



Opole, grudzień 2017.

Skanowanie sieciowe przy użyciu wielofunkcyjnych urządzeń rodziny

Canon imageRUNNER ADVANCE Gen. I & II,

z wykorzystaniem protokołu SMB.

Informujemy, iż poniższe modele:

- **40xxi** (firmware v.30.62 [lub nowszy z poprawkami dla SMB v.2 i/lub v.3](#)),
- **42xxi** (firmware v.28.60 [lub nowszy z poprawkami dla SMB v.2 i/lub v.3](#)),
- **400i** (500i) (firmware v.30.54 [lub nowszy z poprawkami dla SMB v.2 i/lub v.3](#)),
- **C50xxi** (firmware v.83.68 [lub nowszy z poprawkami dla SMB v.2 i/lub v.3](#)),
- **C52xxi** (firmware v.46.68 [lub nowszy z poprawkami dla SMB v.2 i/lub v.3](#)),

gdzie **xx** oznacza zaznaczoną w symbolu urządzenia prędkość jego mechanizmu drukującego.

obsługują wersje (generacje) **2 i 3** tego protokołu.

W nawiasie podana jest minimalna wersja oprogramowania wewnętrznego (firmware) urządzenia Canon, które zapewnia komunikację jego skanera sieciowego w sieci lokalnej przy użyciu wersji protokołu SMB w wersji 2 i/lub 3, z innymi dostępnymi w niej urządzeniami typu NAS, SAN czy stacje robocze.

Sugerujemy zatem sprawdzenie zainstalowanej wersji oprogramowania wewnętrznego urządzenia Canon w menu licznika (**Sprawdzenie Konfiguracji Urządzenia => Wersja Kontrolera**).

Jednocześnie informujemy, iż możliwe, wręcz zalecane są do zastosowania dla funkcji skanowania sieciowego w sieci lokalnej również inne sieciowe protokoły komunikacyjne dostępne w Państwa w.w. urządzeniach.

Realizują one w praktyce wyższe poziomy bezpieczeństwa niż popularny SMB v.1 (protokół ten w wersji pierwszej podatny był na zapoczątkowane w 2017 roku ataki internetowe typu ransomware – przykładowo: Wannacry, NotPetya).

Dostępne więc jest również skanowanie do udostępnionych w sieci lokalnej użytkownika folderów, przy użyciu protokołu FTP lub rozszerzenia protokołu TCP/IP w postaci dodatkowej usługi sieciowej WebDAV.

Nadmienić należy o dostępnych również o możliwości skanowania:

- do e-mail,
- do zgodnego (obsługiwanego) nośnika pamięci USB podłączonego bezpośrednio do urządzenia Canon. (kłopotliwe naszym zdaniem w porównaniu ze skanowaniem sieciowym).

Powyższa informacja powstała na podstawie ogólnie dostępnych danych publikowanych przez Producenta urządzeń, takich jak karty katalogowe produktów, Instrukcje Obsługi Użytkownika itp..