

Số: **35627**/TB-CHQ

Hà Nội, ngày **13** tháng **11** năm 2025

THÔNG BÁO
Về kết quả xác định trước mã số

CỤC TRƯỞNG CỤC HẢI QUAN

Căn cứ Luật Hải quan ngày 23 tháng 6 năm 2014;

Căn cứ Nghị định số 08/2015/NĐ-CP ngày 21 tháng 01 năm 2015 của Chính phủ quy định chi tiết và biện pháp thi hành Luật Hải quan về thủ tục hải quan, kiểm tra giám sát, kiểm soát hải quan, được sửa đổi, bổ sung tại Nghị định số 167/2025/NĐ-CP ngày 30 tháng 6 năm 2025 của Chính phủ;

Căn cứ Thông tư số 38/2015/TT-BTC ngày 25 tháng 03 năm 2015 của Bộ trưởng Bộ Tài chính quy định về thủ tục hải quan, kiểm tra giám sát hải quan, thuế xuất khẩu, thuế nhập khẩu và quản lý thuế đối với hàng hóa xuất khẩu, nhập khẩu, được sửa đổi, bổ sung tại Thông tư số 39/2018/TT-BTC ngày 20 tháng 4 năm 2018 của Bộ trưởng Bộ Tài chính;

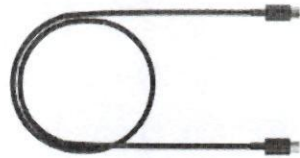
Căn cứ Thông tư số 14/2015/TT-BTC ngày 30 tháng 01 năm 2015 của Bộ trưởng Bộ Tài chính hướng dẫn về phân loại hàng hóa, phân tích để phân loại hàng hóa, phân tích để kiểm tra chất lượng, kiểm tra an toàn thực phẩm, được sửa đổi, bổ sung tại Thông tư số 17/2021/TT-BTC ngày 26 tháng 02 năm 2021 của Bộ trưởng Bộ Tài chính;

Căn cứ Thông tư số 31/2022/TT-BTC ngày 08 tháng 6 năm 2022 của Bộ trưởng Bộ Tài chính về việc ban hành Danh mục hàng hóa xuất khẩu, nhập khẩu Việt Nam;

Trên cơ sở Đơn đề nghị xác định mã số số 01/XDT-IDDĐI ngày 01/10/2025 của Công ty TNHH ID DISTRIBUTION & INVESTMENT (MST: 0318200610) và hồ sơ kèm theo;

Cục Hải quan thông báo kết quả xác định trước mã số như sau:

1. Hàng hóa đề nghị xác định trước mã số do tổ chức, cá nhân cung cấp:	
Tên thương mại: RINGCONN GEN 2 AIR SMART RING	
Tên gọi theo cấu tạo, công dụng: Nhẫn thông minh là thiết bị đeo thông minh, dạng nhẫn, có kết nối Bluetooth, dùng để theo dõi và giám sát thông tin liên quan đến sức khỏe, thể chất và giấc ngủ.	
Ký, mã hiệu, chủng loại: RCA-02-8	Nhà sản xuất: RingConn
2. Tóm tắt mô tả hàng hóa được xác định trước mã số: Theo hồ sơ đề nghị xác định trước mã số, thông tin mặt hàng như sau:	
- Thành phần, cấu tạo, công thức hóa học: Thiết bị gồm:	

Hình 1. Nhẫn thông minh RINGCONN GEN 2 AIR SMART RING	Hình 2. Hộp sạc của sản phẩm
	
	Hình 3. Cáp USB type C 

* Vật liệu cấu thành: Vỏ bằng hợp kim Titanium. Bên trong tích hợp cảm biến nhịp tim quang học, Cảm biến nhiệt độ, Cảm biến gia tốc, bộ truyền tín hiệu Bluetooth 5.0, pin lithium nhỏ dung lượng 12-15mAh.

+ + Cảm biến 1 – Cảm biến nhịp tim quang học PPG: dùng để đo nhịp tim, độ bão hòa oxy trong máu (SpO2) và tính mức độ căng thẳng (Điểm căng thẳng) thông qua dữ liệu HRV (biến thiên nhịp tim).

+ + Cảm biến 2 – Cảm biến gia tốc: dùng để phát hiện chuyển động, rung động và thay đổi tư thế để đạt được chức năng đếm bước chân và theo dõi giấc ngủ.

+ + Cảm biến 3 – Cảm biến nhiệt độ (hồng ngoại): dùng để phát hiện những thay đổi nhỏ ở nhiệt độ bề mặt da của người đeo.

- Cơ chế hoạt động, cách thức sử dụng: Thiết lập và kết nối Nhẫn thông minh RINGCONN GEN 2 AIR SMART RING

1. Tải xuống Ứng dụng RingConn

- Tìm kiếm "RingConn" trong App Store (dành cho iOS) hoặc Android application stores (dành cho Android) để tải xuống.
- Hoặc bạn có thể quét mã QR được cung cấp trong hình ảnh để tải xuống.
- Sau khi tải xuống, làm theo hướng dẫn để đăng ký tài khoản.

2. Kích hoạt Nhẫn thông minh lần đầu tiên

- Đặt nhẫn vào Hộp sạc.
- Đèn báo màu xanh lam nhấp nháy có nghĩa là Nhẫn thông minh đã được kích hoạt và sẵn sàng để liên kết với điện thoại di động.

3. Kết nối Nhẫn thông minh với Ứng dụng

- Mở Ứng dụng RingConn.
- Vào trang "Me" (Tôi).
- Chọn thiết bị để liên kết và làm theo hướng dẫn.
- Lưu ý quan trọng: Bật Bluetooth trên điện thoại của bạn và giữ nhẫn

thông minh trong vòng một mét từ điện thoại di động trong quá trình kết nối.

4. Đeo Nhẫn thông minh đúng cách

- Xoay Nhẫn thông minh để đảm bảo Nhẫn thông minh vừa vặn với ngón tay và đeo đúng cách.
- Điều chỉnh vị trí: Điều chỉnh vị trí nếu Nhẫn thông minh bị xô dịch trong quá trình sử dụng.
- Lưu ý trước khi sử dụng lần đầu: Trước khi sử dụng lần đầu tiên, tốt nhất nên sạc Nhẫn thông minh trong 60 phút hoặc đảm bảo mức pin của Nhẫn thông minh ít nhất là 80%.

5. Xem dữ liệu:

- Đồng bộ hóa và xem dữ liệu sức khỏe cùng thông tin năng lượng thông qua Ứng dụng RingConn.
- Khuyến nghị: Nên đeo Nhẫn thông minh trong thời gian dài và đồng bộ hóa dữ liệu hàng ngày. Hãy chú ý đến chỉ báo pin và sạc khi cần.

6. Tham chiếu màu đèn LED:

Nhẫn thông minh:

- Đèn xanh lam nhấp nháy: Nhẫn thông minh được kích hoạt và vào chế độ ghép nối.
- Đèn xanh lam sáng ổn định trong 3 giây: Nhẫn thông minh thoát khỏi chế độ máy bay.

Hộp sạc:

- Đèn trắng nhấp nháy: Hộp sạc đang sạc.
- Đèn trắng sáng ổn định: Nguồn điện hộp sạc trên 20%-100%.
- Đèn cam sáng ổn định: Nguồn điện hộp sạc trên 0%-20%.
- Đèn xanh lam nhấp nháy: Nhẫn thông minh đang sạc.
- Đèn xanh lam sáng ổn định: Nhẫn thông minh đã sạc đầy.
- Đèn cam nhấp nháy: Sạc bất thường (đầu vào hoặc đầu ra).

Sau khi đồng bộ và được đeo trên tay, Ringconn Gen 2 Air có thể thực hiện được các chức năng như sau:

- Theo dõi giấc ngủ chuyên sâu: Cung cấp thông tin chi tiết về các giai đoạn giấc ngủ (ngủ nông, ngủ sâu, REM, thức giấc), nhịp tim khi ngủ, độ bão hòa oxy trong máu (SpO2) và nhịp thở. Đặc biệt, nó có khả năng theo dõi chứng ngưng thở khi ngủ (Sleep Apnea Monitoring), một tính năng nổi bật.
- Theo dõi nhịp tim (Heart Rate - HR): Liên tục theo dõi nhịp tim của bạn suốt 24/7.
- Theo dõi biến thiên nhịp tim (Heart Rate Variability - HRV): Đây là một chỉ số quan trọng phản ánh khả năng phục hồi và mức độ căng thẳng của cơ thể. RingConn Gen 2 Air Smart Ring sử dụng HRV để đưa ra điểm số căng thẳng (Stress Score), giúp bạn quản lý căng thẳng hiệu quả hơn.
- Theo dõi nồng độ oxy trong máu (SpO2): Đo lường mức oxy trong máu, đặc biệt hữu ích trong quá trình theo dõi giấc ngủ.
- Theo dõi nhiệt độ da: Phát hiện những thay đổi nhỏ trong nhiệt độ da, có

thể là dấu hiệu sớm của các thay đổi sức khỏe.

- Theo dõi sức khỏe phụ nữ: Kết hợp dữ liệu nhiệt độ da và phân tích ứng dụng (thông qua Ứng dụng) để cung cấp chức năng dự đoán chu kỳ kinh nguyệt.
- Theo dõi hoạt động và thể dục:
 - Đếm số bước đi, lượng calo tiêu thụ.
 - Cung cấp điểm hoạt động (Activity Score) để giúp bạn đạt được mục tiêu tập thể dục.
 - Hỗ trợ một số chế độ tập luyện tùy chỉnh.

Do không có màn hình hiển thị nên người dùng không thể kiểm tra trực tiếp thông tin đo được trên Nhẫn thông minh RingConn Gen 2 air smart ring; thông tin sẽ được tổng hợp và hiển thị trên ứng dụng “RingConn” của thiết bị được kết nối.

Cách đeo Nhẫn thông minh đúng cách

- Nhẫn thông minh nên vừa vặn nhưng không quá chặt để tránh cản trở lưu thông máu.
- Đeo Nhẫn thông minh trên ngón tay một cách nhất quán; hơi chặt một chút vẫn chấp nhận được nếu nhiệt độ ảnh hưởng đến sự sưng tấy.
- Tránh đeo Nhẫn thông minh khi nâng các dụng cụ nặng hoặc thực hiện các hoạt động tay cường độ cao.
- Làm sạch Nhẫn thông minh thường xuyên bằng xà phòng nhẹ và nước, lau khô nhẹ nhàng bằng vải mềm.
- Nhẫn thông minh có thể bị trầy xước khi tiếp xúc với các vật liệu cứng; hãy cẩn thận khi đeo cùng đồ trang sức kim loại.
- Biện pháp phòng ngừa: Không sử dụng máy làm sạch bằng sóng siêu âm. Tránh nhiệt độ cao, độ ẩm cao hoặc các sản phẩm chăm sóc da có tính ăn mòn. Sạc vòng ít nhất 15 ngày một lần để duy trì tuổi thọ pin.

- Thông số kỹ thuật:

Tên sản phẩm	RingConn Gen 2 Air Smart Ring
Model sản phẩm	RCA-02-8. <i>Ghi chú: Chữ số cuối trong tên model là thông tin thể hiện đường kính của nhẫn (tính theo milimet). Như tại model RCA-02-8, nhẫn có đường kính là 08 milimet.</i> <i>Ngoài ra theo tài liệu đính kèm thì còn có các model khác như: RCA-02-6, RCA-02-7, RCA-02-8, RCA-02-9, RCA-02-10, RCA-02-11, RCA-02-12, RCA-02-13, RCA-02-14 thể hiện các nhẫn này có thông số kỹ thuật cơ bản giống nhau, chỉ khác nhau về kích thước đường kính từ 06-14mm. Tuy nhiên tại hồ sơ này chúng tôi chỉ đề nghị xác định mã HS cho 01 model đại diện là RCA-02-8.</i>
Dung lượng pin của nhẫn	13.5mAh (RCA-02-8)
Phương pháp/Thời gian sạc	Sạc từ tính / khoảng 90 phút để sạc đầy

Chế độ truyền	Bluetooth 5.0
Khả năng tương thích	iOS14.0, Android 8.0, Bluetooth 4.0 trở lên
Lưu trữ ngoại tuyến	5 đến 7 ngày
Chất liệu	Titanium kim loại
Trọng lượng nhẫn (Thực tế)	2-3 gram
Nhiệt độ làm việc	0°C - 40°C / 32°F - 104°F
Cấp bảo vệ	IP68
Tên sản phẩm	Hộp sạc thông minh
Dung lượng pin của hộp sạc	500 mAh
Phương pháp/Thời gian sạc	Cáp Type-C & định mức 5V / khoảng 120 phút để sạc đầy
Trọng lượng hộp sạc (Thực tế)	Approximately 30g
Dải tần số Bluetooth LE	2400~2483.5MHz
Công suất đầu ra RF tối đa	0.000050W

- Công dụng theo thiết kế: Sau khi kết nối bluetooth với các thiết bị điện thoại thông minh, Ringconn sẽ thực hiện các phép đo lường về sức khỏe, thể chất và giấc ngủ của người dùng; sau đó truyền dữ liệu đo được về ứng dụng “Ringconn” trên thiết bị được kết nối. Qua đó, người dùng cho thể đo, theo dõi và kiểm soát các chỉ số sức khỏe nhờ nhẫn thông minh Ringconn và thiết bị kết nối.

3. Kết quả xác định trước mã số:

Tên thương mại: RINGCONN GEN 2 AIR SMART RING
Tên gọi theo cấu tạo, công dụng: Nhẫn thông minh là thiết bị đeo thông minh, dạng nhẫn, có kết nối Bluetooth, dùng để theo dõi và giám sát thông tin liên quan đến sức khỏe, thể chất và giấc ngủ. Sau khi đồng bộ và được đeo trên tay, Ringconn Gen 2 Air có thể thực hiện được các chức năng như sau: - Theo dõi giấc ngủ chuyên sâu: Cung cấp thông tin chi tiết về các giai đoạn giấc ngủ (ngủ nông, ngủ sâu, REM, thức giấc), nhịp tim khi ngủ, độ bão hòa oxy trong máu (SpO2) và nhịp thở. Đặc biệt, nó có khả năng theo dõi chứng ngưng thở khi ngủ (Sleep Apnea Monitoring), một tính năng nổi bật. - Theo dõi nhịp tim (Heart Rate - HR): Liên tục theo dõi nhịp tim của bạn suốt 24/7. - Theo dõi biến thiên nhịp tim (Heart Rate Variability - HRV): Đây là một chỉ số quan trọng phản ánh khả năng phục hồi và mức độ căng thẳng của cơ thể. RingConn Gen 2 Air Smart Ring sử dụng HRV để đưa

ra điểm số căng thẳng (Stress Score), giúp bạn quản lý căng thẳng hiệu quả hơn.

- Theo dõi nồng độ oxy trong máu (SpO2): Đo lường mức oxy trong máu, đặc biệt hữu ích trong quá trình theo dõi giấc ngủ.
- Theo dõi nhiệt độ da: Phát hiện những thay đổi nhỏ trong nhiệt độ da, có thể là dấu hiệu sớm của các thay đổi sức khỏe.
- Theo dõi sức khỏe phụ nữ: Kết hợp dữ liệu nhiệt độ da và phân tích ứng dụng (thông qua Ứng dụng) để cung cấp chức năng dự đoán chu kỳ kinh nguyệt.
- Theo dõi hoạt động và thể dục:
 - Đếm số bước đi, lượng calo tiêu thụ.
 - Cung cấp điểm hoạt động (Activity Score) để giúp bạn đạt được mục tiêu tập thể dục.
 - Hỗ trợ một số chế độ tập luyện tùy chỉnh.

- Công dụng theo thiết kế: Sau khi kết nối bluetooth với các thiết bị điện thoại thông minh, Ringconn sẽ thực hiện các phép đo lường về sức khỏe, thể chất và giấc ngủ của người dùng; sau đó truyền dữ liệu đo được về ứng dụng "Ringconn" trên thiết bị được kết nối. Qua đó, người dùng có thể đo, theo dõi và kiểm soát các chỉ số sức khỏe nhờ nhận thông minh Ringconn và thiết bị kết nối.

Ký, mã hiệu, chủng loại: RCA-02-8

Nhà sản xuất: RingConn

thuộc nhóm **90.31** "Máy, thiết bị và dụng cụ đo lường hoặc kiểm tra, chưa được ghi hay chi tiết ở nơi khác trong Chương này; máy chiếu biên dạng", phân nhóm **9031.80** "- Dụng cụ, thiết bị và máy khác", mã số **9031.80.90** "- - Loại khác" tại Danh mục hàng hóa xuất khẩu, nhập khẩu Việt Nam.

Thông báo này có hiệu lực từ ngày ký.

Cục trưởng Cục hải quan thông báo để Công ty TNHH ID DISTRIBUTION & INVESTMENT biết và thực hiện./. 

Nơi nhận:

- Công ty TNHH ID DISTRIBUTION & INVESTMENT (36/6A Nguyễn Gia Trí, Phường 25, Q.Bình Thạnh, TP. HCM);
- Nguyễn Thành Hưng (để báo cáo);
- Các Chi cục Hải quan khu vực (để t/h);
- Chi cục Kiểm định hải quan;
- Cổng thông tin điện tử Hải quan (VP);
- Lưu: VT, NVTHQ (L.Anh - 3b).

TL. CỤC TRƯỞNG
KT. TRƯỞNG BAN NGHIỆP VỤ THUẾ HQ
PHÓ TRƯỞNG BAN



Đào Thu Hương

* Ghi chú: Kết quả xác định trước mã số trên chỉ có giá trị sử dụng đối với tổ chức, cá nhân đã gửi đề nghị xác định trước mã số.