



NDiS 161

## 应用案例

# 新汉数字标牌在意大利海军的应用

新汉的高性能 数字标牌播放器 NDiS 161 已经应用在意大利海军。NDiS 161, 和意大利 Aitek 公司开发的数字娱乐平台共同工作, 集成作为一个信息娱乐解决方案。该平台为用户提供了 IPTV 访问以及作为信息更新和公告。因此, NDiS 161 使意大利海军人员可以拥有轻松度假时间, 同时能够接收来自海军控制中心的重要通知。

## 传播快乐到世界的每一个角落

NDiS 161 是专为大尺寸屏幕而设计, 采用功能强劲的 Intel® Core™ 2 Duo 处理器和 945GME Express 芯片组, 可以通过 2 个 DVI-D 接口支持 2 个独立的达 1080p 的全高清显示。NDiS 161 还可通过选配 TV 协调器卡播放流畅的直播电视节目。

在此应用中, NDiS161 配合 Aitek 的 TVIP 平台, 使系统可以通过 IP 网络接收和解码各种信号。Aitek 提供的系统, 给意大利泰科国际集团下的 ADT 公司, 不仅会带来大量实况电视和电台节目, 而且还从集群中检索数据服务器和流视频点播 (VOD), 电影和音乐到

意大利海军的 6 个新的多任务护卫舰（FREMM）。

此外，系统兼容于世界各地的 PAL, SECAM, 和 NTSC 制式的数字视频标准。给意大利海军提供电视节目，不论是否在航行。

## NDiS161 在海军船只上的应用

除了作为一个娱乐中心，NDiS 161 也被用来作为信息入口。海军控制中心的船上工作人员可以在任何时候来中断程序发布重要公告。

海军船只一般都需要在海上呆几周甚至几个月，因此，至关重要的是船上的任何硬件平台都必须超级稳定可靠。为此，NDiS 161 是基于坚固的无风扇设计，消除了系统故障和维护成本。

NDiS 161 功能强劲的信息娱乐系统作为提高意大利海军士气的设备，帮助船员们克服船上的单调生活。



## ◀ NDiS 161

Fanless Embedded Computer Powered by  
Intel® Core™ 2 Duo/Core™ Duo/Celeron® M

## About NEXCOM

NEXCOM International Co., LTD., an ISO-9001-certified company and a member of PICMG, PCI-SIG, and the Intel® Embedded Alliance, is at the forefront of the competition by offering OEM, ODM and OBM designs for products such as innovative blade servers; network security appliances; industrial and embedded PC products such as single board computers, embedded boards and systems; CompactPCI CPU boards; industrial-grade server boards; and customized platforms. Established in 1992, NEXCOM has since won several patents, awards, certifications for its high-quality products and service that meet international standards and worldwide customers' requirements. To serve its worldwide customers well, NEXCOM, headquartered in Taipei, Taiwan, has set up seven subsidiaries in the United States, the United Kingdom, France, Italy, Germany, China, Japan as well as distributors in the other parts of the world.