



网络键盘产品

通信矩阵

版权所有©杭州海康威视数字技术股份有限公司2020。保留一切权利。

本文档的任何部分，包括文字、图片、图形等均归属于杭州海康威视数字技术股份有限公司或其子公司（以下简称“本公司”或“海康威视”）。未经书面许可，任何单位和个人不得以任何方式摘录、复制、翻译、修改本文档的全部或部分。除非另有约定，海康威视不对本文档提供任何明示或默示的声明或保证。

关于本文档

本手册仅作为相关产品的指导说明，可能与实际产品存在差异，请以实物为准。因产品版本升级或其他需要，海康威视可能对本手册进行更新。

海康威视建议您在专业人员的指导下使用本手册。

责任声明

在法律允许的最大范围内，本文档是“按照现状”提供，可能存在瑕疵或错误。海康威视不对本文档提供任何形式的明示或默示保证，包括但不限于适销性、质量满意度、适合特定目的、不侵犯第三方权利等保证；亦不对使用或是分发本文档导致的任何特殊、附带、偶然或间接的损害进行赔偿，包括但不限于商业利润损失、系统故障、数据或文档丢失产生的损失。

源设备	源IP	源端口	目的设备	目的IP	目的端口 (监听)	协议	端口说明	监听端口是否可 更改	认证方式	加密方式	出厂是否默认 开启	版本	特殊场景
Web客户端	客户端IP	1024~65535	键盘产品	键盘设备IP	80或443	TCP	[HTTP/HTTPS] 接入设备服务的端口。	否	用户名/密码	摘要认证	是	DS-1100K(B) V4.1.0及以上 DS-1105K V1.1.0及以上 DS-1100K V3.1.2及以下 DS-1200K 所有版本 DS-1600K V3.3.0及以上	无
SSH客户端	客户端IP	1024~65535	键盘产品	键盘设备IP	22	TCP	[SSH] 接入HIK服务的端口。	否	用户名/密码	非对称加密	否	DS-1100K V4.0.0版本 DS-1105K V1.0.0及以上	无
键盘产品	键盘设备IP	1024~65535	HIK	HIK所在设备IP	8000	TCP	[sdk] 接入HIK服务的端口。	否	用户名/密码	RSA	是	所有版本	无
键盘产品	键盘设备IP	1024~65535	HIK	HikCentral服务器 IP	80或443	TCP	[HTTP/HTTPS] 接入HIK服务的端口。	否	用户名/密码	摘要认证	是	所有版本	无
键盘产品	键盘设备IP	1024~65535	HIK	海豚服务器IP	80或443	TCP	[HTTP/HTTPS] 接入HIK服务的端口。	否	用户名/密码	摘要认证	是	所有版本	无
键盘产品	键盘设备IP	1024~65535	HIK	KPS服务器IP	2000~65535	TCP	[HTTP] 接入HIK服务的端口。	否	用户名/密码	摘要认证	是	所有版本	无
键盘产品	键盘设备IP	1024~65535	HIK	HIK所在设备IP	554	TCP	[RTSP] 接入HIK服务的端口。	否	用户名/密码	摘要认证	是	所有版本	无
键盘产品	键盘设备IP	1024~65535	HIK	HIK所在设备IP	80	TCP	[ONVIF] 接入HIK服务的端口。	否	用户名/密码	摘要认证	是	所有版本	无
PC	PC端IP	1024~65535	键盘产品	键盘设备IP	5555	TCP	[ADB] 接入HIK服务的端口。	否	无	无	否	DS-1600K所有版本	无
键盘产品	键盘设备IP	无	无	多播地址	30720	RAW	[SADP] 接入HIK服务的端口。	否	无	无	是	所有版本	无
PC	PC端IP	无	键盘产品	键盘设备IP	30720	RAW	[SADP] 接入HIK服务的端口。	否	无	无	是	所有版本	无
键盘产品	键盘设备IP	1024~65535	PC	PC端IP	20、21	TCP	[FTP] 接入HIK服务的端口。	否	无	无	是	所有版本	无
键盘产品	键盘设备IP	1024~65535	PC	PC端IP	69	TCP	[TFTP] 接入HIK服务的端口。	否	无	无	是	DS-1100K、DS-1100K(B)、DS- 1105K、DS-1200K所有版本	无