



STEALTHWATCH® FLOW COLLECTOR™ 5000 引擎和数据库

首次运输日期: 2015 年 1 月
 最后运输日期: 目前正在运输

此规格表包括两个用于 Stealthwatch Flow Collector 5000 的设备。（您的型号外观可能与此略有不同。）Flow Collector 5000 引擎（在本页）通过设备随附的具有 SFP+ 连接的交叉线连接到数据库（在第 3 页）。有关安装信息，请参阅《Stealthwatch 系统硬件安装指南 v6.x》。

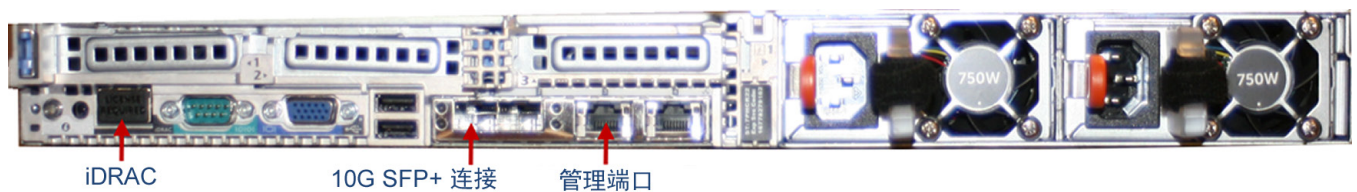
注意：您可以使用 iDRAC 端口，但 Lancope 不支持该端口。

Flow Collector 5000 引擎

正面



背面



规格

最大秒流量 (fps)	最大导出器数
240,000* fps	4000
硬件平台	第几代硬件
R620	第 12 代
机架单元（可安装）	重量
1U，利用理线架滑动就绪导轨	41 磅（18.6 千克）
- 续 -	

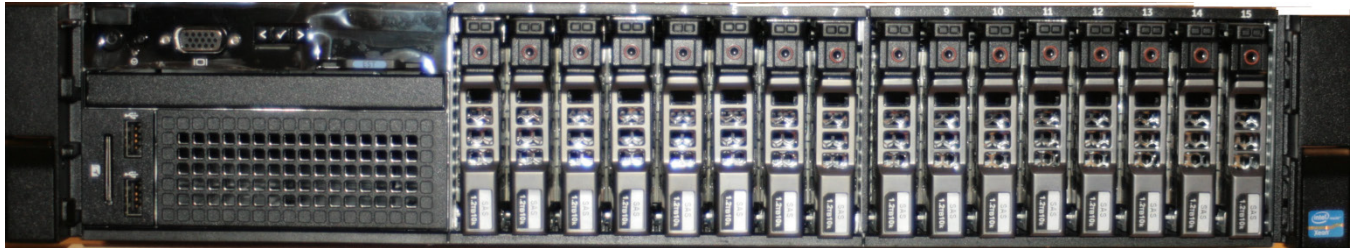
运输尺寸	运输重量
高度: 11 英寸 (27.9 厘米) 宽度: 24 英寸 (61 厘米) 深度: 36 英寸 (91.4 厘米)	65 磅 (29.5 千克)
尺寸	网络
高度: 1.68 英寸 (4.3 厘米) 宽度: 18.99 (48.2 厘米) (含机架门) 17.08 英寸 (43.4 厘米) (不含机架门) 深度: 29.25 英寸 (74.3 厘米) (含电源和挡板) 27.25 英寸 (69.2 厘米) (不含电源和挡板)	引擎到数据库交叉连接端口: 1; 10 GB SFP+ 纤维 DA 交叉连接 iDRAC 管理端口: 1; 100/1000 铜口 Stealthwatch 管理端口: 1; 100/1000 铜口
湿度 (相对)	海拔
工作: 最大湿球温度为 84.2° F (29° C) 时为 20% 至 80% (非冷凝) 存储: 最大湿球温度为 100.4° F (38° C) 时为 5% 至 95% (非冷凝)	工作: -50 英尺至 10,000 英尺 (-15.2 米至 3,048 米) 存储: -50 英尺至 35,000 英尺 (-15.20 米至 10,668 米)
功率	散热量
冗余 750 W AC, 50/60 Hz 自动量程 (100V 至 240V)	最大 2,891 BTU/小时
温度	振动
工作: 相对湿度为 10% 至 80% 时为 50° F 至 95° F (10° C 至 35° C), 最大露点为 78.8° F (26° C) 注意: 对于高于 2,952 英尺的海拔高度, 允许的最大干球温度降低为 1° F (-17° C)/550 英尺 (167 米)。 存储: -40° F 至 149° F (-40° C 至 65° C), 最大温度梯度为 68° F (20° C)/小时。	工作时最大值: 5-350 Hz 时在所有方向上为 0.26 Grms 存储时最大值: 10-500 Hz 时为 1.87 Grms, 持续 15 分钟 (测试了所有六个面)
冲击	法规
工作时最大值: 在所有工作方向上为 31G±5% 的半正弦冲击, 脉冲持续时间为 2.6 毫秒 ±10% 存储时最大值: 在所有六个面上的半正弦冲击最大值为 71G±5%, 脉冲持续时间为 2 毫秒 ±10%; 在所有六个面上的方波冲击最大值为 27G, 每秒有 235 英寸或更大的速度变化。	FCC (仅美国) A 类 DOC (加拿大) A 类 CE 标记 (EN 55022 A 类, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 60950) VCCI A 类 UL 1950 CSA 950 请获取完整列表。

* 最大 fps 可能会根据网络条件而改变。有关详细信息, 请联系 Stealthwatch 代表。

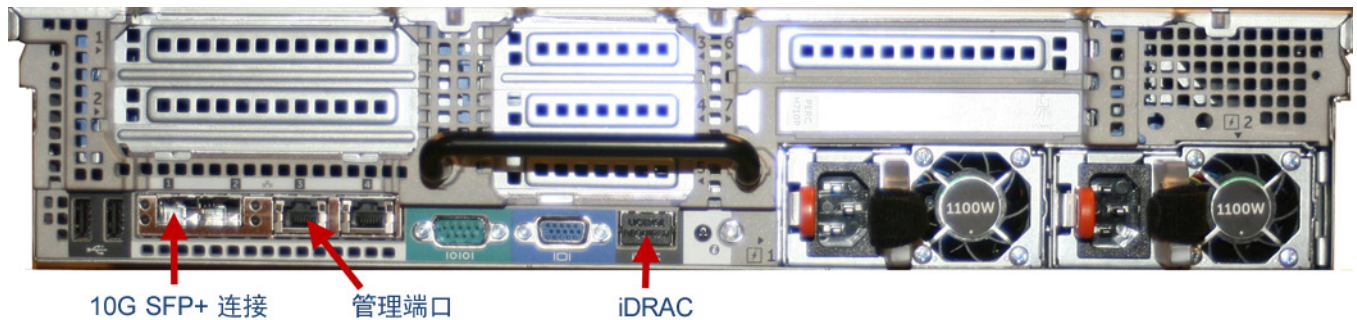
请继续访问下一页来了解 Flow Collector 5000 数据库规范。

Flow Collector 5000 数据库

正面



背面



规格

硬件平台	第几代硬件
R820	第 13 代
网络	存储
引擎到数据库交叉连接端口: 1; 10 GB SFP+ 纤维 DA 交叉连接 iDRAC 管理端口: 1; 100/1000 铜口 Stealthwatch 管理端口: 1; 100/1000 铜口	流量存储 6 TB, RAID-1/0, 冗余 可寻址存储 9.6 TB
机架单元 (可安装)	重量
2U, 可堆叠 利用理线架滑动就绪导轨	65 磅 (40.9 千克)
尺寸	功率
高度: 3.42 英寸 (8.68 厘米) 宽度: 18.99 (48.24 厘米) (含机架门) 17.08 英寸 (43.4 厘米) (不含机架门) 深度: 32.02 英寸 (81.33 厘米) (含电源和挡板) 30 英寸 (76.1 厘米) (不含电源和挡板)	冗余 750 W AC, 50/60 Hz 自动量程 (100V 至 240V)
- 续 -	

运输尺寸	运输重量
高度: 11 英寸 (27.9 厘米) 宽度: 25 英寸 (63.5 厘米) 深度: 36 英寸 (91.4 厘米)	90 磅 (29.5 千克)
温度	散热量
工作: 相对湿度为 10% 至 80% 时为 50° F 至 95° F (10° C 至 35° C) , 最大露点为 78.8° F (26° C) 注意: 对于高于 2,952 英尺的海拔高度, 允许的最大干球温度降低为 1° F (-17° C)/550 英尺 (167 米)。 存储: -40° F 至 149° F (-40° C 至 65° C) , 最大温度梯度为 68° F (20° C)/小时。	最大 2,891 BTU/小时
湿度 (相对)	海拔
工作: 最大湿球温度为 78.8° F (26° C) 时为 20% 至 85% (非冷凝) 存储: 最大湿球温度为 91° F (33° C) 时为 5% 至 95% (非冷凝)	工作: -50 英尺至 10,000 英尺 (-15.2 米至 3,048 米) 存储: -50 英尺至 39,370 英尺 (-15.20 米至 12,000 米)
振动	冲击
工作时最大值: 5-350 Hz 时在所有方向上为 0.26 Grms 存储时最大值: 10-500 Hz 时为 1.87 Grms, 持续 15 分钟 (测试了所有六个面)	工作时最大值: 在所有工作方向上为 31G ± 5% 的半正弦冲击, 脉冲持续时间为 2.6 毫秒 ± 10% 存储时最大值: 在所有六个面上的半正弦冲击最大值为 71G ± 5%, 脉冲持续时间为 2 毫秒 ± 10%; 在所有六个面上的方波冲击最大值为 27G, 每秒有 235 英寸或更大的速度变化。
合规性	
<ul style="list-style-type: none"> FCC (仅美国) A 类 DOC (加拿大) A 类 VCCI A 类 	<ul style="list-style-type: none"> UL 1950 CSA 950
	<ul style="list-style-type: none"> CE 标记 (EN 55022 A 类, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 60950) 请获取完整列表。




美洲总部
Cisco Systems, Inc.
加州圣何西

亚太地区总部
Cisco Systems (USA) Pte.Ltd.
新加坡

欧洲总部
Cisco Systems International BV
荷兰阿姆斯特丹

思科在全球设有 200 多个办事处。地址、电话号码和传真号码均列在思科网站 www.cisco.com/go/offices 中。

 思科和思科徽标是思科和/或其附属公司在美国 和其他国家或地区的商标或注册商标。有关思科商标的列表, 请访问此 URL: www.cisco.com/go/trademarks。
本文提及的第三方商标均归属其各自所有者。使用“合作伙伴”一词并不暗示思科和任何其他公司存在合伙关系。(1110R)