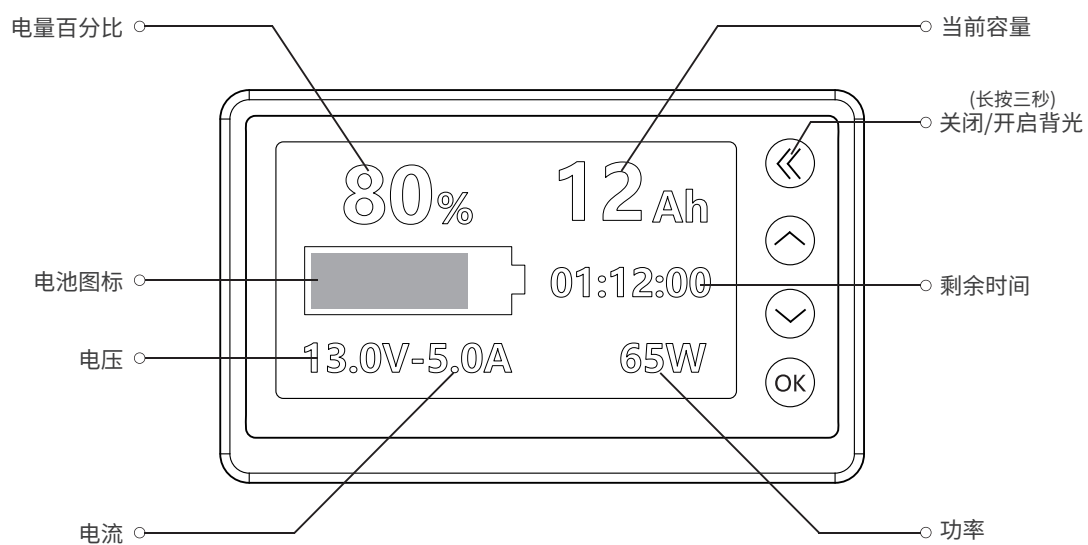
使用说明

一、支臂安装



- ①将支臂从上往下套进去 ②拧紧支臂上的螺丝

二、电池显示示意图



使用说明

三、开机/关机

开机

按下开关按钮,至按钮自锁位置,此时按钮灯光亮起,松开开关按钮,等待设备启动,开机完成。

关机

首先关闭电脑,待电脑完全关闭,按下开关按钮,至按钮自锁位置,开关按钮弹出,按钮灯光亮熄灭,关机完成。

(注:直接按开关按钮关机,可能会导致设备系统崩溃。)

四、扩展口说明

◎USB3.0

连接工业显微镜和内窥摄像头,也可为无线麦克风充电使用

◎LAN(POE)

连接扩展摄像头,此时扩展摄像头无需单独供电

◎WAN

连接外部网络

◎AUDIO

连接外置音箱

◎MIC

连接无线麦克风

◎HDMI

连接扩展显示设备

五、网络连接

将配套路由器WAN口连接有线网络,即可实现工位机上网功能。

功能描述

- ◎ **演示投屏**:将本工位机屏幕投屏到同一局域网内的任何PC设备上,可自动搜索设备清单。
- ◎ **反向控屏**:通过本工位机可控制操作同一局域网内的任何PC设备的桌面。
- ◎ **批注讲解**:采用可拖动桌面浮动工具条形式,实现对任何界面的书写、擦除、画笔及颜色选择。
- ◎ **画中画布局**:设置2个两分屏、1个三分屏、1个四分屏,用于各镜头自由组合。
- ◎ **镜头智能控制**:实现全景、特写、扩展三路摄像头的上下左右四向调节、光学变焦、手动聚集、3D定位、音量调节等智能控制;高拍、内窥、显微三路摄像头可放大缩小、方向调节、分辨率选择、画面冻结、原始比例选择。
- ◎ **录像截图导出**:实现全景、特写、扩展、高拍、内窥、显微六路摄像头的单镜头录制截图,与画中画布局组合录制截图,全景、特写、扩展三路摄像头采用Smart265编码技术进行录制导出。检索采用时间、镜头类型、文件类型三种方式,并可查看预警本机存储空间状态。
- ◎ **组网监控点评**:通过本工位机可监控到同一局域网内的任何工位机等PC设备的桌面,并对要点评的桌面可结合批注工具条进行放大点评。
- ◎ **实操考训录制**:可实现实操视频自动启停录制与保存。
- ◎ **考训工位设定**:进入考训界面时,可以设定本工位机的工位号,以及本工位机的考训学生信息,在生成录像截图时文件名可显示学生信息。
- ◎ **考训画面锁定**:进入考训界面时,可以在调整好工位机的镜头和界面后,设置锁定界面,以免误操作与乱操作。
- ◎ **计时打铃**:计时可设定倒计时时间,音量控制、铃声选择、计时起止、计时复位等功能;打铃可设定打铃时间,音量控制、铃声选择、打铃起止、打铃复位等。
- ◎ **嵌入第三方应用**:支持搜索本地安装的应用软件,并嵌入到工位机软件首页中方便调用。
- ◎ **可与智慧实训系统联机使用**

基本参数

01 基本参数

产品名称:实操示教工位机

产品型号:GWJ-T200

品牌:呼课

外形尺寸:540mm(L) x 480mm(W) x 2200mm(H);

设备接口:USB3.0×3、LAN(PoE)×2、WAN×1、AUDIO×1、MIC×1、HDMI×1;

输入电压:220VAC/50Hz;

最大功耗:480W;

运行时间:24h

环境温度:0°C~50°C;

环境湿度:20%~80%。

安全注意事项

了解下列安全注意事项,以便您更好地使用设备,并防止损坏本设备或与本设备连接的任何产品。为避免可能的危险,请务必按照规定使用本设备。

- **将设备接地**

为避免电击,充电时应连接至接地可靠的插座上。

- **请保持设备的清洁和干燥**

请保持设备的清洁和干燥,禁止磕碰及工具破坏。

- **请勿在潮湿的环境下使用**

- **怀疑产品出现故障时,请勿进行操作**

如果怀疑本设备损坏,请让景格科技指定的维修人员进行检查。

- **保持电池电量**

因设备含有锂电池,避免在亏电情况下使用,若长时间不用时需按时充电次以免电池因过放受损。

- **请勿私自拆卸、修理或者改装产品**

- **请勿在易燃易爆的环境下使用**

- **保持良好的通风**

上海景格科技股份有限公司

地 址：上海市杭桂路1211弄60号
(同济大学科技园)

总 机：021-5285 1509

传 真：021-5285 2059

邮 箱：service@jingge.com

网 址：www.jingge.com

400-9201-021



景格官方微信