

~~Số: 44/CA-TT-PC06~~

~~Thanh Hóa, ngày 21 tháng 6 năm 2022~~

V/v giới thiệu thiết bị “Độc thông tin trong
mã QR trên thẻ CCCD” do Trung tâm
Nghiên cứu ứng dụng dữ liệu dân cư và
CCCD - Cục C06, Bộ Công an nghiên cứu
phát triển

Kính gửi:

- Các sở, ban, ngành cấp tỉnh;
- Bảo hiểm xã hội tỉnh;
- Cục thuế tỉnh;
- Tòa án nhân dân tỉnh;
- Viện kiểm sát nhân dân tỉnh;
- Bộ chỉ huy Quân sự tỉnh;
- Điện lực tỉnh;
- Ngân hàng Nhà nước chi nhánh tỉnh Thanh Hóa;
- Trung tâm Phục vụ hành chính công tỉnh;
- UBND các huyện, thị xã, thành phố.

Sau hơn 02 năm triển khai thực hiện Dự án Cơ sở dữ liệu quốc gia về dân cư và Dự án sản xuất, cấp, quản lý Căn cước công dân (CCCD), đến nay Bộ Công an đã cấp trả hơn **64** triệu thẻ CCCD gắn chip điện tử cho công dân trên toàn quốc (*tại tỉnh Thanh Hóa đã cấp trả được gần 2,6 triệu thẻ CCCD*). Để phát huy những lợi ích, hiệu quả của việc ứng dụng thẻ CCCD gắn chip điện tử gắn với triển khai thực hiện Đề án phát triển ứng dụng dữ liệu về dân cư, định danh và xác thực điện tử phục vụ chuyển đổi số quốc gia giai đoạn 2022-2025, tầm nhìn đến năm 2030 (*gọi tắt là Đề án 06*) của Chính phủ, trong đó tập trung đẩy mạnh xây dựng định danh và xác thực điện tử (*ứng dụng định danh và xác thực điện tử có mã QR của cá nhân trên ứng dụng VNEID*), Trung tâm nghiên cứu ứng dụng dữ liệu dân cư và CCCD - Cục C06, Bộ Công an đã nghiên cứu, sản xuất thiết bị đọc mã QR trên thẻ CCCD có gắn chip điện tử phục vụ đọc các thông tin cơ bản trên thẻ CCCD gắn chip, tích hợp các thông tin số CMND 9 số, Thẻ bảo hiểm y tế, Giấy phép lái xe, Đăng ký xe... Sản phẩm đã hoàn thiện đảm bảo các tiêu chuẩn về mặt kỹ thuật, an ninh, an toàn thông tin và đã triển khai tại trụ sở các cơ quan; ga tàu, bến xe; các Bệnh viện...

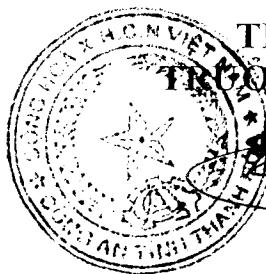
Hiện nay, trên thị trường có rất nhiều đơn vị sản xuất và cung cấp các thiết bị để đọc thông tin trong QR trên thẻ CCCD; tuy nhiên khi sử dụng, các thiết bị này không đảm bảo các điều kiện về an ninh, an toàn thông tin và đều gặp lỗi phong chữ đối với ký tự Tiếng Việt có dấu do sử dụng các thiết bị đọc, giải mã dữ liệu chưa phù hợp với mã QR trên thẻ CCCD gắn chip và hàng mã Tiếng Việt; tình trạng này sẽ hoàn toàn được khắc phục khi sử dụng thiết bị do Trung tâm Nghiên

cứu, ứng dụng dữ liệu dân cư và CCCD- Cục C06, Bộ Công an nghiên cứu, phát triển.

Công an tỉnh Thanh Hóa trao đổi các nội dung trên (sao gửi kèm các tài liệu giới thiệu về sản phẩm theo Công văn này) để các sở, ban, ngành, UBND các địa phương, các tổ chức, doanh nghiệp có thể mua sắm trực tiếp nếu có nhu cầu (gửi kèm thông tin thiết bị, báo giá theo Công văn này). Các cơ quan, đơn vị, tổ chức đăng ký mua sắm qua trung tâm RAR, đầu mối phối hợp liên hệ đồng chí Nguyễn Hữu Đạt, số điện thoại: 0915.346.959; đồng chí Cao Xuân Huy, số điện thoại: 0886.997.666 hoặc qua Website *Rarcenter.vn* để biết thêm thông tin chi tiết./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Cục C06- Bộ Công an;
- Đ/c Giám đốc CA tỉnh;
- Đ/c Phan Thị Hương- PGD CA tỉnh;
- Phòng PV01;
- Công an các huyện, TX, TP;
- Lưu: VT, PC06 (D1).



**TL. GIÁM ĐỐC
TRUNG PHÒNG PC06**

Thượng tá Lê Hồng Thái



Thiết bị đọc QR Code trên thẻ CCCD – NEWLAND RARQR01

Đặc trưng cơ bản

- Cảm biến hồng ngoại

Cảm biến hồng ngoại cho phép máy quét nhanh chóng bắt được mã vạch, từ đó giúp cho người sử dụng tăng tốc độ xử lý và nâng cao năng suất.

- Chuyển chế độ động nhanh chóng

Công tắc ở đầu máy quét cho phép người dùng nhanh chóng chuyển đổi giữa chế độ Bình thường và chế độ Dung sai chuyển động cao.

- Khả năng chịu chuyển động vượt trội

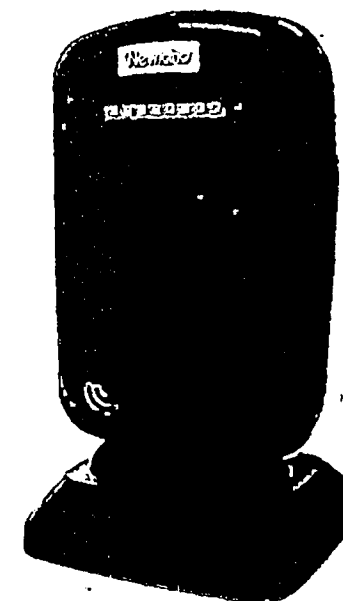
Khả năng chịu chuyển động vượt trội (2,5m/s) và mắt quét lớn (ngang 51°, dọc 32°) nâng cao trải nghiệm người sử dụng.

- Tiêu chuẩn IP52 và khả năng chống rơi từ độ cao 1,2m

Với tiêu chuẩn IP52, máy quét hoàn toàn được bảo vệ trước sự xâm nhập của bụi, nước và các tạp chất độc hại khác và khả năng chống chịu được những cú rơi từ độ cao 1,2m.

- Khả năng quét mã vạch trên màn hình nhanh chóng

Được trang bị công nghệ mới của Newland, máy quét mã vạch để bàn này có khả năng đọc tốt mã 1D và 2D trên màn hình bị bao phủ bởi kính cường lực





Thiết bị đọc QR Code trên thẻ CCCD – NEWLAND RARQR01

Thông số kỹ thuật

Thân vỏ thiết bị	Nhựa, sơn tĩnh điện
Nhiệt độ hoạt động	-20°C to 60°C (-4°F đến 140°F)
Kích thước	83(W)×81(D)×148(H)mm
Trọng lượng	293g
Công nghệ quét & cảm biến ảnh	1280×800 CMOS
Độ phân giải	≥ 3mil
Góc quét	Góc cao: ±50°, Góc xoay: 360°, Góc nghiêng: ±45°
Hỗ trợ quét mã	- 2D: PDF417, Data Matrix, QR Code, Micro QR Code, Aztec, etc - 1D: EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 25...
Kết nối	RS232 hoặc USB
Cự ly quét mã hiệu quả	1,5cm-8,5cm



Giá bán thiết bị
3.390.000 VND (Chưa bao gồm VAT)

Thông tin chi tiết vui lòng liên hệ:
Hỗ trợ kinh doanh Đ/c: Cao Xuân Huy
SĐT: 0886.997.666
Hỗ trợ kỹ thuật Đ/c: Nguyễn Đình Hà
SĐT: 0384.420.323
Trân trọng cảm ơn!