

## Cisco ASR5700

Routers — روترها / Cisco ASR — روترهای سیسکو



ASR 5700 — تصویر مرجع زیرساخت UCS 5108؛ این تصویر یک روتر مستقل با نام ASR5700 نیست

## Mobile Packet Core / StarOS — هسته شبکه موبایل

وابسته به BOM؛ زیرساخت UCS5108 شش RU RU؛ StarOS / UCS 5108 bundle؛ وابسته به Blade/CPU/نسخه و ظرفیت مجوز؛ throughput ثابت عمومی ندارد؛ رابط شبکه از UCS/IOM/Adapter و BOM نهایی

قیمت و تأمین پس از استعلام

مدل مستند سازنده؛ وضعیت فروش و پشتیبانی SKU دقیق، موجودی و زمان تحویل باید هنگام استعلام تأیید شود.

## Specifications — مشخصات فنی

| ASR5700                                                                      | Platform — مدل                       |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| StarOS / UCS 5108 bundle                                                     | Operating System — سیستم عامل        |
| وابسته به BOM؛ زیرساخت UCS5108 شش RU                                         | Rack Units — ارتفاع رک               |
| رابط شبکه از UCS/IOM/Adapter و BOM نهایی                                     | Data Interfaces — رابط داده          |
| وابسته به Blade/CPU/نسخه و ظرفیت مجوز؛ throughput ثابت عمومی ندارد           | Capacity — ظرفیت و مبنای اندازه گیری |
| راهکار ترکیبی StarOS + UCS5108؛ مدل روتر مستقل IOS XE/XR نیست                | Expansion — توسعه                    |
| های واقعی از طراحی نهایی؛ PID مرجع پلتفرم؛ فهرست اقلام و — ASR5700           | Ordering — مشخصات سفارش              |
| رابط مدیریت و کنسول جدا از پورت های داده اند؛ نوع رابط طبق راهنمای سخت افزار | Management — مدیریت                  |
| مجوز نرم افزار، ظرفیت و خدمات الزاماً شامل قیمت شاسی نیستند                  | License — مجوز                       |
| پیشنهاد یکپارچه Mobile Packet Core روی UCS؛ رفرنس کانالوگ، نه PID کامل سفارش | Platform Type — نوع                  |
| کارکرد، ظرفیت مشترک، نشست و مهاجرت مجوز StarOS طبق استحقاق                   | Licensing — نرم افزار                |
| برق و شبکه با طراحی راهکار انتخاب شوند، Blade، RAM، IOM                      | Hardware — زیرساخت                   |

PDF زیرساخت UCS5108 دیتاشیت مستقل ASR5700 نیست. عکس نمای زیرساخت است؛ پیکربندی نهایی راهکار باید مهندسی شود. حداکثرهای ظرفیت به پیکربندی و نسخه وابسته اند؛ ظرفیت fabric و نرخ رابط با throughput سرویس یا IPsec یکسان نیست. قطعات نصب شده در عکس، اقلام همراه تضمین شده نیستند.

## Features — کاربردها و قابلیت ها

- مسیریابی و سرویس ها تابع نسخه و مجوز؛ قابلیت کل خانواده به هر مدل تعمیم داده نشده است.
- برای پیشنهاد نهایی، کاربرد، ظرفیت ترافیک، افزونگی، نوع برق، تعداد پورت و خدمات پشتیبانی مشخص شود.
- Mobile Packet Core؛ کارکردهای GGSN/SGSN/EPC/پردازش مشترکین بر اساس نرم افزار و مجوز قابل انتخاب.
- مقیاس نشست و throughput تابع BOM و نسخه StarOS است؛ مدل NCS5700 یا روتر شعبه IOS XE نیست.

## Licenses – مجوزهای قابل استعلام

گزینه‌های زیر درخواست قیمت مجوز هستند و فایل فعال‌سازی شامل بسته نیست. مدل، نسخه، مجوز فعلی، مدت و استحقاق خدمات باید بررسی شوند. برای این پلتفرم SKU مجوز عمومی تأیید نشده؛ نیاز مجوز در توضیحات استعلام دستگاه درج شود.

## Options – قطعات و گزینه‌ها

قطعات جدول خودکار همراه دستگاه نیستند؛ ترکیب نهایی و تعداد باید بررسی شود.

## Documents – اسناد و دیتاشیت‌ها

برگه اختصاصی سام تجهیز از اسناد اصلی Cisco جداست. نسخه بایگانی ممکن است اطلاعات نسل‌های جدید را نداشته باشد؛ منبع جاری ملاک تطبیق نهایی است.

## Sources – منابع

بازبینی: 16-10-2026

<https://www.cisco.com/c/en/us/products/wireless/asr-5700/index.html>

سام تجهیز · برگه گردآوری‌شده از منابع رسمی، سند منتشرشده توسط Cisco نیست · 16-10-2026