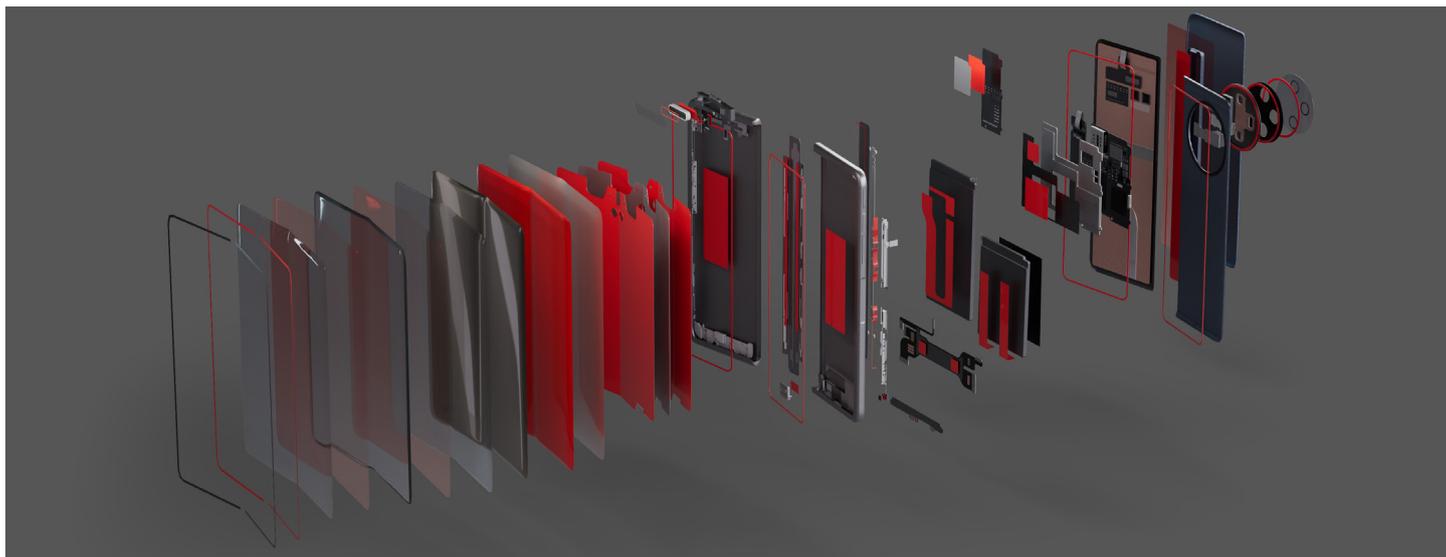


想要更纤薄、更轻便的折叠设备？ 德莎胶带是解决问题的关键



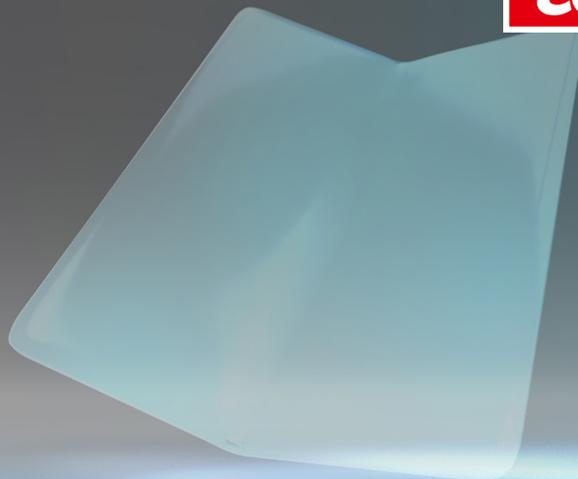
探索明日科技设备的无限可能

在德莎，我们创新的胶带解决方案正在帮助折叠设备行业迈向新纪元。如今，全球众多畅销手机的设计中都采用了德莎胶带。借助我们的胶带，制造商能够在设备生命周期的各个阶段解决一系列技术难题。凭借丰富的电子行业经验、遍布全球的客户应用解决方案中心以及协作的问题解决方式，德莎随时准备支持您在可折叠手机领域的雄心壮志。



我们的整体设备解决方案

从初步概念到组件重新设计，无论您专注于折叠设备生产的哪一领域，我们的胶带都能帮助您的团队达成目标。



塑造未来的设计

作为您在可折叠设备领域的合作伙伴，我们的胶带能够为您解决许多复杂的技术难题——助力您开发出面向未来的手机产品。

1. 显示屏底粘接

可折叠显示屏是可折叠设备中最昂贵且最易损坏的组件之一，在装配过程中经常需要重工。为了简化重工流程，我们开发了多种解决方案，以适应显示屏底的粘接需求。从可移除的PE泡棉到易拉胶系列产品，应有尽有。这些解决方案还可以支持制造商遵守“维修权”相关的法规。

2. 接地与屏蔽

随着可折叠设备愈发纤薄，内部数十个组件的排列也越来越紧密。我们的导电胶带能够实现EMI屏蔽、接地、高导电率和缝隙填充，从而确保每个组件都能发挥卓越性能。

3. 热管理

与传统的压敏胶不同，我们的热管理胶带（TMT）在散热和调节设备温度方面表现出色。每个解决方案都旨在提供卓越的热导率和表面浸润性。这一点在折叠手机的纤薄设计中尤为重要，因为它对散热提出了更高的要求。我们的热管理胶带系列是安装关键组件（如均温板）时的理想解决方案。

4. 铰链固定

在折叠手机这类设备中，铰链区域尤为容易受到化学物质的损害。我们的特种胶带专为形成密封而设计，不仅能防止粘合剂渗透，还能避免粘合剂与部件之间出现“界面溢出”现象，从而有效保护铰链安装部位。

5. 电池固定

当设计空间有限时，我们广泛的电池固定解决方案将帮助您实现更多目标。从可靠的粘合性能和卓越的抗冲击性，到超薄压敏胶（PSA），以及可溶剂去除的易拉胶®，我们的产品能够满足各种需求，使电池重工更便捷。

6. 显示屏贴合

无论是哪种应用场景，我们的显示屏贴合胶带都能提供可靠的解决方案。这些光学透明粘合剂在无尘室条件下生产，确保了可靠的清晰度，并且专门设计用于承受连续折叠，大幅提升设备的耐用性，从而满足客户的需求。

7. 后盖粘接

为了抵御强烈冲击，我们的丙烯酸泡棉胶带提供了持久缓冲和高粘性能。其独特的粘弹性使其成为控制冲击的理想材料。此外，这些胶带还具备出色的防水性能，进一步提升了设备的使用寿命。



联系我们，共同解决可折叠设备的技术难题。