

Archer C2300

Technical Team – Apr 05th 2018

© 2018 TP-Link, Inc. Confidential information. Not for distribution or reproduction.





CONTENTS



- Tổng quan
- Thông số kỹ thuật
- Phần cứng
- Key Selling Point
- Tính năng nổi bật



Tổng quan

Tổng quan thiết bị





Thông số kỹ thuật

Thông số kỹ thuật

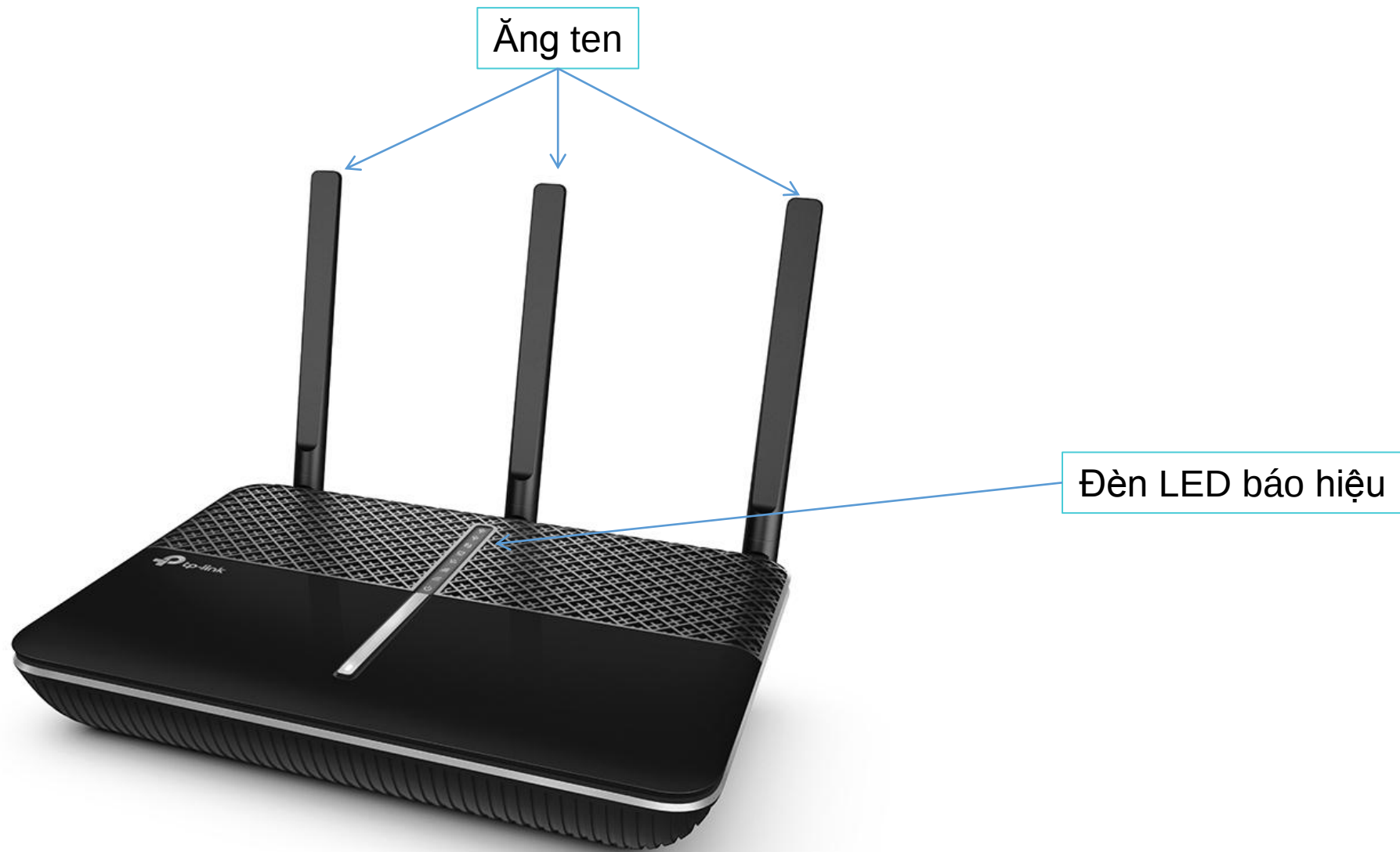


Mục	Thông số
Bộ nhớ	RAM: 512MB Flash: 128MB
Giao diện	4 cổng LAN 10/100/1000Mbps 1 cổng WAN 10/100/1000Mbps 1 cổng USB 3.0 & 1 cổng USB 2.0
Nút	Nút Mở/Tắt Wi-Fi, Nút Reset, Nút WPS, Nút nguồn, Nút Mở/Tắt LED
Ăng ten	3 ăng ten ngoài có thể tháo rời
Nguồn	12V/2A
Wi-Fi	IEEE 802.11ac/n/a 5GHz IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz
Tốc độ Wi-Fi	5GHz: 1625Mbps 2.4GHz: 600Mbps
Giao thức	Hỗ trợ IPv4 & IPv6
Tính năng nâng cao	Kết nối thông minh, Airtime Fairness, Link Aggregation
USB chia sẻ	Hỗ trợ Samba/ FTP Server/Media Server/ Printer Server
VPN Server	PPTP, OpenVPN



Phần cứng

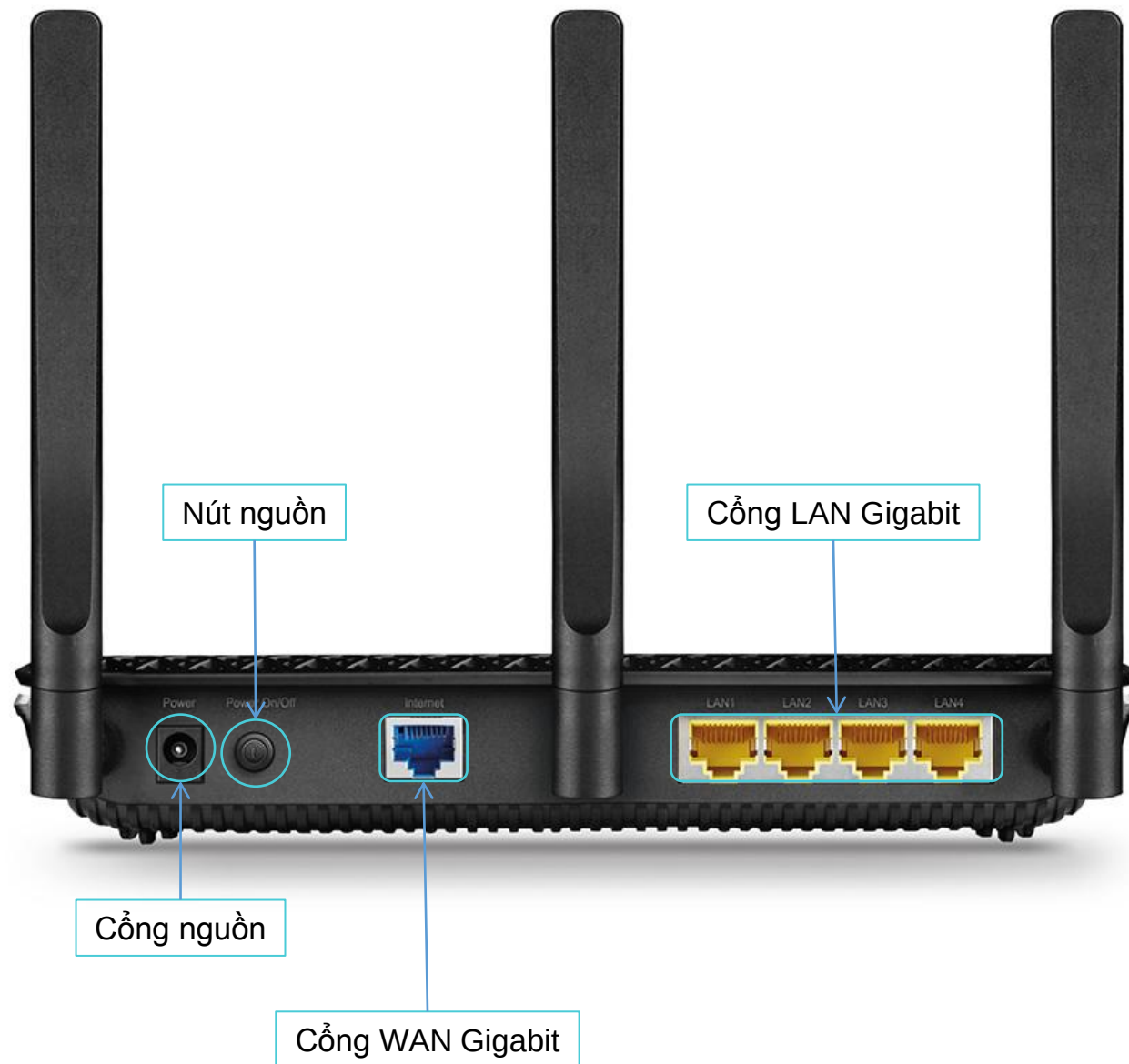
Phần cứng



Phần cứng



Phần cứng



Mô tả LED



Đèn	Trạng thái	Mô tả
 Nguồn	Sáng	Hệ thống đã khởi động thành công
	Chớp	Hệ thống đang khởi động hoặc FW đang được nâng cấp. Vui lòng không ngắt kết nối hoặc tắt router
	Tắt	Nguồn đã tắt
 Wi-Fi 2.4GHz	Sáng	Wi-Fi 2.4GHz đã được kích hoạt
	Tắt	Wi-Fi 2.4GHz đã bị vô hiệu hóa
 Wi-Fi 5GHz	Sáng	Wi-Fi 5GHz đã được kích hoạt
	Tắt	Wi-Fi 5GHz đã bị vô hiệu hóa
 Internet	Sáng xanh	Internet đã sẵn sàng
	Sáng cam	Cổng WAN đã được kết nối, nhưng chưa có Internet
	Tắt	Cổng WAN chưa được kết nối
 Ethernet	Sáng	Có ít nhất 1 thiết bị đang kết nối đến cổng LAN
	Tắt	Không có thiết bị nào kết nối đến cổng LAN
 WPS	Sáng/Tắt	Đèn LED này sáng 5 phút khi quá trình WPS được thiết lập, sau đó tắt
	Chớp	Quá trình WPS đang diễn ra. Có thể mất đến 2 phút
 USB	Sáng	USB được cắm đã sẵn sàng hoạt động
	Chớp	USB đang được nhận diện
	Tắt	Không có thiết bị nào kết nối đến cổng USB



Key Selling Points

Key Selling Point

1. Wi-Fi tốc độ cao và ổn định cho game online
2. Vùng phủ rộng lớn
3. Hỗ trợ tính năng Homecare



Tính năng nổi bật

Trải nghiệm Wi-Fi tuyệt hảo

Với Archer C2300 – Router Gigabit MU-MIMO Wi-Fi AC2300, giờ đây bạn hoàn toàn có thể xem video 4K trực tuyến và chơi game online tốc độ cao cùng lúc, trải nghiệm Internet chưa bao giờ tuyệt vời đến vậy



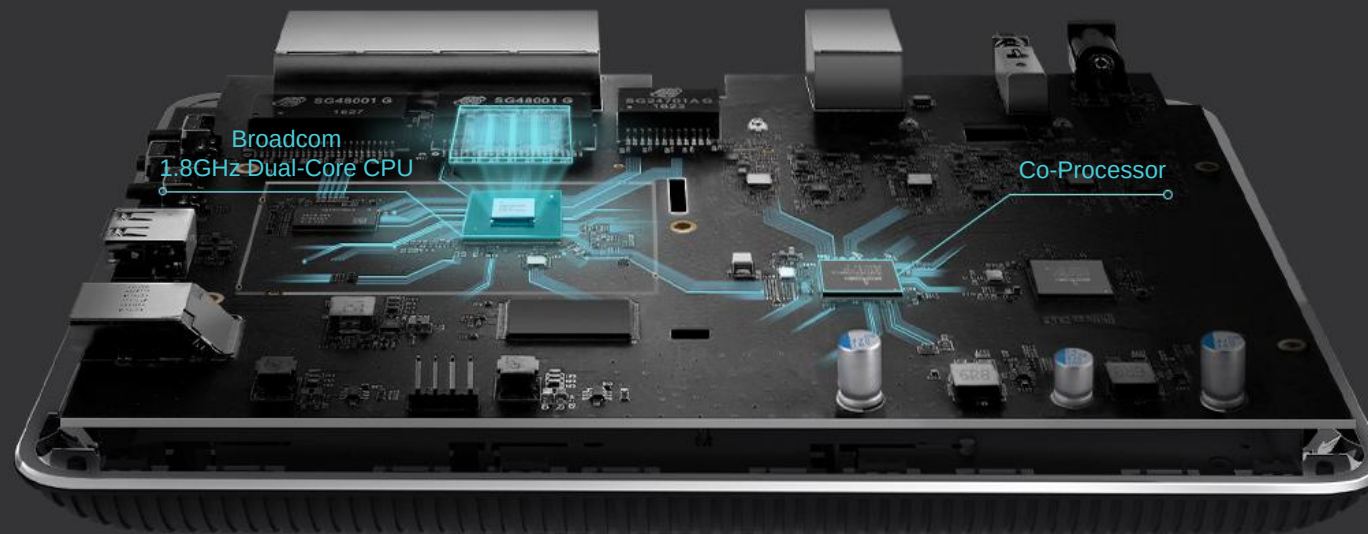
Wi-Fi AC Wave 2 cho băng thông cao hơn



Với công nghệ NitroQAM, Archer C2300 giúp tăng tốc độ Wi-Fi của bạn, cho kết nối lên đến 1625Mbps ở băng tần 5GHz và 600Mbps ở băng tần 2.4GHz. Mọi tác vụ như chơi trò chơi trực tuyến, xem phim 4K, chia sẻ tập tin dung lượng lớn giờ đây đều có thể diễn ra hoàn hảo cũng lúc

Bộ xử lý CPU 64-Bit và XStream cho hiệu suất mượt mà hơn

Với kiến trúc vi xử lý XStream, Archer C2300 sử dụng một bộ xử lý riêng cho mỗi băng tần Wi-Fi của thiết bị. Các bộ vi xử lý này sẽ xử lý lưu lượng Wi-Fi, giúp giải phóng bộ xử lý trung tâm CPU 64-bit 1.8GHz để tập trung vào các tác vụ khác

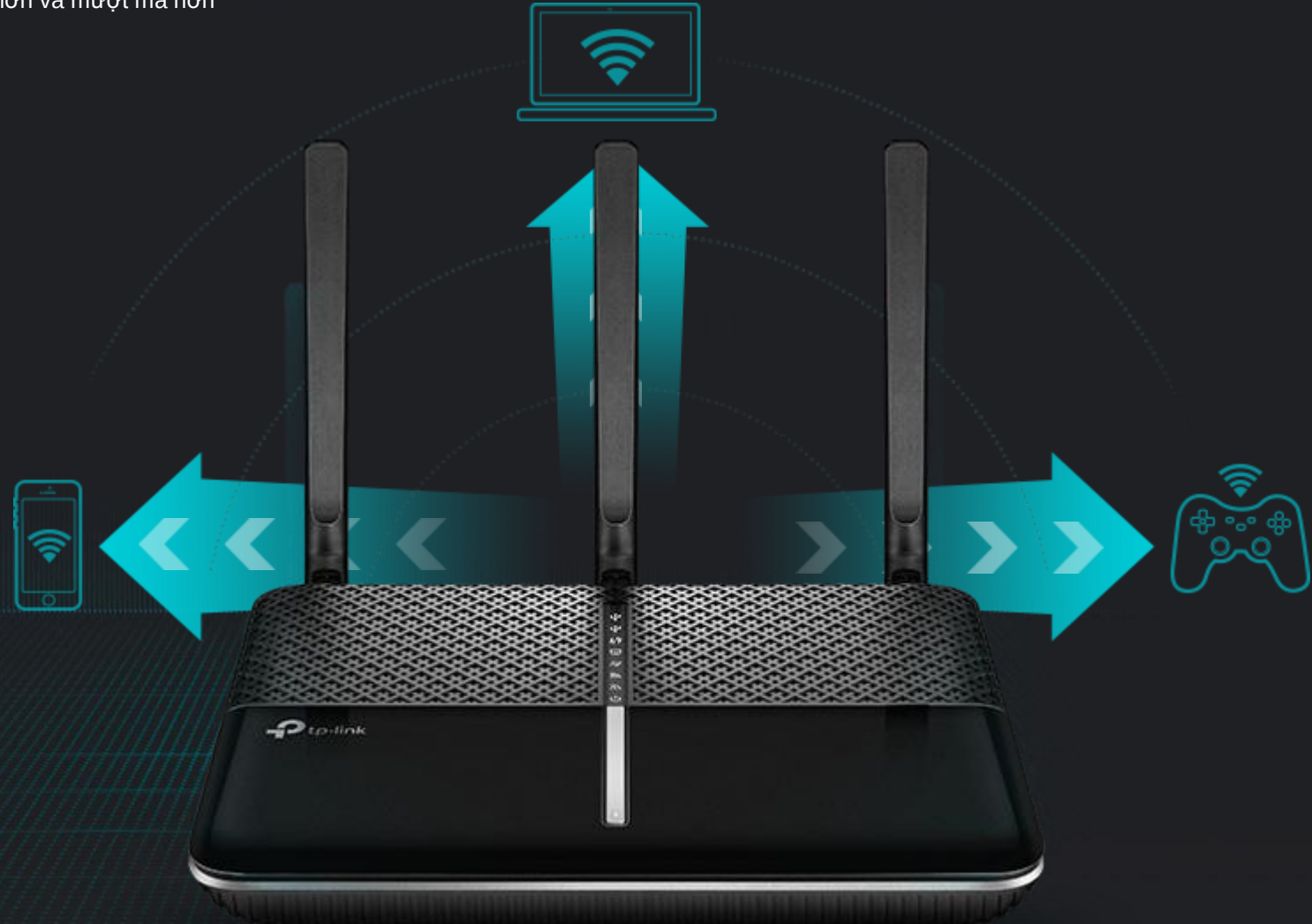


Công nghệ MU-MIMO và Smart Connect cho kết nối tốt hơn

MU-MIMO cho phép Archer C2300 phục vụ nhiều thiết bị cùng lúc.
Smart Connect cho phép tự động gán thiết bị kết nối vào băng tần thích hợp nhất
→ Kết nối tốt hơn, nhanh hơn và mượt mà hơn



Router thông thường



Archer C2300

Vùng phủ rộng lớn hơn

Archer C2300 có khả năng phát hiện và nhận tín hiệu Wi-Fi từ các thiết bị ở xa. Với Archer C2300, bạn giờ đây có thể tự do tận hưởng Wi-Fi tốc độ cao ở bất cứ nơi đâu bạn muốn



Tự do chia sẻ

Với cổng USB 2.0 và USB 3.0, bạn dễ dàng chia sẻ hình ảnh, video và các bài hát mình thích qua Wi-Fi. Khi bạn đang trên đường đi công tác hoặc đi du lịch, nhưng vẫn muốn sử dụng các dữ liệu trong ổ USB của mình, tính năng VPN sẽ giúp bạn thiết lập một kết nối bảo mật đến dữ liệu của bạn một cách nhanh chóng và an toàn nhất



Kết nối VPN tốc độ cao và ổn định

Archer C2300 không những hỗ trợ kết nối OpenVPN và PPTP VPN bảo mật cao, mà còn giúp tăng tốc tốc độ kết nối VPN. Những dữ liệu cá nhân của bạn giờ đây luôn được đảm bảo an toàn với độ bảo mật cao nhất.



Ứng dụng quản lý Tether trực quan

Cài đặt và quản lý thiết bị của bạn cực kỳ trực quan và dễ dàng thông qua ứng dụng Tether cho hệ điều hành iOS và Android của TP-Link



Wi-Fi tốc độ cao và an toàn với HomeCare



Antivirus

Tất cả các thiết bị kết nối đến mạng Wi-Fi giờ đây được bảo vệ bởi Homecare



Quyền kiểm soát của phụ huynh

Bạn muốn chặn trang web, cài đặt thời gian truy cập, quản lý các trang web truy cập bởi trẻ nhỏ, ngừng việc sử dụng internet của trẻ nhỏ? HomeCare sẽ giúp bạn thực hiện điều đó theo cách dễ dàng nhất



Cài đặt ưu tiên

Chọn thiết bị hoặc hoạt động bạn muốn ưu tiên, chỉ với vài thao tác đơn giản trên Tether, thiết bị của bạn đã được ưu tiên cho việc truy cập



**THANKS FOR
WATCHING**