

TC8300

触摸式数据终端



ZEBRA

附件快速参考指南

版权

ZEBRA 和标志性的 Zebra 斑马头像是 Zebra Technologies Corporation 在全球许多司法管辖区内注册的商标。所有其他商标均为其各自所有者的财产。©2019 Zebra Technologies Corporation 和 / 或其子公司。保留所有权利。

版权和商标：有关完整的版权和商标信息，请访问 www.zebra.com/copyright。

保修：有关完整的保修信息，请访问 www.zebra.com/warranty。

最终用户许可协议：有关完整的 EULA 信息，请访问 www.zebra.com/eula。

使用条款

- 专有声明

本手册包含 Zebra Technologies Corporation 及其子公司（“Zebra Technologies”）的专有信息。本手册仅供参考，并且仅供操作和维护本手册中介绍的设备的相关方使用。未经 Zebra Technologies 的明确书面许可，不得出于任何其他目的使用、复制此类专有信息或将其披露给任何其他方。

- 产品改进

持续改进产品是 Zebra Technologies 的一项政策。所有规格和设计如有更改，恕不另行通知。

- 免责声明

Zebra Technologies 采取措施来确保其发布的工程规格和手册正确；但是，错误在所难免。Zebra Technologies 保留更正任何此类错误的权利并且免除由此产生的任何责任。

- 责任限制

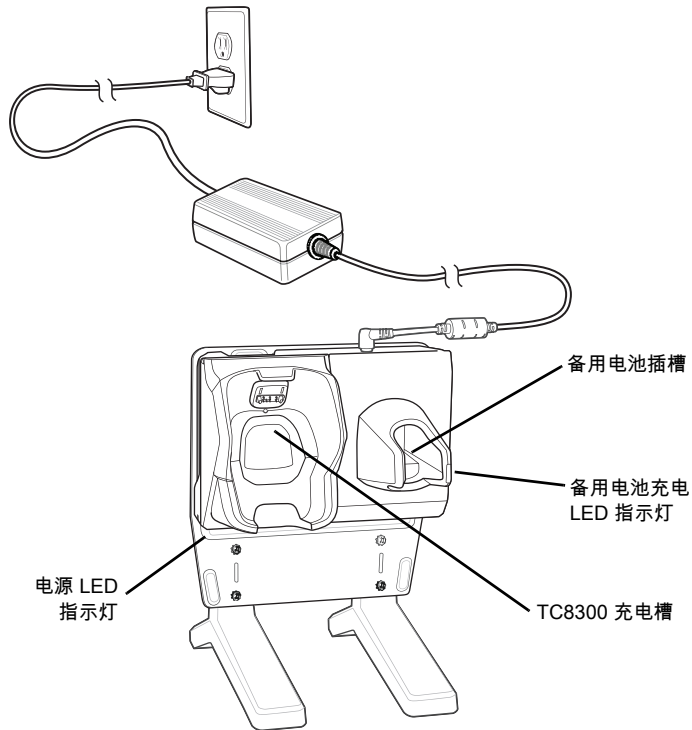
在任何情况下，Zebra Technologies 或涉及创建、生产或交付随附产品（包括硬件和软件）的任何其他人均不对因使用此类产品、使用此类产品的结果或无法使用此类产品而产生的任何损害（包括但不限于结果性损害，包括业务利润损失、业务中断或业务信息丢失）承担任何责任，即使 Zebra Technologies 已被告知存在上述损害的可能性。某些司法管辖区不允许排除或限制偶然或结果性损害，因此上述限制或排除可能并不适用于您。

SHARECRADLE-02

双槽仅充电通讯座

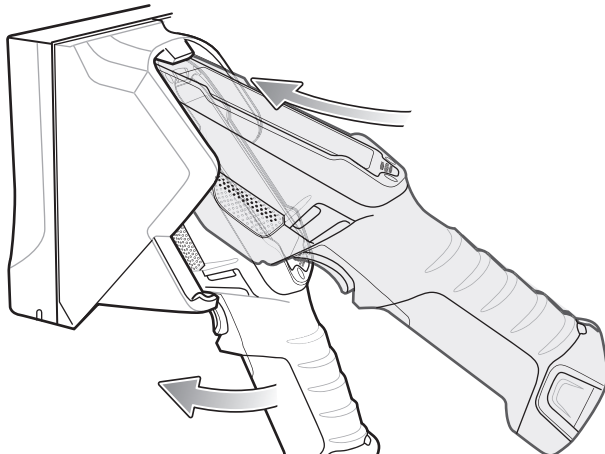
双槽仅充电通讯座：

- 提供 5 VDC（额定）电源以操作设备。
- 为备用电池充电。



为设备充电

1. 将设备插入 TC8300 充电槽。



2. 确保设备正确放好。充电 / 扫描 LED 指示灯闪烁，表示正在充电。

为备用电池充电

1. 将备用电池插入备用电池插槽中。
2. 确保电池正确放好。备用电池充电 LED 指示灯闪烁，表示正在充电。

电池充电

主电池充电

TC8300 充电 / 扫描 LED 指示灯可指示设备电池的充电状态。请参阅表 1。在室温条件下，6,700 mAh 电池从 0 充电到 90% 的电量所用时间不超过 4 小时。在室温条件下，7,000 mAh 电池从 0 充电到 90% 的电量所用时间不超过 5 小时。

备用电池充电

备用电池充电 LED 指示灯可指示备用电池充电的状态。在室温条件下，6,700 mAh 电池从 0 充电到 90% 的电量所用时间不超过 4 小时。在室温条件下，7,000 mAh 电池从 0 充电到 90% 的电量所用时间不超过 5 小时。

表 1 LED 充电指示灯

状态	指示
熄灭	设备 / 电池未充电。设备 / 电池未正确插入通讯座或未连接到电源。通讯座未通电。
琥珀色长亮	电池正在充电且性能良好。
绿色长亮	电池已充满电且性能良好。
红色快速闪烁 (每秒钟闪烁 2 次)	充电错误，例如： - 温度过低或过高。 - 充电多时仍未完成 (通常为八小时)。
红色长亮	电池正在充电或已充满，但电池有问题。

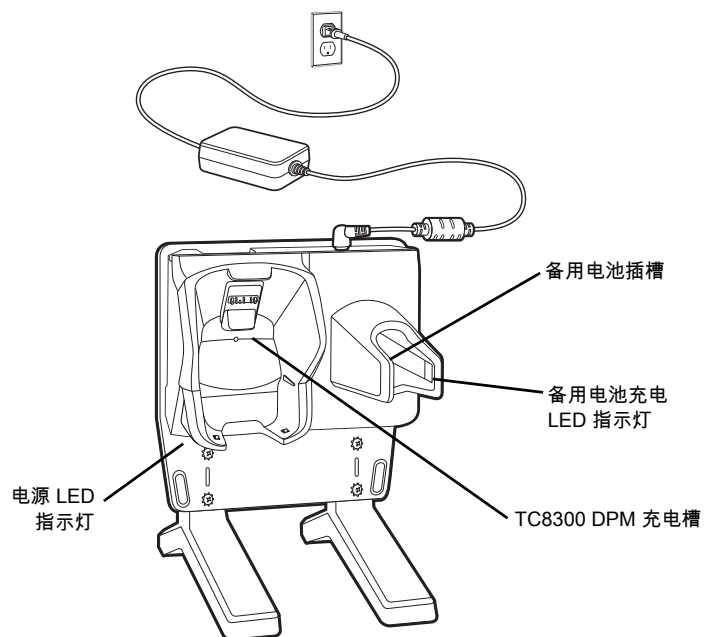
充电温度

请在 0 °C 至 40 °C (32 °F 至 104 °F) 温度范围内为电池充电。设备或通讯座始终以安全智能的方式为电池充电。在较高温度条件下 (如大约 +37 °C (+98 °F))，设备或通讯座在短期内会交替启用和禁用电池充电，以保持电池处于可接受温度范围内。当因为温度反常而禁用充电时，设备和通讯座会通过 LED 指示灯做出指示。

双槽 DPM USB 仅充电通讯座

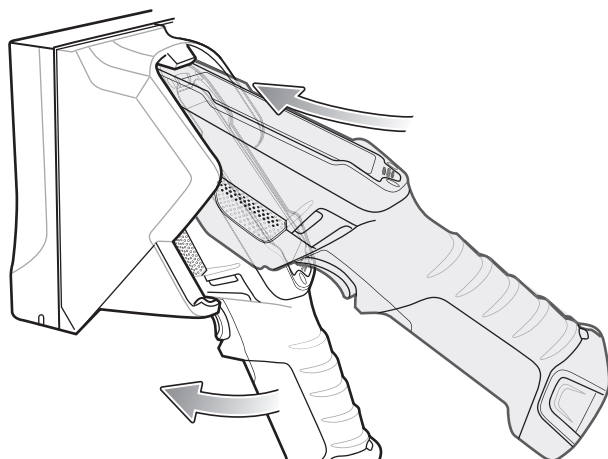
双槽 DPM USB 仅充电通讯座：

- 提供 5 VDC (额定) 电源以操作设备。
- 为备用电池充电。



为设备充电

1. 将设备插入 TC8300 充电槽。



2. 确保设备正确放好。充电 / 扫描 LED 指示灯闪烁，表示正在充电。

为备用电池充电

1. 将备用电池插入备用电池插槽中。
2. 确保电池正确放好。备用电池充电 LED 指示灯闪烁，表示正在充电。

电池充电

主电池充电

TC8300 充电 / 扫描 LED 指示灯可指示设备电池的充电状态。请参阅表 1。在室温条件下，6,700 mAh 电池从 0 充电到 90% 的电量所用时间不超过 4 小时。在室温条件下，7,000 mAh 电池从 0 充电到 90% 的电量所用时间不超过 5 小时。

备用电池充电

备用电池充电 LED 指示灯可指示备用电池充电的状态。在室温条件下，6,700 mAh 电池从 0 充电到 90% 的电量所用时间不超过 4 小时。在室温条件下，7,000 mAh 电池从 0 充电到 90% 的电量所用时间不超过 5 小时。

表 2 LED 充电指示灯

状态	指示
熄灭	设备 / 电池未充电。设备 / 电池未正确插入通讯座或未连接到电源。通讯座未通电。
琥珀色长亮	电池正在充电且性能良好。
绿色长亮	电池已充满电且性能良好。
红色快速闪烁 (每秒钟闪烁 2 次)	充电错误，例如： - 温度过低或过高。 - 充电多时仍未完成 (通常为八小时)。
红色长亮	电池正在充电或已充满，但电池有问题。

充电温度

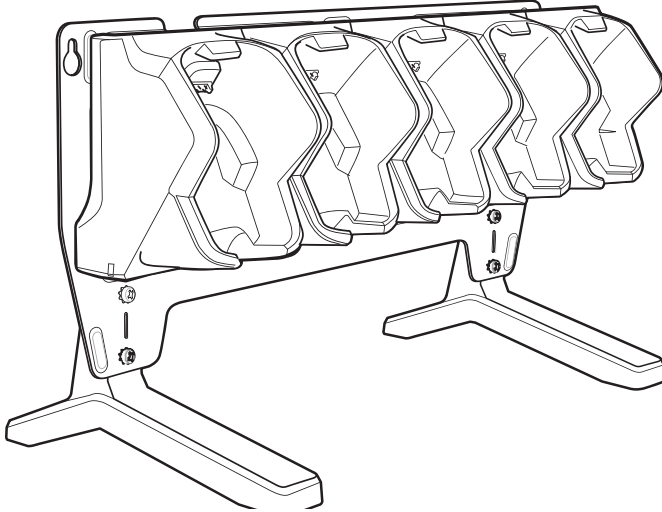
请在 0 °C 至 40 °C (32 °F 至 104 °F) 温度范围内为电池充电。设备或通讯座始终以安全智能的方式为电池充电。在较高温度条件下 (如大约 +37 °C (+98 °F))，设备或通讯座在短期内会交替启用和禁用电池充电，以保持电池处于可接受温度范围内。当因为温度反常而禁用充电时，设备和通讯座会通过 LED 指示灯做出指示。

SHARECRADLE-MC

5 槽仅充电通讯座

5 槽仅充电通讯座：

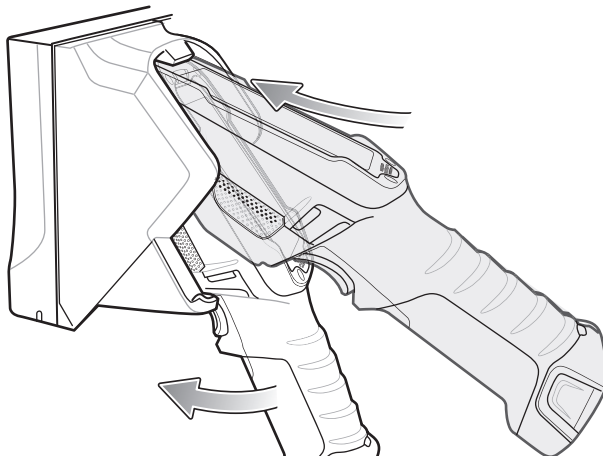
- 提供 5 VDC (额定) 电源以操作 TC8300。
- 最多可同时为 5 台 TC8300 充电。



为 TC8300 充电

要为 TC8300 充电：

1. 将 TC8300 插入充电插槽中，以便开始充电。



2. 确保 TC8300 正确插入到充电插槽中。

电池充电

主电池充电

TC8300 充电 / 扫描 LED 指示灯可指示设备电池的充电状态。请参阅第 13 页的表 1。在室温条件下，6,700 mAh 电池从 0 充电到 90% 的电量所用时间不超过 4 小时。在室温条件下，7,000 mAh 电池从 0 充电到 90% 的电量所用时间不超过 5 小时。

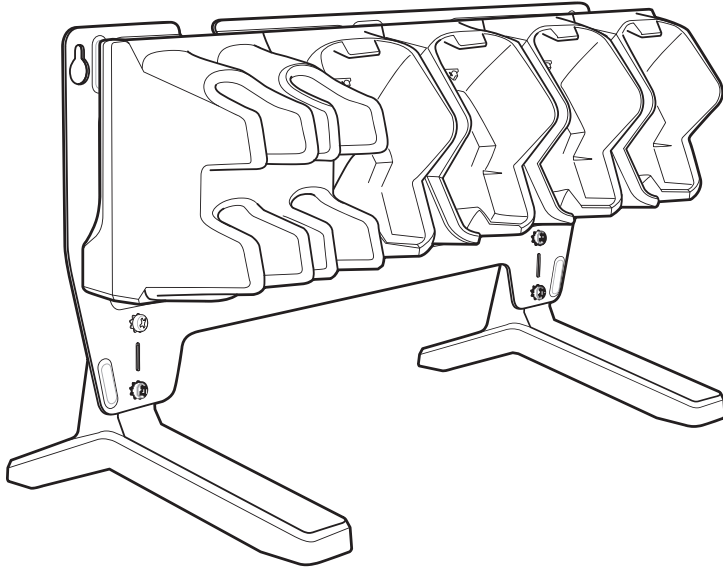
充电温度

请在 0 °C 至 40 °C (32 °F 至 104 °F) 温度范围内为电池充电。电池充电器始终以安全智能方式为电池充电。在较高温度条件下 (如大约 +37 °C (+98 °F))，电池充电器在短期内会交替启用和禁用电池充电，以保持电池处于可接受温度范围内。电池充电器通过其 LED 指示灯来指示充电由于温度异常而禁用。

带电池充电器的 5 槽仅充电通讯座

带电池充电器的 5 槽仅充电通讯座：

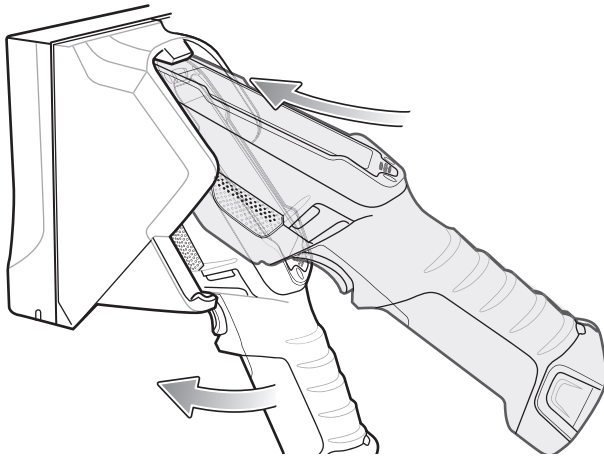
- 提供 5 VDC（额定）电源以操作 TC8300。
- 最多可同时为 4 台 TC8300 充电。
- 最多可同时为 4 个备用电池充电。



为设备充电

要为 TC8300 充电：

1. 将 TC8300 插入充电插槽中，以便开始充电。



2. 确保 TC8300 正确插入到充电插槽中。

为备用电池充电

1. 将备用电池插入备用电池插槽中。
2. 确保电池正确放好。备用电池充电 LED 指示灯闪烁，表示正在充电。

电池充电

主电池充电

TC8300 充电 / 扫描 LED 指示灯可指示设备电池的充电状态。请参阅第 13 页的表 1。在室温条件下，6,700 mAh 电池从 0 充电到 90% 的电量所用时间不超过 4 小时。在室温条件下，7,000 mAh 电池从 0 充电到 90% 的电量所用时间不超过 5 小时。

备用电池充电

每个电池充电 LED 指示灯指示每个插槽中电池的充电状态。请参阅第 13 页的表 1。在室温条件下，6,700 mAh 电池从 0 充电到 90% 的电量所用时间不超过 4 小时。在室温条件下，7,000 mAh 电池从 0 充电到 90% 的电量所用时间不超过 5 小时。

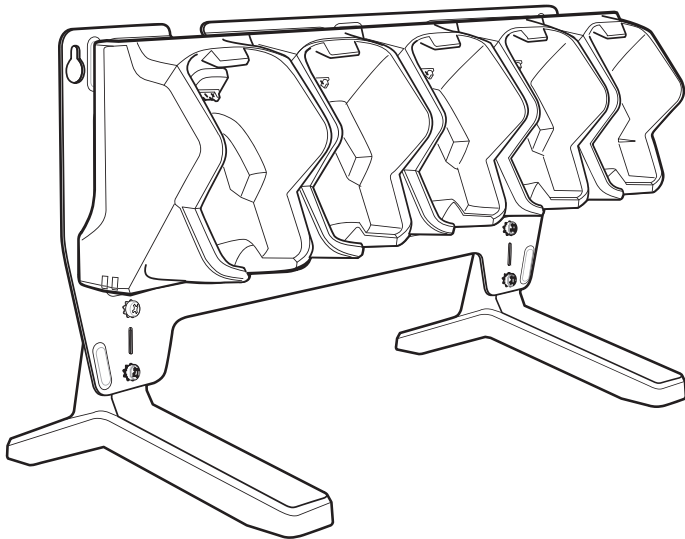
充电温度

请在 0 °C 至 40 °C (32 °F 至 104 °F) 温度范围内为电池充电。电池充电器始终以安全智能方式为电池充电。在较高温度条件下 (如大约 +37 °C (+98 °F))，电池充电器在短期内会交替启用和禁用电池充电，以保持电池处于可接受温度范围内。电池充电器通过其 LED 指示灯来指示充电由于温度异常而禁用。

5 槽以太网通讯座

5 槽以太网通讯座：

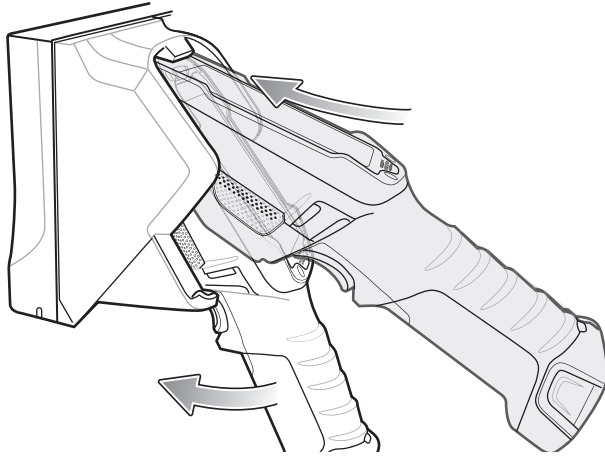
- 提供 5 VDC (额定) 电源以操作 TC8300。
- 将最多 5 台 TC8300 连接至以太网。
- 最多可同时为 5 台 TC8300 充电。



为 TC8300 充电

要为 TC8300 充电：

1. 将 TC8300 插入充电插槽中，以便开始充电。



2. 确保 TC8300 正确插入到充电插槽中。

电池充电

主电池充电

TC8300 充电 / 扫描 LED 指示灯可指示设备电池的充电状态。请参阅第 13 页的表 1。在室温条件下，6,700 mAh 电池从 0 充电到 90% 的电量所用时间不超过 4 小时。在室温条件下，7,000 mAh 电池从 0 充电到 90% 的电量所用时间不超过 5 小时。

充电温度

请在 0 °C 至 40 °C (32 °F 至 104 °F) 温度范围内为电池充电。电池充电器始终以安全智能方式为电池充电。在较高温度条件下 (如大约 +37 °C (+98 °F))，电池充电器在短期内会交替启用和禁用电池充电，以保持电池处于可接受温度范围内。电池充电器通过其 LED 指示灯来指示充电由于温度异常而禁用。

建立以太网通信



注释：有关配置以太网设置的信息，请参阅《TC8300 集成商指南》。

1. 触摸 .
2. 触摸 **Ethernet** (以太网)。
3. 将以太网开关滑到 **ON** (打开) 位置。
4. 将设备插入到插槽中。
5. <→> 图标出现在状态栏中。
6. 触摸 **Eth0** 以查看以太网连接的详细信息。

以太网 LED 指示灯

通讯座侧面有两个绿色 LED 指示灯。这些绿色的 LED 指示灯亮起和闪烁表示数据传输速率。

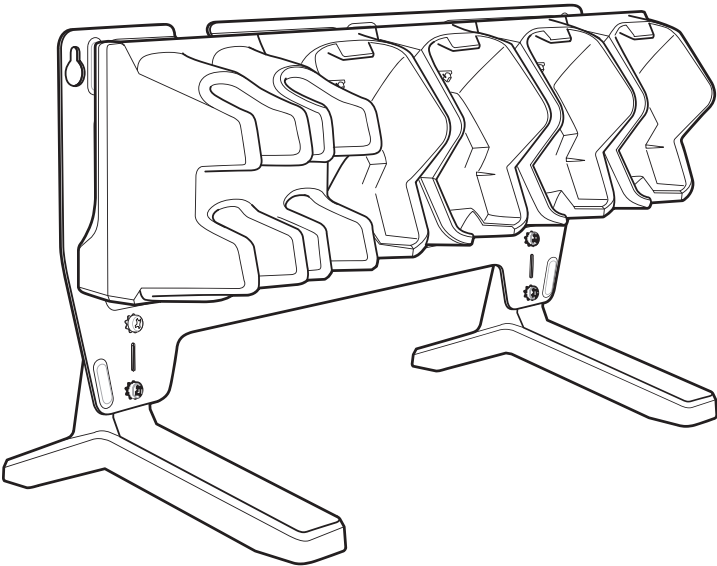
表 3 以太网 LED 指示灯

数据速率	1000 LED 指示灯	100/10 LED 指示灯
1 Gbps	亮起 / 闪烁	熄灭
100 Mbps	熄灭	亮起 / 闪烁
10 Mbps	熄灭	亮起 / 闪烁

带电池充电器的 5 槽以太网通讯座

5 槽以太网通讯座：

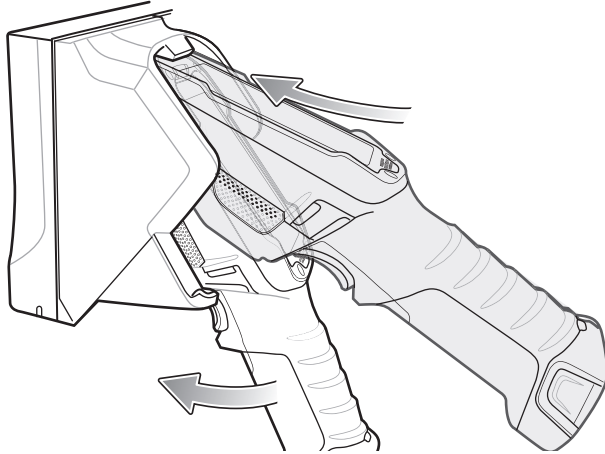
- 提供 5 VDC（额定）电源以操作 TC8300。
- 将最多 4 台 TC8300 连接至以太网。
- 最多可同时为 4 台 TC8300 充电。
- 最多可同时为 4 个备用电池充电。



为 TC8300 充电

要为 TC8300 充电：

1. 将 TC8300 插入充电插槽中，以便开始充电。



2. 确保 TC8300 正确插入到充电插槽中。

为备用电池充电

1. 将备用电池插入备用电池插槽中。
2. 确保电池正确放好。备用电池充电 LED 指示灯闪烁，表示正在充电。

电池充电

主电池充电

TC8300 充电 / 扫描 LED 指示灯可指示设备电池的充电状态。请参阅第 13 页的表 1。在室温条件下，6,700 mAh 电池从 0 充电到 90% 的电量所用时间不超过 4 小时。在室温条件下，7,000 mAh 电池从 0 充电到 90% 的电量所用时间不超过 5 小时。

备用电池充电

每个电池充电 LED 指示灯指示每个插槽中电池的充电状态。请参阅第 13 页的表 1。在室温条件下，6,700 mAh 电池从 0 充电到 90% 的电量所用时间不超过 4 小时。在室温条件下，7,000 mAh 电池从 0 充电到 90% 的电量所用时间不超过 5 小时。

充电温度

请在 0 °C 至 40 °C (32 °F 至 104 °F) 温度范围内为电池充电。电池充电器始终以安全智能方式为电池充电。在较高温度条件下 (如大约 +37 °C (+98 °F))，电池充电器在短期内会交替启用和禁用电池充电，以保持电池处于可接受温度范围内。电池充电器通过其 LED 指示灯来指示充电由于温度异常而禁用。

建立以太网通信



注释：有关配置以太网设置的信息，请参阅《TC8300 集成商指南》。

1. 触摸 。
2. 触摸 **Ethernet** (以太网)。
3. 将以太网开关滑到 ON (打开) 位置。
4. 将设备插入到插槽中。
5. <↔> 图标出现在状态栏中。
6. 触摸 **Eth0** 以查看以太网连接的详细信息。

以太网 LED 指示灯

通讯座侧面有两个绿色 LED 指示灯。这些绿色的 LED 指示灯亮起和闪烁表示数据传输速率。

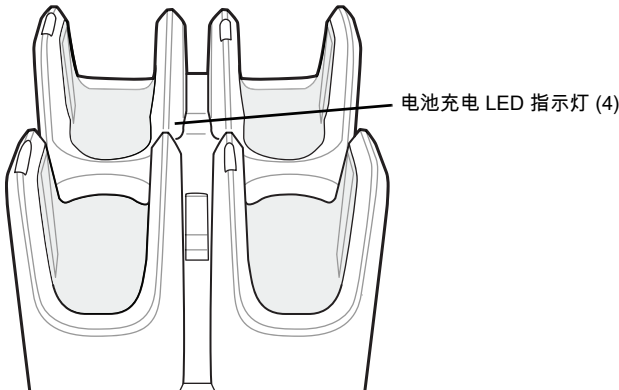
表 4 以太网 LED 指示灯

数据速率	1000 LED 指示灯	100/10 LED 指示灯
1 Gbps	亮起 / 闪烁	熄灭
100 Mbps	熄灭	亮起 / 闪烁
10 Mbps	熄灭	亮起 / 闪烁

SHARECRADLE-MC

4 槽电池充电器

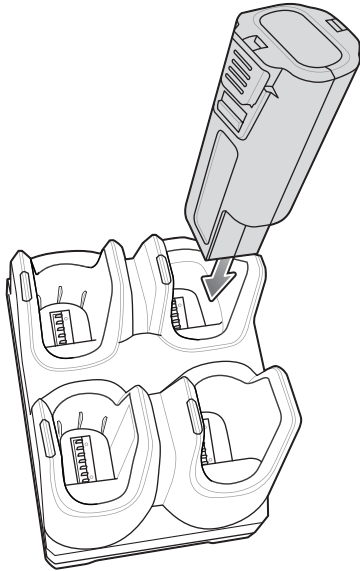
4 槽电池充电器可同时为四个 TC8300 电池充电。



电池安装

要安装电池：

1. 将电池插入电池插槽中。
2. 轻轻向下按电池，直至电池锁扣到位。



取出电池

要取出电池，请按电池两侧的两个释放钮，然后将电池从电池插槽中取出。

电池充电

备用电池充电

每个电池充电 LED 指示灯指示每个插槽中电池的充电状态。请参阅[第 13 页的表 1](#)。在室温条件下，6,700 mAh 电池从 0 充电到 90% 的电量所用时间不超过 4 小时。在室温条件下，7,000 mAh 电池从 0 充电到 90% 的电量所用时间不超过 5 小时。

充电温度

请在 0 °C 至 40 °C (32 °F 至 104 °F) 温度范围内为电池充电。电池充电器始终以安全智能方式为电池充电。在较高温度条件下 (如大约 +37 °C (+98 °F))，电池充电器在短期内会交替启用和禁用电池充电，以保持电池处于可接受温度范围内。电池充电器通过其 LED 指示灯来指示充电由于温度异常而禁用。

