

标识号	17002085MM0301CRT30
总页数	共 6 页

软件测试报告

SOFTWARE TESTING REPORT

产品名称：云英谷 RWGWBW 子像素渲染算法软件

版本号：V4.0

产品类型：应用软件-行业管理软件

软件类别：非嵌入式软件

测试类别：软件产品登记测试

委托单位：深圳云英谷科技有限公司

中国赛宝实验室

声 明

1. 报告无评测单位报告专用章（05）无效。
2. 报告无测试、审核、批准人签名或签章无效。
3. 报告涂改无效。
4. 本报告未经允许不得部分复制。
5. 本测试报告只对送测产品版本有效。
6. 本报告仅适用于软件产品登记。

地 址： 广东省广州市天河区东莞庄路 110 号
通信地址： 广州市 1501 信箱 03 号分箱软件评测中心
邮政编号： 510610
联系电话： 020-87237055, 87237465
投诉电话： 020-87237055, 87237465, 87236789
传 真： 020-87237466
网 址： <http://www.scstlab.com>
E - mail: stl@ceprei.com stl@scstlab.com

测试报告

产品名称	云英谷 RWGWBW 子像素渲染算法软件	产品版本	V4.0
委托单位	深圳云英谷科技有限公司		
联系地址/ 邮编	深圳市南山区科技路 11 号桑达 2 号厂房 309 室/518057		
开发单位	深圳云英谷科技有限公司		
开发平台	Windows	开发语言	C++
检测地点	深圳市南山区科技路 11 号桑达 2 号厂房 309 室		
送样日期	2017/3/16	检测日期	2017/3/16 至 2017/3/16
样品清单:	<p>1、云英谷 RWGWBW 子像素渲染算法软件（一套）；</p> <p>2、用户手册电子版（一份）。</p>		
测试依据	GB/T 25000.51-2010:《软件工程 软件产品质量要求与评价（SQuaRE） 商业现货（COTS）软件产品的质量要求和测试细则》		
测试结论	<p>本次测试对云英谷 RWGWBW 子像素渲染算法软件的功能性、安全可靠 性、易用性、易安装性、适应性进行了测试，并对其进行病毒检查及本地化、 用户文档审查。</p> <p>测试结果：</p> <p style="text-align: center;"><input checked="" type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过</p> <p style="text-align: right;">中国赛宝实验室 (公章) 2017 年 3 月 18 日</p>		
测 试		日 期	
审 核		日 期	

批 准		职 务	部 长	日 期	
<p>一、样品描述：</p> <p>该软件运行于 Windows 平台上，使用 C++ 语言开发，应用于液晶显示领域，具有调节选项、执行处理等功能。</p> <p>该软件类别为非嵌入式软件，产品类型为应用软件-行业管理软件，无可选模块。</p>					
<p>二、测试环境描述：</p> <p>I、软硬件环境：</p>					
编号	硬 件 环 境		软 件 环 境		
	名称/型号	配置（CPU/内存/硬盘）			
i	便携式计算机/MSI GTT26QF	CPU 主频：2.6GHz*8 内存：8GB 硬盘：1TB	1、Windows 7 旗舰版/软件运行平台操作系统。		
II、网络环境：无特殊要求。					
III、物理环境：无特殊要求。					
<p>三、测试结果：</p>					
序号	测试项目	测试 结果 说明			测试结果
1 用户文档					
1.1	完整性	用户文档说明了软件产品的功能以及在程序中用户可以调用的功能。			通过
1.2	正确性	用户文档中描述的信息都正确，没有歧义和错误的表达。			通过
1.3	一致性	用户文档自身内容或相互之间没有矛盾，每个术语的含义在文档中可保持一致。			通过
1.4	易理解性	用户文档对正常执行工作任务的一般用户易于理解，能使用适当的术语及一定量的图形表示来表达。			通过
1.5	易浏览性	每个文档都有详细的目录表。			通过
2 病毒检查					

2.1	病毒检查	使用_腾讯电脑管家_杀毒软件,病毒库为_11.7.17805.233_,于_2017年3月16_日进行病毒检查,检查结果表明软件本身不包含病毒。	通过
3 功能性			
3.1	调节选项		
3.1.1	白色比例系数调节	调节图片处理时的白色比例参数。	通过
3.1.2	分辨率选择	选择输入图片的分辨率。	通过
3.2	执行处理	选择输入图片进行专门的处理使之转化为适用于RWGWBW透明屏的图片。	通过
4 安全、可靠性			
4.1	容错性	软件具有基本的数据容错能力。	通过
4.2	稳定性	在软件功能抽查测试过程中未发现死机或异常退出现象。	通过
5 易用性			
5.1	易理解性	程序的消息和结果易于理解,出错信息可提供相应差错产生的原因。	通过
5.2	易操作性	软件操作较为容易。	通过
6 易安装性			
6.1	安装	安装符合习惯,能成功安装。	通过
6.2	卸载	卸载符合习惯,能成功卸载。	通过
7 适应性		在满足用户文档要求的主要系统环境下能够正确安装和运行。	通过
8 本地化			
8.1	界面中文符合性	软件界面使用统一规范的简体中文。	通过
8.2	软件提示中文符合性	软件提示使用统一规范的简体中文。	通过

8.3	产品说明本地化	产品用户文档说明书使用简体中文。	通过
8.4	支持中文	可以在中文操作系统上运行, 支持中文输入和输出。	通过
