



## 2026-2032中国48V AI服务器风扇驱动芯片市场现状研究分析与发展前景预测报告

【行业】:电子及半导体 【报告编码】:176707460374565

【出版时间】:2025-12-30 【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, 2025年中国48V AI服务器风扇驱动芯片市场销售收入达到了 万元, 预计2032年可以达到 万元, 2026-2032期间年复合增长率(CAGR)为 %。本研究项目旨在梳理48V AI服务器风扇驱动芯片领域产品系列, 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48V AI服务器风扇驱动芯片领域内各类竞争者所处地位。2025年美国关税政策为全球经济格局带来显著不确定性, 本报告通过梳理48V AI服务器风扇驱动芯片领域产品系列, 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48V AI服务器风扇驱动芯片领域内各类竞争者所处地位, 将深入解析最新关税调整及各国应对战略对市场竞争态势、区域经济联动及供应链重构的潜在影响。

48V AI服务器风扇驱动芯片是一种专用于AI服务器内部高压风扇电机控制的半导体集成电路。这种芯片能够在48伏供电架构下驱动无刷直流风扇或三相风扇电机, 实现高效散热。由于AI服务器算力和功耗快速增长, 散热性能要求显著提高, 因此对48伏风扇驱动解决方案的需求持续增加。2024年全球此类芯片销量大约为1800万颗, 2024年平均单价大约为20美元, 单线月度产能大约为20万颗。上下游企业方面, 上游主要属于半导体设计与制造领域, 包括专用控制IP设计方、晶圆代工与封装测试服务商、功率半导体与电源管理芯片厂商; 下游主要是AI服务器整机制造商、大型数据中心运营商, 以及散热系统集成商。毛利率通常在35%到45%之间。产品成本结构主要由晶圆制造成本、封装测试成本、功率器件与被动元件成本, 以及研发与设计投入组成。产品按参数可分为电压适配能力不同的类别, 例如仅支持48伏输入型、支持更高耐压与更强过压保护型; 按控制算法可分为无感FOC控制型、方波控制型, 以及集成DCDC转换的高集成度型。需求方面, 下游需求清单包括高效温控风扇驱动、可调转速控制、高可靠性保护功能、低电磁干扰设计, 以及兼容多种风扇拓扑的接口需求; 下游客户清单包括超大规模云服务提供者、企业级AI服务器厂商、数据中心机房运维服务商, 以及高性能计算平台集成商。商机方面, 政策驱动体现在各国推动数据中心能效规范与绿色算力基础设施升级; 技术创新驱动包括更高效控制算法、更高集成度的电源管理, 以及更智能的故障诊断功能; 消费诉求变化则反映为客户对更高散热效率、更低能耗和更长生命周期解决方案的持续追求, 这些因素共同推动48V AI服务器风扇驱动芯片的增长潜力。

中国市场核心厂商包括Nuvoton、Melexis、Microchip、RICHTEK、矽力杰等, 按收入计, 2025年中国市场前三大厂商占有大约 %的市场份额;

从产品类型方面来看, 单相驱动芯片占有重要地位, 预计2032年份额将达到 %。同时就应用来看, GPU服务器在2025年份额大约是 %, 未来几年 (2026-2032) 年度复合增长率CAGR大约为 %。本报告研究中国市场48V

AI服务器风扇驱动芯片的生产、消费及进出口情况, 重点关注在中国市场扮演重要角色的全球及本土48V

AI服务器风扇驱动芯片生产商, 呈现这些厂商在中国市场的48V

AI服务器风扇驱动芯片销量、收入、价格、毛利率、市场份额等关键指标。此外, 针对48V

AI服务器风扇驱动芯片产品本身的细分增长情况, 如不同48V

AI服务器风扇驱动芯片产品类型、价格、销量、收入, 不同应用48V

AI服务器风扇驱动芯片的市场销量等, 本文也做了深入分析。历史数据为2021至2025年, 预测数据为2026至2032年。

本文主要包括48V AI服务器风扇驱动芯片生产商如下:

Nuvoton  
Melexis  
Microchip  
RICHTEK

矽力杰  
晶丰明源  
希荻微  
峰岹科技

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

单相驱动芯片  
三相驱动芯片

按照不同最大电压，包括如下几个类别：

HQFN-32封装  
QFN封装  
其他

按照不同是否支持LDO，包括如下几个类别：

支持LDO  
不支持LDO

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

GPU服务器  
TPU服务器  
ASIC服务器  
其他

本文正文共9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（销量、销售收入等数据，2021-2032年）

第2章：中国市场48V AI服务器风扇驱动芯片主要厂商（品牌）竞争分析，主要包括48V AI服务器风扇驱动芯片销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析

第3章：中国市场48V AI服务器风扇驱动芯片主要厂商（品牌）基本情况介绍，包括公司简介、48V AI服务器风扇驱动芯片产品型号、销量、价格、收入及最新动态等

第4章：中国不同产品类型48V AI服务器风扇驱动芯片销量、收入、价格及份额等

第5章：中国不同应用48V AI服务器风扇驱动芯片销量、收入、价格及份额等

第6章：行业发展环境分析

第7章：供应链分析

第8章：中国本土48V AI服务器风扇驱动芯片生产情况分析，及中国市场48V AI服务器风扇驱动芯片进出口情况

第9章：报告结论。

本报告的关键问题

市场空间：中国48V AI服务器风扇驱动芯片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48V AI服务器风扇驱动芯片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48V AI服务器风扇驱动芯片领先企业是谁？企业情况怎样？

## 报告目录

---

### 1 48V AI服务器风扇驱动芯片市场概述

#### 1.1 产品定义及统计范围

#### 1.2 按照不同产品类型，48V AI服务器风扇驱动芯片主要可以分为如下几个类别

##### 1.2.1 中国不同产品类型48V AI服务器风扇驱动芯片增长趋势2021 VS 2025 VS 2032

##### 1.2.2 单相驱动芯片

##### 1.2.3 三相驱动芯片

#### 1.3 按照不同最大电压，48V AI服务器风扇驱动芯片主要可以分为如下几个类别

##### 1.3.1 中国不同最大电压48V AI服务器风扇驱动芯片增长趋势2021 VS 2025 VS 2032

##### 1.3.2 HQFN-32封装

##### 1.3.3 QFN封装

##### 1.3.4 其他

#### 1.4 按照不同是否支持LDO，48V AI服务器风扇驱动芯片主要可以分为如下几个类别

##### 1.4.1 中国不同是否支持LDO48V AI服务器风扇驱动芯片增长趋势2021 VS 2025 VS 2032

##### 1.4.2 支持LDO

##### 1.4.3 不支持LDO

#### 1.5 从不同应用，48V AI服务器风扇驱动芯片主要包括如下几个方面

##### 1.5.1 中国不同应用48V AI服务器风扇驱动芯片增长趋势2021 VS 2025 VS 2032

## 1.5.2 GPU服务器

## 1.5.3 TPU服务器

## 1.5.4 ASIC服务器

## 1.5.5 其他

## 1.6 中国48V AI服务器风扇驱动芯片发展现状及未来趋势（2021-2032）

### 1.6.1 中国市场48V AI服务器风扇驱动芯片收入及增长率（2021-2032）

### 1.6.2 中国市场48V AI服务器风扇驱动芯片销量及增长率（2021-2032）

## 2 中国市场主要48V AI服务器风扇驱动芯片厂商分析

### 2.1 中国市场主要厂商48V AI服务器风扇驱动芯片销量及市场占有率

#### 2.1.1 中国市场主要厂商48V AI服务器风扇驱动芯片销量（2021-2026）

#### 2.1.2 中国市场主要厂商48V AI服务器风扇驱动芯片销量市场份额（2021-2026）

### 2.2 中国市场主要厂商48V AI服务器风扇驱动芯片收入及市场占有率

#### 2.2.1 中国市场主要厂商48V AI服务器风扇驱动芯片收入（2021-2026）

#### 2.2.2 中国市场主要厂商48V AI服务器风扇驱动芯片收入市场份额（2021-2026）

#### 2.2.3 2025年中国市场主要厂商48V AI服务器风扇驱动芯片收入排名

### 2.3 中国市场主要厂商48V AI服务器风扇驱动芯片价格（2021-2026）

### 2.4 中国市场主要厂商48V AI服务器风扇驱动芯片总部及产地分布

### 2.5 中国市场主要厂商成立时间及48V AI服务器风扇驱动芯片商业化日期

### 2.6 中国市场主要厂商48V AI服务器风扇驱动芯片产品类型及应用

### 2.7 48V AI服务器风扇驱动芯片行业集中度、竞争程度分析

#### 2.7.1 48V AI服务器风扇驱动芯片行业集中度分析：2025年中国Top 5厂商市场份额

#### 2.7.2 中国市场48V AI服务器风扇驱动芯片第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商（品牌）及2025年市场份额

### 2.8 新增投资及市场并购活动

## 3 主要企业简介

### 3.1 Nuvoton

#### 3.1.1 Nuvoton基本信息、48V AI服务器风扇驱动芯片生产基地、总部、竞争对手及市场地位

#### 3.1.2 Nuvoton 48V AI服务器风扇驱动芯片产品规格、参数及市场应用

#### 3.1.3 Nuvoton在中国市场48V AI服务器风扇驱动芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

#### 3.1.4 Nuvoton公司简介及主要业务

#### 3.1.5 Nuvoton企业最新动态

### 3.2 Melexis

#### 3.2.1 Melexis基本信息、48V AI服务器风扇驱动芯片生产基地、总部、竞争对手及市场地位

#### 3.2.2 Melexis 48V AI服务器风扇驱动芯片产品规格、参数及市场应用

#### 3.2.3 Melexis在中国市场48V AI服务器风扇驱动芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

#### 3.2.4 Melexis公司简介及主要业务

#### 3.2.5 Melexis企业最新动态

### 3.3 Microchip

#### 3.3.1 Microchip基本信息、48V AI服务器风扇驱动芯片生产基地、总部、竞争对手及市场地位

#### 3.3.2 Microchip 48V AI服务器风扇驱动芯片产品规格、参数及市场应用

#### 3.3.3 Microchip在中国市场48V AI服务器风扇驱动芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

#### 3.3.4 Microchip公司简介及主要业务

#### 3.3.5 Microchip企业最新动态

### 3.4 RICHTEK

#### 3.4.1 RICHTEK基本信息、48V AI服务器风扇驱动芯片生产基地、总部、竞争对手及市场地位

#### 3.4.2 RICHTEK 48V AI服务器风扇驱动芯片产品规格、参数及市场应用

#### 3.4.3 RICHTEK在中国市场48V AI服务器风扇驱动芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

#### 3.4.4 RICHTEK公司简介及主要业务

#### 3.4.5 RICHTEK企业最新动态

### 3.5 矽力杰

#### 3.5.1 矽力杰基本信息、48V AI服务器风扇驱动芯片生产基地、总部、竞争对手及市场地位

#### 3.5.2 矽力杰 48V AI服务器风扇驱动芯片产品规格、参数及市场应用

#### 3.5.3 矽力杰在中国市场48V AI服务器风扇驱动芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

#### 3.5.4 矽力杰公司简介及主要业务

#### 3.5.5 矽力杰企业最新动态

### 3.6 晶丰明源

#### 3.6.1 晶丰明源基本信息、48V AI服务器风扇驱动芯片生产基地、总部、竞争对手及市场地位

#### 3.6.2 晶丰明源 48V AI服务器风扇驱动芯片产品规格、参数及市场应用

#### 3.6.3 晶丰明源在中国市场48V AI服务器风扇驱动芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

#### 3.6.4 晶丰明源公司简介及主要业务

#### 3.6.5 晶丰明源企业最新动态

- 3.7 希荻微
  - 3.7.1 希荻微基本信息、48V AI服务器风扇驱动芯片生产基地、总部、竞争对手及市场地位
  - 3.7.2 希荻微 48V AI服务器风扇驱动芯片产品规格、参数及市场应用
  - 3.7.3 希荻微在中国市场48V AI服务器风扇驱动芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
  - 3.7.4 希荻微公司简介及主要业务
  - 3.7.5 希荻微企业最新动态
- 3.8 峰昭科技
  - 3.8.1 峰昭科技基本信息、48V AI服务器风扇驱动芯片生产基地、总部、竞争对手及市场地位
  - 3.8.2 峰昭科技 48V AI服务器风扇驱动芯片产品规格、参数及市场应用
  - 3.8.3 峰昭科技在中国市场48V AI服务器风扇驱动芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
  - 3.8.4 峰昭科技公司简介及主要业务
  - 3.8.5 峰昭科技企业最新动态
- 4 不同产品类型48V AI服务器风扇驱动芯片分析
  - 4.1 中国市场不同产品类型48V AI服务器风扇驱动芯片销量（2021-2032）
    - 4.1.1 中国市场不同产品类型48V AI服务器风扇驱动芯片销量及市场份额（2021-2026）
    - 4.1.2 中国市场不同产品类型48V AI服务器风扇驱动芯片销量预测（2027-2032）
  - 4.2 中国市场不同产品类型48V AI服务器风扇驱动芯片规模（2021-2032）
    - 4.2.1 中国市场不同产品类型48V AI服务器风扇驱动芯片规模及市场份额（2021-2026）
    - 4.2.2 中国市场不同产品类型48V AI服务器风扇驱动芯片规模预测（2027-2032）
  - 4.3 中国市场不同产品类型48V AI服务器风扇驱动芯片价格走势（2021-2032）
- 5 不同应用48V AI服务器风扇驱动芯片分析
  - 5.1 中国市场不同应用48V AI服务器风扇驱动芯片销量（2021-2032）
    - 5.1.1 中国市场不同应用48V AI服务器风扇驱动芯片销量及市场份额（2021-2026）
    - 5.1.2 中国市场不同应用48V AI服务器风扇驱动芯片销量预测（2027-2032）
  - 5.2 中国市场不同应用48V AI服务器风扇驱动芯片规模（2021-2032）
    - 5.2.1 中国市场不同应用48V AI服务器风扇驱动芯片规模及市场份额（2021-2026）
    - 5.2.2 中国市场不同应用48V AI服务器风扇驱动芯片规模预测（2027-2032）
  - 5.3 中国市场不同应用48V AI服务器风扇驱动芯片价格走势（2021-2032）
- 6 行业发展环境分析
  - 6.1 48V AI服务器风扇驱动芯片行业发展分析---发展趋势
  - 6.2 48V AI服务器风扇驱动芯片行业发展分析---厂商壁垒
  - 6.3 48V AI服务器风扇驱动芯片行业发展分析---驱动因素
  - 6.4 48V AI服务器风扇驱动芯片行业发展分析---制约因素
  - 6.5 48V AI服务器风扇驱动芯片中国企业SWOT分析
  - 6.6 48V AI服务器风扇驱动芯片行业发展分析---行业政策
    - 6.6.1 行业主管部门及监管体制
    - 6.6.2 行业相关政策动向
    - 6.6.3 美国对华关税对行业的影响分析
    - 6.6.4 行业相关规划
- 7 行业供应链分析
  - 7.1 48V AI服务器风扇驱动芯片行业产业链简介
  - 7.2 48V AI服务器风扇驱动芯片产业链分析-上游
  - 7.3 48V AI服务器风扇驱动芯片产业链分析-中游
  - 7.4 48V AI服务器风扇驱动芯片产业链分析-下游
  - 7.5 48V AI服务器风扇驱动芯片行业采购模式
  - 7.6 48V AI服务器风扇驱动芯片行业生产模式
  - 7.7 48V AI服务器风扇驱动芯片行业销售模式及销售渠道
- 8 中国本土48V AI服务器风扇驱动芯片产能、产量分析
  - 8.1 中国48V AI服务器风扇驱动芯片供需现状及预测（2021-2032）
    - 8.1.1 中国48V AI服务器风扇驱动芯片产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
    - 8.1.2 中国48V AI服务器风扇驱动芯片产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）
  - 8.2 中国48V AI服务器风扇驱动芯片进出口分析
    - 8.2.1 中国市场48V AI服务器风扇驱动芯片主要进口来源
    - 8.2.2 中国市场48V AI服务器风扇驱动芯片主要出口目的地
- 9 研究成果及结论
- 10 附录
  - 10.1 研究方法
  - 10.2 数据来源
    - 10.2.1 二手信息来源
    - 10.2.2 一手信息来源

## 报告图表

---

### 表格目录

- 表 1: 不同产品类型48V AI服务器风扇驱动芯片市场规模2021 VS 2025 VS 2032 (万元)
- 表 2: 不同最大电压48V AI服务器风扇驱动芯片市场规模2021 VS 2025 VS 2032 (万元)
- 表 3: 不同是否支持LDO48V AI服务器风扇驱动芯片市场规模2021 VS 2025 VS 2032 (万元)
- 表 4: 不同应用48V AI服务器风扇驱动芯片市场规模2021 VS 2025 VS 2032 (万元)
- 表 5: 中国市场主要厂商48V AI服务器风扇驱动芯片销量 (2021-2026) & (千颗)
- 表 6: 中国市场主要厂商48V AI服务器风扇驱动芯片销量市场份额 (2021-2026)
- 表 7: 中国市场主要厂商48V AI服务器风扇驱动芯片收入 (2021-2026) & (万元)
- 表 8: 中国市场主要厂商48V AI服务器风扇驱动芯片收入份额 (2021-2026)
- 表 9: 2025年中国主要生产商48V AI服务器风扇驱动芯片收入排名 (万元)
- 表 10: 中国市场主要厂商48V AI服务器风扇驱动芯片价格 (2021-2026) & (元/颗)
- 表 11: 中国市场主要厂商48V AI服务器风扇驱动芯片总部及产地分布
- 表 12: 中国市场主要厂商成立时间及48V AI服务器风扇驱动芯片商业化日期
- 表 13: 中国市场主要厂商48V AI服务器风扇驱动芯片产品类型及应用
- 表 14: 2025年中国市场48V AI服务器风扇驱动芯片主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)
- 表 15: 48V AI服务器风扇驱动芯片市场投资、并购等现状分析
- 表 16: Nuvoton 48V AI服务器风扇驱动芯片生产基地、总部、竞争对手及市场地位
- 表 17: Nuvoton 48V AI服务器风扇驱动芯片产品规格、参数及市场应用
- 表 18: Nuvoton 48V AI服务器风扇驱动芯片销量 (千颗)、收入 (万元)、价格 (元/颗) 及毛利率 (2021-2026)
- 表 19: Nuvoton公司简介及主要业务
- 表 20: Nuvoton企业最新动态
- 表 21: Melexis 48V AI服务器风扇驱动芯片生产基地、总部、竞争对手及市场地位
- 表 22: Melexis 48V AI服务器风扇驱动芯片产品规格、参数及市场应用
- 表 23: Melexis 48V AI服务器风扇驱动芯片销量 (千颗)、收入 (万元)、价格 (元/颗) 及毛利率 (2021-2026)
- 表 24: Melexis公司简介及主要业务
- 表 25: Melexis企业最新动态
- 表 26: Microchip 48V AI服务器风扇驱动芯片生产基地、总部、竞争对手及市场地位
- 表 27: Microchip 48V AI服务器风扇驱动芯片产品规格、参数及市场应用
- 表 28: Microchip 48V AI服务器风扇驱动芯片销量 (千颗)、收入 (万元)、价格 (元/颗) 及毛利率 (2021-2026)
- 表 29: Microchip公司简介及主要业务
- 表 30: Microchip企业最新动态
- 表 31: RICHTEK 48V AI服务器风扇驱动芯片生产基地、总部、竞争对手及市场地位
- 表 32: RICHTEK 48V AI服务器风扇驱动芯片产品规格、参数及市场应用
- 表 33: RICHTEK 48V AI服务器风扇驱动芯片销量 (千颗)、收入 (万元)、价格 (元/颗) 及毛利率 (2021-2026)
- 表 34: RICHTEK公司简介及主要业务
- 表 35: RICHTEK企业最新动态
- 表 36: 矽力杰 48V AI服务器风扇驱动芯片生产基地、总部、竞争对手及市场地位
- 表 37: 矽力杰 48V AI服务器风扇驱动芯片产品规格、参数及市场应用
- 表 38: 矽力杰 48V AI服务器风扇驱动芯片销量 (千颗)、收入 (万元)、价格 (元/颗) 及毛利率 (2021-2026)
- 表 39: 矽力杰公司简介及主要业务
- 表 40: 矽力杰企业最新动态
- 表 41: 晶丰明源 48V AI服务器风扇驱动芯片生产基地、总部、竞争对手及市场地位
- 表 42: 晶丰明源 48V AI服务器风扇驱动芯片产品规格、参数及市场应用
- 表 43: 晶丰明源 48V AI服务器风扇驱动芯片销量 (千颗)、收入 (万元)、价格 (元/颗) 及毛利率 (2021-2026)
- 表 44: 晶丰明源公司简介及主要业务
- 表 45: 晶丰明源企业最新动态
- 表 46: 希荻微 48V AI服务器风扇驱动芯片生产基地、总部、竞争对手及市场地位
- 表 47: 希荻微 48V AI服务器风扇驱动芯片产品规格、参数及市场应用
- 表 48: 希荻微 48V AI服务器风扇驱动芯片销量 (千颗)、收入 (万元)、价格 (元/颗) 及毛利率 (2021-2026)
- 表 49: 希荻微公司简介及主要业务

- 表 50: 希荻微企业最新动态
- 表 51: 峰岷科技 48V AI服务器风扇驱动芯片生产基地、总部、竞争对手及市场地位
- 表 52: 峰岷科技 48V AI服务器风扇驱动芯片产品规格、参数及市场应用
- 表 53: 峰岷科技 48V AI服务器风扇驱动芯片销量 (千颗)、收入 (万元)、价格 (元/颗) 及毛利率 (2021-2026)
- 表 54: 峰岷科技公司简介及主要业务
- 表 55: 峰岷科技企业最新动态
- 表 56: 中国市场不同产品类型48V AI服务器风扇驱动芯片销量 (2021-2026) & (千颗)
- 表 57: 中国市场不同产品类型48V AI服务器风扇驱动芯片销量市场份额 (2021-2026)
- 表 58: 中国市场不同产品类型48V AI服务器风扇驱动芯片销量预测 (2027-2032) & (千颗)
- 表 59: 中国市场不同产品类型48V AI服务器风扇驱动芯片销量市场份额预测 (2027-2032)
- 表 60: 中国市场不同产品类型48V AI服务器风扇驱动芯片规模 (2021-2026) & (万元)
- 表 61: 中国市场不同产品类型48V AI服务器风扇驱动芯片规模市场份额 (2021-2026)
- 表 62: 中国市场不同产品类型48V AI服务器风扇驱动芯片规模预测 (2027-2032) & (万元)
- 表 63: 中国市场不同产品类型48V AI服务器风扇驱动芯片规模市场份额预测 (2027-2032)
- 表 64: 中国市场不同应用48V AI服务器风扇驱动芯片销量 (2021-2026) & (千颗)
- 表 65: 中国市场不同应用48V AI服务器风扇驱动芯片销量市场份额 (2021-2026)
- 表 66: 中国市场不同应用48V AI服务器风扇驱动芯片销量预测 (2027-2032) & (千颗)
- 表 67: 中国市场不同应用48V AI服务器风扇驱动芯片销量市场份额预测 (2027-2032)
- 表 68: 中国市场不同应用48V AI服务器风扇驱动芯片规模 (2021-2026) & (万元)
- 表 69: 中国市场不同应用48V AI服务器风扇驱动芯片规模市场份额 (2021-2026)
- 表 70: 中国市场不同应用48V AI服务器风扇驱动芯片规模预测 (2027-2032) & (万元)
- 表 71: 中国市场不同应用48V AI服务器风扇驱动芯片规模市场份额预测 (2027-2032)
- 表 72: 48V AI服务器风扇驱动芯片行业发展分析---发展趋势
- 表 73: 48V AI服务器风扇驱动芯片行业发展分析---厂商壁垒
- 表 74: 48V AI服务器风扇驱动芯片行业发展分析---驱动因素
- 表 75: 48V AI服务器风扇驱动芯片行业发展分析---制约因素
- 表 76: 48V AI服务器风扇驱动芯片行业相关重点政策一览
- 表 77: 48V AI服务器风扇驱动芯片行业供应链分析
- 表 78: 48V AI服务器风扇驱动芯片上游原料供应商
- 表 79: 48V AI服务器风扇驱动芯片行业主要下游客户
- 表 80: 48V AI服务器风扇驱动芯片典型经销商
- 表 81: 中国48V AI服务器风扇驱动芯片产量、销量、进口量及出口量 (2021-2026) & (千颗)
- 表 82: 中国48V AI服务器风扇驱动芯片产量、销量、进口量及出口量预测 (2027-2032) & (千颗)
- 表 83: 中国市场48V AI服务器风扇驱动芯片主要进口来源
- 表 84: 中国市场48V AI服务器风扇驱动芯片主要出口目的地
- 表 85: 研究范围
- 表 86: 本文分析师列表

## 图表目录

- 图 1: 48V AI服务器风扇驱动芯片产品图片
- 图 2: 中国不同产品类型48V AI服务器风扇驱动芯片市场规模市场份额2025 & 2032
- 图 3: 单相驱动芯片产品图片
- 图 4: 三相驱动芯片产品图片
- 图 5: 中国不同最大电压48V AI服务器风扇驱动芯片市场规模市场份额2025 & 2032
- 图 6: HQFN-32封装产品图片
- 图 7: QFN封装产品图片
- 图 8: 其他产品图片
- 图 9: 中国不同是否支持LDO48V AI服务器风扇驱动芯片市场规模市场份额2025 & 2032
- 图 10: 支持LDO产品图片
- 图 11: 不支持LDO产品图片
- 图 12: 中国不同应用48V AI服务器风扇驱动芯片市场份额2025 & 2032
- 图 13: GPU服务器
- 图 14: TPU服务器
- 图 15: ASIC服务器
- 图 16: 其他
- 图 17: 中国市场48V AI服务器风扇驱动芯片市场规模, 2021 VS 2025 VS 2032 (万元)
- 图 18: 中国市场48V AI服务器风扇驱动芯片收入及增长率 (2021-2032) & (万元)
- 图 19: 中国市场48V AI服务器风扇驱动芯片销量及增长率 (2021-2032) & (千颗)
- 图 20: 2025年中国市场主要厂商48V AI服务器风扇驱动芯片销量市场份额

- 图 21: 2025年中国市场主要厂商48V AI服务器风扇驱动芯片收入市场份额
- 图 22: 2025年中国市场前五大厂商48V AI服务器风扇驱动芯片市场份额
- 图 23: 2025年中国市场48V AI服务器风扇驱动芯片第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商（品牌）及市场份额
- 图 24: 中国市场不同产品类型48V AI服务器风扇驱动芯片价格走势（2021-2032）&（元/颗）
- 图 25: 中国市场不同应用48V AI服务器风扇驱动芯片价格走势（2021-2032）&（元/颗）
- 图 26: 48V AI服务器风扇驱动芯片中国企业SWOT分析
- 图 27: 48V AI服务器风扇驱动芯片产业链
- 图 28: 48V AI服务器风扇驱动芯片行业采购模式分析
- 图 29: 48V AI服务器风扇驱动芯片行业生产模式分析
- 图 30: 48V AI服务器风扇驱动芯片行业销售模式分析
- 图 31: 中国48V AI服务器风扇驱动芯片产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）&（千颗）
- 图 32: 中国48V AI服务器风扇驱动芯片产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）&（千颗）
- 图 33: 关键采访目标
- 图 34: 自下而上及自上而下验证
- 图 35: 资料三角测定