



DATA VIEWER

WINDOWS 计算机

安装和设置

欢迎来到Breas公司的PC端数据查看器(以下称为“Data Viewer”)。Data Viewer兼容Z1®和Z2™ CPAP设备。
请使用以下步骤启动Data Viewer。

1

MICROSOFT.NET FRAMEWORK 4.5

检查您的电脑是否安装了Microsoft.NET Framework 4.5。
如果没有，则需要使用此链接并遵循安装说明：
<http://www.microsoft.com/en-us/download/details.aspx?id=30653>

安装DATA VIEWER

2

如果已经安装旧版本，请先卸载旧版本再安装新版本。现在可以进入下面的链接并下载Z1和Z2的Data Viewer了。
<http://shop.breas.com/documents-and-downloads/>
打开链接并选择运行，然后选择Next、Install和Finish。
现在可以使用PC端的Data Viewer了。

同步您的Z1® or Z2™

3

当你的Z1或Z2处于待机模式并打开Data Viewer时，使用附带的USB到Micro USB连接线，并将你的Z1或Z2连接到你的PC上的USB端口。在屏幕的顶部寻找并选择选项“与设备同步”。
每次有新数据时执行同步功能。Z1和Z2每晚8小时，最多可储存180个夜晚。

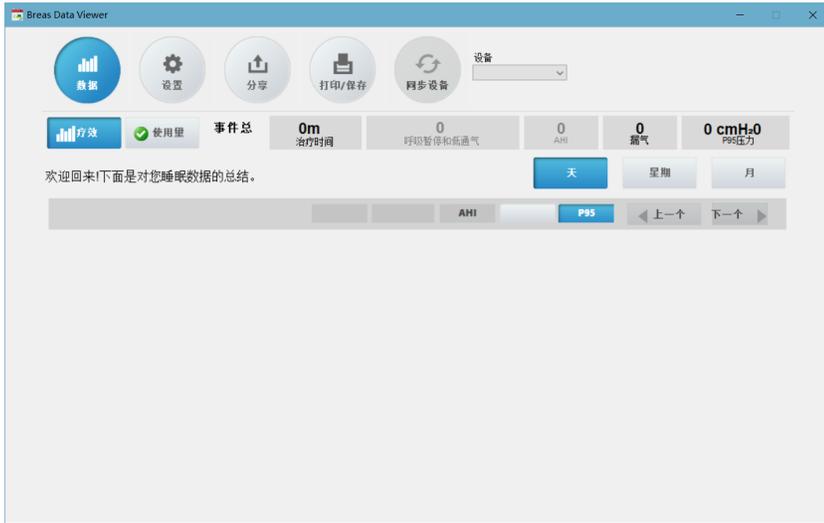
使用PC端数据查看器（DATA VIEWER）

Data Viewer为您提供使用和睡眠质量信息。使用以每节(夜间)小时表示，睡眠质量通过睡眠期间漏气的次数/持续时间、压力、呼吸暂停、低通气、AHI指数来衡量。如果您的供应商需要CPAP依从性信息来报销，可以在使用屏幕上找到。

下面的屏幕截图将指导您从这个版本的Data Viewer中获取信息。请注意，一些选项卡功能，如apnea, hypopnea和AHI仅对APAP设备有效。

数据面板

数据面板选择为您提供用于数据查看选择的主屏幕。从这里你可以选择“疗效”或“使用”，之后你可以点击日历选择“使用”的月视图或“疗效”的日、周或月视图(治疗期间泄漏的数量和持续时间)。



设置

你的Z1或Z2连接到PC，设置选择将给你的CPAP设备信息如下所示。显示“Data Viewer版本”。序列号也出现在顶部菜单的右边。



共享

共享选择允许您与个人(医生或提供者)共享您的数据, 他们的PC上也安装了Data Viewer。只需选择“分享我的数据”。如果需要查看共享数据, 选择“查看共享数据”, 选择数据文件。



要以pdf格式创建报表, 请选择“创建报表”。您可以个性化您的报告(姓名、出生日期.....)



合康报告	
BREAS	
患者信息	
姓名	Jason 名 Zhong
出生日期	1987/10/28 患者ID 1234
应用详情	
报告日期	2022/7/4 - 2022/9/25
计划每日用量	4.0 依从性目标百分比 1
总用天数	84
使用天数	12
使用天数百分比	14
依从性达标天数	3
依从性百分比	4
治疗数据	
平均压力	8.66 cmH2O
P95压力	14.0 cmH2O
漏气	3.0
阻塞性睡眠呼吸暂停总次数	80.0
AHI	2.94
治疗设置	
序列号	m280161 模式 APAP
APAP 最小压力	7 cmH2O APAP 最大压力 14 cmH2O
延迟升压时间	20 分钟 压力延迟上升阈值 4 cmH2O
CPREathc	3
使用图表	
	
	

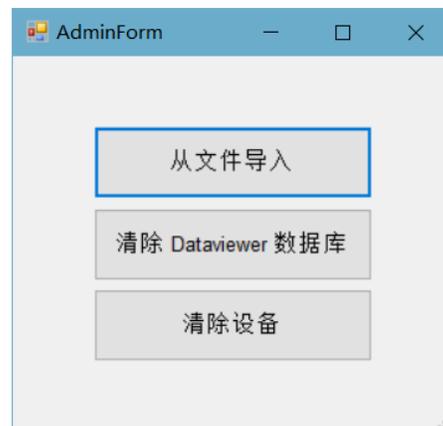
打印/保存

打印/保存选择允许您打印现有的屏幕或将屏幕保存为png文件到您的电脑。然后，您可以将该文件通过电子邮件发送给您的提供者或医师。



与设备同步

每次上传新数据时，都会选择“与设备同步”选项。确保你的Z1或Z2连接到你的电脑上的USB端口，并运行数据查看器，一个下拉框将显示同步进度。



注意:当与设备同步时，新的数据会添加到现有的数据中。按“F10”，选择“clear Dataviewer database”，清除数据查看器上的数据库。

使用数据屏幕

每天的使用情况可以通过在日历上选择想要的月份并继续到当天来查看。当你把光标放在任意条，弹出窗口将给你显示相应的一天的压力，呼吸暂停/低通气次数，AHI指数，和泄漏次数和泄漏时长。

该月的总使用量显示在右上角，在本例中，2022年9月的使用量为10%。如果您选择使用选项卡，将出现一个下拉框，显示30天的日期范围，使您符合CPAP依从性，并且这些信息可能会保存到文件，电子邮件或打印。



疗效数据屏幕

睡眠质量取决于睡眠期间是否有呼吸暂停、低通气和漏气。您可以查看泄漏历史，以按天、周或月查找泄漏模式。只需选择所需的选项卡。虽然在睡眠中有一些漏气是正常的，但最好限制这些漏气的频率和持续时间。

有问题的频繁漏气有两种情况：

1. 不合适的面罩可能会随着你睡觉时的移动而移动。一定要检查你的面罩是否合适并调整好了。
2. 张口呼吸也是与CPAP治疗相关的常见问题。如果你醒来时嘴巴或喉咙干涩，这可能是口呼吸过度的迹象。如果是这种情况，请联系您的医生或医务人员寻求解决方案。

