????

在本部分，您可以配置与移动网络相关的策略。

1. ????

是否允许用户启用 /禁用飞行模式。

用户选择（默认） ：允许用户启用或禁用飞行模式。

禁用：飞行模式已禁用。用户不允许启用或禁用飞行模式。仅在 Android 9 及更高版本中支持。

2. ???? 2G

是否允许用户切换蜂窝网络 2G 设置。

用户选择（默认） ：允许用户开启或关闭蜂窝网络 2G 功能。

禁用：蜂窝网络 2G 已禁用。用户不允许通过设置开启蜂窝网络 2G 功能。仅支持 Android 14 及以上版本。

3. ?? APN ???

启用或禁用覆盖 APN 设置。 启用后，仅使用配置的覆盖 APN，忽略设备上所有其他 APN。

禁用（默认） ：所有配置的 APN 设置都保存在设备上，但处于禁用状态，不生效。 设备上的所有其他 APN 仍然可用。

已启用 ：仅使用覆盖的 APN 设置，忽略所有其他 APN 设置。 此设置仅可在完全管理的 Android 10 及以上版本的设备上配置。

4. APN ??

配置一个或多个 APN条目。使用 添加 **APN**来创建条目，并使用 删除 **APN**来删除它。

每个 APN条目都包含必填字段：

APN类型: 选择一个或多个用于此 APN的网络类型（可用性取决于管理模式和 Android版本）。

APN 名称：您的运营商提供的 APN 标识符。

显示名称 ：在界面中显示的友好名称。

可选的 APN 字段:

认证类型 ，用户名 ，密码：配置运营商认证（如果需要）。

协议 和 漫游协议 ： IP协议配置。

网络类型 ：限制 APN可使用的蜂窝技术（例如 LTE/5G NR）。

代理服务器地址 和 代理服务器端口 ：用于数据流量的 HTTP 代理服务器（如果适用）。

MMS 代理服务器地址 ， **MMS** 代理服务器端口 ， **MMSC**（ **MMS** 中心 **URI**）：与 MMS 相关的设置。

数字运营商标识符（ **MCC+MNC**） 以及 运营商 **ID**：用于标识运营商的字段。

“始终开启 **”**设置：用于确定是否应始终保持此 APN激活的 PDN会话。 Android 15 及以上版本支持此功能。

MVNO类型：移动虚拟网络运营商标识类型。

MTU IPv4 和 **MTU IPv6**： IPv4/IPv6 路由的最大传输单元。 Android 13 及以上版本支持。

5. ??????????

是否已禁用广播消息配置。

6. ??????????

是否已禁用移动网络配置。

7. ????????

是否已禁用漫游数据服务。

8. ???????

是否禁用外呼电话。

9. ?????

是否已禁用发送和接收短信功能。

10. 5G???????

配置首选网络服务设置，以启用企业级 5G网络切片。您可以设置最多 5 个企业级切片，并将应用程序分配到特定网络，以优化流量路由。

10.1. ??????

用于未在应用程序列表中显示的应用程序，或如果应用程序的 首选网络 未设置的默认首选网络 ID 。必须为指定的网络 ID 配置一个设置（除非设置为 无首选网络 ）。

注意：一些关键应用，例如 **com.google.android.apps.work.clouddpc** 和 **com.google.android.gms**，已从此默认设置中排除。

10.2. ???????

使用 添加网络配置 来创建切片配置。 您最多可以添加 5 个配置。 每个配置包含：

首选网络 **ID**（自动分配） ：网络 ID将自动分配，且无法修改。

降级为默认连接 ：是否允许降级到设备的全局默认网络。如果禁止，当 5G 专网不可用时，应用程序将无法访问互联网。

不匹配的网络 ：是否允许受此配置影响的应用程序使用除首选服务以外的网络。如果设置为 禁止，则 降级为默认连接 也必须设置为 禁止。需要 Android 14 或更高版本。

Revision #34
Created 2025-12-17 09:35:21 UTC by Admin
Updated 2026-04-22 15:54:24 UTC by Admin