

中文

CCTV 产品 產品說明書 2011





Videotec不是一个综合或官僚行政式组织; 我们相信, 这种组织形式使我们可以不断地改进我们的产品和服务, 并在快速变化的市场中有更大的灵活性。

真正的生产商——真正的品牌

厂房面积1.3万平方米, 产品在世界各地分销和安装。

广泛的解决方案和产品系列

Videotec的产品设计为可以在广泛的应用和环境工作中。我们能快速提供大多数的产品全因我们拥有巨大的仓库。

研发

工程队伍成功开发出易于使用、简单、耐用的产品, 同时将审美学结合到整个系列中。我们致力于为市场带来新技术。

销售和技术支持

为分销商、安装人员和用户提供的培训课程, 不同语言的说明书和文献, 互动和不断更新的网站, 以及最重要的与生产商的直接沟通使我们可以超越客户期望。

自动化

生产在全自动装配线上进行, 规模经济带来高成本效益的产品。



*2011
NEWS

Ulisse
Compact
Thermal p. 6

Ulisse
Network Cam
p. 10

Ulisse Plus
p. 12

MAXIMUS
p. 15



香港內容	集成定位系統	5
	防爆系統	15
	不銹鋼系統	22
	攝像機外殼	26
	球型護罩	36
	防暴外殼	41
	紅外燈	43
	雲台, 解碼器	46
	攝像機支架	50
	數字視頻分析系統	52
	控制鍵盤	56
	視頻切換	60
	視頻傳輸	62

DOCCTZH1112 / 2011年目錄 / 修訂號 1112 / 中文

所示的全部攝像機和鏡頭只用於說明，並非隨產品提供（除之外 "ULISSE CAMERA", "ULISSE COMPACT"）。更多信息，請參見www.videotec.com產品頁中的技術數據表。未經Videotec S.p.A書面許可，不得將本文的全部或部分進行複製、修改或記錄於文件系統，以任何形式或者任何電子、機械或記錄方式傳輸。本文包含的技術規格可能會變更: Videotec S.p.A保留變更而不事先通知的權利。技術規格如有變更，恕不另行通知。重量和尺寸是說明性的。

2011年3月。所有舊版目錄均廢除。

集成定位系统

比高速云台更快, 比高速球更好。所有特点都整合到ULISSE系统里, 使摄像机防护罩可以连续360°旋转, 解码器具有多协议, 易安装易配置。所有部分的防护等级都是IP66. 可以应对所有环境的需求。 ULISSE集成定位系统具备多种型号, 中型和大型: 模拟模式或者网络模式, 内置摄像机, 红外灯, IP模块. 可以选配网络摄像机和热成像摄像机。 ULISSE 是一个创新, 功能多, 使用范围广泛。是户外监控产品的理想选择。

ULISSE COMPACT

配备彩色转黑白摄像机

- 速度可变: 0.1°-200°/s 水平, 0.1°-200°/s 垂直
- 水平连续旋转
- 垂直 -90°/+90°旋转
- 预置位精度: 0.05°
- 36x, 28x, 18x, 10x 光学变焦
- 动态区域遮蔽
- 彩转黑(自动红外: 自动滤除红外)
- 配备雨刷和LED红外灯
- RS485的多协议/ RS422串行接口多达250个预置位
- I/O 报警卡: 6 个报警输入
- 远程固件升级
- 内置LED红外照明灯(可选件)
 - 36倍和28倍变焦的摄像机可配备10°或者30°光束的红外灯
 - 18倍和10倍变焦的摄像机配备30°光束的红外灯
 - 波长: 850nm
 - LED灯个数: 9
 - 内置光敏开关, 通过外部开关量或者键盘控制红外灯开启



ULISSE COMPACT



ULISSE COMPACT IR



→ 所有可用的型号:图 7

ULISSE COMPACT 可内置摄像机

	SONY day/night 36x		SONY day/night 28x High sensitivity		SONY day/night 18x		SONY day/night 10x High sensitivity	
	PAL	NTSC	PAL	NTSC	PAL	NTSC	PAL	NTSC
光学变焦	36x		28x		18x		10x	
宽动态 (固定/自动)	•		-		•		-	
True progressive scan	•		-		•		-	
高分辨率	清晰度550线		清晰度550线		清晰度550线		清晰度530线	
彩色转黑白 (自动感应红外)	•							
动态侦测	1/4" EXView HAD CCD		1/4" Super HAD CCD II		1/4" EXview HAD CCD		1/3" Super HAD CCD II	
晚上最低照度	0.01 Lux / 1/3s	0.01 Lux / 1/4s	0.0015 Lux / 1/3s	0.0015 Lux / 1/4s	0.01 Lux / 1/3s	0.01 Lux / 1/4s	0.0004 Lux / 1/3s	0.0004 Lux / 1/4s
白天最低照度	0.1 Lux / 1/3s	0.1 Lux / 1/4s	0.16 Lux / 1/3s	0.16 Lux / 1/4s	0.04 Lux / 1/3s	0.04 Lux / 1/4s	0.015 Lux / 1/3s	0.015 Lux / 1/4s
区域遮蔽	On/Off (24 positions)							

索尼公司的注册商标,日本的索尼公司。EXview是索尼公司的注册商标。.

ULISSE COMPACT THERMAL

配备热成像摄像机和彩色转黑白摄像机

- 配备彩色转黑白和热成像摄像机
- 非致冷氧化钒微测
- 热成像摄像机可配备35mm, 25mm or 9mm 镜头
- 双独立视频输出
- 速度可变: 0.1°-200°/s 水平 0.1°-200°/s 垂直
- 水平连续旋转
- 垂直角度 -90°/+90°
- 预置位精度: 0.05°
- 36x or 28x 光学变焦彩色摄像机
- RS485的多协议/ RS422串行接口
- 多达250个预置位
- I/O 报警卡: 6个报警输入
- 雨刷

→ 所有可用的型号:图 7



ULISSE COMPACT + ALBERT

内置IP智能视频编码器

- 智能控制团队合作
- 分散式录像系统
- 多个数据流, 自适应帧频
- H264, full D1, 30 fps
- 分辨率和帧速率可调
- 报警输入和继电器输出
- 32GB 硬盘
- 速度可变: 0.1°-200°/s 水平 0.1°-200°/s 垂直
- 水平连续旋转
- 垂直旋转角度 -90°/+90°
- 预置位精度: 0.05°
- 36x, 28x, 18x or 10x 光学变焦
- 多达250个预置位

→ 系统主要特点: ALBERT 52



albert
intelligent video armonia.

ULISSE COMPACT IP

领先技术的IP控制一体化定位系统

- 双 MPEG-4码流, 25fps, 全 D1
- 视频 SW 管理 web服务器
- 速度可变: 0.1°-200°/s 水平 0.1°-200°/s 垂直
- 水平连续旋转
- 垂直旋转角度 -90°/+90°
- 多达 250 个预置位
- 预置位精度: 0.05°
- 36x, 28x, 18x or 10x 光学变焦
- 远程升级固件
- 支持Milestone Xprotect®套件
- IP版本适用于所有ULISSE

→ 所有可用的型号:图 7



ULISSE COMPACT 配置选项									
根据情况而定									
UC	电压	摄像机	I/O报警卡	选项	A	视频输出/智能分析	00	A	
1	230Vac	P 36倍数字变焦彩转黑摄像机 PAL	S 无I/O报警	S 没有附件		0 控制模式			
2	24Vac	Q 28倍数字变焦彩转黑摄像机 PAL	V 有I/O报警	W 带雨刷 (I/O报警卡需要)		X 集成MPEG4视频服务器通过IP控制所有功能			
3	120Vac	A 18倍数字变焦彩转黑摄像机 PAL		Q 带30°红外灯 (I/O报警卡可选)		Y ALBERT集成视频分析系统编码器			
		B 10倍数字变焦彩转黑摄像机 PAL		R 带10°红外灯 (I/O报警卡可选)					
		N 36倍数字变焦彩转黑摄像机 NTSC		U 带雨刷和30°红外灯 (I/O报警卡可选)					
		M 28倍数字变焦彩转黑摄像机 NTSC		T 带雨刷和10°红外灯 (I/O报警卡可选)					
		J 18倍数字变焦彩转黑摄像机 NTSC							
		K 10倍数字变焦彩转黑摄像机 NTSC							

ULISSE COMPACT THERMAL 配置选项									
根据情况而定									
UCT	电压	彩色转黑白摄像机	热成像摄像机	附件	A	视频输出	00	A	
1	230Vac	S 无彩色转黑白摄像机	A 35mm热成像摄像机 (7.5-9HZ) 320×256, PAL/NTSC	W 内置雨刷		0 控制模式			
2	24Vac	P 36倍数字变焦彩转黑摄像机 PAL	B 25mm热成像摄像机 (7.5-9HZ) 320×256, PAL/NTSC						
3	120Vac	Q 28倍数字变焦彩转黑摄像机 PAL	C 9mm热成像摄像机 (7.5-9HZ) 320×256, PAL/NTSC						
		N 36倍数字变焦彩转黑摄像机 NTSC	N 35MM热成像摄像机 (25-30HZ) 320×256, PAL/NTSC						
		M 28倍数字变焦彩转黑摄像机 NTSC	O 25MM热成像摄像机 (25-30HZ) 320×256, PAL/NTSC						
			P 9MM热成像摄像机 (25-30HZ) 320×256, PAL/NTSC						

ULISSE 范围

							
		ULISSE	ULISSE NETWORK CAM	ULISSE THERMAL	ULISSE IR360	ULISSE PLUS	ULISSE MAXI
		摄像机和镜头组合的标准选择	用于网络摄像机	用于热成像摄像机	配两个红外灯的安装支架, 可360°旋转	配大型防护罩	配超大型防护罩适合大部分摄像机和镜头
	变速	水平速度 0.02°÷100°/s 垂直速度 0.02°÷40°/s	水平速度 0.02°÷100°/s 垂直速度 0.02°÷40°/s	水平速度 0.02°÷100°/s 垂直速度 0.02°÷40°/s	水平速度 0.02°÷40°/s 垂直速度 0.02°÷30°/s	水平速度 0.02°÷100°/s 垂直速度 0.02°÷50°/s	水平速度 0.02°÷20°/s 垂直速度 0.02°÷20°/s
	内置雨刷	选项	选项	-	选项	选项	是
	彩色转黑白一体化摄像机	可选 (36倍变焦)	-	-	可选 (36倍变焦)	-	-
	安装网络摄像机	-	是 (不包含摄像机)	-	-	-	-
	红外灯	-	选项 ¹	-	是 ¹	选项 ¹	-
	电动变焦镜头	适用小变焦镜头	适用小变焦镜头	-	适用小变焦镜头	适用中型镜头	适用于大型镜头
	摄像机使用面积	WxHxL: 80x89x330mm 	WxHxL: 80x89x330mm	WxHxL: 80x89x330mm	WxHxL: 80x89x330mm	WxHxL: 100x115x330mm	WxHxL: 152x160x432mm
	精准定位(编码器)	选项	选项	选项	-	是	是
	网络视频编码器	选项	-	选项	选项	选项	选项
	预置位精度	0.02°	0.02°	0.02°	0.02°	0.02°	0.02°
	工作温度	Min -20°C ² Max +60°C	Min -20°C ² Max +60°C	Min -20°C ² Max +60°C	Min -20°C ² Max +60°C	Min -20°C ² Max +60°C	Min -10°C ² Max +60°C

¹ 只提供 (灯不包括).

² -30°C.

集成定位系统

防爆系统

不锈钢系统

摄像机外壳

球形护罩

防爆外壳

红外灯

云台, 解码器

摄像机支架

数字视频分析系统

控制键盘

视频切换

视频传输

ULISSE

一体化定位系统

- 速度可变: 0.02°-100°/s摇动; 0.02°-40°/s倾斜
- 水平连续旋转
- 垂直旋转的90° 至-40°
- 雨刷
- 自动转、预置位、巡视
- 最多250个预置位
- I/O 报警卡: 6 个报警输入
- 用于PC设置和固件升级的RS232接口
- RS485的多协议/ RS422串行接口
- 低温专用增强加热器(-30°C)
- 方便的现场安装和替换, 这归因于闪存中的可选设置数据集以及准确的机械结构

→ 所有可用的型号:图 13



ULISSE IR360

配两个红外灯的支架, 可360°旋转

- 适合于夜晚监视可以安装2个红外灯
- 带/不带摄像机, 带/不带雨刷 (不包括红外照明灯)
- 速度可变: 0.02°-40°/s摇动; 0.02°-30°/s倾斜
- 水平连续旋转
- 垂直角度: +90° 至-40°
- 内置摄像机, 36x 或者 28x 光学变焦
- 自动摇动、预设、巡逻
- 最多250个预设项
- I/O 报警卡: 6 个报警输入
- RS485的多协议/ RS422串行接口方便的现场安装和替换, 这归因于闪存中的可选设置数据集以及准确的机械结构

→ 所有可用的型号:图 13



ULISSE IR360 + 2 IRBD



ULISSE NETWORK CAM

配备网络摄像机

- 网络摄像机
- 遥测与集成的RS232/RS485输出
- 水平连续旋转
- 速度可变: 0.02°-100°/s水平 0.02°-40°/s 垂直
- 可选配件: 集成雨刷和红外探照灯
- 方便的现场安装和替换, 这归因于闪存中的可选设置数据集以及准确的机械结构



→ 所有可用的型号:图 13

ULISSE THERMAL

热成像摄像机的一体化定位系统

- 锗玻璃适合热成像摄像机
- 速度可变: 0.02°-100°/s摇动; 0.02°-40°/s倾斜
- 水平连续旋转
- 垂直旋转的90° 至-40°
- 自动转、预置位、巡视
- 最多250个预置位
- 用于PC设置和固件升级的RS232接口
- RS485的多协议/ RS422串行接口方便的现场安装和替换, 这归因于闪存中的可选设置数据集以及准确的机械结构



ULISSE IR

用于日夜监视的定位装置

- 两个用于夜间监视的红外LED照明灯
- 速度可变: 0.02°-40°/s摇动; 0.02°-30°/s倾斜
- $\pm 160^\circ$ 转动
- 带雨刷
- 电子限位开关
- 自动摇动、预设、巡逻
- 最多250个预设项
- RS485的多协议/ RS422串行接口
- 易于安装和现场更换
- 方便的现场安装和替换, 这归因于闪存中的可选设置数据集以及准确的机械结构



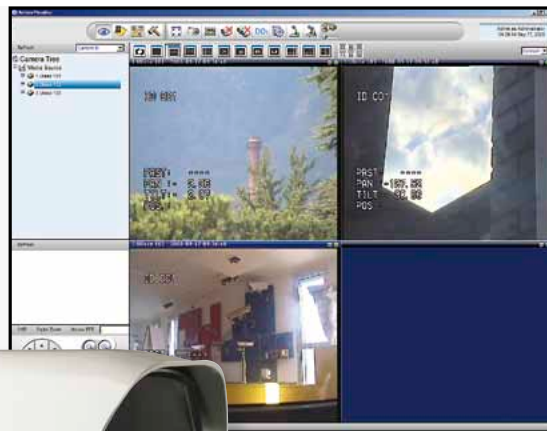
ULISSE IR + 2 IRBD

→ 所有可用的型号:图 13

ULISSE IP

领先技术的IP控制一体化定位系统

- 双 MPEG-4 码流, 25fps, 全 D1
- 视频 SW 管理 web 服务器
- 兼容主要的视频管理软件
- 支持 milestone Xprotect® 套件
- IP 版本适用于所有 ULISSE
- 方便的现场安装和替换, 这归因于闪存中的可选设置数据集以及准确的机械结构



控制软件的屏幕例子



→ 所有可用的型号: 图 13

ULISSE ENCODER

内置角度回传的一体化定位系统

光学传感器实时绝对位置反馈

- 速度可变: 0.02°-100°/s 摇动; 0.02°-40°/s 倾斜
- 水平连续旋转
- 垂直旋转的 90° 至 -40°
- 集成或外部雨刷选项
- 自动摇动、预设、巡逻
- 最多 250 个预设项
- I/O 报警卡: 6 报警输入
- 用于 PC 设置和固件升级的 RS232 接口
- RS485 的多协议/ RS422 串行接口
- 低温专用增强加热器 (-30°C) 多协议
- 方便的现场安装和替换, 这归因于闪存中的可选设置数据集以及准确的机械结构



ULISSE PLUS

中型镜头一体化定位系统

- 光学传感器定位
- 速度可变: 0.02°-100°/s 水平 0.02°-50°/s 垂直
- 水平连续旋转
- 垂直旋转角度 +90° to -40°
- 高达250个预置位
- I/O 报警卡: 6个报警输入
- 带雨刷
- RS485的多协议/ RS422串行接口
- 方便的现场安装和替换, 这归因于闪存中的可选设置数据集以及准确的机械结构



ULISSE MAXI

大型镜头一体化定位系统

- 光学传感器定位
- 垂直变速: 0.1度-20度/秒
- 水平360度连续旋转
- 垂直角度: +45° 至 -25°
- 多达250个预置位
- I/O报警卡: 6报警输入
- 内置雨刷
- RS485的多协议/ RS422串行接口
- 方便的现场安装和替换, 这归因于闪存中的可选设置数据集以及准确的机械结构



ULISSE 配置选项									
根据实际情况选择.									
UPT	电压	摄像机	防护罩	选项	A	视频输出	00	E	
1	230Vac	S 无摄像机	V 标准防护罩	S 无附件		0 控制模式			
2	24Vac	P 36倍变焦摄像机 PAL	M 大型防护罩 (PLUS系列)	W 带雨刷		X 集成MPEG4视频服务器 通过IP控制所有功能			
3	120Vac	Q 28倍变焦摄像机 PAL	L 超大型护罩 (MAX系列)	C 精准定位		Y 控制输出适用于 网络摄像机			
		N 36倍变焦摄像机 NTSC		D 精准定位, 雨刷 (仅交流24V)					
		M 28倍变焦摄像机 NTSC		R 带红外照明灯支 架可160°旋转					
				T 带红外照明灯支架可 160°旋转, 带 雨刷					
				Q 带红外灯支架可360° 旋转 (仅交流24V)					
				U 带红外灯支架可360°旋 转, 带雨刷 (仅交流24V)					
				G 锗玻璃适合热成像摄 象机 (雨刷不可用)					

支架

UPTWBA

墙装支架

- 压铸铝制成
- 环氧聚酯粉末涂层, RAL9002
- 内部走线



UPTWBTA

铸装支架

- 压铸铝制成
- 环氧聚酯粉末涂层, RAL9002
- 内部走线



UCCMA

天花支架可供 ULISSE COMPACT 吊装

- 钢制
- 内部走线



ULISSE COMPACT+UCCMA

附件

UPTWAS

水箱(用于雨刷)5L / 23L

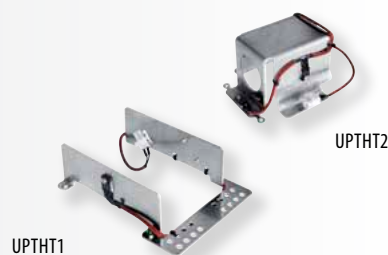
- 贮液器容量: 5升(1.3加仑)或23升(6加仑)
- 可喷水的高度: .5m (16ft), 11m (36ft), 30m (98ft)
- 可使用电源 230Vac, 120Vac, 24Vac
- IP56



UPTHT1 - UPTHT2

用于低温应用的增强加热器

- UPTHT1的电动镜头可正常工作在 -30°C (-22°F)
- 镜头的工作温度在 -20°C (-4°F)
- UPTHT2 佩带的相机. 工作最低温度是 -30°C (-22°F)



UPTIRPS

ULISSE 红外灯的电源和控制同步摄像机的彩色和黑白转换

- 供电电源 230Vac (UPTIRPS230) i
- 供电电源120Vac (UPTIRPS120)
- 配备防水盒
- 适用于ULISSE IR360, ULISSE NETWORK CAM IR360, ULISSE PLUS IR360
- 白天/黑天转换



IRPSBD

ULISSE IR $\pm 160^\circ$ 采用外部电源和控制 IRBD 红外灯

- 电源供应种类: 24Vac (IRPSBD24); 120Vac (IRPSBD120); 230Vac (IRPSBD230)
- 配备防水盒
- IP66



防爆系统

Videotec 的防爆产品安装在要求严格的危险区域: 易燃气体, 粉尘等. 此外 MAXIMUS 线路都是内部走线, 云台外壳采用 AISI316L 不锈钢结构. 防爆系统推荐安装在高腐蚀和爆炸环境比如石油和天然气精炼厂, 石化厂和海洋保护区. 朗读. 显示对应的拉丁字符的拼音.

MAXIMUS MHX

不锈钢防爆外壳

- 采用 AISI 316L 不锈钢
- 2 个电缆头 ¾" NPT
- 加热器
- 内部可用尺寸 (WxHxL): 80x88x245mm (3.1x3.5x9.6in)
- 认证:
 - ATEX Ex d IIC T6 (T_{amb} -40°C to +60°C) Gb
 - Ex t IIIC T85°C (T_{amb} -40°C to +60°C) Db IP66/67
 - IECEx Ex d IIC T6 (T_{amb} -40°C to +60°C) Gb
 - Ex t IIIC T85°C (T_{amb} -40°C to +60°C) Db IP66/67



your **Ex**treme Defender.



MAXIMUS MPX

不锈钢防爆一体化高速云台系统

- AISI 316L 不锈钢, 集成云台, 解码器和彩转黑摄像机
- 内置雨刷
- 速度可变: 水平垂直0.1°-100°/s
- 水平连续旋转
- 垂直旋转角度 -90°/+90°
- 36x or 28x 变焦镜头
- 多协议RS485的/ RS422串行接口
- 区域遮蔽
- 日/夜(自动ICR)
- 零角度定位
- 预置位精度: 0.05°
- 远程软件升级
- 可选配件: 雨刷; LED照明灯; 集成视频、数据收发器; 以太网光纤转换器,
- 认证:
 - ATEX Ex d IIC T6 (T_{amb} -40°C to +60°C) Gb
Ex t IIIC T85°C (T_{amb} -40°C to +60°C) Db IP66/67
 - IECEx Ex d IIC T6 (T_{amb} -40°C to +60°C) Gb
Ex t IIIC T85°C (T_{amb} -40°C to +60°C) Db IP66/67



MAXIMUS MPXT THERMAL

不锈钢热成像防爆一体化高速云台系统

- AISI 316L 不锈钢, 集成云台, 彩转黑摄像机, 热成像热摄像机, 解码器
- 速度可变: 水平垂直0.1°-100°/s
- 水平连续旋转
- 垂直旋转角度 -90°/+90°
- 热成像摄像机:
 - 非制冷红外焦平面感应器
 - 35mm, 25mm or 9mm 镜头
 - 分辨率 320x256
 - 图像频率: 8.3Hz or 25Hz
 - 独立视频输出
- 彩转黑sony摄像机
 - 光学变倍选择: 36x 1/4" EXView HAD CCD or 28x 1/4" Super HAD CCD II (高灵敏度)
- 550TV 线
- 动态视频遮蔽
- RS485的多协议/ RS422串行接口
- 零角度回传
- 预置位精度: 0.2°
- 远程软件升级
- 可选配件: 雨刷, 集成视频数据收发器, 以太网光纤收发器
- 认证:
 - ATEX Ex d IIC T6 (T_{amb} -40°C to +60°C) Gb
Ex t IIIC T85°C (T_{amb} -40°C to +60°C) Db IP66/67
 - IECEx Ex d IIC T6 (T_{amb} -40°C to +60°C) Gb
Ex t IIIC T85°C (T_{amb} -40°C to +60°C) Db IP66/67





水平360°旋转

垂直+/-90°旋转

内置雨刷

变速: 0.1°-100°/S

光纤传输

软件升级



带红外灯系列

热成像系列

内置36倍或者28倍彩转黑摄像机

视频区域遮蔽

彩转黑(自动感应红外)

计算机RS485、RS232串口控制

可用版本



MPX



MPXT DUAL VISION
彩转黑摄像机+热成像摄像机系列

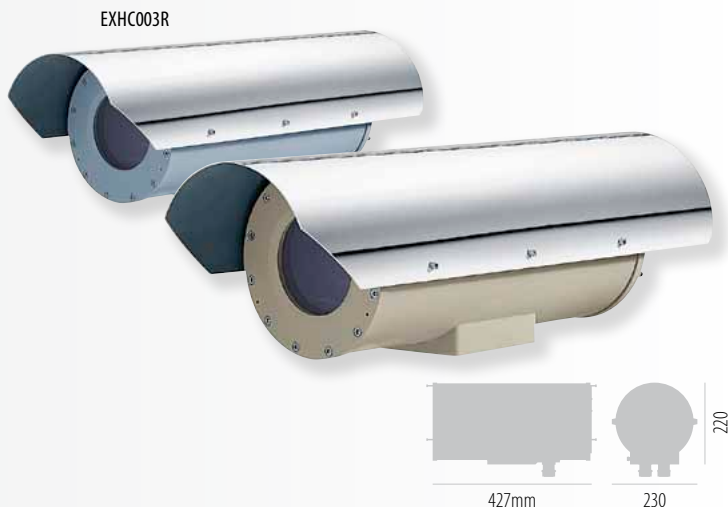


MPX
不锈钢摄像机+红外灯系列

EXHC

防爆外壳

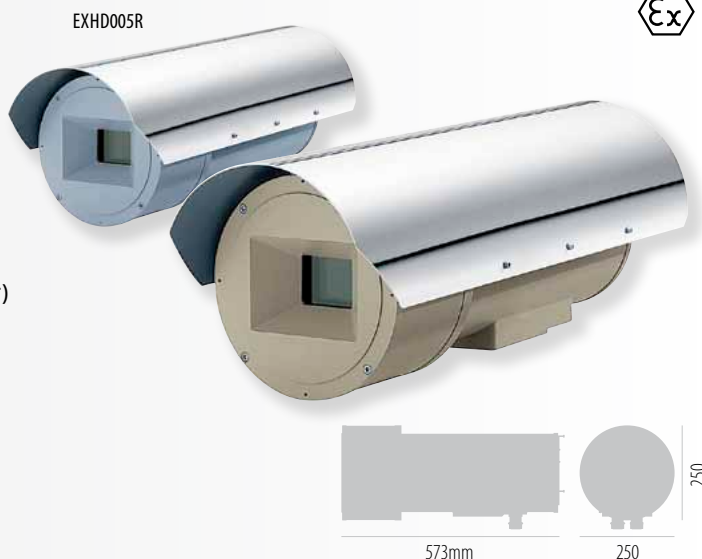
- 用坚固、耐蚀的铝合金制成
- 粉末涂层RAL7032色
- IP66
- 2个电缆压盖3/4" NPT可与外界接线 24Vac o 230Vac 标准: 配备加热器; 可选: 配备防晒罩
- 带加固(三倍)加热器(24V交流电), 采用用于低温应用的特殊涂料的版本 (-40°C)(型号EXHC003R)
- 内部可用尺寸(宽*高*长): 100x100x280毫米 (3.9x3.9x11英寸)
- 认证:
 - IECEx Ex d IIC T6 Ex tD A21 IP66 T85°C
 - ATEX Ex II 2 GD Ex d IIC T6 tD A21 IP66 T85°C
 - GOST-R 1ExdIIC T6 и DIP A21 T_A T6



EXHD

带玻璃保护装置的防爆外壳

- 与EXHC的特性相同, 但配备用于保护外壳前置玻璃的装置
- IP66
- 直流电马达可缠绕聚酯薄膜
- 薄膜有350步
- 标准附件: 加热器; 选购附件: 防晒罩和替换薄膜
- 带加固(三倍)加热器(24V交流电), 采用用于低温应用的特殊涂料的版本 (-40°C)(型号EXHD005R)
- 内部可用尺寸(宽*高*长): 100x100x280mm毫米 (3.9x3.9x11英寸)
- 认证:
 - IECEx Ex d IIC T6 Ex tD A21 IP66 T85°C
 - ATEX Ex II 2 GD Ex d IIC T6 tD A21 IP66 T85°C
 - GOST-R 1ExdIIC T6 и DIP A21 T_A T6



EXBJ - EXWB

用于EXH防爆外壳的支架和旋轴

- 用耐蚀铝合金制成
- 颜色: RAL7032
- 最大容量, 非静态: 35公斤(77磅)
- 只有旋轴允许不同安装中的应用
- 采用用于低温应用的特殊涂料的版本(型号EXWBJ00R)



EXPTC

带集成摄像机外壳的防爆云台

- 水平范围: 360°(固定速度: 6°/s); 垂直范围: -90° / +90°(固定速度: 2.4°/s)
- 外壳规格与EXHC相同
- IP66
- 装置中包含的单一多芯电缆(已安装)通过一个电缆压盖从云台底座引出
- 标准: 配备外壳加热器和预设项; 可选: 外壳防晒罩、自动摇动
- 带加固外壳加热器(三倍)(24V交流电)、云台加热器(两倍)(24V交流电), 采用用于低温应用的特殊涂料的版本 (-40°C)(型号EXPTC033R)
- 内部可用尺寸(宽*高*长): 100x100x280毫米 (3.9x3.9x11英寸)
- 认证:
 - IECEx Ex d IIC T6 Ex tD A21 IP66 T85°C
 - ATEX Ex II 2 GD Ex d IIC T6 tD A21 IP66 T85°C
 - GOST-R 1ExdIICT6 и DIP A21 T_A T6



EXPTD

带集成摄像机外壳(配备玻璃保护装置)的防爆云台

- 水平范围360°(固定速度: 6°/s); 垂直范围-90° / +90°(固定速度: 2.4°/s)
- 外壳规格与EXHD相同
- IP66
- 用于保护外壳前置玻璃的装置
- 装置中包含的单一多芯电缆(已安装)通过一个电缆压盖从云台底座引出
- 标准: 配备外壳加热器和预设项; 可选: 外壳防晒罩、自动摇动和替换薄膜
- 带加固(三倍)外壳(24V交流电)、(两倍)云台加热器(24V交流电), 采用用于低温应用的特殊涂料的版本 (-40°C) (型号EXPTD035R)
- 内部可用尺寸(宽*高*长): 100x100x280毫米 (3.9x3.9x14英寸)
- 认证:
 - IECEx Ex d IIC T6 Ex tD A21 IP66 T85°C
 - ATEX Ex II 2 GD Ex d IIC T6 tD A21 IP66 T85°C
 - GOST-R 1ExdIICT6 и DIP A21 T_A T6



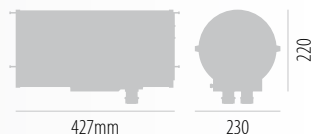
EXHC000G - EXPTC010G

用于热成像摄像机的防爆外壳和云台

- 用坚固耐蚀铝合金制成
- 粉末涂层, 颜色: RAL7032
- 锗玻璃
- IP66
- 内部可用尺寸(宽*高*长): 100x100x280毫米 (3.9x3.9x11英寸)
- 认证:
 - ATEX Ex II 2 GD Ex d IIC T6 tD A21 IP66 T85°C
 - GOST-R 1ExdIIC T6 и DIP A21 T_A T6



EXPTC010G + EXPTS



EXPTWB

用于EXPT防爆云台的支架

- 用坚固、耐蚀的铝合金制成
- 颜色: RAL7032
- 最大容量, 非静态: 100公斤(220磅)
- 采用用于低温应用的特殊涂料的版本(EXPTWB00R)

EXPTWB00R



EXDTRX3 - EXDTRX324

用于EXPTC和EXPTD防爆云台的遥测接收机

- 230V交流电 或24V交流电(电源)
- EXDTRX3提供云台加热器
- 17种功能, 包括预设、玻璃保护装置和警报功能
- IP66外壳
- 4个电缆头3/4" NPT 可与外界接线
- 即使断电也可以保持配置
- 最多40个预设位置(MACRO协议)
- 4路警报输入
- 预设自动检测功能
- RS232、电流环、RS485或通过同轴电缆(带选购卡DTCOAX)的可选通信
- 集成协议Pelco D
- 认证:
 - ATEX Ex II 2 GD Ex d IIC T6 tD A21 IP66 T85°C
 - GOST-R 1ExdIIC T6 и DIP A21 T_A T6



气体分类						
温度级别 (外壳最大表面之温度) ¹						
分类 ²	T1 450°C	T2 300°C	T3 200°C	T4 135°C	T5 100°C	T6 85°C
I	甲烷					
IIA	丙酮 乙烷 乙酸乙酯 氨 苯(纯净) 乙酸 一氧化碳 甲醇 丙烷 甲苯	N-butane N-butyl	石油醚 柴油 航空器燃料 民用燃料油 正己烷	乙醛 乙醚		乙基硝酸盐
IIB		乙烯				
IIC	氢	乙炔			二硫化碳	

¹ 般情况下为安装环境周边的最大温度, 最低之大气爆炸温度必须高于外壳之最高表面温度, 越低的温度表现越好.

² 较高温度之级别自动覆盖较低温度的级别 (T6 较 T1 为佳). 再者 IIB 能覆盖 IIA ; IIC 能覆盖 IIB 及 IIA.

GOST-R - 标签及保护样式	
Gost-R (NANIO CCVE 认证)	
Cod.	描述
1	防风雨标准
Ex d	防爆外壳用于潜在爆炸的环境
IIC	气体分类
T6	气体之温度分类
II	
DIP A21	Zone 21-22之灰尘燃烧保护
T _A T6	灰尘之最大表面温度

IECEX - 标签及保护样式	
IECEX (TUV Nord 认证), 样式 IEC 60079-0:2000, IEC 60079-1:2001, IEC 61241-0:2004 IEC 61241-1:2004	
Cod.	描述
Ex d	防爆外壳用于潜在爆炸的环境
IIC	气体分类
T6	气体之温度分类
Ex tD A21	Zone 21-22之灰尘燃烧保护
IP66	外壳耐风雨之标准
T85°C	灰尘之最大表面温度

ATEX - 标签及保护样式	
ATEX (TUV Nord 认证) 指导 94/9/CE	
Cod.	描述
II	Group (表面设备, 布雷)
2	分类 (提升的保护度数, 这设备可在 Zone 1 及 21 及 Zone 2 及 22 安装)
GD	大气样式 (气体及灰尘)
Ex d	防爆外壳用于潜在爆炸的环境
IIC	气体分类
T6	气体之温度分类
tD A21	Zone 21-22之灰尘燃烧保护
IP66	外壳耐风雨之标准
T85°C	灰尘之最大表面温度



EXHC003R + EXWBJ00R

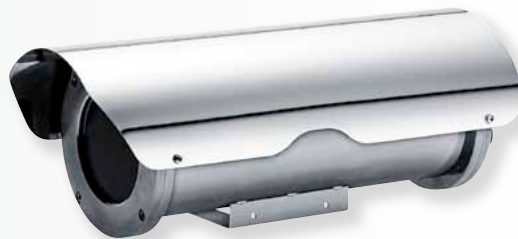
不锈钢系统

不锈钢特制外壳和云台可在恶劣环境条件下保护摄像机。它们全部以AISI 316不锈钢制成。考虑到极端苛刻的条件，每个细节都经过仔细分析，以这种方式获得适用于工业用途的非常可靠的产品。根据工作模式选择特殊的热成像摄像机。利用锗玻璃和其他高品质物质，使外界看不见热成像摄像机

NXM

恶劣环境下安装的外壳

- 全AISI 316不锈钢
- 柱体套以两个9毫米厚圆形法兰盘
- 两个用于外部连接的PG13,5镀镍黄铜电缆压盖
- IP66/IP68, 能沉入水中-50米(-130英寸), 即可承受的最大压力为5巴
- 附件: 防晒罩、加热器套件和双电源加热器(温度低至-40°C (-40°F))
- 摄像机电源、气密层 + 过滤组、雨刷和洗涤器
- 内部可用尺寸(宽*高*长): 88x86x334毫米 (3.5x3.4x13.1英寸)



NTM

用于热成像摄像机的不锈钢外壳

- AISI 316不锈钢结构
- 用于非常恶劣的环境
- 锗玻璃
- 耐候标准IP66/IP67
- 标准附件: 防晒罩和加热器; 选购附件: 电源、雨刷和洗涤器
- 内部可用尺寸(宽*高*长): 88x86x334毫米 (3.5x3.4x13.1英寸)



NXL

用于大镜头的大型外壳

- 全AISI 316不锈钢
- 柱体套以两个圆形法兰盘, 前法兰盘厚12毫米 (0.47英寸), 后法兰盘厚9毫米(0.35英寸)
- 四个用于外部连接的PG13,5镀镍黄铜电缆压盖
- IP66/IP67
- 附件: 防晒罩、加热器套件、摄像机电源、雨刷和洗涤器
- 内部可用尺寸(宽*高*长): 112x112x562毫米 (4.5x4.5x22.1英寸)



集成定位系统
防爆系统
不锈钢系统
摄像机外壳
球型护罩
防暴外壳
红外灯
云台、解码器
摄像机支架
数字视频分析系统
控制键盘
视频切换
视频传输

NTL

用于热成像摄像机的大型不锈钢外壳

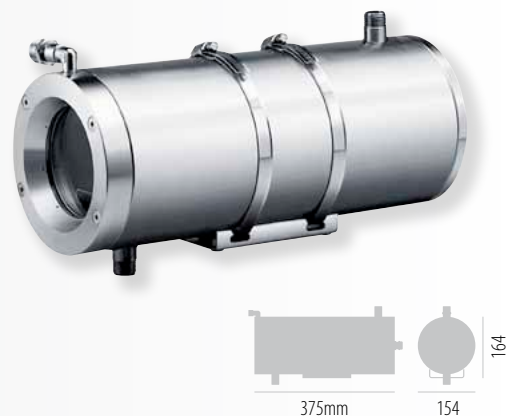
- 锗玻璃窗
- 有不同的窗尺寸: $\varnothing 55\text{mm}$, $\varnothing 70\text{mm}$, $\varnothing 110\text{mm}$
- AISI 316不锈钢结构
- 用于非常恶劣的环境
- 耐候标准IP66/IP67
- 附件: 防晒罩、加热器套件、摄像机电源、雨刷和洗涤剂
- 内部可用尺寸(宽*高*长): 112x112x562毫米 (4.5x4.5x22.1英寸)



NXW

液冷外壳

- 用AISI 316不锈钢制成
- 用于链接到外部电路的冷却液体的内部循环的钢制柱状小室
- 耐候标准IP66/IP67
- 两个用于外部连接的PG13,5镀镍黄铜电缆压盖
- 标准气密层
- 附件: 摄像机电源、过滤组、钢化玻璃(最高耐温 290°C (554°F))、VICOR玻璃(最高耐温 400°C (752°F))或防红外线玻璃(最高耐温 290°C (554°F))
- 内部可用尺寸(宽*高*长): 78x78x345毫米 (3.1x3.1x13.6英寸)



NTW

适合热像仪的不锈钢水冷防护罩

- 适合光谱范围: $7.5 - 14 \mu\text{m}$ 波长的热像仪的硒化锌玻璃 (200°C)
- 适合光谱范围: $0.75 - 4.5 \mu\text{m}$ 波长的热像仪的蓝宝石玻璃 (400°C)
- 双层AISI 316不锈钢
- 安装在高温环境下
- 防护等级IP66/IP67
- 内部使用尺寸(宽X高X长): 78X78X345毫米(3.1X3.1x13.6英寸)



NXJ

大型耐候外壳

- 全AISI 304不锈钢
- 环氧聚酯粉末涂层, RAL9002
- 标准IP54
- 铰链打开系统
- 两个用于外部连接的PG16电缆压盖
- 附件: 标准: 防晒罩和恒温加热器; 选购: 吹风机、摄像机电源、雨刷和洗涤剂
- 内部可用尺寸(宽*高*长): 175x125x490毫米 (6.9x4.9x19.3英寸)



NXPTH

重型云台

- AISI 316不锈钢
- IP66/IP67
- 最大负载40公斤均衡(88磅)
- 用于预设的标准电位计
- 24V交流电或230V交流电, 50/60Hz版本
- 水平固定速度: 5°/s, 垂直固定速度: 3°/s
- 适用于NXM、NXL、NXJ、NTM和NTL外壳



支架和适配器

NXFWBT

用于NXPTH云台的不锈钢栏杆安装件

- 用AISI 316不锈钢制成
- 70公斤(154磅)最高负载
- 兼容: NXWBPTH1支架



NXWBPTH1

用于NXPTH的墙上支架

- AISI 316不锈钢
- 70公斤(154磅)最高负载
- 兼容: NXCOL、NXCW和NXFWBT模块部件



NXWBL

用于NXL外壳的墙上支架

- AISI 316不锈钢
- 70公斤(154.3磅)最高负载
- 提供的模块部件: NXCOL和NXCW



NXWBS1

墙上支架

- AISI 316不锈钢
- 45公斤(99磅)最高负载
- 建议外壳: NXM、NXW、NXJ
- 提供的模块部件: NXCOL和NXCW



NXCOL

杆上安装适配器

- AISI 316不锈钢
- 杆直径110÷150毫米(4.3÷5.9英寸)
- 50公斤 最高负载



NXCW

墙角安装适配器

- AISI 316不锈钢
- 50公斤 最高负载



NXL + NXWBL

附件

ONXAB2

气密层

- 用AISI 316不锈钢制成
- 建议最大气压: 1巴
- 可选: NXM上; 标准: NXW外壳上



NXFIGRU

空气过滤组

- 与ONXAB2气密层结合, 以清洁油和水颗粒中的空气(一般来自压缩机)
- 过滤直径大于0.2微米的颗粒
- 工作压力0.3÷2.5巴



VIPNX

用于外壳的雨刷

- 用AISI 316不锈钢制成
- IP66/IP67外壳
- 提供不同电压, 230V交流电或24V交流电, 频率均为50/60Hz
- 用于简易线束的3+1极连接器
- 在NXM、NXL和NXJ外壳上方方便地安装和升级



VIPWAS - UPTWAS

洗涤器和贮液器

- 玻璃清洗套件, 带5升或25升(1.3或6.6加仑)贮液器
- 可选电压 24Vac, 24Vdc, 230Vac (VIP-系列), 24Vac, 230Vac 与 120Vac (UPTWAS-系列, 控制只与 DTWRX兼容I).
- 喷水高度选择: .5m (16ft), 11m (36ft), 30m (98ft)
- 可用于NXM、NXL、NXJ系列外壳



DTWRX

可选连接板

- 通过RS485对水箱和雨刷控制
- 适合 UPTWAS 水箱和 UPTWASM



NXM + VIPNX + NXPTH + NXFWBT + NXWBPTH1



NXW + NXFIGRU + NXWBS1

摄像机外壳

Videotec防护罩的材料选用最优质的压铸铝合金和聚碳酸酯，以及采用最精密的制作工艺，达到对防护罩内的设备进行最好的保护。我们的产品很容易安装和维护，使用不锈钢的螺丝螺栓和防腐喷涂；可以使用在各种环境中，配件包括：加热器，摄像机电源，风扇和空气过滤器，雨刷，储水器等等。Hi-PoE防护罩内部可以安装IP和Megapixel摄像机，Hi-PoE防护罩采用以太网供电技术，不需要电源线，只需要1根网线。

PUNTO

侧开防护罩

- IP66/IP67
- 配套内部走线支架
- 适合各种相机镜头组合
- 内置加热器
- 可选择配件：摄像机电源和防晒罩
- 内部可用尺寸(宽*高*长): 70*70*250毫米(2.7*2.7*9.8英寸)

NEW



PUNTO + 带遮阳罩



PUNTO带WBOVA2支架



PUNTO带 WBOVA2支架和遮阳罩



be Safe and Save.



HOV

侧开铝制外壳

- IP66/IP67(带电缆压盖或密封环选购件)
- 配套内部走线支架
- 提供的版本带高效冷却系统, 用于与IP摄像机一起安装以及用于高温环境
- 附件: 防晒罩、加热器、摄像机电源、风机辅助加热器、吹风机和空气过滤器、防拆警报套件、集成雨刷和洗涤泵
- 内部可用尺寸(宽*高*长): 100*70*250毫米(3.9*2.7*9.8英寸)



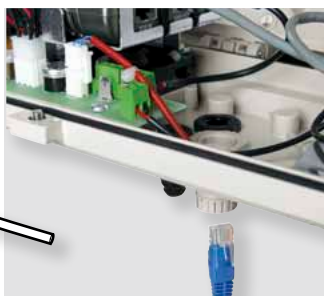
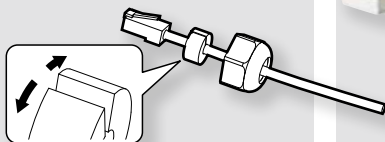
HOV Hi-PoE

应用于以太网供电的IP/ MEGAPIXEL 摄像机的侧开型铝合金防护罩

- 以太网供电给加热器和网络摄像机的电源
- 高质量的以太网供电电源, 24W, 12VDC
- 标准的网络五类线
- IEEE 802.3 / PoE 标准
- 提供千兆光口
- 配套内部走线支架
- M20出线孔适合以太网连接以及RJ45接头的插拔
- 室内/室外安装
- 侧面开启, 摄像机很方便安装
- IP66/IP67标准(带密封圈)
- 高质量 冷却系统
- 内部可用尺寸(宽*高*长): 100*70*250毫米(3.9*2.7*9.8英寸)



HOV HI-POE, VERSO HI-POE:
以太网供电:
超五类以太网电缆接头



HTV

用于热成像摄像机的压铸铝防护罩

- 压铸铝合金, 遮阳罩采用工业级塑料
- 侧开型, 方便摄像机的安装
- 锗玻璃窗
- 防护等级IP66/IP67
- 可选配件: 遮阳罩, 加热器, 摄像机电源, 报警开关
- 内部可用尺寸(宽x高x长): 100x70x250毫米 (3.9x2.7x9.8英寸)



VERSO

侧开聚碳酸酯外壳

- IP66/IP67(带电缆压盖或密封环选购件)
- 防暴外壳 (IK10)
- 配套内部走线支架
- 提供的版本带高效冷却系统, 用于与IP摄像机一起安装以及用于高温环境
- 附件: 防晒罩、加热器、摄像机电源、风机辅助加热器、吹风机和空气过滤器、防拆警报套件
- 内部可用尺寸(宽*高*长): 70*70*270毫米(2.7*2.7*10.6英寸)

带有风冷系统



VERSO Hi-PoE

应用于以太网供电的IP/ MEGAPIXEL和摄像机的工业级塑料防护罩

- 以太网供电给加热器和网络摄像机的电源
- 高质量的以太网供电电源, 24W, 12VDC
- 标准的网络五类线
- IEEE 802.3 / PoE 标准
- 提供千兆光口
- 配套内部走线支架
- M20出线孔适合以太网连接以及RJ45接头的插拔
- 室内/室外安装
- 侧面开启, 摄像机很方便安装
- IP66/IP67标准(带密封圈)
- 高质量 冷却系统
- 内部可用尺寸(宽*高*长): 70*70*230毫米(2.7*2.7*9.0 英寸)



VERSO POLAR

侧开型聚碳酸酯防护罩用作低温环境安装

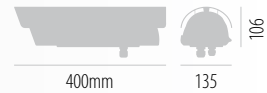
- 于零下55' c仍能以高效能运作
- IP66/IP67(带电缆压盖或密封环选购)
- 3个标准电缆头和支架
- 可配备防晒罩, 摄像机电源的接线盒
- 内部可用尺寸(宽*高*长): 70*70*270毫米(2.7*2.7*10.6英寸)



VERSO COMPACT

VERSO的精简型

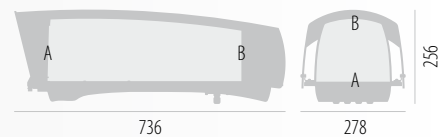
- IP66/IP67(带电缆压盖或密封环选购件)
- 防暴外壳 (IK10)
- 配套内部走线支架
- 附件: 防晒罩、加热器、摄像机电源、风机辅助加热器
- 内部可用尺寸(宽*高*长): 63*63*210毫米(2.5*2.5*8.3英寸)



HGV

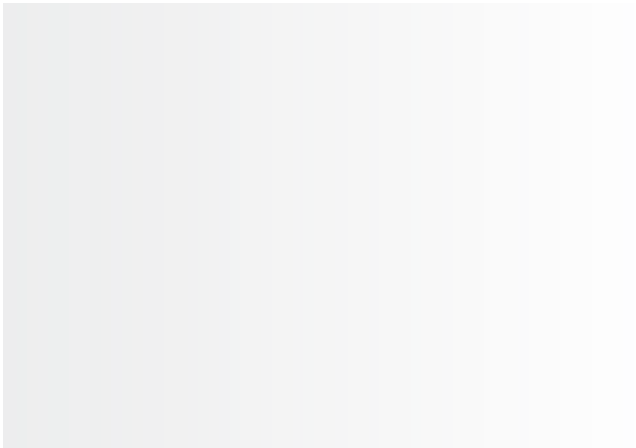
超大尺寸防护罩

- 底部材料是压铸铝合金, 上面材料是防腐的工业级塑料
- IP66/IP67
- 超大尺寸适合大变焦镜头
- 顶部开启非常方便摄像机安装和维护
- 配件包括: 遮阳罩, 摄像机电源, 增强型加热器和双倍风扇, 雨刷
- 选配储水器
- 内部可用尺寸(宽*高*长):
 - (A) 200*169*519毫米(7.9*6.7*20.4英寸),
 - (B) 156*139*519毫米(6.1*5.5*20.4英寸)



HGV 适用于

	Cod.	Zoom
FUJINON	C22x17B-S41	22x
FUJINON	D60x12.5	60x
COMPUTAR	H30Z1015 series	-
TOKINA	TM55Z1038 series	55x
ERNITEC	Q10Z25SPNA	25x
ERNITEC	Q30Z25SPNA	25x
PENTAX	H15Z/TS15Z	15x
PENTAX	H18Z	18x
PENTAX	H20Z/TS20Z	20x
PENTAX	H55Z	55X



HEG

大型 室外防护罩

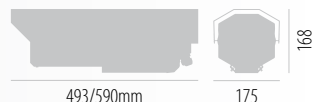
- 内置压铸、压延铝材
- IP66/IP67
- 机体可滑动拔出
- 提供的版本带3+1和6+1极连接器以及1个完整的用于视频输入的BNC预置电缆(而不是平常的电缆压盖), 型号036
- 提供的版本带高效冷却系统, 用于与IP摄像机一起安装以及用于高温环境
- 附件: 防晒罩、加热器、摄像机电源、吹风机和空气过滤器、雨刷和洗涤器、三倍增强加热器(温度低至-50°C或-58°F)
- 带加热器的内部可用尺寸(宽*高*长): 134*88*273毫米(5.1*3.5*14.3英寸) (HEG37); 134x88x363毫米(5.1x3.5x14.3英寸) (HEG47)



HTG

用于热成像摄像机的大型压延铝材外壳

- 内置铝材和环氧粉末涂层
- 坚固、可靠
- 耐候标准IP66/IP67
- 锗玻璃窗
- 标准附件: 防晒罩和加热器.
- 选购附件: 电源、雨刷和洗涤器
- 内部可用尺寸(宽*高*长): 134x88x273毫米 (5.1x3.5x10.7英寸)



HEB

铝制摄像机外壳标准或者带电缆管理支架

- IP66/IP67, 用电缆压盖或密封环选购件安装
- 机体可滑动拔出, 带铰链系统
- 配套内部走线支架
- 附件: 防晒罩、加热器、风机辅助加热器、摄像机电源、吹风机和空气过滤器
- 带加热器的内部可用尺寸(宽*高*长): 90*85*190毫米(3.5*3.3*7.5英寸)(HEB26); 90x85x250毫米 (3.5x3.3x9.5英寸) (HEB32)

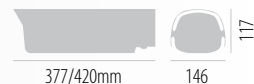


HEG: 带有风冷系统

HEA

时尚耐候外壳

- 内置压铸、压延铝材
- IP66/IP67
- 机体可滑动拔出, 带铰链系统
- 可用配件: 防晒罩, 摄像机电源, 加热器
- 带加热器的内部可用尺寸(宽*高*长): 84x70x180mm (3.3x2.7x7.1in) (HEA26); 84x70x220毫米(3.3x2.7x8.7英寸) (HEA30)



HEK

铝高分子外壳

- IP66/IP67(带电缆压盖或密封环选购件)
- 机体可滑动拔出, 带铰链系统
- 配套内部走线支架
- 附件: 防晒罩、加热器、风机辅助加热器、摄像机电源、吹风机和空气过滤器
- 带加热器的内部可用尺寸(宽*高*长): 82x62x190毫米 (3.2x2.4x7.5英寸) (HEK26); 82x62x235毫米 (3.2x2.4x9.3英寸) (HEK30)



HEM

通用中型耐候外壳

- 内置压铸、压延铝材
- IP66/IP67
- 机体可滑动拔出, 带铰链系统
- 附件: 防晒罩、加热器、风机辅助加热器、摄像机电源、吹风机和空气过滤器
- 带加热器的内部可用尺寸(宽*高*长): 70x65x180毫米(2.7x2.5x7.1英寸) (HEM26); 70x65x230毫米 (2.7x2.5x9.1英寸) (HEM30)



HET

小型摄像机的防护罩

- 内置压铸、压延铝材
- IP66/IP67
- 机体可滑动拔出, 带铰链系统
- 包含支架
- 附件: 防晒罩、加热器、带摄像机电源的接线盒
- 内部可用尺寸 (宽x高): 62x55mm; 带加热器的内部可用长度 95mm



HET + WBCAA



外壳附件

防晒罩

防太阳光照射, 降低外壳的内部温度。极力建议用于室外安装。

风机辅助加热器

风机强迫通风, 使外壳内部温度均匀。可用于VERSO、VERSO COMPACT和HOV外壳。

加热器

电路由恒温调节的20W或40W发热元件PTC(打开温度 $\leq 15^{\circ}\text{C}$ (59°F), 关闭温度 $\geq 22^{\circ}\text{C}$ (71°F))组成。使用12V直流电/24V交流电, 或者115/230V交流电。



增强加热器

电路由恒温调节的双PTC或三风机辅助PTC组成, 用于外部温度非常高/低的安装。工作温度: 低至 -40°C (-40°F)(双PTC加热器), 低至 -50°C (-58°F)(三风机辅助PTC加热器)。可用于 HEG。



摄像机电源

摄像机馈入电路, 可安装在外壳内部, 有不同版本: 115/230V交流电输入和24V交流电/12V直流电输出。



吹风机

吹风电路, 带由恒温调节的冷却吹风机(打开温度 $\geq 35^{\circ}\text{C}$ (95°F); 关闭温度 $\leq 20^{\circ}\text{C}$ (68°F))和空气过滤器。有12V直流电、24V交流电和230V交流电版本, 预装于外壳中, 或者作为选购套件。



防拆警报开关

警报接点可检查可能的破坏。



用于电缆管理支架的密封环

用于与墙上电缆管理支架配合使用, 进行IP66/IP67耐候保护。



洗涤剂 and 贮液器(VIPWAS和UPTWAS系列)

- 玻璃清洗套件, 带5升或25升(1.3或6.6加仑)贮液器
- 可选择电压 24Vac, 24Vdc与230Vac (VIP- series), 24Vac, 230Vac与120Vac (UPTWAS系列, DTWRX 用于远程控制)
- 可选喷水高度.5m (16ft), 11m (36ft), 30m (98ft)



雨刷 为 HEG

雨刷套件对水泵清洗注射器提供支持。有24V交流电和230V交流电版本。



雨刷和洗涤剂调节(DTWRX)

可选雨刷和水箱的防护罩, 通过 UPTWAS 485控制. 配用 HEG, HGV, HTG, HOV 防护罩



耐候接线盒(OHEGBB)

外部接线盒, 耐候标准IP55, 允许容纳线束或辅助卡。



外壳和附件特性

	PUNTO	HOV HTV	VERSO	VERSO COMPACT	HGV	HEG HTG	HEB	HEA	HEK	HEM	HET
有用内部区域WxH (毫米 / 英寸)	70x70	100x70	70x70	63x63	(A) 200x169 (B) 156x139	140x90	90x85	84x70	82x62	70x65	62x55
有用长度 (毫米 / 英寸)	250	250	270	210	519	365 450	260 320	260 300	260 320	260 300	160
IP等级	IP66 / IP67	IP66 / IP67 ¹	IP66 / IP67 ¹	IP66 / IP67 ¹	IP66 / IP67 ¹	IP66 / IP67	IP66 / IP67 ¹	IP66 / IP67	IP66 / IP67 ¹	IP66 / IP67	IP66 / IP67
电缆压盖	2xM16	3xM16	3xM16	2xM16	4xM16	3xM16	3xM16	2xM16	3xM16	2xM16	1xPG9 1xPG11
附件											
防晒罩	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
加热器 20W, 12V直 流电/24V交流电	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
加热器 40W, 115/230V交流电	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
吹风机12V直流电		•	•			•	•		•	•	
吹风机24V交流电		•	•			•	•		•	•	
吹风机230V交流电		•	•			•	•				
内置摄像机电源 12V直流电输出	100÷240Vac IN, 1A max	100÷240Vac IN, 1A max	100÷240Vac IN, 1A max	100÷240Vac IN, 1A max	100÷240Vac IN, 1A max ²	100÷240Vac IN, 1A max	100÷240Vac IN, 1A max	230Vac IN 400mA max	100÷240Vac IN, 1A max	230Vac IN, 400mA max	
内置摄像机电源 24V交流电输出	230Vac IN, 400mA max	230Vac IN, 400mA max	230Vac IN, 400mA max	230Vac IN, 400mA max		230Vac IN, 400mA max	230Vac IN, 400mA max	230Vac IN, 400mA max	230Vac IN, 400mA max	230Vac IN, 400mA max	
耐候接线盒	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•
耐候接线盒中摄像机 电源12V直流电输出	100÷240Vac IN, 1A max	100÷240Vac IN, 1A max	100÷240Vac IN, 1A max	100÷240Vac IN, 1A max		100÷240Vac IN, 1A max	100÷240Vac IN, 1A max	100÷240Vac IN, 1A max	100÷240Vac IN, 1A max	100÷240Vac IN, 1A max	100÷240Vac IN, 1A max
耐候接线盒中摄像机 电源24V交流电输出	230Vac IN, 400mA max	230Vac IN, 400mA max	230Vac IN, 400mA max	230Vac IN, 400mA max		230Vac IN, 400mA max	230Vac IN, 400mA max	230Vac IN, 400mA max	230Vac IN, 400mA max	230Vac IN, 400mA max	230Vac IN, 400mA max
双加热 80W, 115/230V交流电						•					
三风机辅助加热器 80W, 24V交流电					•						
三风机辅助加 热器 120W, 115/230V交流电					•	•					
三风机辅助加 热器 150W, 115/230V交流电					•	•					
刮片24V交流电		• ²			• ²	• ³					
刮片230V交流电		• ²			• ²	• ³					
洗涤剂, 带水箱, 24V交流电		•			•	• ³					
洗涤剂, 带水箱, 230V交流电		•			•	• ³					
风机辅助加热 器, 12V直流电		•	•	•							
风机辅助加热 器, 24V交流电		•	•	•					•		
风机辅助加热 器, 230V交流电		•	•	•							
刮片和洗涤剂调节		•				• ³					
防拆开关		•	•								

¹ + 电缆压盖.

² 综合.

³ 综合.

外壳支架

WBJA

墙上支架

- 完全可调节转头
- 压铸铝材
- 25公斤(55磅)最高负载
- 用于大中型外壳



WBMA

墙上支架

- 完全可调节转头
- 压铸铝材
- 25公斤(55磅)最高负载
- 用于中小型外壳



WBOVA2

墙上支架

- 内部电缆槽
- 完全可调节转头
- 压铸铝材
- 25公斤(55磅)最高负载



WBOV3A2

墙上支架

- 内部电缆槽
- 完全可调节转头
- 压铸铝材
- 25公斤(55磅)最高负载
- 支撑板和耐候接线盒, 用于直接在盒中布线



WBLA

适合HGV防护罩支架

- 铝合金材质
- 负载 701Kg(154lb)



WCM3A

天花板安装

- 完全可调节转头
- 铝制
- 15公斤(33磅)最高负载



WCM4A2

天花板安装

- 内部电缆槽
- 用弯铝管制成
- 15公斤(33磅)最高负载
- 可进行WCPMA 500毫米(19英寸)线延伸



WCM5A

天花板安装

- 带坚固的集成接头
- 用弯铝材制成
- 15公斤(33磅)最高负载
- 可进行WCPMA 500毫米(19英寸)线延伸



WCPMA

用于WCM4A2和WCM5A的线延伸

- 用铝管制成
- 可进行500毫米(19英寸)的延伸



WFWCA

支柱/栏杆安装

- 带集成接头
- 铝制
- 15公斤(33磅)最高负载
- 可通过WFWBTA延伸(参见云台支架)



承接器

WSFPA

杆上安装件

- 杆直径65÷110毫米(2.5÷4.3英寸)
- 压铸铝材
- 用于WBJA、WBMA、WBOVA2、PTAC支架
- 30公斤(66磅)最高负载



DBHWGC

杆上安装件

- 杆直径210÷225毫米(8.3÷8.6英寸)
- 钢制
- 25公斤(33磅)最高负载
- 适用于WCPA



WCWA

墙角适配器

- 钢制
- 用于WBJA、WBMA、WBOVA2支架
- 30公斤(66磅)最高负载



WCPA

用于不均匀墙面的加固支撑板

- 压铸铝材
- 用于WBJA、WBMA、WBOVA2 支架
- 用一个带内部电缆槽的支撑盒提供



外壳/支架兼容性

	墙上安装					天花板安装			柱上安装	墙上或 天花板安装
支架	WBLA	WBJA	WBMA	WBOVA2	WBOV3A2	WCM3A	WCM4A2	WCM5A	WFWCA	WBCAA
长度 (毫米/英寸)	457	285	226	201	238	300	412	412	185	170
PUNTO		•		•	•	•	•	•	•	
HOV		•		•	•	•	•	•	•	
HTV		•		•	•	•	•	•	•	
VERSO COMPACT		•	•	•	•	•	•	•	•	
VERSO		•		•	•	•	•	•	•	
HGV	•									
HEG		•						•	•	
HTG		•						•	•	
HEB		•	•	•	•	•	•	•	•	
HEA			•			•		•	•	
HEK			•	•	•	•	•	•	•	
HEM			•			•		•	•	
HET			•			•		•	•	•



承接器

	外壳支架		
	WBJA	WBMA	WBOVA2
杆上安装件			
WSFPA	•	•	•
DBHWGC ¹	•	•	•
墙角适配器			
WCWA	•	•	•
用于不均匀墙面的加固支撑板			
WCPA	•	•	•

¹ 使用WCPA适配器。

球型护罩

Videotec 的秘密监视球型护罩适用于室内室外各种环境. 他们特殊的外形设计类似于正常的照明设备. 这种护罩很容易安装. 可以固定市场上多种球型摄像机和网络摄像机 适用于机场, 超市, 商城. 是一款可以安装各种设备的配件, 满足各种环境要求



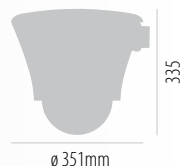
MEDUSA

用于秘密监控的球型护罩

- 获得专利的顶部打开系统
- 主体为铝合金制造, 球壳为工业级塑料
- 室内/室外安装
- 一体化内置支架适用于市面大部份之球体摄像机及网络高速球摄像机, 如: AXIS, PANASONIC, SONY, JVC, CANON, ACTi, GRANDEYE, COMPRO TECHNOLOGIES, 等
- 特殊的适配器适合安装SONY SNC-RH124P, SNC-RX-530, SNC-RX-550, SNC-RX-570, SNC-RS44P, SNC-RS46P 摄像机
- 配备内部适配器的摄像机电源
- 带冷却装置的版本
- 防护等级IP66(不可用于双滤光片版本)
- 带电缆管理支架的墙上、天花板或栏杆安装应用
- 聚碳酸酯材料具有更好的防护性
- 下半球透明或烟色
- 附件: 风机辅助加热器和用于低温应用的增强加热器



MEDUSA + DBH06



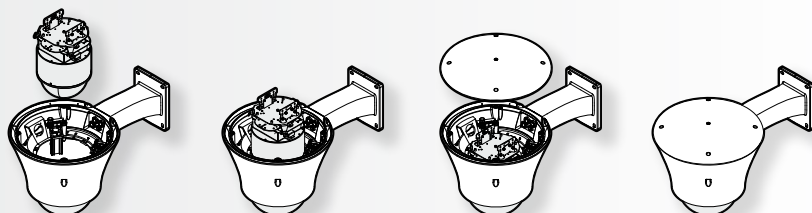
ø 351mm



风扇以及双倍的空气双滤波器



MEDUSA + DBH07 + DBH08



方便安装的4个步骤

MEDUSA 配合装置选择指引			
摄像机电压	主电供应		
	24Vac	100-240Vac	230Vac
12Vdc	ODBH18H210, ODBH18V210	ODBH18H110, ODBH18V110, ODBH18H114, ODBH18V114	-
24Vac	ODBH18H211, ODBH18V211, ODBH18H214, ODBH18V214	-	ODBH18H111, ODBH18V111
24Vdc	-	ODBH18H112, ODBH18V112	-
230Vac	-	ODBH18H110, ODBH18V110	-

MEDUSA 经测试相机							
	型号	ODBH18H110 ODBH18V110	ODBH18H210 ODBH18V210	ODBH18H111 ODBH18V111	ODBH18H211 ODBH18V211	ODBH18H112 ODBH18V112	ODBH18H114 ODBH18H214 ODBH18V114 ODBH18V214
ACTi	ACM-8511	•	•				
	CAM-6510			•	•		
AXIS	213	•	•				
	214	•	•				
	215	•	•				
	231, 232			•	•		
	233D				•	•	
CANON	VB-C50i	•	•	•	•		
	VB-C300	•	•				
COMPRO TECHNOLOGIES	IP540	•	•				
	IP570	•	•				
GRANDEYE	HALOCAM IPC	•					•
JVC	TK-C685			•	•		
	TK-C685E			•	•		
	TK-C686			•	•		
	TK-C686E			•	•		
	VN-V685U			•	•		
	VN-V686U			•	•		
PANASONIC	BB-HCM381	•	•				
	WV-NS202	•	•				
	WV-NS950	•					
	WV-CS950	•					
	WV-CS954			•	•		
SONY	SNC-RZ25P	•	•	•	•		
	SNC-RZ30	•	•				
	SNC-RZ50P	•	•				
	SNC-RX-530						•
	SNC-RX-550						•
	SNC-RX-570						•
	SNC-RH-124P						•
	SNC-RS-44P						•
	SNC-RS-46P						•

支架和适配器MEDUSA

DBH06

用于MEDUSA球型摄像机的墙上支架

- 铝制
- 环氧聚酯粉末涂层, RAL 9002
- 设计为容纳内部电缆



DBH07

用于 MEDUSA 球型摄像机的天花板/栏杆支架

- 铝制
- 环氧聚酯粉末涂层, RAL 9002
- 设计为容纳内部电缆



DBH08

用于DBH07的线延伸

- 铝制
- 环氧聚酯粉末涂层, RAL 9002



DBH09

用于DBH07的转板

- 用铝和不锈钢制成



PTCC1

杆上安装件

- 铝制
- 杆直径80 ÷ 150毫米(3.1 ÷ 5.9英寸)
- 适用于DBH06
- 50公斤(110磅)最高负载



WCWGC

墙角安装适配器

- 钢制, 采用不锈钢固定螺丝
- 适用于DBH06
- 50公斤(110磅)最高负载



DBHWGC

杆上安装件

- 杆直径210 ÷ 225毫米(8.3 ÷ 8.6英寸)
- 钢制
- 适用于DBH06
- 25公斤(33磅)最高负载



MEDUSA + DBH06 + DBHWGC

DBH24K
秘密监视的球型护罩

- 用塑料制成, 下半球用PMMA制成
- IP65
- 安装市场上有售的标准摄像机或大多数高速球摄像机以及云台网络摄像机(请查看有关图表中的适配器)
- 带电缆管理支架的墙上、天花板或栏杆安装应用
- 附件: 标准的白色防晒罩和可选的下部玻璃(透明或烟色)
- 选购附件: 风机辅助恒温加热器、摄像机电源



DBH24K + DBH04



DBH24K + PANASONIC相机 + DBH04支架

DBH24K 配合装置					
	型号	配合装置供	发热器 230Vac	发热器 24Vac	发热器 12Vdc
用于固定摄像机		ODBH24H000			
		ODBH24H100	•		
		ODBH24H200		•	
AMERICAN DYNAMICS	ULTRA 8	ODBH24H221		•	
AXIS	213	ODBH24H144	•		
	213	ODBH24H244		•	
	214	ODBH24H151	•		
	231, 232	ODBH24H149	•		
	231, 232	ODBH24H249B		•	
CANON	VB-CS0iR	ODBH24H144	•		
	VB-CS0iR	ODBH24H244		•	
PANASONIC	WV-CS570, WV-CS320, VW-CS850, NS320	ODBH24H121	•		
	WV-CS570, WV-CS320, VW-CS850, NS320	ODBH24H221		•	
	WV-CS950	ODBH24H149	•		
	BB-HCM580	ODBH24H150	•		
	NS-202	ODBH24H154	•		
SONY	SNC-RZ30P, EVI-D70P/W	ODBH24H142	•		
	SNC-RZ30P, EVI-D70P/W	ODBH24H242		•	
	SNC-RZ25P, SNC-RZ50P	ODBH24H248B		•	
TOSHIBA	IK-WB21A, IK-WB21E	ODBH24H152	•		
	IK-WB21A, IK-WB21E	ODBH24H252		•	

支架和适配器

DBH03

用于DBH24球型摄像机的天花板支架

- 用铝管制成
- 黑色环氧树脂粉末涂层
- 长度: 922毫米(36英寸)



DBHWGC

杆上安装件

- 杆直径210÷225毫米(8.3÷8.6英寸)
- 钢制
- 适用于DBH04
- 25公斤(33磅)最高负载



DBH04

用于DBH24球型摄像机的墙上支架

- 用铝管制成
- 黑色环氧树脂粉末涂层
- 设计为容纳内部电缆



DBH05

用于DBH24球型摄像机的栏杆支架

- 用铝管制成
- 安装在栏杆上
- 设计为容纳内部电缆



DPTCH1

杆上安装适配器

- 铝制
- 杆直径80÷150毫米(3.1÷5.9英寸)
- 适用于DBH04
- 50公斤(33磅)最高负载



DCWGH

墙角安装适配器

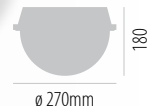
- 钢制
- 适用于DBH04
- 50公斤(33磅)最高负载



DSBH24

天花板半球型摄像机

- 黑色铝底座和树脂玻璃
- 直径: 240毫米(9.4英寸)
- 直接固定到天花板或假天花板



DSBH120

用于秘密监视的半球型摄像机

- 直径: 120毫米(4.7英寸)
- 用于假天花板安装
- 透明或烟色玻璃
- 可调摄像机安装支架



防暴外壳

由于这些产品用于特殊的环境,所以在设计和制作时已特别注意。防暴外壳用带环氧树脂粉末涂层的钢制成。生产过程中采取的谨慎措施可确保外壳的最大坚固性和可靠性。



AVBPH

铠装大型耐候外壳

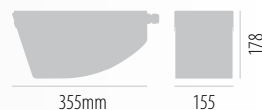
- 用极厚压延铝材制成,前和后底部以30毫米(1.1英寸)压铸铝制成
- 3毫米(0.1英寸)钢丝侧电镀
- 相应对 EN 62262之防撞击指数 IK10
- IP54
- 防暴金属结构上的18毫米(0.7英寸)防弹玻璃
- 标准附件:防晒罩和加热器;选购附件:吹风机和摄像机电源
- 内部可用尺寸(宽*高*长):122*100*380毫米(4.8*3.9*14.9英)



AVTPSC

精简型防暴天花板安装型外壳,用于室内安装

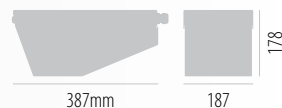
- 用1.5毫米(0.6英寸)厚的钢制成
- PMMA防暴玻璃厚4毫米(0.15英寸)
- 相应对 EN50102 之防撞击指数 IK08
- 罗盘用锁打开(所有外壳用同一把锁/同一条钥匙)
- 无需外部螺丝
- 可用2个M20电缆压盖进行外部连接,或者直接与天花板连接
- 附件:恒温加热器和摄像机电源



AVTPSK

用于室内安装的防暴天花板安装型外壳

- 用2.5毫米(0.1英寸)厚的钢制成
- 聚碳酸酯防暴玻璃厚4毫米(0.15英寸)
- 相应对 EN50102 之防撞击指数 IK10
- 罗盘用锁打开(有两个版本:用单一钥匙锁定,或者用共用钥匙锁定)
- 无需外部螺丝
- 可用3个M20压盖进行外部连接,或者直接与天花板连接
- 附件:恒温加热器、摄像机电源和防拆警报开关

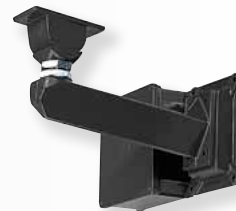


附件

AVBPWB

带内部电缆槽和对面板的墙上支架

- 用厚铝材制成
- 带电缆槽(带对面板)和外部防暴接线盒的墙上支架 (AVBPWB01B)



AVBPWB01B

加热器

电路由恒温调节的20W或40W发热元件PTC(打开温度 $\leq 15^{\circ}\text{C}$ (59°F), 关闭温度 $\geq 22^{\circ}\text{C}$ (71°F))组成。使用12V直流电/24V交流电, 或者115/230V交流电。



摄像机电源

摄像机馈入电路, 可安装在外壳内部, 有不同版本: 115/230V交流电输入和24V交流电/12V直流电输出。



防拆警报开关

警报接点可检查可能的破坏。



AVBPH + AVBPWB

红外灯

对于夜视应用, 建议使用红外照明灯以及带日/夜功能的黑白摄像机或彩色摄像机。红外照明灯设计为增加灯开启的时间长度和减少维护的需要。因此, 已特别注意优化散热功能, 外壳散热鳍片与灯丝的距离尽可能大。照明灯用压铸铝制成, 采用黑色环氧聚酯粉末涂料。所用的螺栓和螺丝是不锈钢材料。提供具有不同照明光束的灯。它们吸引人的设计意味着它们非常适合于在室内环境中使用。IRBD系列LED红外照明灯采用最新的智能技术、使用寿命长, 能耗低, 可以在夜间监视中表现出最佳性能。

IRBD

红外LED照明灯

- 坚固的阳极氧化铝结构为白色, 前置面板为黑色丙烯酸树脂
- IP67
- 18个带电流限流完整电路的高效能阵列式发光芯片
- 方向特性: 10°、20°、30°、60°
- 红外光束波长: 850nm



IRBD 方向特性和可达距离			
型号	光束模式	波长	距离 (m) ¹
IR10BD	10°	850nm	220
IR30BD	30°	850nm	110
IR60BD	60°	850nm	70

¹ 具有CCD 1/2 B/W高灵敏度摄影机一样的夜视距离, 信噪比大于20分贝, 镜头孔径最小为F1.4。主体照明的通常距离; 是被照明现场的反射系数的函数。



ULISSE IR360

IR50, 230Vac

室内/室外红外照明灯

- 用压铸铝材制成
- 黑色环氧树脂粉末涂层
- IP66
- 850纳米红外线滤镜
- 电源: 230V交流电
- 功耗: 50W
- 灯标准安装件



IR50, 12Vac

室内/室外红外照明灯

- 用压铸铝材制成
- 黑色环氧树脂粉末涂层
- IP66
- 850纳米红外线滤镜
- 电源: 12V交流电/直流电
- 功耗: 50W(用于IR50)
- 灯标准安装件



IR300, 230Vac

室内/室外红外照明灯

- 用压铸铝材制成
- 黑色环氧树脂粉末涂层
- IP65
- 850纳米红外线滤镜
- 电源: 230V交流电
- 功耗: 300W



IR50, IR300 红外照明灯的特性

型号	主要供应 (Vac)	水平光束	垂直光束	距离 (m) ¹
IR50 聚光灯	12	10°	10°	20
IR50 泛光灯	12	40°	40°	16
IR50 广角灯	12	60°	60°	12
IR50 泛光灯	230	40°	40°	16
IR300 聚光灯	230	10°	8°	65
IR300 泛光灯	230	23°	10°	50
IR300 广角灯	230	40°	20°	35

¹ 主体照明的通常距离; 是被照明现场的反射系数的函数。

附件

IRBA

安装在HEG防护罩上的红外灯支架
(安装2个IR50红外灯)

- 用压铸铝材制成
- 环氧聚酯粉末涂层RAL9002



HEG + IRBA + 2 IR50

OSUPPIR

用于在VERSO、VERSO COMPACT, HOV 和 HEG 外壳上安装一个IR50/IRBD 红外照明灯的适配器

- 用压铸铝材制成
- 环氧聚酯粉末涂层RAL9002



OIRCR

用于红外照明灯的夜间切换

- 电源: 230V交流电, 50/60Hz
- 电容: 2VA
- IP54



IRPS12

用于12V照明灯电源

- 电源: 230V交流电/12V交流电, 75VA
- IP56



IRPSBD

ULISSE ±160°的红外照明设备

- 有24V交流电(IRPSBD24)、120V交流电(IRPSBD120)和230V交流电(IRPSBD230)三个版本。
- IP66



VERSO + OSUPPIR + IR50 + WBOVA2

云台, 解码器

Videotec 的云台已经在严格的环境下进行测试. Videotec 键盘可以控制云台转动和镜头聚焦. 控制范围从最小到最完整的功能. 控制距离最远可达 1200m (3937ft)

PTH300

室外云台马达

- 负载高达12公斤(26磅)
- IP66
- 压铸铝材制, 环氧聚酯粉末涂层
- 标准自动摇动功能, 倒置延迟
- 功能可预设
- 版本: 24V交流电和230V交流电, 50/60Hz
- 可在内部调节的水平和垂直限位开关
- 水平固定速度: 6°/s, 垂直固定速度: 3°/s



PTH355P

室外变速云台马达

- 负载高达12公斤(26磅)
- IP66
- 压铸铝材制, 环氧聚酯粉末涂层
- 通过DTRXDC遥测接收机控制
- 预设功能
- 自动摇动功能
- 可在内部调节的水平和垂直限位开关
- 直流电马达: (0-24V直流电)
- 水平速度: 0至30°/s, 垂直速度: 0至18°/s



PTH900

坚固室外云台马达

- 负载高达30公斤(66磅)
- IP66
- 压铸铝材制, 环氧聚酯粉末涂层
- 标准自动摇动功能, 倒置延迟
- 可选预设项
- 版本: 24V交流电和230V交流电, 50/60Hz
- 可在内部调节的水平和垂直限位开关
- 水平速度: 6°/s, 垂直速度: 3°/s



IPT

室内云台马达

- 负载高达5公斤(11磅)
- 坚固的压铸铝结构, 用尼龙外壳保护
- 集成自动摇动功能
- 墙上安装
- 24V交流电和230V交流电版本
- 可在外部调节的水平限位开关, 垂直限位开关固定在90°
- 水平固定速度: 6°/s; 垂直固定速度: 3°/s



CBZ

用于云台和变焦镜头的桌面控制器

- 铝外壳, 聚碳酸酯键盘
- 直接连接, 并馈入云台马达
- 控制自动摇动功能
- 适用于普通地面或极性反转、马达驱动的变焦镜头, 6/12V直流电
- 24V交流电和230V交流电, 50/60Hz版本



云台支架

PTAC

用于PTH300系列和轻型云台马达的墙上安装件

- 压铸铝材
- 35公斤(77磅)最高负载



PTBC

用于PTH900云台马达的墙上支架

- 压铸铝材
- 50公斤(110磅)最高负载



PTPC

用于PTH900、PTH300和PTH355P云台马达的杆适配器面板

- 钢制
- 杆直径80÷120毫米(3.1÷4.7英寸)
- 50公斤(110磅)最高负载



WFWBTA

用于PTH900、PTH300和PTH355P云台马达的柱支架

- 铝制
- 50公斤(110磅)最高负载



云台/支架兼容性

云台	墙上安装		顶座	柱上安装
支架	PTAC	PTBC	PTPC	WFWBTA
长度(毫米/英寸)	360	458		185
PTH300	•		•	•
PTH355P	•		•	•
PTH900		•	•	•

承接器

WSFPA

杆上安装件

- 用于PTAC支架
- 压铸铝材
- 杆直径65 ÷ 110毫米(2.5 ÷ 4.3英寸)



WCWA

墙角适配器

- 用于PTAC支架
- 钢制
- 30公斤(66磅)最高负载



WCPA

用于不均匀墙面的加固支撑板

- 压铸铝材
- 用于PTAC支架
- 用一个带内部电缆槽的支撑盒提供



PTCC1

用于PTBC支架的杆上安装型适配器

- 厚压铸铝材
- 50公斤(110磅)最高负载
- 杆直径80 ÷ 150毫米(3.1 ÷ 5.9英寸)



WCWGC

用于PTBC支架的墙角适配器

- 钢制, 采用不锈钢固定螺丝
- 50公斤(110磅)最高负载



承接器

	云台支架	
	PTBC	PTAC
杆上安装件		
WSFPA		•
PTCC1	•	
墙角适配器		
WCWA		•
WCWGC	•	
用于不均匀墙面的加固支撑板		
WCPA		•

遥测

DTRX3

遥测接收机, 17个功能

- 用于控制云台马达和变焦镜头的11个标准功能, 6个功能用于辅助服务遥测数据(2个干式接点, 1个12V直流电, 1个24V交流电, 雨刷和洗涤剂)
- 即使断电也可以保持配置
- 最多40个预设项
- 4路警报输入(有警报时采取预置行动)
- 预设自动检测功能
- 选择云台电源(24V交流电或230V交流电)和摄像机(12V直流电或24V交流电)
- 接口: RS232, 环路连接, RS485或者同轴(配置DTCOAX同轴卡和SM42A - SM82A和SM84B-164B矩阵)
- Pelco协议
- 版本: 24V交流电(DTRX324)
- 工作温度: -20°C至+ 50°C(-4°F至122°F)



DTMRX2

遥测接收机, 12个功能

- 11标准功能用于控制云台马达和变焦镜头, 1个功能用于控制一个辅助服务(干式接点)
- Aux可用于雨刷操作
- RS232、RS485和通过同轴电缆(通过SM42A - SM82A和SM84B-164B矩阵)的可选通信
- Pelco 协议
- 版本: 24V交流电(DTMRX224)
- 工作温度: -20°C至+ 50°C(-4°F至122°F)
- RS232、RS485转发器, 用于菊花链配置



DTRXDC

遥测数据接收机, 13个功能

- 用于遥控变速云台马达PTH355P和变焦镜头
- 13个功能(辅助功能, 2个干式接点)
- 14个预设项
- 最多7个用于自动摇动的可选速度
- RS232和RS485可选通信



DTCOAX

通过同轴电缆板(用于DTRX3接收机)

- 可以方便地安装在DTRX3接收机上
- 通过SM42A - SM82A和SM84B-164B通过同轴电缆接收数据
- 与矩阵的最大距离: 350米(1100英尺)



MICRODEC485

遥测数据迷你接收机, 8个功能

- 8个功能(摇动、倾斜、变焦和聚焦)
- 可安装在HEG、HEB、摄像机外壳内部
- 控制24V交流电云台马达和12V直流电极性反转变焦镜头的变焦/聚焦功能
- RS485串行通信
- 最多32个可寻址接收机
- 电源: 24V交流电, 50/60Hz



DTWRX

用于雨刷和洗涤器的遥测接收机(遥控独立外壳)

- 控制UPTWAS系列的雨刷和水泵
- RS485通信
- 用控制键盘最远从1200米处进行遥控
- 易于安装 UPTWAS



DCRE485

串行数据分配器

- RS485中1路输入, 8路串行输出
- 串行数据同时在八路输出上回传
- 最大连接距离1200米(3900英尺)



摄像机支架

Videotec摄像机支架很容易安装, 适合墙装和天花板的各种安装方式。

WBCAA

墙上/天花板安装件

- 压铸铝材
- 5公斤(11磅)最高负载
- 仅用一个螺栓调节和固定
- 建议用于小外壳(HET型)



WBCLA

墙上/天花板安装件

- 耐用tecnopolymer高分子材料
- 3公斤(6.6磅)最高负载
- 长度: 170毫米(6.6英寸)
- 仅用一个螺栓调节和固定



WBCV

墙上/天花板支架系列

- 铝制, 底座为尼龙
- 长度: 80、140、190毫米(3.1、5.5和7.4英寸)
- 可进行50毫米(1.9英寸)延伸(WBCP5A)
- 可用手动环调节和锁定



WBCLD

墙上/天花板支架系列

- 铝制, 旋轴和底座为尼龙
- 长度: 50、80、140毫米(1.9、3.1和5.5英寸)
- 可进行50毫米(1.9英寸)延伸(WBCP5A)
- 接头可用一个螺栓调节



LXBKC1

墙上/天花板安装件

- 玻璃纤维加强尼龙结构
- 长度: 100mm (3.9in)
- 黑色
- 可调节旋转接头



LXBKC3

墙上/天花板安装件

- 钢和玻璃纤维加强尼龙结构
- 可扩展长度: 从750mm 到 900mm (从29.5in 到 39.3in)
- 黑色
- 可调节旋转接头



LXBKC2

墙上/天花板安装件

- 玻璃纤维加强尼龙结构
- 可扩展长度: 从125mm 到 190mm (从4.9in 到 7.5in)
- 黑色
- 可调节旋转接头



集成定位系统
防爆系统
不锈钢系统
摄像机外壳
球型护罩
防爆外壳
红外灯
云台, 解码器
摄像机支架
数字视频分析系统
控制键盘
视频切换
视频传输



albert
intelligent video armonia.



集成定位系统

防爆系统

不锈钢系统

摄像机外壳

球型护罩

防爆外壳

红外灯

云台, 解码器

摄像机支架

数字视频分析系统

控制键盘

视频切换

视频传输

数字视频分析系统

ALBERT 具备智能分析，自我学习功能。对视频信号智能分析进行合理安排，使所有设备相互补充，协调工作，支持 Milestone Xprotect® 软件

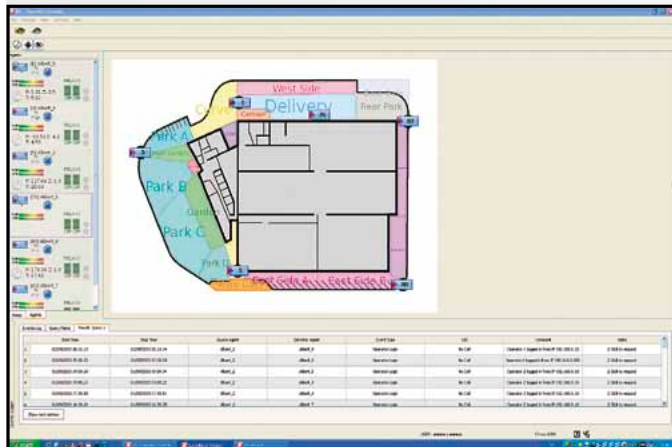
ALBERT

IP智能视频分析管理系统

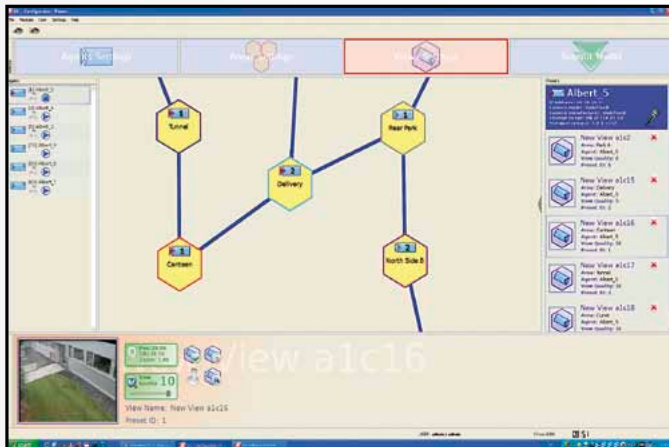
- 先进的事件检测器
- 视频单元相互合作
- 分布式记录系统
- 自适应算法
- 通过拖放进行设置
- 系统可控制云台和ULISSE
- 支持的milestoneXprotect®软件
- 多个数据流，自适应帧频
- H264的，全D1，每秒30帧
- 分辨率和帧率可调
- 双向音频
- 报警输入和继电器输出
- 可以集成第三方软件
- 支持SD安全数字插槽
- 硬盘的H.264录制(可选)
- 配件: USB的RS485转换器
- 键盘DCJ和DCT可连接计算机使用



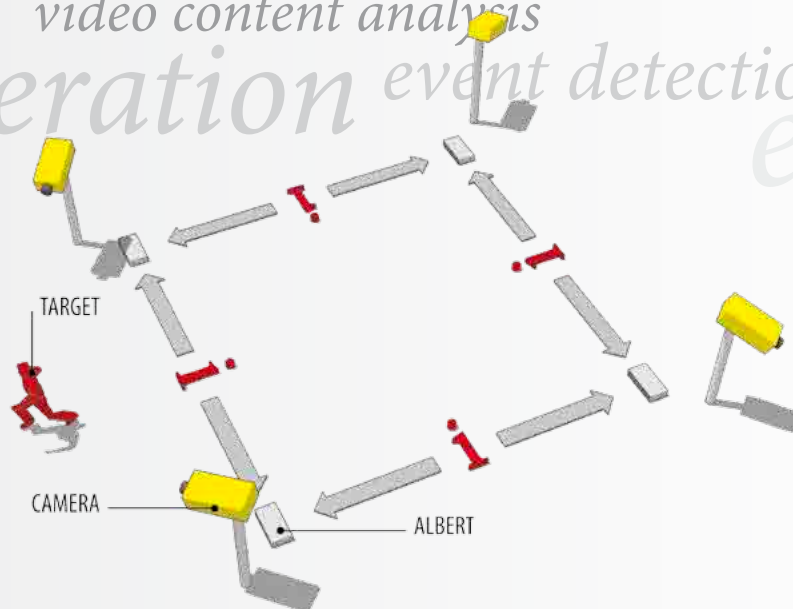
SOFTWARE IN ACTION SHOWING VIEWS AND EVENT LOG BAR



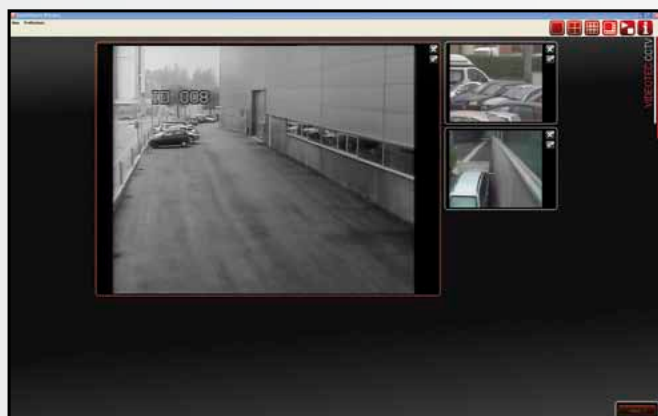
PRESET SETTINGS. ASSOCIATION OF CAMERAS TO AREAS OF INTEREST WITH EASY DRAG AND DROP



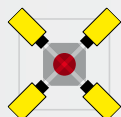
artificial intelligence optimization
video content analysis
cooperation event detection edge



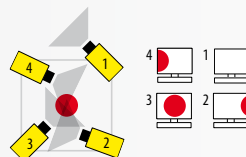
主要特点



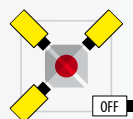
- 复制路径
相互协调, 对视频信号智能分析进行合理安排



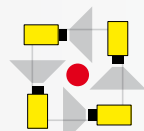
- 自动转到报警区域
每个ALBERT单元都会把自己运行信息给其他单元所有可用摄像机都会聚焦报警位置



- 自动录像
相邻的摄像机将自动记录对同一事件的影片数量, 提供从各种角度的替代图像。



- 区域弥补
相邻近的ALBERT会自动扩大摄像机监视区域, 弥补坏的摄像机, 直到损坏摄像机恢复正常



- 智能巡视
为最大程度覆盖监视区域, ALBERT会相互协作, 减少巡视摄像机之间的图像重叠



事件检测

- 根据对象是移动的



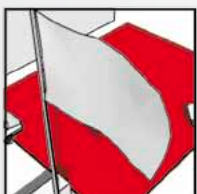
树木



下雨



光线改变

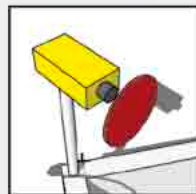


自动调整参数

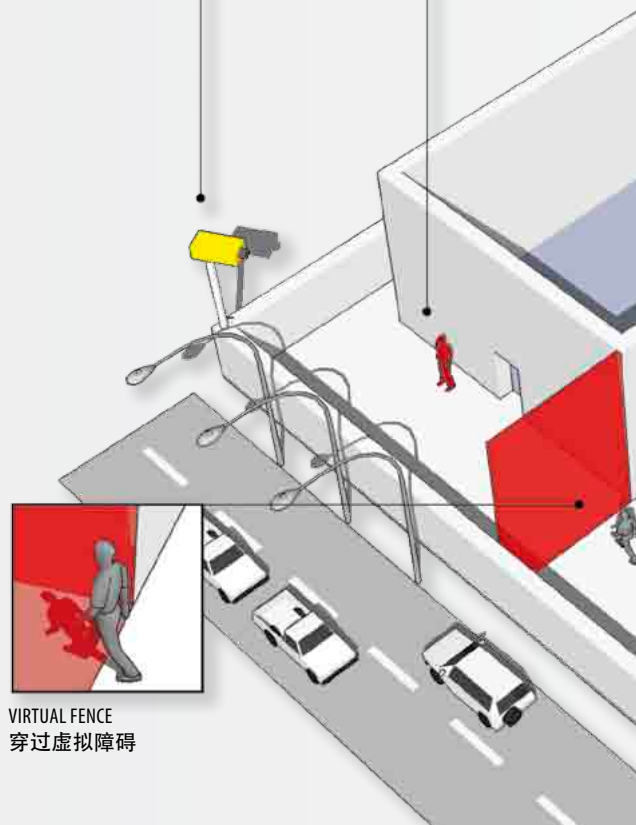
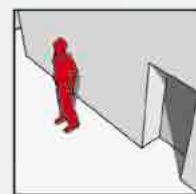
制定规则

- 除了自动检测事件用户可以自定义规则事件

摄像机检测



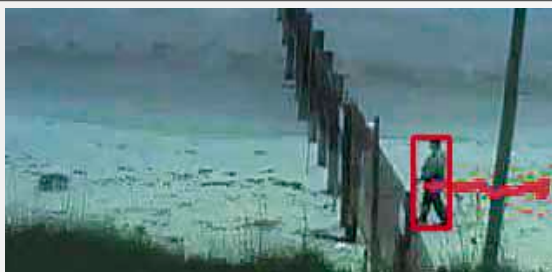
禁止方向



事件检测: 截图样本



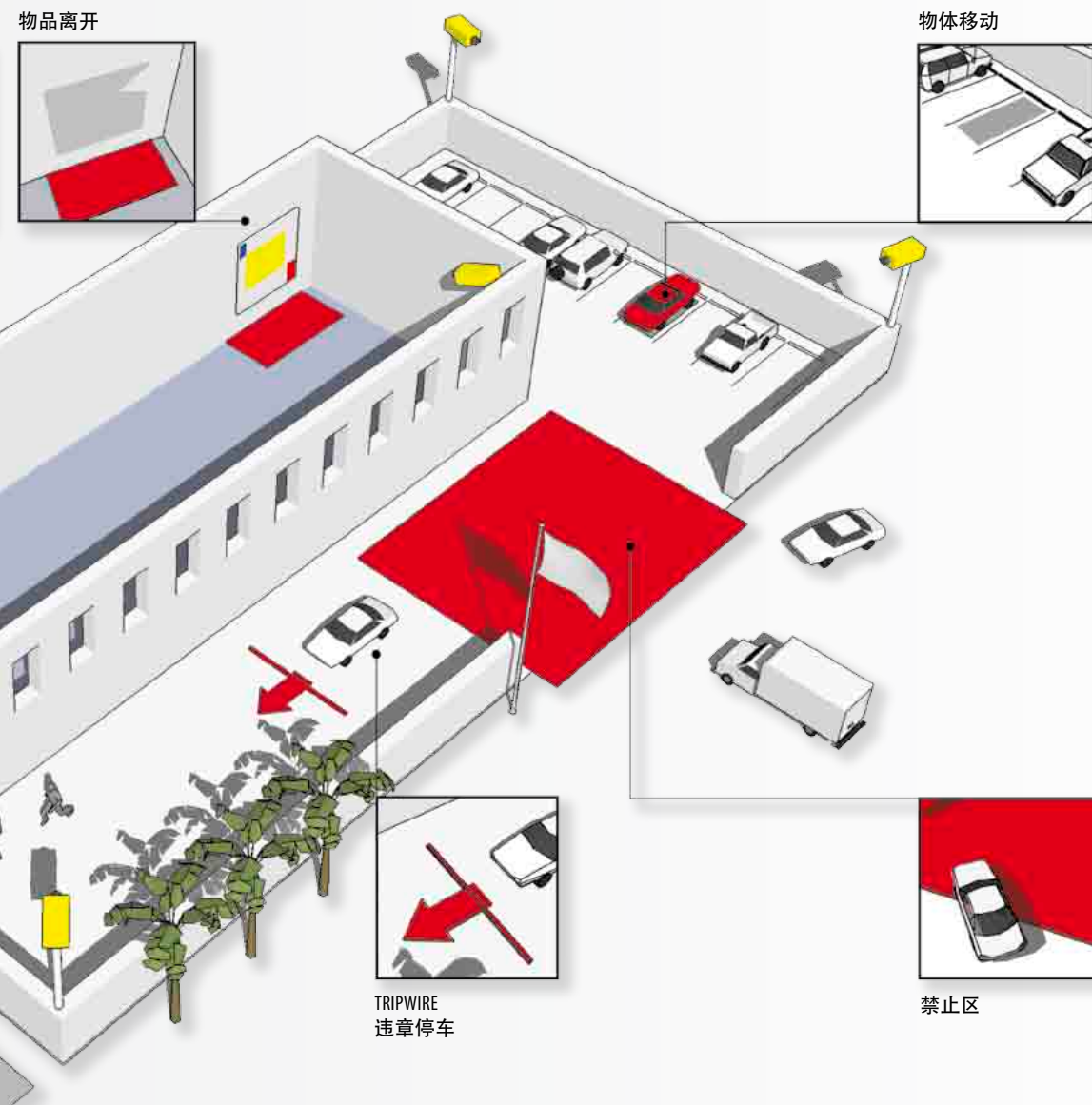
夜视停车: 禁区/入侵。



自然的水的运动被认为是正常的, 它不提供任何虚假报警。



交通道路: 违章停车。



SEARCH FOR "VIDEOTEC ALBERT" ON **YouTube**
Broadcast Yourself™

→ 小型ULISSE和ALBERT系列 □ 6



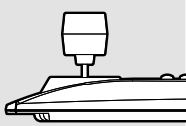
控制键盘

控制键盘系列可为各种规格的系统提供最佳解决方案。此系列采用内置抗震和耐热材料以及橡胶按键，为适当的应用提供适当的键盘。此系列可控制多种切换装置和最常见的高速球摄像机(人类工程学和舒适设计)。装置之间的距离最大为1200米(3900英尺), RS485中进行串行通信。

DCZ

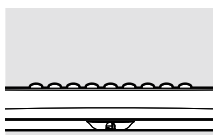
与计算机连接的一体化键盘

- USB键盘接口非常方便管理CCTV系统, 带有三维摇杆和飞旋按钮
- 很容易安装和使用
- 经测试用以下软件可以控制网络云台和高速球, ULISSE IP models, 用他们的控制接口可以进行控制
 - Exacq Vision
 - Ganz-VsolP
 - Genetec Omnicast 4.2
 - Milestone XProtect®
 - Mirasys-DVMS
 - Seetec ProBox
 - Sony-Real Shot Manager
 - Luxriot DVR
- 定义功能按键
- 方便左手和右手操作



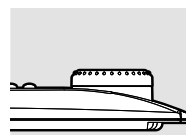
A MOUSE IS NOT THE BEST OPTION FOR CONTROLLING A CAMERA:

■ GET A JOYSTICK!



A PC KEYBOARD IS NOT THE BEST FOR TAKING CONTROL OF A VIDEO SYSTEM:

■ GET A DEDICATED KEYBOARD!



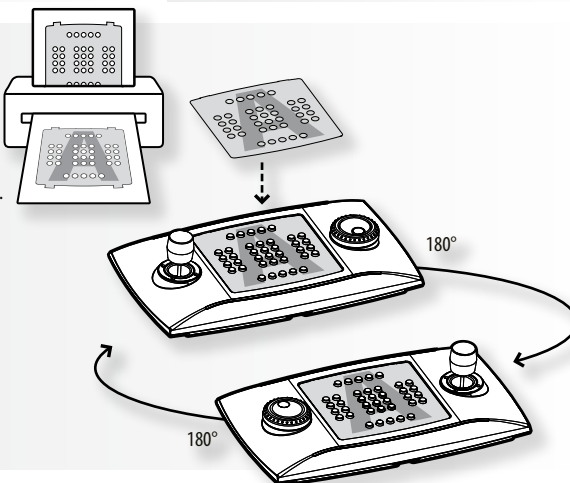
WHAT ABOUT EASILY VIEWING RETRIEVED VIDEOS?

■ GET A JOG/SHUTTLE WHEEL!



用户可以很方便使用配套的键盘按钮指示功能的透明贴纸。

键盘可以翻转180度, 不管习惯使用左手还是右手的用户, 很容易的操作键盘的所有功能。



DCT

视频和遥测虚拟控制键盘

- 图形显示: 320x240像素, 触摸屏背光
- 控制所有Videotec视频矩阵
- 三轴操纵杆
- 通信:
 - 与视频矩阵和多路复用器进行RS485串行通信
 - 两条RS485独立遥测线路
 - 与PC进行RS232串行通信, 用于软件配置上载和固件更新
- 最多可定制30幅地图以及按照任何地图定制40个虚拟按键
- 6种语言菜单, 可扩展为12种语言
- 最多9999个视频信道、每条遥测线路999个遥测接收机以及99个监视器
- 可配置警报或通信故障蜂鸣器
- 直接或通过Videotec的矩阵系列SM和第三方产品进行控制
- 支持多于 40 种不同之协议

免费装置

键盘可通过实施专有的宏协议(Macro Protocol)控制多路复用器、DVR、PC或其他装置。图形用户界面和控制按键可以由用户/安装人员自由关联。命令总数为128; 在主体布局, 最多可自由处理30个命令按键。



DCJ

视频和遥测控制键盘

- 控制所有Videotec视频矩阵
- 三轴均衡操纵杆
- 通信:
 - 与视频矩阵和多路复用器进行RS485串行通信
 - 两条RS485独立遥测线路
 - 与PC进行RS232串行通信, 用于固件更新
- 直接或者通过矩阵系列SM和第三方产品进行控制
- 最多9999个视频信道、每条遥测线路999个遥测接收机以及99个监视器
- 支持多于 40 种不同之协议



DCK

视频控制键盘

- 控制所有Videotec视频矩阵
- 通信:
 - 与视频矩阵进行RS485串行通信
 - 与PC进行RS232串行通信, 用于固件更新
- 直接或者通过Videotec的矩阵系列SM和第三方产品进行控制
- 最多9999个视频信道、99个监视器



DCTEL

矩阵和遥测控制键盘

- 适用于SM42A - SM82A、SM84B-164B矩阵和遥测接收机
- 控制视频切换、顺序和警报复位
- 一般通过SM42A - SM82A、SM84B-164B矩阵馈入
- 两路用于RS485串行通信的输出(1路用于矩阵控制, 1路用于遥测独立控制)
- 通过矩阵或者直接通过RS485专用串行输出(云台、自动摇动、预设、变焦、聚焦、光圈和AUX)进行遥测控制
- 支持Pelco D和Eneo协议



DCBD

矩阵控制键盘

- 适用于SM42A - SM82A、SM84B-164B矩阵
- 控制视频切换、顺序和警报复位
- 一般通过SM42A - SM82A、SM84B-164B矩阵馈入
- RS485串行通信



DCIR

带底座的红外遥控器

- 用于矩阵系列SM42A - SM82A、SM84B-164B和遥测接收机
- 位于遥控器底座的红外接收器
- 控制视频切换、顺序和警报复位
- 一般通过SM42A - SM82A、SM84B-164B矩阵馈入
- 通过矩阵或者直接通过RS485串行输出(云台、自动摇动、预设、巡逻、变焦、聚焦、光圈和AUX)进行遥测控制



USB485

USB 到 RS485 转换器

- 适合 DCJ和DCT 键盘和计算机的连接.
- USB 1.1 - 2.0接口
- 无电源
- ESD, EFT保护USB和RS485数据转换
- 传输速度115.2 Kbps
- 驱动支持: Windows Server 2008 / Windows Server 2008 x64 / Windows Vista / Windows Vista x64 / Windows Server 2003 / Windows Server 2003 x64 / Windows XP / Windows XP x64 / Windows 2000



遥测					
	DCTEL	DCIR	DCJ	DCT	
最大接收机数量	16	999	999 ¹	999 ¹	
自动摇动 / 预设	•	•	•	•	
巡逻		•	•	•	
遥测接收机					云台
ULISSE, ULISSE COMPACT	•	•	•	•	ULISSE, ULISSE COMPACT
DTRXDC			•	•	PTH355P
DTRX3	•	•	•	•	PTH300P, PTH900P, NXPTH200
DTMRX	•	•	•	•	PTH310, PTH910, NXPTH210, IPT
DTMRX24 / MICRODEC485	•	•	•	•	PTH311, PTH911, NXPTH211, IPT

¹ 在每条遥测线路上。

兼容协议					
产品	协议	键盘			矩阵 ¹
		DCT	DCJ	DCK	SM328B
DVR	EL.MO.		•	•	
	ENEO	•			•
	EVERFOCUS		•	•	
	SAMSUNG	•			
	SANYO	•			
	SONY	•	•	•	
高速球摄像机	BOSCH	•	HW INTFC ²		
	ELBEX	•	•		
	EL.MO.	•	•		
	ERNITEC	•	•		
	HITRON	•	•		•
	JVC	•	•		
	KALATEL	•	•		
	MARK&MERCER	•			
	PANASONIC	•	•		
	PELCO	•	•		•
	SAMSUNG	•	•		
	SANYO	•			
	SANTEC	•	•		•
	SENSORMATIC	•	•		
	STAR		•		
	VCL	•	•		
遥测接收机	ENEO	•	•		•

¹ 表示由DCT/DCJ/DCK键盘通过矩阵SM系列的串口RS485控制。由于DCK、DCJ和DCT可以与非Videotec生产的设备接口, 所以接口协议已变更, 或者其配置不同于本公司提供的之前试验过的装置。Videotec建议在安装之前进行台架试验。Videotec不会负责兼容性问题带来的任何安装成本或收入损失。

² 需要的HW INTFC硬件接口: RS485/RS232适配器RS232/BIPHASE转换器(Bosch mod.LTC8786)。

视频切换

电子系列包括用于有线电视系统管理的全系列产品。从简单的顺序换景器到四通道压缩器,从直接或通过键盘进行远程控制的小型阵矩装置,到非常适用于中型安装的阵矩装置,此系列品种完整齐备、丰富多样。用户可以通过需要选择视频放大器的模式



SM328B

系统视频矩阵PAL/NTSC

- 32路视频输入(复合PAL/NTSC制式, 1Vpp), 带视频丢失检测功能
- 8路视频输出(复合PAL/NTSC制式, 1Vpp), 带屏幕显示字符功能(自由文本、日期和时间)
- 私人视频掩蔽功能
- 屏幕菜单配置和PC增强配置
- 32路警报输入, 8路继电器输出, 1个蜂鸣器
- 每个监视器的日/夜顺序(每个32步)
- 4路RS485键盘输入RJ11连接器(最多8个键盘)
- 2个Aux RS485线路输出, 控制遥测和其他第三方装置
- Aux A可用于连接主/从或平行系统中的多个SM328B矩阵
- 录像机触发输入, 以连接时延录像机
- 监视器(顺序和摄像机)和遥测(在家居位置扫描或巡逻)有警报时采取的措施
- 如果监视器在公共场所使用, 可使用摄像机的排外功能



SM84B - SM164B

视频矩阵PAL/NTSC

- 8路视频输入, 通过附加板, 最多可扩展为16路
- 4路独立视频输出, 带文本发生器
- 8 (16)路警报输入, 一路输出触点, 触发录像机和警报复位
- 四路RS485串行输入, 最多用于4个远程键盘
- 8 (16)路视频输入和辅助串行输出(RS485)上通过同轴电缆的遥测
- 私人视频掩蔽功能
- 如果监视器在公共场所使用, 可使用摄像机的排外功能
- 可通过PC控制(RS232)
- 用于参数设置的屏幕菜单



SM42A - SM82A

小型视频矩阵PAL/NTSC

- 4路视频输入, 通过附加板, 最多可扩展为8路
- 2路独立视频输出, 带文本发生器
- 4 (8)路警报输入, 一路输出触点, 触发录像机和警报复位
- 15键本地键盘
- 两路RS485串行输入, 最多用于2个远程键盘
- 4 (8)路视频输入和辅助串行输出(RS485)上通过同轴电缆的遥测
- 私人视频掩蔽功能
- 如果监视器在公共场所使用, 可使用摄像机的排外功能
- 用于参数设置的屏幕菜单



视频切换管理					
	SM42A	SM82A	SM84B	SM164B	SM328B
最大视频输入数量	4	8	8	16	32
最大视频输出数量	2	2	4	4	8
最大操作员数量	2(+1个本地)	2(+1个本地)	4	4	8
最大警报器数量	4	8	8	16	32
遥测	RS485 / 同轴电缆	RS485 / 同轴电缆	RS485 / 同轴电缆	RS485 / 同轴电缆	RS485
键盘					
DCTEL	•	•	•	•	
DCIR	•	•	•	•	
DCBD	•	•	•	•	
DCJ	•	•	•	•	•
DCT	•	•	•	•	•
DCK	•	•	•	•	•

SR4C

4路硬盘录像机

- 可选择PAL/NTSC制式
- 4路视频输入
- 1路监视器输出
- 4路警报输入, 可进行NC或NO配置
- 四种或一种格式的图像显示
- 选购硬盘



SW41SK - SW81SK

经济型桌面顺序换景器

- 4/8路输入, 1路输出
- 手动或自动执行显示的输入选择
- 用LED指示主动输入
- 跳过功能可从顺序中排除非连接的输入
- 自动扫描时间可调: 0.5至30秒



VD

视频信号分配放大器

- 版本有1、4、8路输入和8、16路输出
- 用于彩色或黑白视频信号
- 输入信号被放大和分配到可用输出
- 通过VD816PR1和VD48P1版本, 选择可以将多少路输出与一个视频输入关联



视频传输

双绞视频发射机/接收机系统对于所有要求通过电缆的视频信号必须能够传到很远的地方安装来说是值得注意的解决方案。对于距离小于1500米(4900英尺)的光纤系统来说是适当的备选方案。接收机带耐候箱或者欧洲卡



TWP

无源双绞视频收发器

- 传输黑白或彩色视频信号
- 尺寸(带BNC)(不包括连接器):40x25x63毫米(1.57x0.98x2.5英寸)
- 与有源接收机的最大距离:750米(2461英尺), 带UTP cat.5电缆



TWPL1

无源双绞视频收发器

- 一个cat.5电缆中的视频、电源和探测装置
- 传输黑白或彩色视频信号
- 尺寸(不包括连接器和BNC电缆):22x47x32毫米(0.87x1.85x1.26英寸)
- 与有源接收机的最大距离:750米(2461英尺), 带UTP cat.5电缆



TWM2

小型双绞视频发射机

- 发射黑白或彩色视频信号
- 尺寸(带BNC)(不包括连接器):40x25x63毫米(1.57x0.98x2.5英寸)
- 防止失控旋转和过压
- 与接收机的最大距离:1500米(4900英尺)(用于彩色视频信号), 最远2000米(6900英尺)(用于黑白视频信号), 带UTP cat.5电缆



TWT2

室外双绞视频发射机

- 发射黑白或彩色视频信号
- 小型IP56耐候箱
- 与接收机的最大距离:1500米(4900英尺)(用于彩色视频信号), 最远2000米(6900英尺)(用于黑白视频信号), 带UTP cat.5电缆
- 防止失控旋转和过压
- 版本:230V交流电(型号TWT2A)



TWRB2

室外双绞视频接收机

- 接收黑白或彩色视频信号
- 小型IP56耐候箱
- 与发射机的最大距离:1500米(4900英尺)(用于彩色视频信号), 最远2000米(6900英尺)(用于黑白视频信号), 带UTP cat.5电缆
- 防止失控旋转和过压
- 版本:230Vac交流电(型号TWRB2A)



集成定位系统
防爆系统
不锈钢系统
摄像机外壳
球形护罩
防暴外壳
红外灯
云台,解码器
摄像机支架
数字视频分析系统
控制键盘
视频切换
视频传输

TWRR2

双绞机柜版视频接收机

- 欧洲标准板
- 与TWRB2的技术特性相同
- 与发射机的最大距离: 1500米(4900英尺)(用于彩色视频信号), 最远2000米(6900英尺)(用于黑白视频信号), 带UTP cat.5电缆
- 防止失控旋转和过压



TWRC1

用于TWRR2卡的机柜箱

- 最多14个TWRR2卡
- 19英寸机柜, 3HE
- 包括电源
- 13位机柜箱, 未用位以闭合板保护



集成定位系统
防爆系统
不锈钢系统
摄像机外壳
球型护罩
防爆外壳
红外灯
云台, 解码器
摄像机支架
数字视频分析系统
控制键盘
视频切换
视频传输



www.videotec.com

PRINTED IN ITALY © 2011 VIDEOTEC S.P.A.

Videotec Marketing / Graphic Dept.



HEADQUARTERS ITALY VIDEOTEC S.p.A.

Via Friuli, 6 - I-36015 Schio (VI) Italy
 Tel. +39 0445 697411 - Fax +39 0445 697414
 Email: info@videotec.com

CHINA CONTACT / 中國號碼:

86-150-1251-1928

www.videotec.com

UK REPRESENTATIVE OFFICE

Tel./Fax +44 01353 775438 (*Sales*)
 Tel. +44 0113 815 0047 (*Technical support*)
 Tel. +44 0113 815 0031 (*Orders/Shipping dept.*)
 Email: uksales@videotec.com

FRANCE VIDEOTEC FRANCE S.à.r.l.

Voie du Futur - Zac des Portes - 27100 Val de Reuil, France
 Tel. +33 2 32094900 - Fax +33 2 32094901
 Email: info@videotec-france.com

ASIA PACIFIC VIDEOTEC (HK) Ltd

Unit C 24 Floor - Gold King Industrial Building
 35-41, Tai Lin Pai Road - Kwai Chung, NT, Hong Kong
 Tel. +852 2333 0601 - Fax +852 2311 0026
 Email: info@videotec.com.hk

AMERICAS VIDEOTEC SECURITY, Inc.

555 Preakness Ave. - Totowa, NJ 07512 - U.S.A.
 Tel. +1 973 5950788 - Fax +1 425 6484289
 Email: usasales@videotec.com - www.videotec.us