



PORSCHE

VH005

系统测试操作说明

用户文档

核心文档

© Dr. Ing. h.c.F. Porsche AG. 法律声明。

Porsche 保留本文档的所有权利。只有经过 Porsche 书面授权，才能翻印或透露给第三方。对于本文档的错误或遗漏之处及由此引起的任何损失，Porsche 不承担任何责任。

目录

1 简介	3
1.1 定义及目的	3
1.2 概述	3
1.3 文档布局	3
2 应用程序的操作	4
2.1 简介	4
2.2 系统测试	4
2.2.1 步骤 1	4
2.2.2 步骤 2	7

1 简介

1.1 定义及目的

用户文档的目标读者是信息系统的最终用户，它包含正确操作此系统以及在出现任何问题时正确应对所需的所有信息。

本文档有两个中心目标：

1. 对于毫无该系统使用经验的最终用户，用户文档可起到介绍性的辅助作用，藉此最终用户可以系统地熟悉这一“新”系统。
2. 对于有经验的最终用户，用户文档可以作为详细问题的参考书。

1.2 概述

1.3 文档布局

第 2 章介绍如何使用应用程序。

第 3 章探讨如何纠正错误。


2 应用程序的操作

2.1 简介

使用系统测试可在 PIWIS 检测仪上执行可配置的系统测试。

2.2 系统测试

2.2.1 步骤 1

		完成
启动系统测试		<input type="checkbox"/>
	<p>打开检测仪授权，方法如下：单击</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ “SETTINGS” (设置) ▶ “System test” (系统测试) 	

 DVD 更新 联机更新 远程访问 日期/时间 防病毒程序 系统测试	<table border="1"><tr><td>信息</td><td>设置</td></tr><tr><td>数据管理</td><td>工具</td></tr></table> <h3>PIWIS 工具</h3> <table><tr><td>DVD 更新:</td><td>使用 DVD 进行软件更新</td></tr><tr><td>联机更新:</td><td>使用网络连接进行软件更新</td></tr><tr><td>远程访问:</td><td>开始访问远程支持</td></tr><tr><td>日期/时间:</td><td>日期和时间设置</td></tr><tr><td>防病毒程序:</td><td>启动病毒扫描程序</td></tr></table>	信息	设置	数据管理	工具	DVD 更新:	使用 DVD 进行软件更新	联机更新:	使用网络连接进行软件更新	远程访问:	开始访问远程支持	日期/时间:	日期和时间设置	防病毒程序:	启动病毒扫描程序	<p>或</p> <ul style="list-style-type: none">▶ “Global centre” (全局中心) – “Tools” (工具)▶ “System test” (系统测试)
信息	设置															
数据管理	工具															
DVD 更新:	使用 DVD 进行软件更新															
联机更新:	使用网络连接进行软件更新															
远程访问:	开始访问远程支持															
日期/时间:	日期和时间设置															
防病毒程序:	启动病毒扫描程序															
<h2>系统自诊断</h2> <p>模式</p> <p><input checked="" type="radio"/> 执行自诊断 <input type="radio"/> 显示结果</p> <p>测试选项</p> <p>系统自诊断</p> <p>模式</p> <p><input checked="" type="radio"/> 执行自诊断 <input type="radio"/> 显示结果</p> <p>测试选项</p> <p>标记全部 删除所有标记</p> <table><tr><td><input checked="" type="checkbox"/> Windows 自诊断</td><td><input type="checkbox"/> VCI 自诊断</td></tr><tr><td><input type="checkbox"/> 硬盘驱动器修复</td><td><input type="checkbox"/> 测量仪器自诊断</td></tr><tr><td><input checked="" type="checkbox"/> 硬盘驱动器诊断 (SMART)</td><td></td></tr></table> <p>状态</p> <p>已执行系统自诊断。</p> <p>显示结果 开始 取消</p> <p>关闭</p>		<input checked="" type="checkbox"/> Windows 自诊断	<input type="checkbox"/> VCI 自诊断	<input type="checkbox"/> 硬盘驱动器修复	<input type="checkbox"/> 测量仪器自诊断	<input checked="" type="checkbox"/> 硬盘驱动器诊断 (SMART)		<p>选择“Run self-diagnosis” (运行自诊断)。</p> <p>选择要执行的系统测试。</p> <p>注释：如果选择硬盘驱动器自诊断，则必须重新启动检测仪。</p> <p>单击“Start” (开始)</p>								
<input checked="" type="checkbox"/> Windows 自诊断	<input type="checkbox"/> VCI 自诊断															
<input type="checkbox"/> 硬盘驱动器修复	<input type="checkbox"/> 测量仪器自诊断															
<input checked="" type="checkbox"/> 硬盘驱动器诊断 (SMART)																

<p>系统自诊断</p> <p>模式</p> <p><input checked="" type="radio"/> 执行自诊断 <input type="radio"/> 显示结果</p> <p>测试选项</p> <p>标记全部 删除所有标记</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Windows 自诊断 <input type="checkbox"/> VCI 自诊断 <input type="checkbox"/> 硬盘驱动器修复 <input type="checkbox"/> 测量仪器自诊断 <input checked="" type="checkbox"/> 硬盘驱动器诊断 (SMART)</p> <p>状态</p> <p>Windows 自诊断</p> <p>Windows 自诊断: ✓ 网络自诊断: ✓ 硬盘驱动器自诊断:</p> <p>显示结果 开始 取消</p> <p>关闭</p>	<p>此时将执行系统测试。</p> <p>注释：可通过单击“Cancel”（取消）停止系统测试。</p>
	<p>如果显示左侧的窗口，则表示系统测试已停止。</p>

若要显示结果，请继续执行**步骤 2**。

2.2.2 步骤 2

	完成																														
<p>显示系统测试的结果</p> <p>系统自诊断</p> <p>模式</p> <p><input type="radio"/> 执行自诊断 <input checked="" type="radio"/> 显示结果</p> <p>测试选项</p> <p>标记全部 删除所有标记</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Windows 自诊断 <input type="checkbox"/> VCI 自诊断</p> <p><input type="checkbox"/> 硬盘驱动器修复 <input type="checkbox"/> 测量仪器自诊断</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 硬盘驱动器诊断 (SMART)</p> <p>状态</p> <p>已执行系统自诊断。</p> <p><input checked="" type="button" value="显示结果"/> <input type="button" value="开始"/> <input type="button" value="取消"/></p>	<p><input type="checkbox"/></p> <p>选择“Display results”（显示结果），然后单击“Display results”（显示结果）</p>																														
<p>自诊断结果</p> <p>Windows 网络 硬盘驱动器 硬盘修复 SMART 通信模块 测量仪器</p> <p>Log Data from Windows - diagnostics</p> <p>Log created - 6/4/2009 11:41</p> <p>Hardware installation used = 0</p> <p>System Information report written at: 04/06/09 11:41:32 System Name: PT2G-09033117 [System Summary]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Item</th> <th>Value</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OS Name</td> <td>Microsoft Windows XP Professional</td> </tr> <tr> <td>Version</td> <td>5.1.2600 Service Pack 3 Build 2600</td> </tr> <tr> <td>OS Manufacturer</td> <td>Microsoft Corporation</td> </tr> <tr> <td>System Name</td> <td>PT2G-09033117</td> </tr> <tr> <td>System Manufacturer</td> <td>Panasonic Corporation</td> </tr> <tr> <td>System Model</td> <td>CF-30KTP14AW</td> </tr> <tr> <td>System Type</td> <td>X86-based PC</td> </tr> <tr> <td>Processor</td> <td>x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~1596 Mhz</td> </tr> <tr> <td>BIOS Version/Date</td> <td>American Megatrends Inc. V3.10L93, 09/01/2009</td> </tr> <tr> <td>SMBIOS Version</td> <td>2.4</td> </tr> <tr> <td>Windows Directory</td> <td>C:\windows</td> </tr> <tr> <td>System Directory</td> <td>C:\windows\system32</td> </tr> <tr> <td>Boot Device</td> <td>\Device\HarddiskVolume2</td> </tr> <tr> <td>Locale</td> <td>United Kingdom</td> </tr> </tbody> </table>	Item	Value	OS Name	Microsoft Windows XP Professional	Version	5.1.2600 Service Pack 3 Build 2600	OS Manufacturer	Microsoft Corporation	System Name	PT2G-09033117	System Manufacturer	Panasonic Corporation	System Model	CF-30KTP14AW	System Type	X86-based PC	Processor	x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~1596 Mhz	BIOS Version/Date	American Megatrends Inc. V3.10L93, 09/01/2009	SMBIOS Version	2.4	Windows Directory	C:\windows	System Directory	C:\windows\system32	Boot Device	\Device\HarddiskVolume2	Locale	United Kingdom	<p>将显示左侧的窗口。</p> <p>可通过单击相应的标签来显示各个测试的结果。</p>
Item	Value																														
OS Name	Microsoft Windows XP Professional																														
Version	5.1.2600 Service Pack 3 Build 2600																														
OS Manufacturer	Microsoft Corporation																														
System Name	PT2G-09033117																														
System Manufacturer	Panasonic Corporation																														
System Model	CF-30KTP14AW																														
System Type	X86-based PC																														
Processor	x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~1596 Mhz																														
BIOS Version/Date	American Megatrends Inc. V3.10L93, 09/01/2009																														
SMBIOS Version	2.4																														
Windows Directory	C:\windows																														
System Directory	C:\windows\system32																														
Boot Device	\Device\HarddiskVolume2																														
Locale	United Kingdom																														

自诊断结果

Windows 网络 硬盘驱动器 硬盘修复 SMART 通信模块 测量仪器

Log Data from Windows - diagnostics

Log created - 6/4/2009 11:41

Hardware installation
used = 0

System Information report written at: 04/06/09 11:41:32
System Name: PT2G-09033117
[System Summary]

Item	Value
OS Name	Microsoft Windows XP Professional
Version	5.1.2600 Service Pack 3 Build 2600
OS Manufacturer	Microsoft Corporation
System Name	PT2G-09033117
System Manufacturer	Panasonic Corporation
System Model	CF-30KTP14AW
System Type	X86-based PC
Processor	x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~1596 Mhz
BIOS Version/Date	American Megatrends Inc. V3.10L93, 09/01/2009
SMBIOS Version	2.4
Windows Directory	C:\windows
System Directory	C:\windows\system32
Boot Device	\Device\HarddiskVolume2
Locale	United Kingdom

打印

返回

关闭

若要打印结果文件，请转至要在其中显示所需结果的相应标签。

单击“**Print**”
(打印)。

结果文件将在默认打印机上进行打印。

结束