

Onick[®]

OUTDOOR OPTICAL

欧尼克户外光学

Optical Instrument Experts!

专业户外光学体验
从走进 Onick[®] 这一刻开始！



COMMENT 目录

01

BRAND
STORY
品牌故事

02

PRODUCT
DESCRIPTION
产品介绍



美国Onick Inc. 公司，总部设在风景旖旎的Colorado—CO科罗拉多州，
早在海湾战争期间，就和美国军队有着密切合作，为盟军制造最先进光学仪器。

**BRAND
STORY**
品牌故事



BRAND STORY 品牌故事



Onick源于美国英文单词Optics+nick，代表：光学+挑剔，意思是追求挑剔的完美光学品质。Onick自成立以来一直致力于研发和生产高质量、人性化的便携式光学测量仪器。以其优越的产品性能和完善的售后承诺，是客户值得信赖的保障。

Onick(欧尼卡)产品多样，通过最先进的设备进行测试，产品因其坚固耐用的精良做工、完美的防水性能以及绝佳的光学质量而闻名全球，广泛运用于户外运动、航海巡视、安防工程、电力工程、极地考察等多方向应用领域。

BRAND STORY 品牌故事



Onick[®]

曾多年为LEUPOLD 、VORTEX、FUJIFILM、OPTI-LOGIC等多家光学仪器品牌做代理制造服务。所制造出的产品已与美国特种兵部队、美国航天局等国家官方机构成为定制型供应合作伙伴。Onick公司近年来加强了Onick品牌商标的注册保护分别在美国和中国市场都拥有合法完整的商标所有权。Onick（欧尼卡）独立品牌运作，并通过各国际标准认证中心CE、C-TICK、FDA、FCC和ROSH等多方机构认证。Onick已成为在欧洲、北美、性价比高的卓越品牌之一。

BRAND STORY 品牌故事



为了满足日益增长的业务需求，拓展更广阔的市场，美国Onick. inc公司于2014年在上海设立Onick(欧尼卡)中国分部。与旅居美国华侨投资人Miss Du. 共同合资成立上海里度电子科技有限公司，作为Onick（欧尼卡）中华区服务中心，全权负责Onick(欧尼卡)品牌产品管理与品牌运作，并为大中华地区各行业用户提供更优质的户外光学产品及完善的产品售后服务与技术支持。目前在中国市场主推广的产品有：**激光测距仪、望远镜、夜视仪、红外监测相机、热成像仪等。**



BRAND STORY 品牌故事

美国Onick Inc. 公司不断探索新时代光学电子科技，将其实现于尽可能多的应用领域。Onick（欧尼卡）的使命：正如其名字的寓意一样，制造经得起挑剔的完美的户外关系产品，进一步成为世界领先的光学电子测量技术开创者。通过不断创新科技来令人们的工作或生活更便捷、更惬意、更精彩！

Onick®

——欧尼卡光学 取悦你视界——

Onick Technology To Please Your Horizon



**PRODUCT
DESCRIPTION**
产品介绍





Laser Rangefinder
激光测距仪

- AS彩屏系列
- LH系列
- L系列 | T系列
- CI 远距离系列
- ARC 双目系列



Onick AS系列 多功能激光测距仪 您口袋里不可多得的全能“测量之星”

Onick AS系列的诞生，弥补了人们在选用产品功能的单一性缺陷。这款AS系列激光测距仪不仅能帮你测距、测高、测角，还能测量规则的目标面积。它外置彩色液晶显示屏，能让您即使在光线较暗环境下，也能轻松读取数据。一切尽在掌握之中，Onick欧尼卡测量之星。

Onick AS系列测距仪规格				
型号名称:	600AS	800AS	1000AS	1200AS
测量范围:	4-600m	4-800m	4-1000m	4-1200m
测距误差:	±0.5m			
高度测量:	是			
倾斜角精度:	±1°			
放大倍率:	6X			
物镜直径:	21mm			
视场度:	7.2°			
出射光瞳直径:	3.8mm			
眼点距:	16mm			
测距显示方式:	视野内LED/1.8寸彩色液晶显示屏显示			
对焦方式:	目镜调焦			
米/码显示:	是			
操作温度:	-20~+60摄氏度			
电池类型:	CR2-3V锂电			
尺寸:	97x35x73mm			
重量:	166g			
标准配件:	主机、便携包、背带、说明书、保修卡、擦镜布			



Onick LH系列 中短距离测距仪

内外兼修 融入时尚设计 测距仪中的“白马王子”

对激光测距仪外观有高度要求的完美主义人士，欧尼卡光学在保证产品卓越的使用功能情况下，注入时尚感的符合人体工学设计，紧凑、轻量，创新的镜片镀膜，高透光率，让观测效果更清晰。Onick完美推出测距、测高、测角一体机——“测距仪中的白马王子” LH系列，深受广大用户喜爱。

Onick LH系列 中短距离测距仪规格			
型号名称:	600LH	800LH	1000LH
测量范围:	3-600m	3-800m	3-1000m
测距误差:	±1m		
高度测量:	是		
测角功能:	是		
放大倍率:	6X		
物镜直径:	24mm		
视场度:	7°		
出射光瞳直径:	3.8mm		
眼点距:	16mm		
测距显示方式:	视野内LED显示		
对焦方式:	目镜调焦		
米/码显示:	是		
操作温度:	-20~+60摄氏度		
电池类型:	CR2-3V锂电		
尺寸:	103x71x42mm		
重量:	152g		
标准配件:	主机、便携包、背带、说明书、保修卡、擦镜布		



Onick LH系列 远距离测距仪

更远距离测量 “测距、测高、测角于一体”

谁说具备更远距离的测距、测高、测角功能的激光测距仪，产品尺寸一定会变大吗？Onick LH，最长能达到2000米。它体积更小，重量更轻，是高性能的望远镜与测距仪结合在一起被用在多种不同场合，您远距离观测目标的好帮手！

Onick LH系列 远距离测距仪规格				
型号名称:	1200LH	1500LH	1800LH	2000LH
测量范围:	5-1200m	5-1500m	5-1800m	5-2000m
测距误差:	±1m			
高度测量:	是			
测角功能:	是			
放大倍率:	8X			
物镜直径:	30mm			
视场度:	7°			
出射光瞳直径:	3.8mm			
眼点距:	13mm			
测距显示方式:	视野内LED显示			
对焦方式:	目镜调焦			
米/码显示:	是			
操作温度:	-20~+60摄氏度			
电池类型:	CR123A-3V锂电			
尺寸:	148x96x58mm			
重量:	230g			
标准配件:	主机、便携包、背带、说明书、保修卡、擦镜布			



Onick L系列 中短距离测距仪

户外测量首选 集“测距测速”于一体

Onick短距离L系列，测距、测速双管齐下，精致小巧，舒适操控，允许操作者对通过望远镜观察筒瞄准的目标进行连续测量，距离值在LCD显示屏上进行连续变化。直观、方便、快捷的功能，助您户外开展工作更高效！

Onick L系列 中短距离测距仪规格						
型号名称:	600L	800L	1000L	1200L	1600L	1800L
测量范围:	4-600m	4-800m	4-1000m	4-1200m	4-1600m	4-1800m
测距误差:	±1m					
测速范围:	0-300km					
放大倍率:	6X					
物镜直径:	21mm					
视场度:	7.2°					
出射光瞳直径:	3.8mm					
眼点距:	16mm					
测距显示方式:	视野内LED显示					
对焦方式:	目镜调焦					
米/码显示:	是					
操作温度:	-20~+60摄氏度					
电池类型:	CR2-3V锂电					
尺寸:	103x71x42mm					
重量:	152g					
标准配件:	主机、便携包、背带、说明书、保修卡、擦镜布					



Onick L系列 远距离测距仪

专业“测距能手” 适合中远距离测量

Onick这款 L远距离系列，重量轻而紧凑，符合人体工学设计。舒适的操控性，加上拥有强大四种测距模式：标准模式、RAIN雨天测距、REFL雾气模式、允许150m内有干扰的目标模式，可消除近距离电线、树枝等小目标的影响。总之，在您与目标之间存在远距离时，也能协助您轻松获取观测信息。

Onick L系列 远距离测距仪规格		
型号名称:	1500L	2000L
测量范围:	5-1500m	5-2000m
测距误差:	±1m	
放大倍率:	7X	
物镜直径:	25mm	
视场度:	8°	
出射光瞳直径:	3.6mm	
眼点距:	13.5mm	
测距显示方式:	视野内LED显示	
对焦方式:	目镜调焦	
米/码显示:	是	
操作温度:	-20~+60摄氏度	
电池类型:	6F22-9V锂电	
尺寸:	60x145x145mm	
重量:	425g	
标准配件:	主机、便携包、背带、说明书、保修卡、擦镜布	



Onick T系列 太阳能测距仪

“太阳能测量” 高效环保

Onick始终致力于为用户带来更好的光学体验享受。借助大自然的原始力量，重量级推出带有太阳能面板的测距、测高、测角一体机，即使您在野外探测，遇到电池没电，突然阻碍您的工作时，太阳能面板就能派上用场。是一款真正高效、节能、环保的激光测距产品。

Onick T系列 太阳能测距仪规格				
型号名称:	600T	800T	1000T	1200T
测量范围:	4-600m	4-800m	4-1000m	4-1200m
测距误差:	±1m			
测速范围:	0-300km			
倾角功能:	有			
放大倍率:	6X			
物镜直径:	21mm			
视场度:	7.2°			
出射光瞳直径:	3.8mm			
眼点距:	16mm			
测距显示方式:	视野内LED显示			
对焦方式:	目镜调焦			
米/码显示:	是			
操作温度:	-20~+60摄氏度			
电池类型:	CR2-3V锂电/太阳能蓄电			
尺寸:	106x41x73mm			
重量:	163g			
标准配件:	主机、便携包、背带、说明书、保修卡、擦镜布			



Onick CI系列 高精度远程测距仪

军用级高精度远程激光测距仪

Onick CI系列激光测距仪能快速测量、自动对焦、数据显示在外部液晶屏上，可以测距、测角度，读取数据更直观，能精确地计算平均值，还有强大的存储数据功能。功能广泛，体积小，巧便于携带，容易操作。它被河道、航道、标杆、电信、电缆、地质测量、气象、机场、森林等行业领域广泛运用。

Onick CI系列 高精度远程测距仪规格				
型号名称:	4000CI	5000CI	6000CI	10000CI
测量范围:	30-4000m	30-5000m	30-6000m	30-10000m
测距误差:	±0.5m			
高度测量:	是			
角度测量:	是			
倾斜角精度:	±1°			
放大倍率:	7X			
物镜直径:	30mm			
视场度:	6.5°			
测距显示方式:	液晶显示屏显示			
对焦方式:	自动聚焦			
米/码显示:	是			
操作温度:	-10~+50摄氏度			
电池类型:	11.1V, 3000mAh			
尺寸:	115x152x54mm			
重量:	1000g			
标准配件:	主机、专业箱、适配器、电池、说明书、保修卡			



Onick ARC系列 双目测距仪

近乎完美测距的双目激光测距仪

Onick ARC系列，让您在使用双筒望远镜的同时，也能确切知道您与目标距离有多远，不再只是个粗略的估计距离。高级光学系统保证清晰明亮和锐利的图像，Onick ARC 8x42是最常用距离的理想伴侣。42毫米的物镜、多层全镀膜和BAK4棱镜使您即使到最深的暮色也能确保轻易的获得稳定和出色的图像表现。

Onick ARC系列 双目测距仪规格			
型号名称:	1200ARC	1500ARC	1800ARC
测量范围:	5m-1200m	5-1500m	5m-1800m
测距误差:	±1m		
放大倍率:	8X		
物镜直径:	42mm		
视场度:	7°		
出射光瞳直径:	7mm		
眼点距:	16mm		
测距显示方式:	视野内LED显示		
对焦方式:	中心轴调焦		
米/码显示:	是		
操作温度:	-20~+60摄氏度		
电池类型:	CR2-3V锂电		
尺寸:	173x135x64mm		
重量:	1279g		
标准配件:	主机、便携包、背带、说明书、保修卡、擦镜布		



**Binocular
Telescope
望远镜**



侦察兵SCOUT系列

天眼EYESKY系列

旅行者TRAVELER系列

数码拍照望远镜

BIRD观鸟镜系列

数码防抖巡视仪



Onick SCOUT 侦察兵系列 8310 、 8310C

军工级品质 坚实耐用适应多重环境

侦察兵系列望远镜8310和带罗盘的8310C皆采用动态自动聚焦调焦系统，免去中心轴调节对焦环节，双目镜视力补偿，全多层镀膜，BAK-4普罗棱镜，高透光高对比镜片让您更舒适的享受视觉盛宴。

内置测距分划板 集成罗盘

Onick 侦察兵8310带有军标测距分划板，能利用密位计算目标距离、大小；与此同时，Onick 侦察兵8310C内置功能更加强大，带有荧光照明的集成罗盘和以密位为单位的测距分划板，即使在昏暗的户外环境下，也能清晰的辨别方向或测量目标方位角、高低角和测距。

Onick SCOUT 侦察兵系列望远镜规格		
型号:	8310	8310C
放大倍率:	8X	
物镜直径:	30mm	
视场:	8°	
1000米之视野:	120m	
出射光瞳直径:	3.75mm	
出瞳距离:	18mm	
调焦系统:	动态自动聚焦	
目罩结构:	折叠橡胶	
视力补偿/屈光度:	双目镜±5D	
棱镜类别:	BAK-4普罗棱镜	
镜片镀膜:	全多层镀膜	
防护:	防尘、防水、防雾、防震	
产品性能:	内置测距分划板	内置测距分划板 机械罗盘测方位
尺寸:	165x75x115mm	
重量:	570g	575g
标准配件:	主机、便携包、背带、说明书、保修卡、擦镜布	

02 望远镜产品介绍



Onick SCOUT 侦察兵系列 8510 、7515

军工级品质 坚实耐用适应多重环境

侦察兵系列望远镜8510和带罗盘的7515皆采用动态自动聚焦调焦系统，免去中心轴调节对焦环节，双目镜视力补偿，全多层镀膜，BAK-4普罗棱镜，高透光高对比镜片让您更舒适的享受视觉盛宴。

内置测距分划板 集成罗盘

Onick 侦察兵8510带有军标测距分划板，能利用密位计算目标距离、大小；与此同时，Onick 侦察兵7515内置功能更加强大，带有荧光照明的集成罗盘和以密位为单位的测距分划板，即使在昏暗的户外环境下，也能清晰的辨别方向或测量目标方位角、高低角和测距。

Onick SCOUT 侦察兵系列望远镜规格		
型号:	8510	7515
放大倍率:	10X	7X
物镜直径:	50mm	
视场:	7.5°	
1000米之视野:	130m	132m
出射光瞳直径:	5.0mm	7.1mm
出瞳距离:	23mm	
调焦系统:	动态自动聚焦	
目罩结构:	折叠橡胶	
视力补偿/屈光度:	双目镜±5D	
棱镜类别:	BAK-4普罗棱镜	
镜片镀膜:	全多层镀膜	
防护:	防尘、防水、防雾、防震	
产品性能:	内置测距分划板	内置测距分划板机械罗盘测方位
尺寸:	200x123x150mm	
重量:	1355g	1360g
标准配件:	主机、便携包、背带、说明书、保修卡、擦镜布	



Onick SCOUT 侦察兵系列 7510

军工级品质 坚实耐用适应多重环境

侦察兵系列望远镜7510采用动态自动聚焦调焦系统，免去中心轴调节对焦环节，双目镜视力补偿，全多层镀膜，BAK-4普罗棱镜，高透光高对比镜片让您更舒适的享受视觉盛宴。

内置测距分划板 集成罗盘

Onick 侦察兵7510带有军标测距分划板，能利用密位计算目标距离、大小；与此同时，Onick 侦察兵7510内置功能更加强大，带有荧光照明的集成罗盘和以密位为单位的测距分划板，即使在昏暗的户外环境下，也能清晰的辨别方向或测量目标方位角、高低角和测距。

Onick SCOUT 侦察兵系列望远镜规格	
型号:	7510
放大倍率:	7X
物镜直径:	50mm
视场:	7.5°
1000米之视野:	132m
出射光瞳直径:	7.1mm
出瞳距离:	23mm
调焦系统:	动态自动聚焦
目罩结构:	折叠橡胶
视力补偿/屈光度:	双目镜±5D
棱镜类别:	BAK-4普罗棱镜
镜片镀膜:	全多层镀膜
防护:	防尘、防水、防雾、防震
产品性能:	内置测距分划板机械罗盘测方位
尺寸:	200x103x150mm
重量:	1085g
标准配件:	主机、便携包、背带、说明书、保修卡、擦镜布



Onick EYESKY 天眼系列

追求卓越 让美景尽收眼底

天眼望远镜结构紧凑，重量轻，以极其真实和自然的色彩成像来观察鸟类、昆虫和整个自然世界。融入完美的人体工学设计，让您更舒适的观察，享受令人印象深刻的视觉体验直到黄昏。

Onick EYESKY 天眼系列望远镜规格		
型号:	8X42	10X42
放大倍率:	8X	10X
物镜直径:	42mm	
视场:	6°	5.5°
1000米之视野:	105m	101m
出射光瞳直径:	5.3mm	4.2mm
出瞳距离:	20mm	16mm
调焦系统:	中轴调焦	
目罩结构:	旋升式扭起来	
视力补偿/屈光度:	右目镜±5D	
棱镜类别:	BAK-4屋脊棱镜	
镜片镀膜:	全多层镀膜	
防护:	防尘、防水、防雾、防震	
尺寸:	145x129x54mm	
重量:	600g	
标准配件:	主机、便携包、背带、说明书、保修卡、擦镜布	



Onick TRAVELER 旅行者系列

最小空间里 观察最远目标

重量轻且精致的旅行者适合全家使用。无论您想在假期和孩子们一起观察大自然，还是带着您的双筒望远镜参加演唱会或远足，旅行者永远是正确的选择。旅行者不仅仅是成年人的理想伴侣，它也是适合孩子使用的良好尺寸。旅行者双筒望远镜将强大的功能特性融入小巧紧凑的便携式产品中。

Onick TRAVELER 旅行者系列望远镜规格		
型号:	8X25DCF	10X25DCF
放大倍率:	8X	10X
物镜直径:	25mm	
视场:	8.2°	6.5°
1000米之视野:	139m	113m
出射光瞳直径:	3.1mm	2.5mm
出瞳距离:	10.5mm	
调焦系统:	内调节焦	
目罩结构:	旋升式扭起来	
视力补偿/屈光度:	右目镜±5D	
棱镜类别:	BAK-4屋脊棱镜	
镜片镀膜:	全镀膜	
防护:	防尘、防水、防雾、防震	
尺寸:	103x114x43mm	
重量:	280g	
标准配件:	主机、便携包、背带、说明书、保修卡、擦镜布	



Onick VP-1200 数码拍照望远镜 分享感动 永远记录精彩时光

Onick VP-1200数码拍照望远镜是一款多功能的数码双筒望远镜，相机镜头与望远镜镜头同步调节变焦，望多远拍多远；1.5” TFT LCD显示屏；通过USB接口，拍照后可在个人电脑上欣赏照片。这款数码望远镜的像素为1200万，放大倍数可以达到32倍，支持JPEG单张静态照片或AVI动态照片；具有抽取式硬盘功能，USB接口即插即用，传输照片或动态影像到你的电脑上，便可观赏、编辑、打印影像，可与你的亲朋好友分享精彩时光！

Onick 数码拍照望远镜规格	
型号:	VP-1200
放大倍率:	8X
物镜直径:	32mm
目镜口径:	14mm
视广度:	6.3°
出瞳直径:	4.0mm
焦距长度:	12.5mm
近焦距离:	4m
图像传感器:	800万像素CMOS感应器, 插值1200万
变焦:	光学8倍*数码4倍=32倍
显示屏:	1.5" TFT LCD显示屏
图像分辨率:	(高)-4080*2720 (12.0) 3264*2448 (8.0) (中)- 2560×1920 (5.0) , 2048×1536 (3.2) (低)-1600×1200 (2.1)
影像分辨率:	(高)-640×480@30 fps (高)-320×240@30 fps
闪存卡:	SD卡 (最高可支持到16G)
电池:	四节7号AAA电池
产品尺寸:	156x102x60mm
标准配件:	主机、USB连接线、下载软件、便携包、背带、说明书、保修卡、擦镜布



Onick BIRD系列 无极变倍观鸟镜

探寻自然臻美 捕捉精彩瞬间

Onick BIRD观鸟镜系列有两款：BD80和BD100，它们都是无极变倍，更容易找到目标，畅享极致观察细节体验，可连接单反相机，能近距离抓拍每一个镜头，27M超大目镜，使观看更加舒适，观鸟体验佳，可在工程、建筑、防护、农林牧业、电力、航海等各个领域使用。

Onick BIRD系列 变倍观鸟镜规格		
型号:	BD80	BD100
放大倍率:	20-60X	25-75X
物镜直径:	80mm	100mm
镜筒直径:	105mm	122mm
目镜直径:	27mm	
视广度:	2.2-1.1	2.2-1.0
出瞳距离:	21-15mm	
近距:	5m	
屈光度:	±4D	
棱镜类别:	BAK-4普罗棱镜	
镜片镀膜:	FMC全宽带镀膜	
防护:	防尘、防水、防雾、防震	
尺寸:	410x105x210mm	510x130x210mm
重量:	1800g	2450g
标准配件:	主机、便携包、背带、说明书、保修卡、擦镜布	



- 25-75 变焦
- 500万 像素录像
- 独创 稳像云台
- 7寸 标配平板
- 四核 CPU
- WiFi支持 安卓 IOS
- USB支持 电脑
- 对焦 自动对焦

Onick S75 数码防抖巡视仪

观察、拍照、取证 最佳高清远拍防抖巡视仪

Onick S75数码防抖巡视仪是最新科技产品，使用最新图像传感技术，实现远距离观察、拍摄、取证功能。Onick S75数码防抖巡视仪利用远距离望远镜头观察目标，由后端数码成像模块处理数据，以平板电脑或智能手机作为显示器。在普通望远镜基础上，采用全新设计理念开发出来的一款新产品。实现超大倍率光学变焦，数码端通过加密信号发射视频流，信号所覆盖范围内的所有手机、平板电脑。

Onick 数码防抖巡视仪规格

型号:	S75
物镜:	80mm全镀膜ED镜头
焦距:	450mm
倍率:	25x-75
视场范围:	42ft/1000yds - 10ft/1000yds
视场角:	1.6°-0.8°
最大分辨率:	2592 x 1944 (5,038,848 像素)
视频解析度:	2592x1944@15fps; 1280x960@20fps; 640x480@30fps
数码变焦:	6x
录像格式:	AVI / VGA
视频输出模式:	USB模式、无线模式
频率范围:	2.4000-2.4835GHz
支持终端数:	1-15个
接收范围:	30m
显示屏尺寸:	7寸 显示屏分辨率: 1280x800
系统要求:	Microsoft® Windows® XP / Vista / 7 / 8 (32 & 64 bit), MAC OS X (无线工作模式)
电源:	可充电锂电池 (3.7V 1900毫安); DC 5V USB供电; DC 5V 1.5A适配器
稳像系统:	手控微调稳像器, 防跌落, 微调控制可使500米之外画面随意移动5cm



Night Vision
夜视仪



微光夜视仪系列

数码拍照夜视仪系列



Onick NK-35 单筒微光夜视仪

军民两用的理想设备 高效工作、乐趣生活

Onick NK-35单筒微光高清晰夜视仪，具有5倍的放大倍率，内置远距离红外激光照明器，保证您在全黑的环境中，同样可以清晰的进行观察。同时具有安全的防强光功能。无眩光、不会让黑暗影响您的观察力。

Onick 单筒微光夜视仪系列规格	
型号:	NK-35
图像增像管:	1+
放大倍率:	5X
物镜口径:	50mm
聚焦范围:	1.5m到无限远
观测距离:	200~400m
视场:	13°
屈光度:	±4
分辨率:	45lp/mm
尺寸:	81x203x61mm
重量:	530g

03 夜视仪产品介绍



Onick 猫头鹰系列NVG-B 双筒微光夜视仪

黑夜中 给您一双明亮的双眼

Onick 猫头鹰NVG-B微光夜视仪，内置多层、先进的光学系统和独特型控制系统，配置高性能的高分辨率的增像管，焦长为90mm的透镜让你寻找最好的清晰画面，观测距离更远，同时在红外IR的帮助下，让你轻松寻找黑夜中的目标。

Onick 猫头鹰系列 双筒微光夜视仪规格		
型号:	NVG-B	
图像增像管:	1+	2+
放大倍率:	5X	
物镜口径:	50mm	
聚焦范围:	20m到无限远	
观测距离:	150~280m	200~500m
视场:	20°	
屈光度:	±5	
分辨率:	40lp/mm	57lp/mm
尺寸:	225x150x60mm	
重量:	1500g	



Onick 猫头鹰系列NVG-H 双目微光夜视仪

解放双手 夜间远足的最佳选择

Onick 猫头鹰NVG-H 是一种单物双目头盔式微光夜视仪。体积小，重量轻，自动亮度控制，配备军用合格测试的头盔佩戴，其所采用美国技术的高级像增强器和先进的光学系统，高分辨率，具有防强光和防眩目功能，内置红外辅助照明光源。

Onick 猫头鹰系列 双目微光夜视仪规格		
型号:	NVG-H	
图像增像管:	1+	2+
放大倍率:	1X	
物镜口径:	26.8mm	
聚焦范围:	0.25m到无限远	
观测距离:	175~200m	225~275m
视场:	40°	
屈光度:	+5/-6	
分辨率:	53-631p/mm	63-721p/mm
尺寸:	183x132x58mm	
重量:	510g	



Onick NK-500 数码拍照夜视仪

永久留下 黑夜精彩瞬间

Onick NK-500是具有500万像素多功能的数码拍照摄像红外夜视仪。它具备1.5寸 TFT LCD显示屏，可拍照、录像、回放，通过USB接口连接电脑设备，便可观赏、编辑、打印影像，通过电子邮件方式传送精采画面与你的亲朋好友分享！

Onick 数码拍照夜视仪规格	
型号:	NK-500
放大倍率:	5X
物镜口径:	40mm
聚焦范围:	2m到无限远
观测距离:	200m
视场:	5°X3.75°
屈光度:	±0.6
图像传感器:	500万像素CMOS
分辨率:	2560X1920
存储卡:	SD卡 (4G)
尺寸:	200x86x56mm
重量:	400g



Onick NK-600 数码拍照夜视仪 不分昼夜 皆出色

Onick NK-600是一类应用数字技术来实现光学观察的数码夜视仪。它具有6倍的物镜，可观察范围达320米距离的目标。与传统的绿光夜视仪不同，在几乎完全黑暗的环境下，由高度敏感的索尼CCD图像传感器，呈现出黑白的视图，成像清晰。

Onick 数码拍照夜视仪规格	
型号:	NK-600
放大倍率:	6X
物镜口径:	50mm
聚焦范围:	1.5m到无限远
观测距离:	320m
视场:	12°
屈光度:	±4
图像传感器:	130万像素CCD
分辨率:	2048X1536
存储卡:	SD卡 (16G)
尺寸:	243x110x69
重量:	460g



**Surveillance
Camera
监测相机**



Onick AM-890 野生动物监测仪

与自然更近 我的动物视界

AM-890是一款1200万像素的户外防水值IP66的不发光具有定时拍摄功能的红外高清自动夜视监测仪。该红外自动监测仪采用热释感应动物及人体的感应技术，自动拍摄高清晰度的图片和流畅的视频。相机在未探测到动物（人体）时处于节能状态，耗电仅300微安，可以长时间处于警戒状态，使用8节5号电池最长12个月待机时间。一旦有动物（人体）进入探测区域时，其摄像拍照功能将立即启动拍摄照片或视频。

Onick 野生动物监测仪规格

型号:	AM-890
像素:	1200万像素CMOS感应器
镜头:	自动控制日夜型光学红外镜头, F=3.1; FOV=58°;PIR: 60°
图片格式:	JPEG, 白天彩色照片或录像, 夜晚黑白照片或录像
图片分辨率:	12MP=4000x3000, 5MP = 2592x1944
录像时间:	5-60秒带声音
影像格式:	1-10张
影像分辨率:	1280*720P/30fps (带声音), 录像5秒—60秒
显示屏幕:	2.0" 黑白显示屏(屏上只能操作菜单, 不能查看照片)
扩展内存:	SD卡, 最大可扩展至32G
感应速度:	小于1秒
定时拍摄:	5-600秒(可自行设定)
间隔时间:	5秒-60分钟(可自行设定)
连拍:	1-10张
电源:	8粒5号电池最少可拍一万张以上照片, 也可12V直流电源输入
运行温度:	-40 - 60°C (最高: -50 - 70°C)
产品尺寸:	9.5x4.5x12.5cm
产品重量:	500g



Onick AM-860野生动物监测仪

与自然更近 我的动物视界

Onick AM-860是一款具有1200万像素，内置2.5寸LCD显示屏，带彩信功能的野生动物监测相机，仪器启动反应快，夜间拍摄不闪光。

Onick 野生动物监测仪规格

型号:	AM-860
摄像传感器:	5MP Color CMOS
透镜:	F/N0=3.0 FOV(Field of View)=52°
红外拍摄范围:	10m或20m
显示屏:	2.5" LCD
内存卡:	从8 MB到32 GB
图片分辨率:	12MP = 4032x3024 8MP = 3264x2448 5MP = 2560x1920
视频分辨率:	640x480 (25fps)
人体红外感应器:	多区
红外感应器灵敏度:	可调节(高/一般/低)
触发时间:	1.2秒
间隔/连拍:	1秒- 60分钟/1~4
维持电流:	< 0.25mA (<6mAh/Day)
电源:	锂电池(2000mAh的)
功耗:	400视频(间隔为5分钟, 视频长度= 10秒); >500 MMS, 低电压警示: LED信号灯
运行温度:	-20 - +60°C / -30 - +70°C
操作温度:	5% ~ 90%
产品尺寸:	80x134x50cm
产品重量:	0.50kg



Onick AM-990 野生动物监测仪 与自然更近 我的动物视界

Onick AM-990是一款500万像素，具有3G/GPRS/GSM无线发送功能，内置2.7寸彩色显示屏的红外夜视自动监测仪。采用热释感应技术，自动拍摄高清图片和录像。千里之外也可实时无线查看拍摄到的照片，相机在未探测到动物（人体）时处于节能状态，耗电仅300微安，可以长时间处于警戒状态。一旦有动物（人体）进入探测区域时，其摄像拍照功能立即启动拍摄照片或视频。自带红外线照明，特殊的40颗940nm的LED可在全黑夜间拍摄获得清晰的黑白图像或视频，而光线足够时拍摄彩色照片或摄像。

Onick 野生动物监测仪规格	
型号:	AM-990
像素:	真实500万像素 CMOS感应器
支持网络:	3G/UMTS/HSPDA & GSM/GPRS支持中国移动联通等各类2G/3G网络
镜头:	自动控制日夜型光学红外镜头, F=2.2; FOV=60°, PIR=62°
图片格式:	JPEG, 白天彩色照片或录像, 夜晚黑白照片或录像
图片分辨率:	5MP = 3072x1728 2M=1920 x 1080 1M= 1280 x 720 (JPEG)
影像格式/影像长度:	AVI/ 5-600秒自行设定
影像分辨率:	高清720P, 1280 x720 (30fps带声音)
显示屏幕:	2.7" 彩色 液晶显示屏
扩展内存:	SD卡, 最大可扩展至32G
感应速度:	0.6-1秒
定时拍摄:	0秒-10分钟自行设定
连拍:	1-9张可选
感光条件:	40颗远距离不发光红外线发射LED
红外感应及拍照最佳距离:	0至25米
电源:	12节5号电池
防水值:	IP66
运行温度:	-40 - 60°C (最高: -50 - 70°C)
产品尺寸:	14x10.5x5cm
产品重量:	0.44kg



Onick AM-990V 野生动物监测仪

与自然更近 我的动物视界

Onick AM-990V是一款具有1200万像素CMOS芯片，内置2.5寸LCD显示屏的红外监测仪，夜间拍摄不闪光，带彩信功能和可使用锂电池充电器。

Onick 野生动物监测仪规格

型号:	AM-990V
摄像传感器:	5MP Color CMOS
透镜:	F/NO=3.0 FOV(Field of View)=52°
红外拍摄范围:	10m或20m
显示屏:	2.5" LCD
内存卡:	从8 MB到32 GB
图片分辨率:	12MP = 4032x3024 8MP = 3264x2448 5MP = 2560x1920
视频分辨率:	640x480 (25fps)
红外感应器灵敏度:	可调节(高/一般/低)
触发时间:	1.2秒
运行/储存温度:	-20 - +60°C / -30 - +70°C
间隔:	1秒- 60分钟
连拍:	1~4
电源:	锂电池 (2000mAh)
维持电流:	< 0.25mA (<6mAh/Day)
功耗:	400 videos (间隔=5分钟, 视频长度=10秒) ; >500 MMS
低电压警示:	LED信号灯
安全认证:	FCC, CE, RoHS
尺寸大小:	158 x120 x50 mm
重量:	0.50千克



Thermal Imaging
热成像仪



Onick RE75 单目热成像仪

侦查追踪 特种兵的重要装备

Onick 热成像仪RE75是一款非制冷的长波红外热成像枪用瞄准镜，它可以用于步枪的射击瞄准，无论是在白天还是黑夜都可以使用。拥有多种色彩图像模式；五种类型的十字分划板颜色的选择；轻巧的重量和紧凑的机身设计；防水防震。Onick 热成像仪RE75可通过全黑，雾，尘，雾和烟削减探测目标，并帮助您看到各种伪装的人或动物，是特种兵和狩猎爱好者专用的先进有益的装备。

Onick 单目热成像仪规格	
型号:	RE75
类型:	非制冷红外
图像分辨率:	384x288px
探测器材料:	氧化碲
图像大小:	800x600px
帧率:	25Hz
显示器:	Color OLED matrix, SVGA<800x600
热敏感:	<50mK
物镜系统:	75mm
视角的 (HxV) :	5.0x3.7
出瞳距离:	52mm
光学放大:	6x
物镜直径:	70mm
观测距离:	发现成人距离1400m; 观察成人距离600m; 识别成人距离350m
分划板颜色:	红, 绿, 蓝, 白, 黑
极性控制:	白热/黑热/多种颜色模式
电池类型:	CR123
安装支架:	皮卡汀尼导轨
产品尺寸:	300x55x50mm
产品重量:	1.3kg



Onick RE50 双目热成像仪

侦查者巡视装备 舒适双目热成像探测仪

美国Onick RE50双目热成像仪是一种非致冷红外探测器，又名双目热成像望远镜，昼夜均可使用。他们是侦察者最爱的辅助设备。热成像仪可以穿过黑暗，烟，粉尘，雾探测目标，并有助于透过各种动物的伪装。可用三合一转接皮卡使本仪器与三脚架连接使用，热图像也有助于拍摄动物。

Onick 双目热成像仪规格

型号:	RE50
类型:	Uncooled非制冷
传感器:	384x288 px / 640x480 px
图像分辨:	800x600 px
刷新频率:	50Hz
显示:	Color OLED matrix, SVGA< 800x600
热灵敏度:	<50 mK
棱镜系统:	75 mm
视角:	8.3x6.2
眼点高度:	52 mm
倍率:	5.5X
物镜直径:	75mm
人类探测距离:	1800 m
人类识别距离:	800 m
人类辨别距离:	450 m
颜色:	黑白
启动视角:	< 5秒
极性调节:	白色热/黑色热/多种颜色模式
电池类型:	CR123
支架安装:	皮卡/滑块三角支架皮卡汀尼导轨
产品尺寸:	300x132x75mm
产品重量:	1.5kg



Onick®

——欧尼卡光学 取悦你视界——
Onick Technology To Please Your Horizon

官网 : www.onicka.com

Thank you

Onick 中国