



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 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 |

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