

Product manual / 户外庭院智能锁产品手册

Outdoor courtyard smart lock product manual

智能庭院门控解决方案 / 户外智能锁 / 门禁系统 / 锁具五金



01

LD户外智能锁系列

LD outdoor smart lock series. ○ ○ ○

智能庭院门控解决方案 / 户外智能锁 / 门禁系统 / 锁具五金





LD02A-G

产品名称	LD02A-G 户外庭院指卡密智能锁（前后面板均需验证通行）	
设计风格	新中式简约风格	
硬核配置	锁壳：锌合金+电镀ORB	面板：特殊钢化玻璃触屏
	指纹：FPC半导体生物指纹	电源：7.4V锂电池 / 可外接供电
	锁芯：C级真插芯纯铜锁芯	锁体：SUS304不锈钢全自动锁体
产品性能	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 超薄嵌入式面板设计，新中式简约百搭与门形成整体设计美感； ➢ 内外双面指卡密系统验证，防止室外/翻墙开门，院内院外双重安全保障； ➢ 独家防水、防暴、耐高低温专利技术，无惧户外恶劣环境，经久耐用； ➢ 滑盖设计+特种玻璃盖板保护指纹头，整洁美观延长使用寿命； ➢ 可联动智能门禁系统，连接自动开门机/可视对讲门禁机进行智能门控操作； ➢ 搭配启行自研40ZD/60ZDF全自动锁体，实现进门识别即开、关门自动上锁的智能自动化操控体验； 	
品牌优势	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 20多项国家发明专利和实用新型专利； ➢ 通过国家安全和公安部安全规范检测认证； 	
专业检测	IP66防水 / -25°~70°高低温 / UV老化 / 96H盐雾 / 2H包装运输 / 30万次开锁 / 20万次冲击测试	
售后无忧	一年免费换新；全国上门维修；24小时服务热线；	
开启方式	指纹 / 密码 / 卡片 / 钥匙 / 遥控 / 手机APP（选配） / 可视门禁（选配）	



LD02B-G

产品名称	LD02B-G 户外庭院指卡密智能锁（前面板需验证通行 后一键开门按钮）	
设计风格	新中式简约风格	
硬核配置	锁壳：锌合金+电镀ORB	面板：特殊钢化玻璃触屏
	指纹：FPC半导体生物指纹	电源：7.4V锂电池 / 可外接供电
	锁芯：C级真插芯纯铜锁芯	锁体：SUS304不锈钢全自动锁体
产品性能	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 超薄嵌入式面板设计，简约百搭与门形成整体设计美感； ➢ 室外指卡密验证开锁，室内一键快开按钮，智能安全便捷； ➢ 独家防水、防暴、耐高低温专利技术，无惧户外恶劣环境，经久耐用； ➢ 滑盖设计+特种玻璃盖板保护指纹头，整洁美观延长使用寿命； ➢ 可联动智能门禁系统，连接自动开门机/可视对讲门禁机进行智能门控操作； ➢ 搭配启行自研40ZD/60ZDF全自动锁体，实现进门识别即开、关门自动上锁的智能自动化操控体验； 	
品牌优势	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 20多项国家发明专利和实用新型专利； ➢ 通过国家安全和公安部安全规范检测认证； 	
专业检测	IP66防水 / -25°~70°高低温 / UV老化 / 96H盐雾 / 2H包装运输 / 30万次开锁 / 20万次冲击测试	
售后无忧	一年免费换新；全国上门维修；24小时服务热线；	
开启方式	指纹 / 密码 / 卡片 / 钥匙 / 遥控 / 手机APP（选配） / 可视门禁（选配）	



LD02C-G

产品名称	LD02C-G 户外庭院指卡密智能锁（前后面板均需验证通行 拉手配置）	
设计风格	新中式简约风格	
硬核配置	锁壳：锌合金+电镀ORB	面板：特殊钢化玻璃触屏
	指纹：FPC半导体生物指纹头	电源：7.4V锂电池 / 可外接供电
	锁芯：C级真插芯纯铜锁芯	锁体：SUS304不锈钢全自动锁体
产品性能	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 新中式简约拉手设计，契合现代人居审美偏好，握感舒适恰到好处； ➢ 内外双面指卡密系统验证，防止室外/翻墙开门，院内院外双重安全保障； ➢ 独家防水、防暴、耐高低温专利技术，无惧户外恶劣环境，经久耐用； ➢ 滑盖设计+特种玻璃盖板保护指纹头，整洁美观延长使用寿命； ➢ 可联动智能门禁系统，连接自动开门机/可视对讲门禁机进行智能门控操作； ➢ 搭配启行自研40ZD/60ZDF全自动锁体，实现进门识别即开、关门自动上锁的智能自动化操控体验； 	
品牌优势	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 20多项国家发明专利和实用新型专利； ➢ 通过国家安全和公安部安全规范检测认证； 	
专业检测	IP66防水 / -25°~70°高低温 / UV老化 / 96H盐雾 / 2H包装运输 / 30万次开锁 / 20万次冲击测试	
售后无忧	一年免费换新；全国上门维修；24小时服务热线；	
开启方式	指纹 / 密码 / 卡片 / 钥匙 / 遥控 / 手机APP（选配） / 可视门禁（选配）	



LD06C-G

产品名称	LD06C-G 户外庭院指卡密智能锁（前后面板均需验证通行 拉手脚座偏装款）	
设计风格	新中式简约风格	
硬核配置	锁壳：锌合金+电镀ORB	面板：特殊钢化玻璃触屏
	指纹：FPC半导体生物指纹头	电源：7.4V锂电池 / 可外接供电
	锁芯：C级真插芯纯铜锁芯	锁体：SUS304不锈钢全自动锁体
产品性能	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 新中式简约拐角拉手，防夹手人性化设计，让家更安全； ➢ 内外双面指卡密系统验证，防止室外/翻墙开门，院内院外双重安全保障； ➢ 独家防水、防暴、耐高低温专利技术，无惧户外恶劣环境，经久耐用； ➢ 滑盖设计+特种玻璃盖板保护指纹头，整洁美观延长使用寿命； ➢ 可联动智能门禁系统，连接自动开门机/可视对讲门禁机进行智能门控操作； ➢ 搭配启行自研40ZD/60ZDF全自动锁体，实现进门识别即开、关门自动上锁的智能自动化操控体验； 	
品牌优势	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 20多项国家发明专利和实用新型专利； ➢ 通过国家安全和公安部安全规范检测认证； 	
专业检测	IP66防水 / -25°~70°高低温 / UV老化 / 96H盐雾 / 2H包装运输 / 30万次开锁 / 20万次冲击测试	
售后无忧	一年免费换新；全国上门维修；24小时服务热线；	
开启方式	指纹 / 密码 / 卡片 / 钥匙 / 遥控 / 手机APP（选配） / 可视门禁（选配）	



LD07

产品名称	LD07 户外庭院指卡密智能锁	
设计风格	现代欧式简约风格	
硬核配置	锁壳：锌合金+电镀ORB	面板：特殊钢化玻璃触屏
	指纹：FPC半导体生物指纹头	电源：7.4V锂电池
	锁芯：C级真插芯纯铜锁芯	锁体：SUS304不锈钢半自动机械锁体
产品性能	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 绝妙的锁身比例和40°符合人手握把的执手设计，体现品牌人性化设计理念； ➢ 内外双面指卡密系统验证，防止室外/翻墙开门，院内院外双重安全保障； ➢ 独家防水、防暴、耐高低温专利技术，无惧户外恶劣环境，经久耐用； ➢ 滑盖设计+特种玻璃盖板保护指纹头，整洁美观延长使用寿命； ➢ 可无线连接可视对讲门禁机进行智能门控操作； ➢ 免布线安装维护便捷，独立电池模块，实现快速安装，免开电池孔/过线孔，不需面板接线； 	
品牌优势	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 20多项国家发明专利和实用新型专利； ➢ 通过国家安全和公安部安全规范检测认证； 	
专业检测	IP66防水 / -25°~70°高低温 / UV老化 / 96H盐雾 / 2H包装运输 / 30万次开锁 / 20万次冲击测试	
售后无忧	一年免费换新；全国上门维修；24小时服务热线；	
开启方式	指纹 / 密码 / 卡片 / 钥匙 / 遥控 / 手机APP（选配） / 可视门禁（选配）	



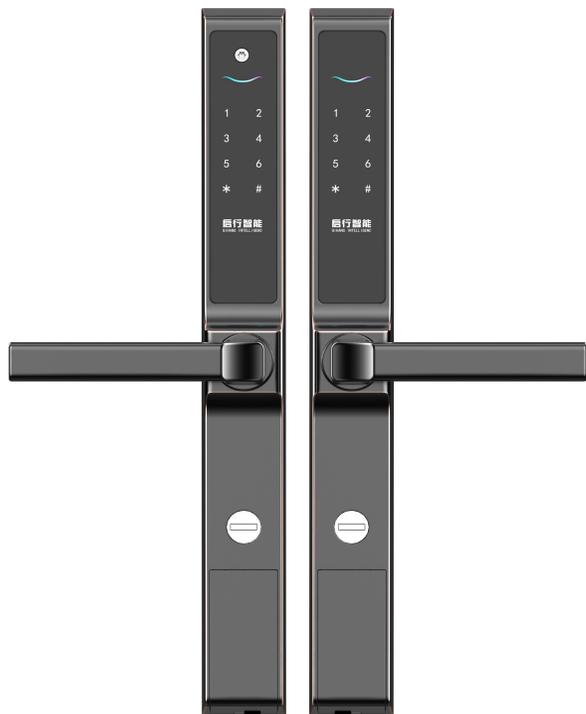
LD08-G

产品名称	LD08-G 户外庭院嵌入式指卡密智能锁	
设计风格	现代极简科技风格	
硬核配置	锁壳：铝合金精雕+氧化拉丝	面板：特殊钢化玻璃触屏
	指纹：FPC半导体生物指纹头	电源：7.4V锂电池 / 可外接供电
	锁芯：C级真插芯纯铜锁芯	锁体：SUS304不锈钢全自动锁体
产品性能	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 超薄全嵌入式面板设计，精巧极简的科技感机身适配各种门型； ➢ 内外双面指卡密系统验证，防止室外/翻墙开门，院内院外双重安全保障； ➢ 独家防水、防暴、耐高低温专利技术，无惧户外恶劣环境，经久耐用； ➢ 嵌入式指纹盒+特种玻璃盖板保护指纹头，整洁美观延长使用寿命； ➢ 可联动智能门禁系统，连接自动开门机/可视对讲门禁机进行智能门控操作； ➢ 搭配启行自研40ZD/60ZDF全自动锁体，实现进门识别即开、关门自动上锁的智能自动化操控体验； 	
品牌优势	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 20多项国家发明专利和实用新型专利； ➢ 通过国家安全和公安部安全规范检测认证； 	
专业检测	IP66防水 / -25°~70°高低温 / UV老化 / 96H盐雾 / 2H包装运输 / 30万次开锁 / 20万次冲击测试	
售后无忧	一年免费换新；全国上门维修；24小时服务热线；	
开启方式	指纹 / 密码 / 卡片 / 钥匙 / 遥控 / 手机APP（选配） / 可视门禁（选配）	



LD09

产品名称	LD09-3D人脸识别户外智能庭院锁	
设计风格	现代极简科技风格	
硬核配置	锁壳：铝合金精雕+氧化拉丝	面板：特殊钢化玻璃触屏
	指纹：FPC半导体生物指纹头	电源：7.4V锂电池 / 可外接供电
	锁芯：C级真插芯纯铜锁芯	锁体：SUS304不锈钢全自动锁体
产品性能	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 全嵌入式超薄钢化玻璃面板设计，精巧极简的科技感机身适配各种门型风格； ➢ 金融安全级3D TOF人脸识别，支持逆光、强光、黑夜等多种光环境下深度采集人脸数据，防各类照片、视频、头模等伪特征恶意解锁，超大广角识别100CM~200CM身高的人群，全家适用； ➢ LED三色氛围灯，唤醒-识别-开锁操作对应不同灯光，解锁沉浸式交互体验。 ➢ 内外双面指卡密系统验证，防止室外/翻墙开门，院内院外双重安全保障； ➢ 独家防水、防暴、耐高低温专利技术，无惧户外恶劣环境，经久耐用； ➢ 可联动智能门禁系统，连接自动开门机/可视对讲门禁机进行智能门控操作； ➢ 搭配启行自研40ZD/60ZDF全自动锁体，实现进门识别即开、关门自动上锁的智能自动化操控体验； 	
品牌优势	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 20多项国家发明专利和实用新型专利； ➢ 通过国家安全和公安部安全规范检测认证； 	
专业检测	IP66防水 / -25°~70°高低温 / UV老化 / 96H盐雾 / 2H包装运输 / 30万次开锁 / 20万次冲击测试	
售后无忧	一年免费换新；全国上门维修；24小时服务热线；	
开启方式	3D人脸 / 指纹 / 密码 / 卡片 / 钥匙 / 遥控 / 手机APP（选配） / 可视门禁（选配）	



LD12

产品名称	LD12 户外庭院卡密智能锁	
设计风格	现代极简科技风格	
硬核配置	锁壳：铝艺表面	面板：特殊钢化玻璃触屏
	指纹：FPC半导体生物指纹头	电源：4*2节碱性电池
	锁芯：C级真插芯纯铜锁芯	锁体：SUS304不锈钢半自动机械锁体
产品性能	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 极简科技风面板设计，简约机身百搭各种门型风格； ➢ 内外双面指卡密系统验证，防止室外/翻墙开门，院内院外双重安全保障； ➢ 独家防水、防暴、耐高低温专利技术，无惧户外恶劣环境，经久耐用； ➢ 可无线连接可视对讲门禁机进行智能门控操作； ➢ 免布线安装维护便捷，独立电池模块，实现快速安装，免开电池孔/过线孔，不需面板接线； 	
品牌优势	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 20多项国家发明专利和实用新型专利； ➢ 通过国家安全和公安部安全规范检测认证； 	
专业检测	IP66防水 / -25°~70°高低温 / UV老化 / 96H盐雾 / 2H包装运输 / 30万次开锁 / 20万次冲击测试	
售后无忧	一年免费换新；全国上门维修；24小时服务热线；	
开启方式	密码 / 卡片 / 钥匙	



02

YM机械密码锁系列

YM Outdoor Mechanical Combination Lock Series. ○ ○ ○

智能庭院门控解决方案 / 户外智能锁 / 门禁系统 / 锁具五金





YM02

产品名称	YM02 户外机械密码锁	
设计风格	新中式简约风格	
工艺配置	面板：锌合金+电镀ORB	锁体：3585/4085/6085/7085全不锈钢密码锁专用锁体
产品性能	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 新中式简约设计，简约精巧的锁面板适配各种门型； ➢ 内外双面指卡密系统验证，防止室外/翻墙开门，院内院外双重安全保障； ➢ 独家防水、防暴、耐高低温专利技术，无惧户外恶劣环境，经久耐用； ➢ 超精密机械结构设计，零耗电即可实现智能化密码开锁，摆脱钥匙束缚； ➢ 一键即可设置常开，不用反复输入密码，进出自由方便快捷； ➢ 搭配启行自研户外加长舌全钢防锈锁体系列，解决庭院门缝宽和户外使用痛点； 	
品牌优势	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 20多项国家发明专利和实用新型专利； ➢ 通过国家安全和公安部安全规范检测认证； 	
专业检测	IP66防水 / -25°~70°高低温 / UV老化 / 96H盐雾 / 2H包装运输 / 30万次开锁 / 20万次冲击测试	
售后无忧	一年免费换新；全国上门维修；24小时服务热线；	
开启方式	密码 / 钥匙	



YM03

产品名称	YM03 户外机械密码锁	
设计风格	新中式简约风格	
工艺配置	面板：锌合金+电镀ORB	锁体：3585/4085/6085/7085全不锈钢密码锁专用锁体
产品性能	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 新中式简约设计融合古今文化精髓，典雅高贵，手感舒适； ➢ 内外双面指卡密系统验证，防止室外/翻墙开门，院内院外双重安全保障； ➢ 独家防水、防暴、耐高低温专利技术，无惧户外恶劣环境，经久耐用； ➢ 超精密机械结构设计，零耗电即可实现智能化密码开锁，摆脱钥匙束缚； ➢ 一键即可设置常开，不用反复输入密码，进出自由方便快捷； ➢ 搭配启行自研户外加长舌全钢防锈锁体系列，解决庭院门缝宽和户外使用痛点； 	
品牌优势	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 20多项国家发明专利和实用新型专利； ➢ 通过国家安全和公安部安全规范检测认证； 	
专业检测	IP66防水 / -25°~70°高低温 / UV老化 / 96H盐雾 / 2H包装运输 / 30万次开锁 / 20万次冲击测试	
售后无忧	一年免费换新；全国上门维修；24小时服务热线；	
开启方式	密码 / 钥匙	



YM05

产品名称	YM05 户外机械密码锁	
设计风格	新中式简约风格	
工艺配置	面板：锌合金+电镀ORB	锁体：3585/4085/6085/7085全不锈钢密码锁专用锁体
产品性能	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 新中式简约设计融合古今文化精髓，典雅高贵，手感舒适； ➢ 滑盖设计保护密码按键区，整洁美观有效延长使用寿命； ➢ 内外双面指卡密系统验证，防止室外/翻墙开门，院内院外双重安全保障； ➢ 独家防水、防暴、耐高低温专利技术，无惧户外恶劣环境，经久耐用； ➢ 超精密机械结构设计，零耗电即可实现智能化密码开锁，摆脱钥匙束缚； ➢ 一键即可设置常开，不用反复输入密码，进出自由方便快捷； ➢ 搭配启行自研户外加长舌全钢防锈锁体系列，解决庭院门缝宽和户外使用痛点； 	
品牌优势	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 20多项国家发明专利和实用新型专利； ➢ 通过国家安全和公安部安全规范检测认证； 	
专业检测	IP66防水 / -25°~70°高低温 / UV老化 / 96H盐雾 / 2H包装运输 / 30万次开锁 / 20万次冲击测试	
售后无忧	一年免费换新；全国上门维修；24小时服务热线；	
开启方式	密码 / 钥匙	



YM07

产品名称	YM07 户外机械密码锁	
设计风格	新中式简约风格	
工艺配置	面板：锌合金+电镀ORB	锁体：3585/4085/6085/7085全不锈钢密码锁专用锁体
产品性能	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 新中式简约设计融合古今文化精髓，典雅高贵，握感舒适； ➢ 内外双面指卡密系统验证，防止室外/翻墙开门，院内院外双重安全保障； ➢ 独家防水、防暴、耐高低温专利技术，无惧户外恶劣环境，经久耐用； ➢ 超精密机械结构设计，零耗电即可实现智能化密码开锁，摆脱钥匙束缚； ➢ 一键即可设置常开，不用反复输入密码，进出自由方便快捷； ➢ 搭配启行自研户外加长舌全钢防锈锁体系列，解决庭院门缝宽和户外使用痛点； 	
品牌优势	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 20多项国家发明专利和实用新型专利； ➢ 通过国家安全和公安部安全规范检测认证； 	
专业检测	IP66防水 / -25°~70°高低温 / UV老化 / 96H盐雾 / 2H包装运输 / 30万次开锁 / 20万次冲击测试	
售后无忧	一年免费换新；全国上门维修；24小时服务热线；	
开启方式	密码 / 钥匙	

启行智造

QIHANG INTELLIGENT CREATION



启行公众号二维码



启行抖音二维码



启行官网二维码

中山市志宇安防科技有限公司
广东省中山市小榄镇泰华路7号
全国服务热线 400-600-0162