



## 2025-2031中国前装OBU市场现状研究分析与发展前景预测报告

【行业】:汽车及交通 【报告编码】:174530643321170

【出版时间】:2025-04-22 【订购热线】:+86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥18900.00 中文电子版  
¥18900.00 英文电子版  
¥37800.00 中文+英文电子版

## 内容摘要

据最新调研，2024年中国前装OBU市场销售收入达到了 万元，预计2031年可以达到 万元，2025-2031期间年复合增长率(CAGR)为 %。

本文研究中国市场前装OBU现状及未来发展趋势，侧重分析在中国市场扮演重要角色的企业，重点呈现这些企业在中国市场的前装OBU收入、市场份额、市场定位、发展计划、产品及服务等。历史数据为2020至2025年，预测数据为2026至2031年。本研究项目旨在梳理前装OBU领域产品系列，洞悉行业特点、市场存量空间及增量空间，并结合市场发展前景判断前装OBU领域内各类竞争者所处地位。

前装OBU是一种安装在车辆上的智能终端设备，主要用于车联网、高速电子不停车收费、智能驾驶辅助等应用。相比后装OBU，前装OBU是由汽车制造商在生产时直接集成到车辆中的，具备更高的安全性、稳定性和兼容性。

中国市场核心厂商包括Continental、Q-Free、Commsignia、Danlaw、Movyon等，2024年前三大厂商，占有大约 %的市场份额。

从产品产品类型方面来看，专用短程通信OBU占有重要地位，预计2031年份额将达到 %。同时就应用来看，商用车在2024年份额大约是 %，未来几年CAGR大约为 %。

主要企业包括：：

Continental

Q-Free

Commsignia

Danlaw

Movyon

Alps Alpine

V2ROADS

北京万集科技

金溢科技

深圳市赛格导航科技

大唐高鸿网络

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

专用短程通信OBU

蜂窝车联网OBU

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

商用车

乘用车

本文正文共8章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分及中国总体规模及增长率，2020-2031年

第2章：中国市场前装OBU主要企业竞争分析，主要包括前装OBU收入、市场占有率、及行业集中度等

第3章：中国市场前装OBU主要企业基本情况介绍，包括公司简介、前装OBU产品、前装OBU收入及最新动态等

第4章：中国不同产品类型前装OBU规模及份额等

第5章：中国不同应用前装OBU规模及份额等

第6章：行业发展环境分析

第7章：行业供应链分析

第8章：报告结论

本报告的关键问题

市场空间：中国前装OBU行业市场规模情况如何？未来增长情况如何？

产业链情况：中国前装OBU厂商所在产业链构成是怎样？未来格局会如何演化？

厂商分析：全球前装OBU领先企业是谁？企业情况怎样？

## 报告目录

---

### 1 前装OBU市场概述

#### 1.1 前装OBU市场概述

#### 1.2 不同产品类型前装OBU分析

##### 1.2.1 中国市场不同产品类型前装OBU规模对比（2020 VS 2024 VS 2031）

##### 1.2.2 专用短程通信OBU

##### 1.2.3 蜂窝车联网OBU

#### 1.3 从不同应用，前装OBU主要包括如下几个方面

##### 1.3.1 中国市场不同应用前装OBU规模对比（2020 VS 2024 VS 2031）

##### 1.3.2 商用车

##### 1.3.3 乘用车

#### 1.4 中国前装OBU市场规模现状及未来趋势（2020-2031）

### 2 中国市场主要企业分析

#### 2.1 中国市场主要企业前装OBU规模及市场份额

#### 2.2 中国市场主要企业总部及主要市场区域

#### 2.3 中国市场主要厂商进入前装OBU行业时间点

#### 2.4 中国市场主要厂商前装OBU产品类型及应用

#### 2.5 前装OBU行业集中度、竞争程度分析

##### 2.5.1 前装OBU行业集中度分析：2024年中国市场Top 5厂商市场份额

##### 2.5.2 中国市场前装OBU第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额

#### 2.6 新增投资及市场并购活动

### 3 主要企业简介

#### 3.1 Continental

##### 3.1.1 Continental公司信息、总部、前装OBU市场地位以及主要的竞争对手

##### 3.1.2 Continental 前装OBU产品及服务介绍

##### 3.1.3 Continental在中国市场前装OBU收入（万元）及毛利率（2020-2025）

##### 3.1.4 Continental公司简介及主要业务

#### 3.2 Q-Free

##### 3.2.1 Q-Free公司信息、总部、前装OBU市场地位以及主要的竞争对手

##### 3.2.2 Q-Free 前装OBU产品及服务介绍

##### 3.2.3 Q-Free在中国市场前装OBU收入（万元）及毛利率（2020-2025）

##### 3.2.4 Q-Free公司简介及主要业务

#### 3.3 Commsignia

##### 3.3.1 Commsignia公司信息、总部、前装OBU市场地位以及主要的竞争对手

##### 3.3.2 Commsignia 前装OBU产品及服务介绍

##### 3.3.3 Commsignia在中国市场前装OBU收入（万元）及毛利率（2020-2025）

##### 3.3.4 Commsignia公司简介及主要业务

#### 3.4 Danlaw

##### 3.4.1 Danlaw公司信息、总部、前装OBU市场地位以及主要的竞争对手

##### 3.4.2 Danlaw 前装OBU产品及服务介绍

##### 3.4.3 Danlaw在中国市场前装OBU收入（万元）及毛利率（2020-2025）

##### 3.4.4 Danlaw公司简介及主要业务

#### 3.5 Movyon

##### 3.5.1 Movyon公司信息、总部、前装OBU市场地位以及主要的竞争对手

##### 3.5.2 Movyon 前装OBU产品及服务介绍

- 3.5.3 Movyon在中国市场前装OBU收入（万元）及毛利率（2020-2025）
- 3.5.4 Movyon公司简介及主要业务
- 3.6 Alps Alpine
  - 3.6.1 Alps Alpine公司信息、总部、前装OBU市场地位以及主要的竞争对手
  - 3.6.2 Alps Alpine 前装OBU产品及服务介绍
  - 3.6.3 Alps Alpine在中国市场前装OBU收入（万元）及毛利率（2020-2025）
  - 3.6.4 Alps Alpine公司简介及主要业务
- 3.7 V2ROADS
  - 3.7.1 V2ROADS公司信息、总部、前装OBU市场地位以及主要的竞争对手
  - 3.7.2 V2ROADS 前装OBU产品及服务介绍
  - 3.7.3 V2ROADS在中国市场前装OBU收入（万元）及毛利率（2020-2025）
  - 3.7.4 V2ROADS公司简介及主要业务
- 3.8 北京万集科技
  - 3.8.1 北京万集科技公司信息、总部、前装OBU市场地位以及主要的竞争对手
  - 3.8.2 北京万集科技 前装OBU产品及服务介绍
  - 3.8.3 北京万集科技在中国市场前装OBU收入（万元）及毛利率（2020-2025）
  - 3.8.4 北京万集科技公司简介及主要业务
- 3.9 金溢科技
  - 3.9.1 金溢科技公司信息、总部、前装OBU市场地位以及主要的竞争对手
  - 3.9.2 金溢科技 前装OBU产品及服务介绍
  - 3.9.3 金溢科技在中国市场前装OBU收入（万元）及毛利率（2020-2025）
  - 3.9.4 金溢科技公司简介及主要业务
- 3.10 深圳市赛格导航科技
  - 3.10.1 深圳市赛格导航科技公司信息、总部、前装OBU市场地位以及主要的竞争对手
  - 3.10.2 深圳市赛格导航科技 前装OBU产品及服务介绍
  - 3.10.3 深圳市赛格导航科技在中国市场前装OBU收入（万元）及毛利率（2020-2025）
  - 3.10.4 深圳市赛格导航科技公司简介及主要业务
- 3.11 大唐高鸿网络
  - 3.11.1 大唐高鸿网络公司信息、总部、前装OBU市场地位以及主要的竞争对手
  - 3.11.2 大唐高鸿网络 前装OBU产品及服务介绍
  - 3.11.3 大唐高鸿网络在中国市场前装OBU收入（万元）及毛利率（2020-2025）
  - 3.11.4 大唐高鸿网络公司简介及主要业务
- 4 中国不同产品类型前装OBU规模及预测
  - 4.1 中国不同产品类型前装OBU规模及市场份额（2020-2025）
  - 4.2 中国不同产品类型前装OBU规模预测（2026-2031）
- 5 不同应用分析
  - 5.1 中国不同应用前装OBU规模及市场份额（2020-2025）
  - 5.2 中国不同应用前装OBU规模预测（2026-2031）
- 6 行业发展机遇和风险分析
  - 6.1 前装OBU行业发展机遇及主要驱动因素
  - 6.2 前装OBU行业发展面临的风险
  - 6.3 前装OBU行业政策分析
  - 6.4 前装OBU中国企业SWOT分析
- 7 行业供应链分析
  - 7.1 前装OBU行业产业链简介
    - 7.1.1 前装OBU行业供应链分析
    - 7.1.2 主要原材料及供应情况
    - 7.1.3 前装OBU行业主要下游客户
  - 7.2 前装OBU行业采购模式
  - 7.3 前装OBU行业开发/生产模式
  - 7.4 前装OBU行业销售模式
- 8 研究结果
- 9 研究方法与数据来源
  - 9.1 研究方法
  - 9.2 数据来源
    - 9.2.1 二手信息来源
    - 9.2.2 一手信息来源
  - 9.3 数据交互验证
  - 9.4 免责声明

# 报告图表

## 表格目录

- 表 1: 中国市场不同产品类型前装OBU规模 (万元) 及增长率对比 (2020 VS 2024 VS 2031)
- 表 2: 专用短程通信OBU主要企业列表
- 表 3: 蜂窝车联网OBU主要企业列表
- 表 4: 中国市场不同应用前装OBU规模 (万元) 及增长率对比 (2020 VS 2024 VS 2031)
- 表 5: 中国市场主要企业前装OBU规模 (万元) & (2020-2025)
- 表 6: 中国市场主要企业前装OBU规模份额对比 (2020-2025)
- 表 7: 中国市场主要企业总部及地区分布及主要市场区域
- 表 8: 中国市场主要企业进入前装OBU市场日期
- 表 9: 中国市场主要厂商前装OBU产品类型及应用
- 表 10: 2024年中国市场前装OBU主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)
- 表 11: 中国市场前装OBU市场投资、并购等现状分析
- 表 12: Continental公司信息、总部、前装OBU市场地位以及主要的竞争对手
- 表 13: Continental 前装OBU产品及服务介绍
- 表 14: Continental在中国市场前装OBU收入 (万元) 及毛利率 (2020-2025)
- 表 15: Continental公司简介及主要业务
- 表 16: Q-Free公司信息、总部、前装OBU市场地位以及主要的竞争对手
- 表 17: Q-Free 前装OBU产品及服务介绍
- 表 18: Q-Free在中国市场前装OBU收入 (万元) 及毛利率 (2020-2025)
- 表 19: Q-Free公司简介及主要业务
- 表 20: Commsignia公司信息、总部、前装OBU市场地位以及主要的竞争对手
- 表 21: Commsignia 前装OBU产品及服务介绍
- 表 22: Commsignia在中国市场前装OBU收入 (万元) 及毛利率 (2020-2025)
- 表 23: Commsignia公司简介及主要业务
- 表 24: Danlaw公司信息、总部、前装OBU市场地位以及主要的竞争对手
- 表 25: Danlaw 前装OBU产品及服务介绍
- 表 26: Danlaw在中国市场前装OBU收入 (万元) 及毛利率 (2020-2025)
- 表 27: Danlaw公司简介及主要业务
- 表 28: Movyon公司信息、总部、前装OBU市场地位以及主要的竞争对手
- 表 29: Movyon 前装OBU产品及服务介绍
- 表 30: Movyon在中国市场前装OBU收入 (万元) 及毛利率 (2020-2025)
- 表 31: Movyon公司简介及主要业务
- 表 32: Alps Alpine公司信息、总部、前装OBU市场地位以及主要的竞争对手
- 表 33: Alps Alpine 前装OBU产品及服务介绍
- 表 34: Alps Alpine在中国市场前装OBU收入 (万元) 及毛利率 (2020-2025)
- 表 35: Alps Alpine公司简介及主要业务
- 表 36: V2ROADS公司信息、总部、前装OBU市场地位以及主要的竞争对手
- 表 37: V2ROADS 前装OBU产品及服务介绍
- 表 38: V2ROADS在中国市场前装OBU收入 (万元) 及毛利率 (2020-2025)
- 表 39: V2ROADS公司简介及主要业务
- 表 40: 北京万集科技公司信息、总部、前装OBU市场地位以及主要的竞争对手
- 表 41: 北京万集科技 前装OBU产品及服务介绍
- 表 42: 北京万集科技在中国市场前装OBU收入 (万元) 及毛利率 (2020-2025)
- 表 43: 北京万集科技公司简介及主要业务
- 表 44: 金溢科技公司信息、总部、前装OBU市场地位以及主要的竞争对手
- 表 45: 金溢科技 前装OBU产品及服务介绍
- 表 46: 金溢科技在中国市场前装OBU收入 (万元) 及毛利率 (2020-2025)
- 表 47: 金溢科技公司简介及主要业务
- 表 48: 深圳市赛格导航科技公司信息、总部、前装OBU市场地位以及主要的竞争对手
- 表 49: 深圳市赛格导航科技 前装OBU产品及服务介绍
- 表 50: 深圳市赛格导航科技在中国市场前装OBU收入 (万元) 及毛利率 (2020-2025)
- 表 51: 深圳市赛格导航科技公司简介及主要业务
- 表 52: 大唐高鸿网络公司信息、总部、前装OBU市场地位以及主要的竞争对手
- 表 53: 大唐高鸿网络 前装OBU产品及服务介绍

表 54:	大唐高鸿网络在中国市场前装OBU收入 (万元) 及毛利率 (2020-2025)
表 55:	大唐高鸿网络公司简介及主要业务
表 56:	中国不同产品类型前装OBU规模列表 (万元) & (2020-2025)
表 57:	中国不同产品类型前装OBU规模市场份额列表 (2020-2025)
表 58:	中国不同产品类型前装OBU规模 (万元) 预测 (2026-2031)
表 59:	中国不同产品类型前装OBU规模市场份额预测 (2026-2031)
表 60:	中国不同应用前装OBU规模列表 (万元) & (2020-2025)
表 61:	中国不同应用前装OBU规模市场份额列表 (2020-2025)
表 62:	中国不同应用前装OBU规模 (万元) 预测 (2026-2031)
表 63:	中国不同应用前装OBU规模市场份额预测 (2026-2031)
表 64:	前装OBU行业发展机遇及主要驱动因素
表 65:	前装OBU行业发展面临的风险
表 66:	前装OBU行业政策分析
表 67:	前装OBU行业供应链分析
表 68:	前装OBU上游原材料和主要供应商情况
表 69:	前装OBU行业主要下游客户
表 70:	研究范围
表 71:	本文分析师列表

## 图表目录

图 1:	前装OBU产品图片
图 2:	中国不同产品类型前装OBU市场份额2024 & 2031
图 3:	专用短程通信OBU 产品图片
图 4:	中国专用短程通信OBU规模 (万元) 及增长率 (2020-2031)
图 5:	蜂窝车联网OBU产品图片
图 6:	中国蜂窝车联网OBU规模 (万元) 及增长率 (2020-2031)
图 7:	中国不同应用前装OBU市场份额2024 VS 2031
图 8:	商用车
图 9:	乘用车
图 10:	中国前装OBU市场规模增速预测: (2020-2031) & (万元)
图 11:	中国市场前装OBU市场规模, 2020 VS 2024 VS 2031 (万元)
图 12:	2024年中国市场前五大厂商前装OBU市场份额
图 13:	2024年中国市场前装OBU第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
图 14:	中国不同产品类型前装OBU市场份额2020 & 2024
图 15:	前装OBU中国企业SWOT分析
图 16:	前装OBU产业链
图 17:	前装OBU行业采购模式
图 18:	前装OBU行业开发/生产模式分析
图 19:	前装OBU行业销售模式分析
图 20:	关键采访目标
图 21:	自下而上及自上而下验证
图 22:	资料三角测定