

FireWire 相机

不同视频模式对带宽的要求

由"IDC 1394-based Digital Camera Specification" ([DCAM / IDC](#))定义的不同视频模式对带宽有着不同的要求，见下表。所列值均基于400兆比特/秒的连接速率且经过四舍五入近似计算。

视频模式	比特/像素	60 帧每秒	30 帧每秒	15 帧每秒	7.5 帧每秒	3.75 帧每秒	1.875 帧每秒
640 x 480 Y800	8	64%	32%	16%	8%	4%	
640 x 480 Y411	12		48%	24%	12%	6%	
640 x 480 UYVY	16		64%	32%	16%	8%	
1024 x 768 Y800	8		77%	39%	20%	10%	5%
1024 x 768 UYVY	16			77%	39%	20%	10%
1280 x 960 Y800	8			64%	32%	16%	8%
1280 x 960 UYVY	16				64%	32%	16%



欧洲总部

The Imaging Source Europe GmbH
Sommerstrasse 36, D-28215 Bremen,
Germany
support@eu.theimagingsource.com
电话: +49 421 33591-0

美国分公司

The Imaging Source, LLC
7257 Pineville-Matthews Road, Charlotte, NC
28226 USA
support@us.theimagingsource.com
电话: +1 704-370-0110 USA
免费电话: +1 877-462-4772 USA

亚太分公司

德商映美精有限公司
台北市内湖区洲子街58号6楼
邮编: 114
台湾

本文中的所有产品和公司之名称都有可能其所有者的已公证过的商标和商业名称。

映美精欧洲股份有限公司不能也不为本文中的任何信息承担任何责任和义务。在本文中出现的源代码只用于教育指导目的。映美精不对任何由于使用本文或其中源代码所产生的任何后果承担责任。

映美精公司保留未经提前通知而随时修改规格、功能及设计的权利。

最近更新: 2006年7月

Copyright © 2005 The Imaging Source Europe GmbH
保留所有版权。再版及部分再版需获得映美精欧洲有限公司之许可。

所有的重量和尺寸均为近似值。