

光存储 云唤维公司 光存储技术

产品名称	光存储 云唤维公司 光存储技术
公司名称	北京云唤维科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区北清路中关村壹号A3座15层
联系电话	13601217123 13601217123

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：北京云唤维科技有限公司

我们产品的核心竞争力

- 1、完全自主知识产权，目前已申请专利200多项，授权专利已达90多项，形成完整的知识产权保护体系和技术壁垒；
- 2、独创的转笼型光盘存储阵列结构，突破国外技术封实现国产化，结构简单、效率较高、故障率低；
- 3、断点续刻，光存储技术，支持未刻满的光盘接着刻录，不浪费光盘的空间（竞品都不支持此功能）；
- 4、读写速度快，读写速度达480M/秒，配置同等数量光驱业界速度很快的；
- 5、冗余性强，除支持RAID(0/5/6)，光驱还支持1组热备份和2组冷备份的冗余结构；
- 6、兼容性好，支持国际标准，兼容多种容量的光盘，光存储，平台可对接多种存储协议和存储类型；

针对用户的应用系统可以做定制化开发，国外品牌的技术比较封闭，基本上不支持定制化开发或支持少量的定制开发；

以上就是为大家介绍的全部内容，希望对大家有所帮助。如果您想要了解更多光存储的知识，欢迎拨打图片上的热线联系我们。

光存储行业背景

光存储是国家战略性新兴产业重点产品，移动互联网、大数据、云计算、人工智能、物联网等新一代信息技术产业的基础设施，国家信息安全自主可控的重要领域，受到国家政策的大力支持。

2015年以来，国家及地方政府相续发布的本行业产业政策，成为促进本行业从导入期进入到发展期的重要驱动力，推动了光存储技术的发展与应用，同时国家持续鼓励并推进大数据、绿色数据中心、信息化及信息安全的建设发展，为扩大光存储下游市场需求提供驱动力。

光存储起步发展于消费级市场，伴随全球迎来海量数据时代，光存储凭借长期、安全、低成本、绿色节能等性能优势，在企业级存储应用领域被重新赋能，成为光磁电混合存储架构的存储技术基础之一，行业发展从衰败的消费级市场向新兴发展的企业级市场转移，迈入新的产业发展周期，应用服务不断创新，市场需求空间较消费级出现倍数级增长，成为支持海量数据存储，保障国家信息安全的核心底层存储技术之一。同时，新的产业发展周期也孕育出新的技术发展需求，以企业级市场需求为导向，蓝光数据存储系统依托的底层光存储介质下一代全息存储介质技术开始由科学研究转入产业化应用研究，迈入新的技术发展周期。

云唤维——专业供应光存储，我们公司坚持用户为上帝，光存储技术，想用户之所想，急用户之所急，以诚为本，讲求信誉，以产品求发展，以质量求生存，我们热诚地欢迎各位同仁合作共创辉煌。

光存储技术展望

接下来看一下光存储技术展望，其中有一个全息技术的维度，就是说，从蓝光到全息。首代光盘介质是CVD光盘，第二代DVD光盘，第三代蓝光光盘，技术规格和技术标准都是日本欧洲企业主导的，一直紫晶存储在国内推动光存储顶层技术，参与了各项国家各项光盘的标准的制定。今年紫晶参与了另外一个存储项目，就是全息光盘研发，单张光盘获得了1.5TB的容量。这个是我们目前同轴全息技术的原理图。全息技术通常从三个维度增加我们记录的容量，一个就是位移复用，第二个交叉复用，第三个角度复用，前面所说的1.5TB单张光盘技术只使用位移复用取得的成果，这是全球最接近商业化的全息光盘技术。

光存储-云唤维公司-光存储技术由北京云唤维科技有限公司提供。北京云唤维科技有限公司（www.yhwc.com.cn）有实力，信誉好，在北京 海淀区 的磁盘等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进云唤维和您携手步入辉煌，共创美好未来！

