

<<数字电视知多少>>

图书基本信息

书名：<<数字电视知多少>>

13位ISBN编号：9787118052466

10位ISBN编号：7118052469

出版时间：2007-8

出版时间：国防工业出版社（图书发行部）（新时代出版社）

作者：刘畅

页数：214

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<数字电视知多少>>

内容概要

本书全面、系统地介绍了有关数字电视和数字机顶盒的基本常识，以及选购、使用等入门知识，为数字电视时代的到来鸣锣开道。

鉴于数字电视技术专业性强特点，本书侧重实用技术的介绍，突出通俗性与知识性，尽量减少冗繁的原理推导，通过数百多条问答的形式，以宽阔的视野触及到了数字电视的各个层面。

本书适合广大视听爱好者、电视传媒相关人士以及希望了解数字电视知识的读者阅读。

<<数字电视知多少>>

书籍目录

第1章 广义数字电视 1.什么是数字电视？

- 2.数字电视与模拟电视相比有哪些优点？
- 3.数字电视是怎样发展起来的？
- 4.数字电视都能提供哪些服务？
- 5.为什么说广播电视数字化是一场革命？
- 6.我国数字电视的现状如何？
- 7.我国有线电视向数字化过渡时间是怎样安排的？
- 8.数字电视的基本原理是什么？
- 9.数字电视是如何分类的？
- 10.世界上数字电视标准分为哪三种？
- 11.数字电视广播的主要流程有哪些？
- 12.数字电视是怎样传输的？
- 13.数字电视基本系统是由什么组成的？
- 14.信源编码部分是由什么组成的？
- 15.数字电视采用了哪些信源编解码技术？
- 16.信道传输部分是由什么组成的？

第2章 数字电视的接收 1.如何接收数字电视？

- 2.什么是数字电视机？
- 3.什么是数字电视机顶盒？
- 4.数字机顶盒关键技术有哪些？
- 5.数字机顶盒原理是什么？
- 6.数字机顶盒与计算机在本质结构上有什么区别？
- 7.数字机顶盒包含哪几层？
- 8.机顶盒的硬件是由什么构成的？
- 9.机顶盒的软件系统是由什么组成的？
- 10.什么是机顶盒的中间件？
- 11.机顶盒的中间件有什么用途？
- 12.中间件产品都有哪些？
- 13.数字机顶盒有什么功能？
- 14.数字机顶盒有几种类型？
- 15.基本型机顶盒有什么功能？
- 16.增强型机顶盒有什么功能？
- 17.高级型机顶盒有什么功能？
- 18.什么是DVB和IP合二为一的机顶盒？
- 19.什么是双模机顶盒？
- 20.什么是PVR数字机顶盒？
- 21.什么是双解码机顶盒？
- 22.什么是上网机顶盒？
- 23.什么是卫星数字电视机顶盒(DVB-S)？
- 24.什么是地面数字电视机顶盒(DVB-T)？
- 25.什么是有线数字电视机顶盒(DVB-C)？
- 26.什么是数字电视一体机？
- 27.什么是电视机与智能卡分离？
- 28.数字电视机顶盒的发展趋势怎样？

第3章 有线数字电视 3.1 有线数字电视(CATV)的系统模式 1.有线数字电视有哪些优点？

<<数字电视知多少>>

2.有线数字电视广播系统平台是由什么构成的？

3.有线数字电视的前端系统是由什么组成的？

4.有线数字电视机顶盒的逻辑结构如何？

5.有线数字电视机顶盒主要功能有哪些？

6.什么是光纤同轴电缆混合网传输模式？

7.开展数字电视业务对网络有什么新的要求？

8.开展数字电视业务对网络进行哪些调试？

9.什么是有线数字电视用户终端？

10.什么是有线电视视频点播系统的结构模式？

11.为什么说国内的有线数字电视广播前景广阔？

.....第4章 卫星数字电视第5章 地面数字电视第6章 网络数字电视第7章 数字电视主要应用第8章 数字电视新产品第9章 数字电视机及终端设备的选购与使用

<<数字电视知多少>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>