

Windows 系统安装

指导手册

版权所有©杭州海康威视数字技术股份有限公司 2022。保留一切权利。

本手册的任何部分,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、修改本手册的全部或部分。除非另有约定,本公司不对本手 册提供任何明示或默示的声明或保证。

关于本手册

本手册描述的产品仅供中国大陆地区销售和使用。

本手册作为指导使用。手册中所提供照片、图形、图表和插图等,仅用于解释和说明目的, 与具体产品可能存在差异,请以实物为准。因产品版本升级或其他需要,本公司可能对本手 册进行更新,如您需要最新版手册,请您登录公司官网查阅(www.hikvision.com)。 海康威视建议您在专业人员的指导下使用本手册。

商标声明

HIK VISION 海康威视为海康威视的注册商标。本手册涉及的其他商标由其所有人各自拥有。

责任声明

- 在法律允许的最大范围内,本手册所描述的产品(含其硬件、软件、固件等)均"按照现状"提供,可能存在瑕疵、错误或故障,本公司不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;亦不对使用本手册或使用本公司产品导致的任何特殊、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、数据或文档丢失产生的损失。
- 若您将产品接入互联网需自担风险,包括但不限于产品可能遭受网络攻击、黑客攻击、病毒感染等,本公司不对因此造成的产品工作异常、信息泄露等问题承担责任,但本公司将及时为您提供产品相关技术支持。
- 使用本产品时,请您严格遵循适用的法律。若本产品被用于侵犯第三方权利或其他不当用 途,本公司概不承担任何责任。
- 如本手册内容与适用的法律相冲突,则以法律规定为准。

前 言

本节内容的目的是确保用户通过本手册能够正确使用产品,以避免操作中的危险或财产损失。在使用此产品之前,请认真阅读产品手册并妥善保存以备日后参考。

符号约定

对于文档中出现的符号,说明如下所示。

符号	说明
••• 说明	说明类文字,表示对正文的补充和解释。
注 注意	注意类文字,表示提醒用户一些重要的操作或者防范潜在的伤害 和财产损失危险。
1 警告	警告类文字,表示有潜在风险,如果不加避免,有可能造成伤害 事故、设备损坏或业务中断。
1 危险	危险类文字,表示有高度潜在风险,如果不加避免,有可能造成 人员伤亡的重大危险。



Windows	系统安装教程1	
1.1	制作 U 盘启动盘1	
1.2	系统安装4	

Windows 系统安装教程

1.1 制作 U 盘启动盘

(1) 下载软碟通 ultraiso

下载链接: https://cn.ultraiso.net/xiazai.html

	, _,	And a second second	,
😪 uiso9_cn.exe	2021/3/23 10:04	应用程序	2,883 KB
(2)下载完成后,双击应用软件,	弹出安装向导。		
(3) 选择"我接受协议",再点击	后下一步进行安装。		
🜏 安装向导 - UltraISO Premium V9.75		_	×
许可协议 请阅读以下重要信息,然后再进入下一步	₹.		
请阅读以下许可协议。您必须接受此协议	(的条款,然后才能继续安朗	麦。	
END-USER LICENSE AGREEMENT FOR U	ltraISO.	,	
IMPORTANT - READ CAREFULLY: This legal agreement between you (eit entity) and EZB Systems, Inc. fo which includes computer software media. printed materials. and "o	eement is a a single ied above, biated	•	
 ○ 我接受协议 (A) ● 我不接受协议 (D) 			
	下一步(1	() > 取	消
		recocuminat	

(4) 双击打开并进入 UltraISO 软件

	N 21 - 21 - 21 - 21 - 21 - 21 - 21 - 21	tere a transmissione de state	
🚱 UltraISO (试用版)			- 🗆 X
文件(F) 操作(A) 启动(B) 工具(T)	选项(O) 帮助(H)		
🗋 🖻 • 🕭 🖩 🕼 🗳 🔍	🔬 🤮 🧬 🦻	② 大小总计:0KB	0% of CD 650MB (- 650MB)
光盘目录: 不可引导光盘 🕗	🏂 🗙 🖻 🗔 🚷 🌼 路街	径:/	
20210408_112401 20210408_112401	文件名	大小 类型	日期/时间 I
	<		>
本地目录:	🏂 📂 🗙 🗔 (👯 🏙	径: C: \Users\jianzhixiang\Docume	nts\My ISO Files
 ▶ 秋的电脑 ▶ ₩ ₩ ■ ■ □ □<!--</td--><td>文件名</td><td>大小 类型</td><td>日期/时间</td>	文件名	大小 类型	日期/时间
版权所有 (c)2002-2020 E	ZB Systems, Inc.	光盘目录: 0 文件, 0 KB	本地目录: 0 文件, 0 KB

(5) 点击菜单【文件】-----打开,选择你的 ISO 路径,选定打开;

6)UltraISO (试用版)						_				
文	件(F) 操作(A) 启动(B)	工具(T)	选项(O) 帮助(H)					地目录: 0 文件, 0 KB	L.	
		3	1 et 69 69	9 7 0	大小舞	灵가: OKB	U% of CD 65UMB (-)	65UMB)	J		
并	は盘目录: 不可引导光盘) 🕅 🗙 🏷 🗖	- 🔁 🏶 🏦 路径: 🖊							
0	20210408_112401		文件名			大小 类型	日期/时	间 I	-		
	◎ 打开 ISO 文件										×
	← → × ↑ 🔒 >	此电脑	> 本地磁盘 (D:)	> win os				✓ ⁰ [±]	叟索"win os"		P
	组织 ▼ 新建文件共	ŧ							· · · ·		?
	文档	^ 名	称	^		修改日期	类型	大小			
	- 张炳泉	4	win7_64pro+zl	naoxin.iso		2020/8/28 19:55	UltraISO 文件	4,056,618			
	💻 此电脑										
4	🧊 3D 对象										
1	📃 Desktop										
	📑 视频										
1	■ 图片										
1											
	▲ 本地感蓋(C:)										
-	CCHA_X64FRE	~									
	文	件名(N):	win7_64pro+zh	aoxin.iso				~	光盘映像文件(*.iso;*.	isz;*.bin;	* ~
								[打开(O)	取消	

(6)点击菜单【启动】----写入硬盘映像,打开 ISO 后选择启动光盘,然后再选择写入硬盘映像;

😡 UltraISO (试用	用版) - D:∖win os∖win	7_64pro+zhaoxin.iso			_		×
文件(F) 操作(A)	启动(B) 工具(T)	选项(O) 帮助(H)					
○ → ③ 光盘目录: 不	制作软盘映像文 写入软盘映像	(4	 大小总计: 3 路径: / 	961MB 608% of CI	D 650MB (+	3310MB)	
 win7_64pro → boot → efi → sources → support → upgrade 	 ● 制作硬盘映像文 ● 司入硬盘映像… 从软盘/硬盘驱动从 CD/DVD 提野 か 加载引导文件… 保存引导文件… 清除引导信息 生成启动信息表 ● 制作多重启动光 	件)器提取引导扇区 项目导文件 碟 ① 自动保在会话 {AAS	大小 16,248 KB 16,348 KB 3,947,04 32,981 KB 41,121 KB 122 375 KB 654 KB 5 KB 105 KB	类型 文件夹 文件夹 文件夹 文件夹 文件夹 Setup Information 文件 efi 文件 Text Document 应用程序 WI Document	日期/周 2020-04 2020-04 2020-04 2020-04 2020-04 2020-04 2017-05 2017-05 2017-05 2017-05 2017-05 2017-05	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
·			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		¥:1		>
本地目录: ▶ 我的电脑 ▶ 我的ISO文档 ▶ 章 桌面 ▶ 章 (C:) ♥ 章 (D:) ♥ (D:)	当 (E:) (F:)	ア ア 又口 2 2 文件名 ○ ○ ○ ○	译译论:C:\Vsers\jianzhix: 大小	ang\Documents\My ISO 类型	Files 日期/用]间	
版权图	所有 (c)2002-2020 E	ZB Systems, Inc.	光盘目录: 7 文件,	1152 KB 本地	姐录: 0 文	(牛, 0 KB	

(7)选择【写入方式】,默认选择 USB-HDD+,接着点击写入;

		O (計用版) - D·\wind	os\win7_64pro	+zhaovin ise	2		×		-		<
-	×1+(F)	消息:					保存	of CD	650MB (+	3310MB)	
3.4	光盘目刻 → win7_ ● b, e: = _ e: = _ e: = _ s; = _ s; = _ s; = _ u;	时间 上午 11:55:28	事件 Windows 10 v1 (G:, 16 GB)US	0.0 Build 1 B Flash	7763 Disk 1100			on	日期/时 2020-04- 2020-04- 2020-04- 2020-04- 2020-04- 2020-04- 2017-09- 2017-09-	间 -28 12:30 -28 12:31 -28 12:30 -28 12:30 -28 12:30 -07 09:12	^
s		硬盘驱动器: 映像文件: 石) 方式:	(G:, 16 GB)US D:\win os\win	B Flash 7_64pro+zhao	Disk 1100 oxin.iso	~ □ 刻录校9			2017-09- 2017-09- 2017-09- 2017-09-	-07 09:12 -07 09:12 -07 09:12 -07 09:12 -07 09:12	*
	本地目录 表的明 一一章 我的 新 一章 表 一章 桌	与八八式: 隐藏启动分区: 完成比例: (USB-HDD+ USB-ZIP USB-ZIP+ USB-JUD+ VSB-ZIP+ USB-ZIP+ VSB-ZIP+ VSB-ZIP+ VSB-ZIP+ VSB-ZIP+ VSB-ZIP+ VSB-ZIP+ VSB-ZIP+ VSB-ZIP+ VSB-XDD+ VSB-XDD+ VSB-XDD+ VSB-XDD+ VSB-XDD+ VSB-XDD VSB-XDD VSB-XDD VSB-XDD VSB-XDD VSB-XDD VSB-XDD VSB-XDD VSB-XDP VSB-ZIP VSB-	✓ ■ ✓ ■ ✓ ■ IIII	00:00:00	便捷启动 剩余时间:	00:00:00	ISO F	iles 日期/时	ij	
	€	格式	:1Ł	写入	终止[A]	速度: 返回	OKB/s				
1		版权所有 (c)2002-2	020 EZB Syste	ms, Inc.	光想	祖录:7 文件, 11	152 KB	本地国	目录: 0 文件	‡. 0 KB	

文件(F)	入硬盘映像 × 100mm 6510mm 6400501203000150	<	- L	^
	消息:	OMB	(+ 3310MB)	
3 * 光盘目录	时间 事件 ^			
🕑 win7_	上午 11:58:02 C/H/S: 1937/255/63 上午 11:58:02 引导局区: Win10/8 1/8/7/Viste		日期/时间	^
📄 🕀 🧰 📴	上午 11:58:02 正在准备介质		2020-04-28 12:	30
_ 🗄 🛄 ei	上午 11:58:03 ISO 映像文件的扇区数为 8152528		2020-04-28 12:	31
- 🗄 🧰 🖬	上午 11:58:03 开始写入		2020-04-28 12:	30
	下午 12:03:43 映像写入完成		2020-04-28 12:	30
u	下午 12:03:43		2020-04-28 12:3	30
	下午 12:03:44 刻录成功!	on	2017-09-07 09:	12
s	< >		2017-09-07 09:	12
			2017-09-07 09:	12
	硬盘驱动器: (G:, 16 GB)USB Flash Disk 1100 🗸 🗌 刻录校验		2017-09-07 09:	12
			2017-09-07 09:	12
	映像文件: D:\win os\win7_64pro+zhaoxin.iso		2017-09-07-09-	12. 🗡
				>
本地目录	与入方式: USB-HOD+ V			
● ● 我的『	隐藏启动分区: 无 ~ 便捷启动		日期/时间	
⊡ ∄	完成比例: 100.00% 已用时间: 00:05:40 剩余时间: 00:00:00			
● 一 二 第				
	速度: 11.99MB/s			
	格式化 写入 终止[A] 返回			
	ビヤビナ (2000) 2000 570 Outbook Lag			

(8) 当程序提示刻录成功的信息, 就表示制作成功了

(9)关闭软件,打开我的电脑就可以看到U盘被占用了一定的空间,意味着做好了。

^		修改日期	举型	
	E hand			大小
	boot	2020/4/28 12:30	文件夹	
	efi	2020/4/28 12:31	文件夹	
	sources	2020/4/28 12:30	文件夹	
	support	2020/4/28 12:30	文件夹	
	upgrade	2020/4/28 12:30	文件夹	
	🔊 autorun.inf	2017/9/7 9:12	安装信息	1 KB
	🗋 bootmgr	2017/9/7 9:12	文件	375 KB
	🗋 bootmgr.efi	2017/9/7 9:12	EFI 文件	654 KB
	NTLite.log	2017/9/7 9:12	文本文档	5 KB
	💑 setup.exe	2017/9/7 9:12	应用程序	105 KB
	📄 自动保存会话 {AA8F6389-A8A6-4EE4	2017/9/7 9:12	XML 文档	4 KB
(C:)		2017/9/7 9:12	XML 文档	4 KB

1.2 系统安装

网络上有很多教程,本次通过 U 盘对 Win10 系统进行安装。

(1) 插入做好的 U 盘,按下电源键开机,开机后按下 F2 或 delete 键进入 BIOS 界面

主页设备高级	百敖Byot 级 安全 启动 退	bre软件 V1.0 出	
固件厂商 固件版本	百敖 U1.(软件 0.0 build210204	帮助信息
主板信息	11:3 HKZ2	81:13 (E_MB (U1.0) -P	选择语言
用户类型	管理	员	
选择语言	<中:	×>	
 ▶ 处理器信息。 ▶ 内存信息。 ▶ 系统日期和时间 ▶ 系统概述 			
F1 帮助 14 Esc 退出 ↔	选项条目 -/ 选择菜单 En	更改设置 ter 选择子菜单	F3 默认值 F4 保存并退出
Contraction of the			

(2) BIOS 中 "启动->兼容支持模块"设置为打开,启动模式设备为 UEFI 和 Legacy (如 果没有的话就不用设置),启动顺序设置为 U 盘启动,如下图选择 USB Flash Disk

主页 设备 高级 安全 启动	款BigoCore软件 U1.0 退出	邦印化信息
用戶等待时间 数字锁定键开机状态 OPTION ROM信息 兼容支持模块 启动模式 内置SHELL	L2J 〈打开〉 〈打开〉 〈打开〉 〈UEFI和Legacy〉 〈打开〉	改变启动设备优先级, 加号向上移动,减号向 下移动,回车选择
调整启动顺序	<uefi flash<br="" usb="" usb:="">Disk> <windows boot="" manager=""> <uefi 1:="" hkusn<br="" sata="">HS-SSD-U100/256G> <uefi 2:="" sata="" toshiba<br="">DT01ABA100U> <internal edk="" shell=""></internal></uefi></uefi></windows></uefi>	
P1 帮助 11 选项条目 Rsc 退出 ↔ 选择菜单	-/→ 更改设置 Enter 选择子菜单	F3 默认值 F4 保存并退出
	HIKVISION	

(3) 启动项设置好后,菜单移动到退出,选择保存并且退出



(4) 按下回车键, 弹出配置确认窗口, 选择"是"。

主页 设备 高	百敖BuoCore软件 U 级 安全 启动 退出	1.0
保存并且退出 恢复初始值 保存为用户默认 加载用户默认值	值	帮助信息在保存设定之后退出。
BIOS固件更新 重启 关机	配置确认 保存修改并且退 [是]	出? [否]
的帮助 fl Esc 退出 (++	选项条目 选择菜单 Enter 选择子 HIKVISION	置 [3] 默认值 菜单 [4] 保存并退出

(5) 等待系统重启并进入 windows 安装界面,如下图所示

	🖷 Window	。安装程序		dows:				
		要安装的语言	(g): (由文(简体,中国)		•			
		时间和货币格式 键盘和输入方法 输入计	(I): 中文(简体,中国) (E): 微软拼音 音言和其他首选项,然后	单击"下一步"维续。	•			
	e 2016 Mi	crosoft Corporation, 供留	所有权利。	1	下一步(8)		
18-	A	J.	HIKVIS	ION			B	

(6) 配置好系统安装的参数,再点击下一步进入安装界面,点击"现在安装"弹出安装 程序窗口;

* Windows 宏秘授序	and the second se
Windo	ws [.]
现在安装(1)	
R .	
(1) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

(7) 勾选"我接受许可条款",再点击"下一步"

	Set Windows 安装程序 活用的声明和许可免素	
	MICROSOFT 软件 许可条数 WINDOWS 7 ULTIMATE SERVICE PACK 1 这些许可条数是 Microsoft Corporation 《東经 司)与您之阔远病的协议。请阅读条款内容。这些条款适用于上述软件,包括您用 来接收该软件的方册(如果)。印刷的书面计印条款(可能随软件一起提供)可能 取代感给改任何屏幕上显示的许可条款。这些条款也适用于 Microsoft 力该软件提供 的任何 更新 补充 蓝于 Internet 的服务和	
	「 ()) () () () () () () () () () () () ()	
1 正在收集信息	2 正在安装 Vindows	_

(8) 弹出框中选择自定义安装。

	🚱 🚄 Findows 安装程序	
	你想执行哪种类型的安装?	
	升级: 安装 Windows 并保留文件、设置和应用程序(U) 20用使用此电话。 回急持定件、设置和应用程序移到 Windows。只有当计算机上运行的是支持的 Windows 版录码: 习能使用此选项。	
	自定义、仅安基 Windows (高级)(C) 即举使用此语法。国际会指交件,沿着和应用程序转到 Windows。如果要对分区和服动器进行更 说:"该你们要会当我的计算化。如此简单说不是得文件,然后再组体操作。"	
	Dec. HIPCHER CONTRACTOR OF CALL	
	WED1世纪来至1950	North Contraction
Care and		de la companya de la comp
1 正在收集体思	2 正在安装 Vindows	
	HIKVISION	

(9) 删除多余的磁盘分区,重新建立主分区(可根据实际需要建立分区和分配大小),如下图所示:

and a second sec		总大小	可用空间 类型
	費的空间	238.5 GB	238.5 GB
	間的空间	15.0 MB	15.0 MB
→ 驱动器 1 分区	3 1: 新加巻	931.5 GB	812.9 GB 主分区
•• RH=F (R)	大 時保余(五)	✔格式化(E)	★ 新建(E)
The other parts			

(10) 点击"下一步"进入正式安装。

w Tindows 安装程序	
正在安装 ¥indows	
H/2	
✓ 正在原制 Windows 文件 正在主备资表试的文件 (195) 正在空味功能 正在空味更新 正在完成	
1 王在史集信息 2 王在安装 Vindows	
HIKVISION	

(12) 大概 10 分钟后安装完成。



杭州海康威视数字技术股份有限公司 НАМБИНОШ НІКУІЗІОН DIGITAL TECHNOLOGY CO., LTD.

www.hikvision.com 服务热线: 400-800-5998