

如何在 Linux 上安装 Google 和 Microsoft 字体

2022-01-06 14:05:40 来源: 科技史资讯

举报



您的Linux 发行版上的预装字体是否缺少某种风格？您可以通过添加和配置字体（包括 Microsoft 和 Google 拥有的字体）轻松自定义桌面的排版。

目录

如何在 Linux 上安装 Google 字体

选项 1：Google 字体网站

选项 2：TypeCatcher

如何在 Linux 上安装 Microsoft 字体

选项 1：使用 Microsoft Fonts Linux 软件包

选项 2：从 Windows ISO 中

提取字体选项 3：从 Dual 中提取字体- 引导 Windows 分区

在 Linux 上安装任何字体

如何在 Linux 上安装 Google 字体

要添加 Google 的一种开源字体，您有两种选择：直接从 Google Fonts 网站下载，或使用名为 TypeCatcher 的图形安装程序。网站方法更直接和可靠，但涉及一点命令行工作。您可能对 TypeCatcher 感觉更舒服，但根据您的发行版，它可能不容易安装。

选项 1：Google 字体网站

首先，前往Google Fonts 站点并选择要安装的字体系列。单击右上角的“下载系列”按钮下载字体档案。



科技史资讯

领略科技的魅力来IT观察者

74

文章数

101009

关注度

往期回顾

全部 >

不断突破智驾领域天花板，造车就要有阿维塔的“长期主义精神”！

2023-03-20 14:04

三星Galaxy S23 Ultra带来极致影像功能，开启创意拍摄新体验

2023-03-16 14:50

再也不怕倒车难！阿维塔11硬核自动泊车系统给你满满安全感

2023-03-11 08:57

科技要闻



格力手机核心团队已解散？格力电器回应称研发还在持续进行

苹果将限制员工使用ChatGPT等人工智能工具

你可以不看视频号，但有人在那里赚大钱 | 深氮

“2023年最火的华语歌手是AI孙燕姿”？

头条要闻



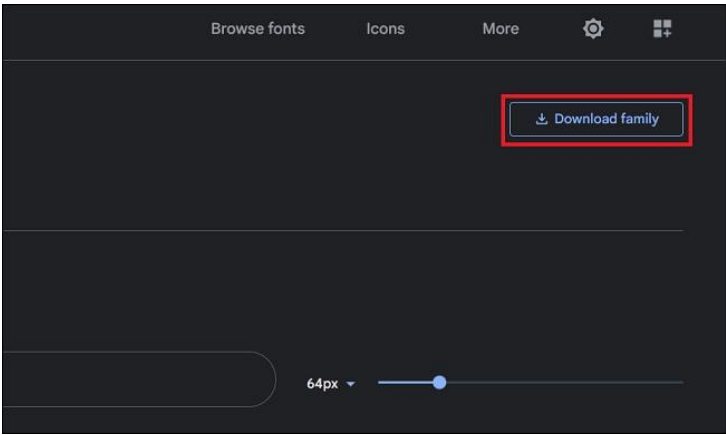
媒体：泽连斯基飞抵广岛会G7 拱火递刀换不来和平

哈尔滨承重墙被砸楼业主：租户租了一整层凿通了4户

马斯克称“中国大陆就是要统一” 吴钊燮气坏回呛被打脸

G7广岛峰会炒作涉华议题、妄谈台海局势 外交部回应

体育要闻



启动终端并创建一个新目录来存储下载的字體。然后，使用cd 命令导航到新创建的文件夾。

須藤 mkdir /usr/share/fonts/googlefonts && cd /usr/share/fonts/googlefonts

使用 unzip 命令將存檔解壓縮到新創建的文件夾。確保在下面的命令中替換為您剛剛下載的存檔名稱。

FontArchive.zip

須藤解壓縮 -d 。 ~/下載/FontArchive.zip

使用命令在您的系統上注冊字體 。

fc-cache

須藤 fc-cache -fv

然后，通过运行以下命令验证新字体是否已成功添加：

fc-match 字体名称

不要忘记替換為您添加的字體的名称。例如，如果您下載了 Loto Sans字體，則上述命令將變為.

FontName

fc-match LotoSans

如果輸出顯示字體名称（例如 Loto Sans），則該字體已成功添加到系統中。如果輸出中的字體名称不同，請考慮再次執行安裝步驟。

选项 2：TypeCatcher

如果使用命令行不是您的強項，您可以使用 TypeCatcher 安裝 Google 字體，TypeCatcher 是一個圖形應用程序，允許用戶在 Linux 上搜索、安裝和卸載 Google 字體。

TypeCatcher 在 Debian 存儲庫中可用，可以使用 APT下載 。

sudo apt 安裝 typecatcher



不是“喬丹之子” 却是現役最像神的男人

巴特勒27+8+6热火逆转绿军2-0！塔图姆34+13+8

休斯敦再聚首！76人记者：哈登预计将重回火箭

西决G2裁判报告：湖人3次获利仍输球 漏吹詹皇走步

曝NBA考虑更改全明星赛制！重回东西对决引热议

娱乐要闻



王楠挎包与儿女告别 院中停百万豪车

王宝强带女友外出应酬，冯清站门口抽烟显落寞

刘昊然和周冬雨戛纳同框，工作人员急忙拉走

44岁陈乔恩自曝已有老花眼，不戴眼镜剪不了指甲

汤唯戛纳红毯生图曝光，合照格格不入直播没镜头

财经要闻

住户存款8强城市：京沪均超过5万亿元

中美商务部长下周会面 中方：前提是相互尊重

上海豪宅，正在失控？

上市公司亏麻了！38亿买入如今卖价不到2000万

汽车要闻



你会为经典IP买单吗？精灵#3动态试驾

豪华版大汉兰达 雷克萨斯全新一代GX非官方渲染图

价值7.2万选装包限时免费 岚图追光售32.29万起

长安深蓝S7开启预订 预售16.99-23.99万

智能舒适双提升 2023款捷达VS7/VS5售8.69万元起

态度原创

公版计划 | 奔涌吧！法国电影新浪潮

Arch 用户可以使用像 yay 这样的 AUR 助手从 AUR 安装 TypeCatcher。

yay -S 打字机

如何在 Linux 上安装 Microsoft 字体

与 Google 字体不同，没有用于下载适用于 Linux 的 Microsoft 字体的中央存储库。因此，您必须使用 Microsoft 字体包安装字体或从活动的 Windows 安装或ISO 映像中提取它们。

选项 1：使用 Microsoft Fonts Linux 软件包

您可以在基于 Debian 的发行版（如 Ubuntu 和 Linux Mint）上安装**ttf-mscorefonts-installer**软件包，以在您的系统上安装 Microsoft 字体。

sudo apt install ttf-mscorefonts-installer

上述包提供了几种微软字体，包括但不限于：

- 英语字体格式一种
- 宋体黑
- 宋体
- Comic Sans MS
- 快递新
- 影响
- 韦尔达纳

在 Arch Linux 上，您必须从 AUR 下载多个包，每个包都提供一组不同的 Microsoft 字体。

sudo yay -S ttf-ms-fonts ttf-vista-fonts ttf-office-2007-fonts ttf-win7-fonts ttf-ms-win8 ttf-ms-win10 ttf-ms-win11

要在 Fedora、CentOS 和其他基于 RHEL 的发行版上安装 Microsoft 字体，您必须下载**mscorefonts2** RPM 包。但首先，安装安装所需的必要支持包。

须藤 dnf 安装 curl cabextract xorg-x11-font-utils fontconfig

最后，使用如下命令下载并安装**mscorefonts2**：

rpm

须藤 rpm -i https://downloads.sourceforge.net/project/mscorefonts2/rpms/msttcore-fonts-installer-2.6-1.noarch.rpm

安装上述软件包后，您无需执行任何其他操作。系统会在安装过程中自动将字体添加到您的系统中。

要验证 Microsoft 字体是否已添加到您的系统，请运行以下命令：

fc-match TimesNewRoman

输出应返回字体的名称。

选项 2：从 Windows ISO 中提取字体

数读 | 我，70万买了个岛，赔了2亿

轻松一刻 | 520特别策划：你让我明白，今年520到底是什么东西...

槽值 | 淄博烧烤最“可怕”的点，怎么还没人提？

手机房产亲子时尚艺术

京市朝阳区人民政府

关于朝阳区部分公共租赁住房项目5月至7月开展“实时配租”的公告

每月都可登记选房！朝阳开展公租房实时配租

11栋全部住宅！门头沟「长安麓院」获预售许可

讨论|买卖双方都要出二手房中介费了？

80平做三居！亦庄「丰禾嘉会」今天开盘

如果您的计算机上有 Windows ISO，则可以直接从安装映像中提取字体。没有 ISO？您可以从 Microsoft 网站免费下载一个。

有了 ISO，您需要提取字体。根据您的发行版，通过发出以下命令在您的系统上安装，或者在您的发行版的软件中心找到它。

p7zip

p7zip

在基于 Ubuntu 和 Debian 的发行版上：

```
sudo apt install p7zip-full
```

在 Arch Linux 和其他衍生产品上：

```
须藤吃豆子 -S p7zip-full
```

要在基于 RHEL 的发行版（如 Fedora）上安装：

p7zip

```
须藤 dnf 安装 p7zip-full
```

导航到您下载 ISO 的目录。然后，使用以下方法从 ISO 中提取“install.wim”Windows 映像文件：

p7zip

```
7z e "Win10_English.iso" 来源/install.wim
```

确保指定您在上述命令中下载的 ISO 文件的确切名称。

现在，从“install.wim”存档中提取文件夹。请注意，标志和目录路径之间没有空格。

Fonts

-o

```
7z e install.wim 1/Windows/{Fonts/"*.
{ttf,ttc},System32/Licenses/neutral/"*/"/license.rtf} -o./WindowsFonts
```

上述命令将从“install.wim”映像中提取每个字体文件（TTF 和 TTC），并将其存储在目录中。

WindowsFonts

移动该文件夹的使用目录。

WindowsFonts

```
/usr/share/fonts
```

```
mv
```

```
须藤 mv ./WindowsFonts /usr/share/fonts/
```

使用命令重新生成字体缓存。

```
sudo fc-cache -fv
```

选项 3：从双引导 Windows 分区中提取字体

如果您的计算机上双启动了Windows 和 Linux，则可以直接从 Windows 分区复制所有 Microsoft 字体。

首先，将 Windows 分区挂载到适当的目录。复制目录中存在的所有字体文件并将它们粘贴到. 然后，通过在终端中键入来重新生成字体缓存。

```
C:\Windows\Fonts
```

```
/usr/share/fonts/WindowsFonts
```

```
sudo fc-cache -fv
```

您还可以在和目录之间创建符号链接。假设您已将 Windows 分区挂载到“/windows”。运行以下命令来创建符号链接：

```
C:\Windows\Fonts
```

```
/usr/share/Fonts/WindowsFonts
```

```
须藤 ln -sf /windows/Windows/Fonts /usr/share/fonts/WindowsFonts
```

在 Linux 上安装任何字体

不管它们来自哪里，在 Linux 上添加新字体都是一个简单的过程。您所要做的就是下载字体存档并将其移动到Linux上的目录中。

```
/usr/share/fonts
```

您还可以添加单个字体而不是添加整个字体系列。为此，只需双击字体文件，然后单击“安装”。

////////////////////////////////////
特别声明：以上内容(如有图片或视频亦包括在内)为自媒体平台“网易号”用户上传并发布，本平台仅提供信息存储服务。
Notice: The content above (including the pictures and videos if any) is uploaded and posted by a user of NetEase Hao, which is a social media platform and only provides information storage services.

网易跟贴

跟贴 1 参与 1

登录并发贴

网友评论仅供其表达个人看法，并不表明网易立场。



网易来自火星手机网友 ip:



热门跟贴 2022-01-09 15:48:20

从来都是直接复制到/usr/share/fonts，简直不要太方便。

不断突破智驾领域天花板，造车就要有阿维塔的“长期主义精神”！

返回网易首页

下载网易新闻客户端

相关推荐

热点推荐



抵达日本后 泽连斯基发推：和平将在今天变得更近

环球网 2023-05-20 15:28:59

44709



电动车停放在路边，被工作人员强行推走，网友：生怕慢一点车主就回来了

德融视讯 2023-05-20 15:06:21

4183



太强了 俄方都赞叹不已 这些战士值得表扬

三界视界 2023-05-20 09:30:22

1566



格力手机核心团队解散！官网已打不开，董明珠曾称：不比苹果差，分分钟灭掉小米

每日经济新闻 2023-05-19 20:01:51

21835



奥运冠军周苏红，拟升正厅

新京报 2023-05-20 19:44:25

214



小朋友开门惊喜交加 这是她们最想要的

三界视界 2023-05-20 10:41:56

4744



俄方：西方若向乌提供F-16战机将引发“巨大风险”

新华社 2023-05-20 21:36:49

341



俄军破防！乌坦克硬抗俄军一发与“标枪”齐名的“短号”毫发无损

门卫秦大爷看世界 2023-05-20 12:02:57

3265



绿军0-2众生相：双探花直接离场格威脸色铁青 历史仅5队能翻盘

厝边人侃体育 2023-05-20 11:05:59

1622



人数猛增！排队到10月底，凌晨3点守着抢！有人却说：不敢冒险

北青网-北京青年报 2023-05-19 15:35:07

31



暴跌30%，韩国楼市的噩梦结束了么？

华尔街见闻 2023-05-20 09:32:48

1326



乌克兰小姑娘看到一年未见的乌军爸爸，激动张嘴大哭半天说不出话

门卫秦大爷看世界 2023-05-19 21:23:44

8349



蔡英文记者会上频繁卡词狂吐“鹅鹅鹅”，岛内媒体人嘲讽

环球网资讯 2023-05-20 16:13:49

1



罗体：分给罗马的1.55万张欧联决赛球票一小时内售完，12万人抢购

直播吧 2023-05-20 09:33:04

801



山西忻州发布一方舱集中隔离场所项目选址公示

澎湃新闻 2023-05-20 18:14:15

1328



五个8劳斯莱斯幻影，被斯柯达插队，劳斯莱斯司机素质是真高

葫芦生活酱 2023-05-20 11:39:30

6065



南沙永暑礁 任务兵力对可疑舰船实施驱离

央视军事报道 2023-05-20 16:22:36

700



多个渠道的可口可乐出现涨价 3.5元时代或将告别？

北青网-北京青年报 2023-05-20 07:35:06

3219



中国—中亚峰会，为何是打造了“前所未有的顶级平台”？

中国新闻周刊 2023-05-20 19:22:16

0



亏麻了！38亿买入，如今卖价不到2000万，上市公司低价甩卖

每日经济新闻 2023-05-20 00:28:25

44



中国台湾选手领奖时展示五星红旗

环球网资讯 2023-05-20 18:01:01

403



给企业发补贴能提高就业吗？

吴晓波频道 2023-05-20 08:10:14

1346



520特别策划：你让我明白，今年520到底是什么东西

轻松一刻 2023-05-20 20:47:55

272



刚刚，万达发布声明！

大小新闻 2023-05-20 15:20:07

310



中超-巴顿破僵廖力生破门 津门虎3-3送泰山3连平

网易体育 2023-05-20 21:30:02

0



德班世乒赛爆出大冷门！女单世界第12一轮游出局

体坛故事集 2023-05-20 22:13:38

0



石宇奇逆转陈雨菲完败山口茜 国羽1-2日本命悬一线

网易体育 2023-05-20 21:39:17

0