

德国视得乐望远镜 品牌及品质介绍



视得乐光学德国总部



STEINER 
Nothing Escapes You



品牌识别:

- 可以托付生命的可靠光学装备
- 快准定位和追踪远处景物，帮助您抓住精彩的瞬间
- 无论是寻找猎物，出海观察，户外发现细节还是观测军事目标，视得乐将提高人类最重要的感官—视觉
- 所有这些形成了视得乐的品牌宣言—“**Nothing Escapes You**”（视无遗 乐无限）

品牌核心价值:

- 军用血统，军用级坚固耐用
- 卓越光学性能
- 可信赖、可靠及可定制产品
- 用户导向
- 长期密切的伙伴关系



视得乐公司简介



视得乐光学公司，位于德国拜罗伊特

- 已有70年光学领域的研发创新历史
- 可自主制造望远镜和瞄准镜等光学产品
- 拥有研磨和抛光优质镜头和棱镜的技术
- 研发和生产过程中，超过460道高精工序确保高品质
- 新的镀膜技术确保卓越的亮度和清晰度
- 现代化机械加工园区
- 所有装配在清洁环境中完成
- 优化的生产工序
- 严格的质量保证



视得乐创新里程碑

首次使用高科技马克龙材料作为望远镜外壳

研制第一台内置大罗盘望远镜

首次研发高对比(HC)镀膜光学镜头

生产第一台纳米镀膜镜头保护望远镜

开始制造新瞄准镜

并购视得乐光电公司



1973

1988

2000

2008

2009

2015

1967



1979



1992



2006



2008



2012



生产出第一台氮压防水的望远镜

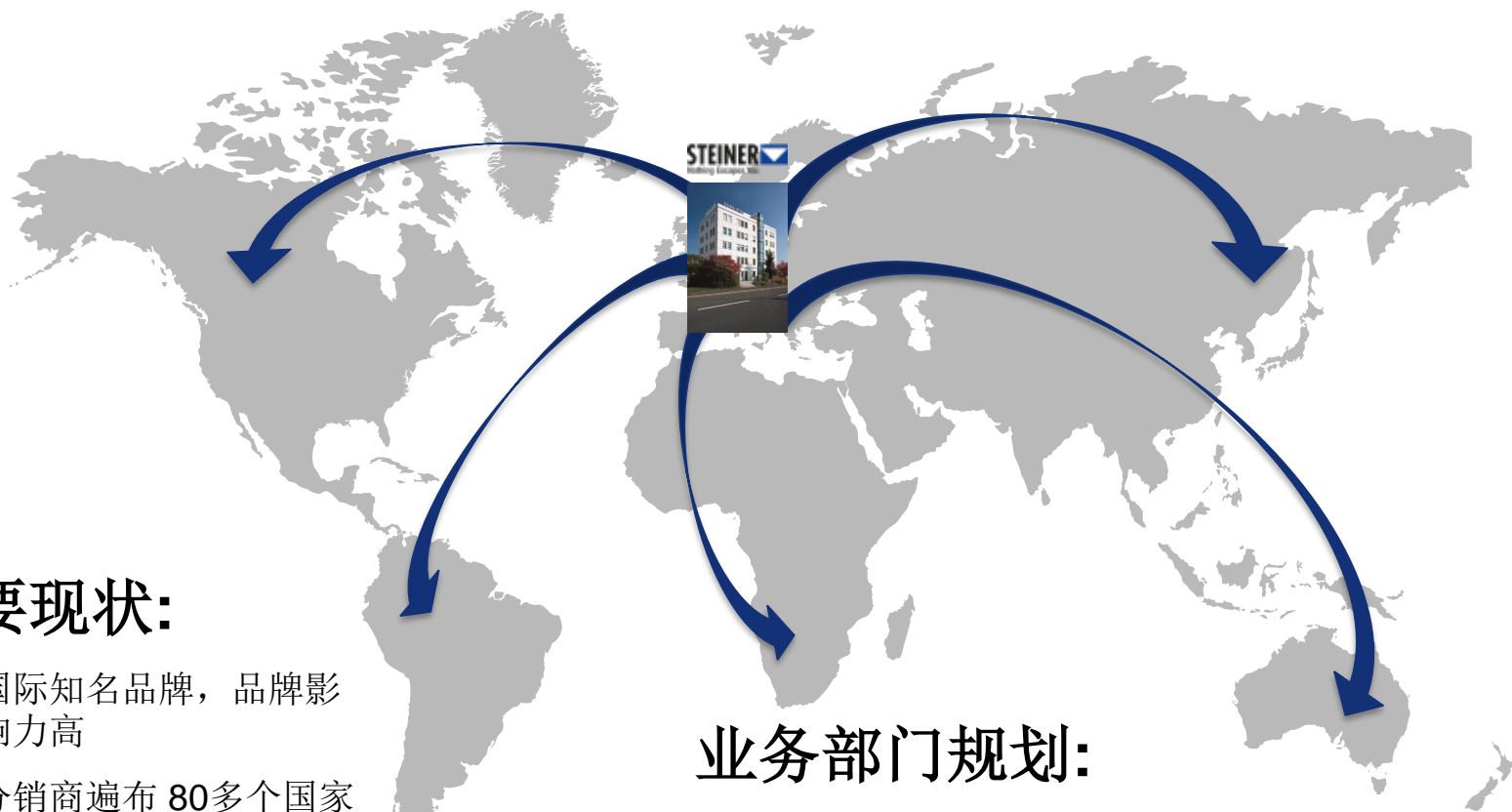
最新的激光过滤保护镀膜和光学技术

研发最高透光率的夜鹰系列狩猎用产品

加入伯莱特集团

制造视得乐首台激光测距望远镜

收购美国传感科技系统和衍射公司STS/Diffraction



主要现状:

- 国际知名品牌，品牌影响力高
- 分销商遍布 80多个国家
- 出口额 > 80%

业务部门规划:

- 军警及执法机构业务部
- 出口部
- 集团业务部

产品框架要点

- 致力于高潜力的细分市场：狩猎、航海、户外和军警
- 产品根据这些主要领域的特定使用需求来进行针对性的设计和研发
- 聚焦畅销规格和型号
- 产品分两个等级：
 - 专家级: 高品质精致望远镜，30年质量保用
 - 专业级: 视得乐入门级产品，同等价位比较性价比更高，10年质量保用
- 覆盖市场上大部分价格区间
- 易操作易掌握



特有的两种调焦方式

70
YEARS
1947-2017

STEINER
Nothing Escapes You

免调焦 (Sports-Auto-Focus)

- 免调焦设计使得操作非常舒适
- 只需首次使用时校正各个目镜的屈光度，同一用户可以一直轻松使用，20米以外无需再调校
- 观察距离变化时无需频繁调焦
 - 使用方便，无需持续操作
 - 观察画面一直清晰（20米到无限远）
 - 单手也可使用
 - 更高的透光率（棱镜结构决定）

⇒ 特别适合在光线不充足时或观察移动目标时使用



快速中心调焦 (Fast-Close-Focus)

- 选择一个较远的目标，转动调焦轮使右镜筒图像达到最清晰
- 现在闭上右眼，观察同一目标，微调左目镜来设置好左眼屈光度
- 现在已做好基本设置。在观察时根据距离请再转动调焦轮调焦即可
 - 小巧，外观设计时尚
 - 重量相对较轻
 - 可观察较近目标的细节（视得乐快近中心调焦望远镜最近距离多为2米）

⇒ 特别适合观察近距离物体的细节，体积小轻量



卓越光学性能

70
YEARS
1947-2017

STEINER
Nothing Escapes You

镀膜光学技术:

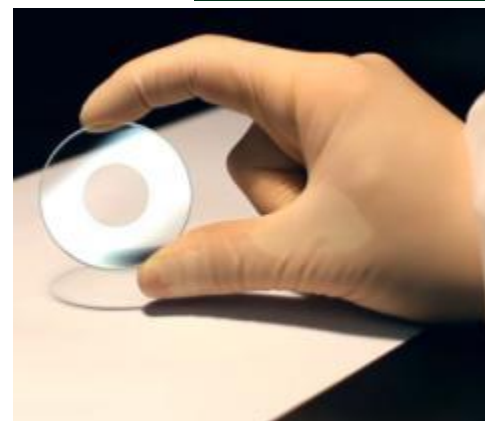
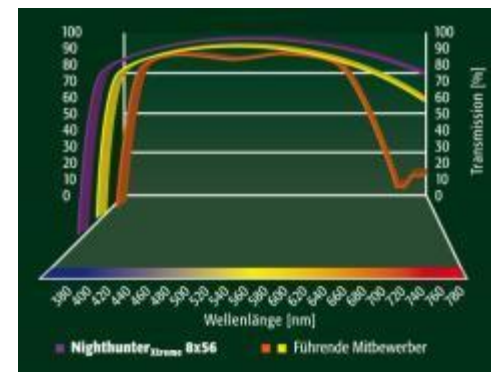
- 视得乐镀膜技术，使透光率高达 96% 以上
- 当光线较暗，可以得到更多的观察时间

更高的标准

- 只选用更高品质的玻璃原材
- 更小的生产误差，确保精密
- 始终如一严格要求的品质检查
- 严格的出厂检查

纳米镜头保护

- 防水、防尘、防油污
- 确保图像始终清晰





马克罗龙壳体

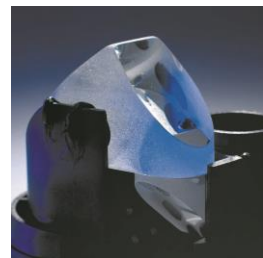
- 纤维增强聚碳酸酯- 不仅有弹性而且坚不可摧，确保移动部件的高精度
- 极端严酷环境下也可使用
- 重量非常轻

悬浮棱镜系统

- 棱镜通过一种特殊胶来固定
- 没有用螺丝固定，棱镜不易受损坏
- 可吸震、减震

NBR长寿命外胶皮

- 防滑设计 - 可单手操作
- 防油、防酸、防海水或汗液侵蚀
- 耐高温



100% 耐温性

70
YEARS
1947-2017

STEINER
Nothing Escapes You

氮压防水

- 视得乐发明了氮压防水技术
- 现已成为高品质望远镜的衡量标准

双阀双向控制系统

- 已申请专利保护的双阀充氮技术
- 唯一可给予您100%保证的系统:
 - 内部加压氮气高度密封
 - 水、灰尘等不会进入望远镜内部

优点

- 从不雾化 (温度范围-40 至 +80度)
- 完美密封性: 湿气、灰尘及油污等不会渗入光学部件
- 易清洁(因为望远镜密封防水)
- 易保养



快挂背带系统

- 方便的背带系统
- 快速简单而且安全
- 视得乐专利技术

定制眼杯系统

- 可折叠硅胶眼杯：保罗棱镜望远镜
- 旋升式硅胶眼杯：屋脊棱镜望远镜
- 适合所有用户的解决方案
- 亲肤硅胶材料
- 专利设计的侧光防护设计
 - 防止侧光干扰
 - 保护眼睛，不受天气状况影响
 - 观察时图像更清晰
- 所有必需配件齐全
(望远镜包、背带、保护盖及清洁布)



视得乐望远镜:国内典型应用

- **电力系统: 国网/南网线路巡检;**
- **林业系统: 野保/病虫害;**
- **航海: 航道局/海事局/海洋研究所/海警/远洋运输/打捞救助/引航站;**
- **公检法: 反恐处突装备/安保用途/边防等;**
- **应急管理: 消防总队水域救援/山岳救援/森林防火/防汛救灾;**
- **轨道交通: 轨道管理局/铁路局巡线;**
- **电信运营商: 移动/铁通/电信/铁塔;**
- **能源: 石油天然气管道/风电管理;**
- **环境保护: 环保监察;**

视得乐望远镜:国外典型军用案例



Picture: Andrew Linnett, Crown copyright, UK GOV

Five-day search for Marine missing at sea from USS Essex ends without success



Maj. Gen Jansson, Warren Air Force Base, US Army



Marine Corps Cpl. Mark Mendez, assigned to 1st Anglico Detachment, stands lookout watch aboard Wasp-class amphibious assault ship USS Essex (LHD 2) during search and rescue operations for a missing Marine assigned to the 13th Marine Expeditionary Unit on Aug. 11, 2016 in the Surigao Strait.
CHANDLER HARRELUU.S. NAVY



各国领导人

