

<http://standards.ieee.org/develop/regauth/oui28/index.html>

## MAC 中型地址块

MA-M 是可用于创建各种延伸标识符的 28 位标识符。MA-L 最常用于创建 IEEE 802-定义 MAC 地址（EUI-48 和 EUI-64）。MA-M 不含 OUI 的赋值。

MA-M 赋值可附加组织提供的 20 个字位，组成一个 EUI-48，或附加组织提供的 36 个字位，组成一个 EUI-64。MA-M 还可用于生成 EUI-60（已弃用）、CDI-32、TCDI-40 和 MAC-48（过时术语），并创建多播地址（依据 IEEE 标准 802）。MA-M 赋值可作延伸，用于创建 OUI-36 和各种基于 OUI-36 的延伸标识符。

采用 MA-M 赋值的应用程序不应假定已赋值 MA-M 的 OUI 部分表现的位模式（24 位最重要）。

如需了解更多信息，请参见教程《组织唯一标识符（OUI）和公司 ID（CID）使用指南》。

## 注册费

产品	费用
<b>一次性收费</b>	
公开注册的 MA-M (IEEE 公开列表将显示公司名称和地址)	1,910 美元
合同费 (可选)	200 美元
<b>可选收费</b>	
续缴保密年费* (IEEE 公开列表将*不*显示公司名称和地址)	2,410 美元
*代理人必须支付保密年费。续缴费用可通过信用卡、支票或 <a href="#">电汇</a> 进行支付。IEEE 不接受索取申请人指定标识符的要求。	

## 申请信息

请搜索[公开列表](#)，确定贵组织是否已经发布了赋值。如已发布，您可以[发邮件给我们](#)，获取赋值的联系资料。

1. [登录或创建账户](#)，以便申请赋值。

2. 申请人将会收到通过电子邮件发送的追踪号。我们会将申请事宜相关的所有问题，通过您在申请时提供的首选电子邮件地址发送给您。
3. 我们将在收到付款之后，于七（7）个工作日内处理申请。在此告知，提交申请后，即会通过信用卡收费。申请获得批准后，即可下载赋值详情及付款发票。
4. 除非另有说明，申请有效期为 30 天。
5. 由于公开列表每隔 24 小时更新一次，因此无法立即从目录中查看新赋值。

## 相关标准

IEEE 802®-2001 中定义的 OUI 可用于生成 48 位通用 LAN MAC 地址，用于绝对识别局域网和城域网站点，并生成协议标识符，用于识别公开和秘密协议。上述地址和标识符均用于 LAN 和 MAN 应用程序。相关标准包括但不限于：

- CSMA/CD (IEEE 802.3™, ISO 8802-3)
- 令牌总线 (IEEE 802.4™, ISO 8802-4)
- 令牌环网 (IEEE 802.5™, ISO/IEC 8802-5)
- IEEE 802.6™ (ISO/IEC DIS 8802-6) FDDI (ISO 9314-2)
- WLAN (IEEE 802.11™, ISO/IEC 8802-11)

“company\_id” 相关标准在 IEEE 1212™-1991 控制与状态寄存器 (CSR) 体系结构（参考 IEEE 896.2™-1991 未来总线 + 物理层和剖面规范）中予以定义，其中包括：

- IEEE 1596™-1992 可扩展一致性接口
- IEEE 1394™-1995 串行总线文件。（在本文中，24 位 company\_id 值是 32 位 Module\_Vendor\_Id ROM 位置和相关位置的一部分，并且绝对识别硬件供应商和 I/O 软件接口体系结构）
- ANSI X3.230-1994 光纤通道标准

IEEE 注册机构会应任何组织的要求，为其另行赋值 OUI，但该组织应采用本公司抬头具函，陈述其公司在规定标准的语境中，至少达到（输送）95% 的块赋值之后，方可在新的块赋值中“输送”产品，并由 IEEE 标准部将函件转交 IEEE 注册机构。贵公司应当确保不会有大量的衍生标识符闲置不用。

---

<http://standards.ieee.org/develop/regauth/oui28/wire.html>

## MA-M 电汇信息及说明

完成电汇之后，并不保证发布的 MA-M 赋值于七天之内处理完毕。如需在七个工作日内收到赋值，请选择其他方式转账付款。

- 您的银行将会把您的付费转账至“收付”银行，“收付”银行将会收取 20 美元的手续费，用于办理该业务。电汇至 IEEE-SA 的款项务必要在 MA-M 1,910 美元的费用之外，追加这一手续费。
- 如需为贵公司保密，请另加 2,410 美元的保密费。

### 电汇说明

- 在 MA-M 的 1,910 美元收费之外，追加 20 美元，支付“收付”银行的服务费。
- 在 MA-M 的 1,910 美元和 2,410 美元收费之外，追加 20 美元，支付“收付”银行的服务费。

### 电汇至

Wells Fargo  
123 South Broad Street  
Philadelphia, PA 19109 USA

ABA 或 R/T 编号：121000248

账号：2011306738416

账户名称：IEEE

S.W.I.F.T. 地址：WFBIUS6S

### 重要提示！

请于电汇付款至 Wells Fargo 当日，通过 [电子邮件](#) 或传真 (+1-732-562-1571)，通知 IEEE-RA。

收到发票邮件之后，请参考发票编号，通过电汇付款。该信息对于为您正确记账非常重要。