2-PORTOWY BEZPRZEWODOWY WIELOFUNKCYJNY SERWER SIECIOWY USB 2.0, 300 Mb/s



Guide d'installation rapide

DN-13024

SPIS TREŚCI

ROZPOCZĘCIE 3

Sprawdź zawartość opakowania: 3

Wymagania systemowe: 3

PRZEGLĄD PRODUKTÓW 3

Diody LED 3

Porty i przyciski 4

INSTALACJA SPRZĘTU 5

Podłączanie serwera do sieci 5

INSTALACJA OPROGRAMOWANIA 5

Instalowanie oprogramowania narzędziowego 5

Instrukcje użytkownika systemu macOS 6

KONFIGURACJA SERWERA 10

Konfigurowanie serwera urządzeń 10

Korzystanie z serwera urządzeń USB 10

JAK: DRUKOWAĆ 12

Automatyczne podłączanie drukarki 12

JAK SKANOWAĆ 14

Skaner sieciowy 14

Pamięć USB 15

ROZPOCZĘCIE

Sprawdź zawartość opakowania:

- Jeden 2-portowy serwer urządzeń USB 2.0
- Płyta CD z oprogramowaniem Print Control Center
- Jeden zasilacz DC 5V/2A
- Jedna skrócona instrukcja instalacji (QIG)

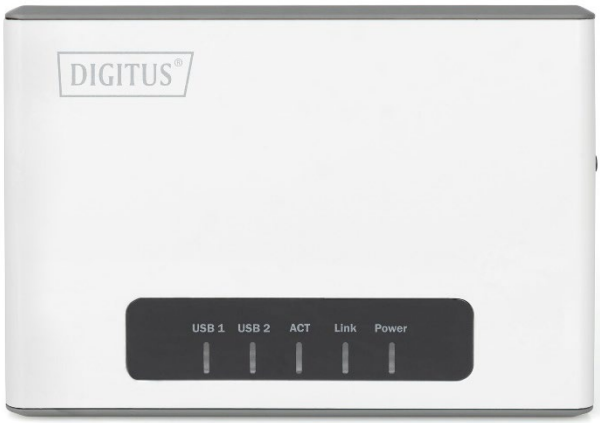
Wymagania systemowe:

Windows 7/10
Czego będziesz potrzebować, aby rozpocząć:

- Jedno urządzenie pamięci masowej wraz z płytą CD ze sterownikami/oprogramowaniem producenta
- Komputer z napędem CD-ROM podłączony do sieci domowej
- Jeden kabel Ethernet
- Jeden kabel USB

PRZEGLĄD PRODUKTÓW

Diody LED



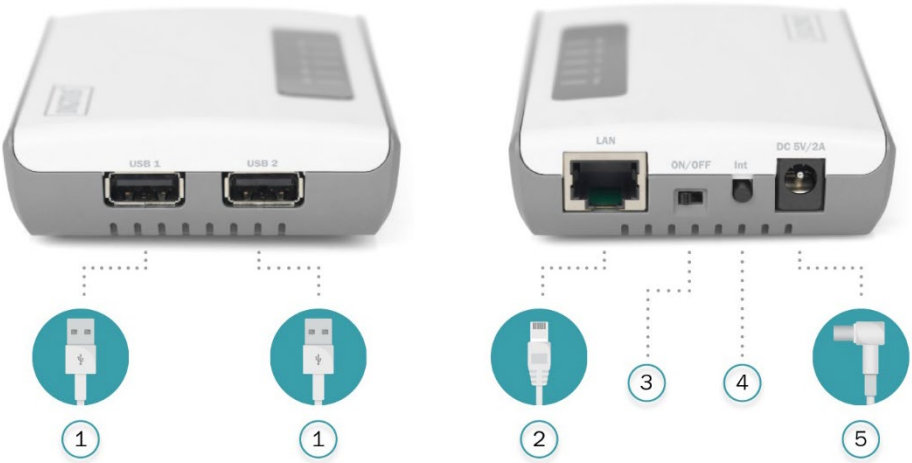
Moc
Ten wskaźnik LED świeci na zielono, gdy router jest włączony. W przeciwnym razie, jeśli wskaźnik LED jest wyłączony, router nie jest zasilany.

Link
Wskaźniki LED będą świecić na zielono, gdy dane są przesyłane lub odbierane przez port LAN routera. Świecą się na pomarańczowo po odłączeniu kabla, co oznacza, że połączenie bezprzewodowe powiodło się.

ACT
Ten wskaźnik LED miga na zielono, gdy sieć bezprzewodowa jest włączona i działa prawidłowo z routerem. Ten wskaźnik LED będzie szybko migać na zielono, gdy dane są przesyłane lub odbierane przez klientów bezprzewodowych lub urządzenia sieci bezprzewodowej podłączone do routera.

USB1/ USB2
Ten wskaźnik LED będzie migać

Porty i przyciski



1) Port USB1 i USB2
Port USB 2.0 umożliwia podłączenie drukarek USB i urządzeń pamięci masowej do sieci oraz udostępnianie dostępu do tych urządzeń komputerom w sieci za pomocą dołączonego oprogramowania narzędziowego USB.

2) Port LAN
Ten port umożliwia połączenie z siecią lokalną.

3) Włącznik/wyłącznik zasilania

Przesuń włącznik/wyłącznik, aby włączyć lub wyłączyć urządzenie. (ON/OFF)

4) Przycisk WPS/inicjowania

Naciśnij i przytrzymaj ten przycisk przez 5 sekund, aby aktywować konfigurację przycisku PBC (Push Button Configuration) Wi-Fi Protected Setup (WPS). Naciśnij i przytrzymaj przez 15 sekund, aby zresetować urządzenie do domyślnych ustawień fabrycznych.

5) Port zasilania

Podłącz dołączony zasilacz do portu zasilania routera i do dostępnego gniazdka elektrycznego.

INSTALACJA SPRZĘTU

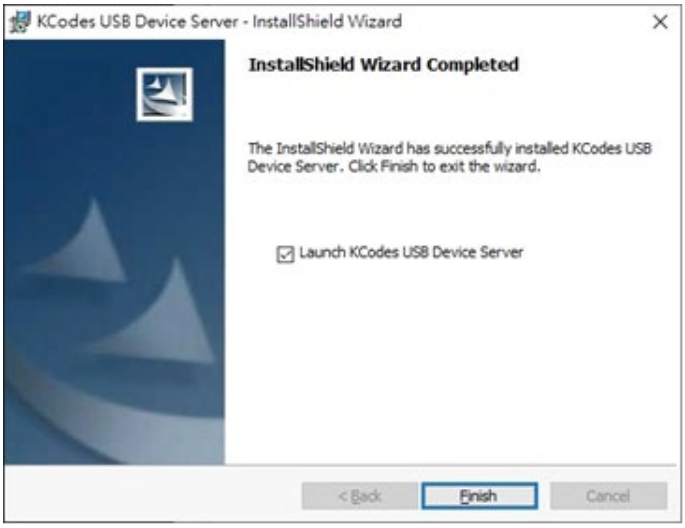
Podłączanie serwera do sieci

1) Użyj kabla Ethernet i podłącz jeden koniec do portu "LAN" serwera urządzenia. Podłącz drugi koniec do dostępnego portu LAN w routerze sieciowym.
2) Podłącz serwer do urządzenia wielofunkcyjnego za pomocą kabla USB (brak w zestawie).
3) Podłącz zasilacz (dołączony do zestawu), aby włączyć serwer druku. Upewnij się, że przełącznik wł.
4) Po włączeniu zasilania sprawdź diody LED serwera, aby upewnić się, że serwer rzeczywiście działa i jest podłączony do urządzeń sieciowych i drukarek.

INSTALACJA OPROGRAMOWANIA

Instalowanie oprogramowania narzędziowego

1) Włóż płytę CD z konfiguracją oprogramowania Hawking (dołączoną do opakowania) do wybranego komputera klienckiego i uruchom płytę CD.
2) Gdy pojawi się strona automatycznego ładowania, kliknij Setup Wizard. Jeśli strona automatycznego ładowania nie zostanie wyświetlona, kliknij Start -> Komputer -> Napęd CD/DVD -> Autorun.exe.
3) Klikaj przycisk Dalej w kolejnych oknach instalacji, aż pojawi się przycisk Zakończ, a następnie kliknij przycisk Zakończ.





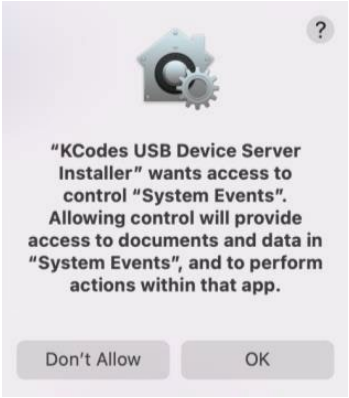
Instrukcje użytkownika systemu macOS

1. Zainstalować USB Device Server Control Center. Jest ono dostępne na płycie CD z produktem DN-13024 USB Device Server lub do pobrania ze strony internetowej https://de.assmann.shop/.

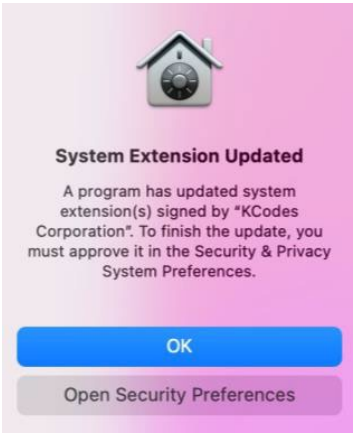
2. Kliknij przycisk Zainstaluj narzędzie

3. W przypadku pierwszego uruchomienia tego centrum sterowania należy wprowadzić nazwę i hasło administratora.

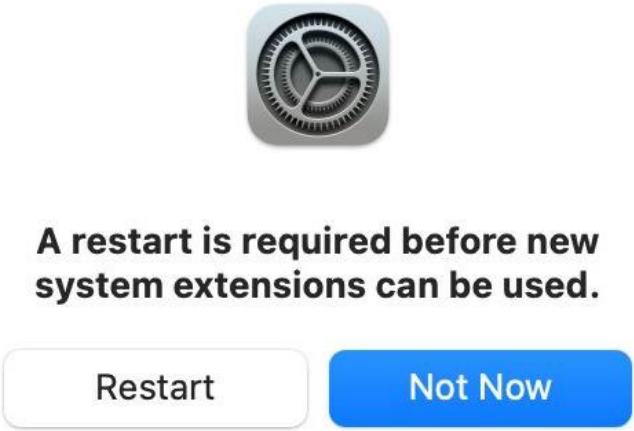
4. Umożliwienie sterowania zdarzeniami systemowymi.



5.Zatwierdź go w Preferencjach systemowych bezpieczeństwa i prywatności.



6.Uruchom ponownie, aby zażądać nowych rozszerzeń systemu.



7. Uruchom USB Device Server Control Center i pojawi się okno Auto-searching USB device server.

8. Narzędzie automatycznie znajdzie DN-13204 i drukarkę, gdy DN-13204 jest podłączony do sieci.

Uwaga

Sprawdź system operacyjny Mac OS.
Z powodu mac OS High Sierra 10.13.x wprowadza nową funkcję, która wymaga zatwierdzenia przez użytkownika przed załadowaniem nowo zainstalowanych rozszerzeń jądra innych firm (KEXT). Gdy pojawi się żądanie załadowania rozszerzenia KEXT, którego użytkownik jeszcze nie zatwierdził, zostanie ono odrzucone. Aplikacje lub instalatory, które traktują niepowodzenie ładowania KEXT jako twardy błąd, będą musiały zostać zmienione, aby obsłużyć ten nowy przypadek.
Ta funkcja wymusza, że tylko rozszerzenia jądra zatwierdzone przez użytkownika będą ładowane do systemu. W przypadku żądania załadowania rozszerzenia KEXT, które nie zostało jeszcze zatwierdzone przez użytkownika, żądanie jest odrzucane, a macOS wyświetla alert pokazany na rysunku 1.

Rysunek 1: Zablokowane rozszerzenie jądra



Spowoduje to wyświetlenie monitu o zatwierdzenie KEXT w Preferencjach systemowych > Bezpieczeństwo i prywatność, jak pokazano na rysunku 2.

Rysunek 2: Zgoda użytkownika na załadowanie pliku KEXT

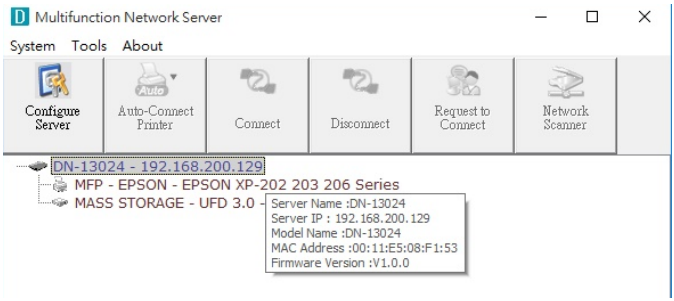


Ten interfejs zatwierdzania jest obecny w panelu preferencji Bezpieczeństwo i prywatność tylko przez 30 minut po alercie. Dopóki użytkownik nie zatwierdzi KEXT, przyszłe próby wczytania spowodują ponowne pojawienie się interfejsu zatwierdzania, ale nie wyzwolą kolejnego alertu użytkownika.

KONFIGURACJA SERWERA

Konfigurowanie serwera urządzeń

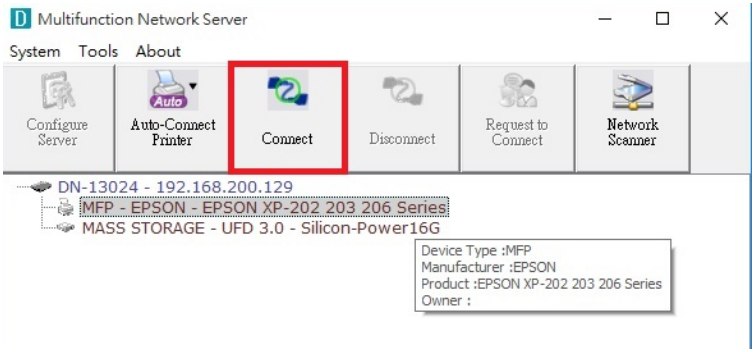
1) Otwórz Device Server Control Center z ikony na pulpicie. Gdy program jest uruchomiony, ikona powinna być również wyświetlana w zasobniku systemowym, jeśli instalacja oprogramowania przebiegła pomyślnie. Po otwarciu program automatycznie wyszuka istniejący serwer i wyświetli jego status.
2) Dwukrotne kliknięcie urządzenia w centrum sterowania spowoduje otwarcie przeglądarki internetowej pokazującej interfejs użytkownika produktu.
3) Zaloguj się za pomocą identyfikatora administratora (domyślnie: admin) i jego hasła (domyślnie: admin). Metody ustawiania adresu IP



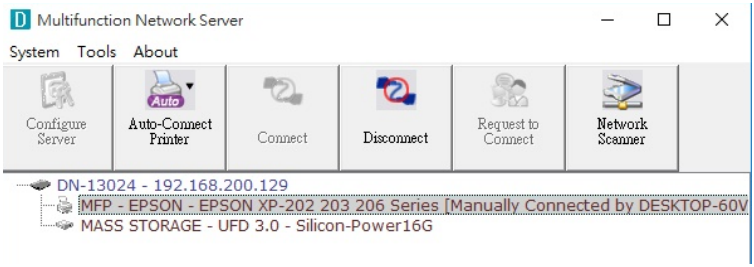


Korzystanie z serwera urządzeń USB

1) W Centrum sterowania kliknij serwer urządzeń USB, do którego podłączono żądane urządzenie USB.
2) Kliknij żądane urządzenie USB.



3) Kliknij przycisk "Połącz". Następnie pojawi się komunikat "Manually Connect by your_computer_name".



4) Teraz komputer wykryje podłączenie urządzenia USB. Operacja "connect" jest operacją programową, która symuluje rzeczywiste podłączenie urządzenia USB. Oznacza to, że po wykonaniu operacji "connect" w Control Center, komputer może wykryć wtyczkę urządzenia USB, chociaż w rzeczywistości nie jest podłączane żadne urządzenie USB.

5) Następnie wystarczy korzystać z urządzenia USB tak, jakby było ono podłączone bezpośrednio do portu USB komputera.

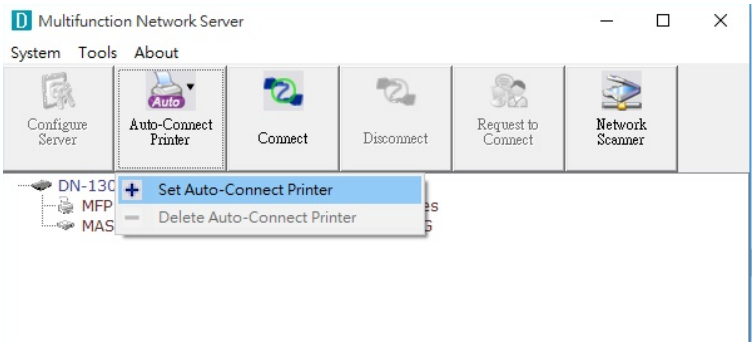
6) Po zakończeniu korzystania z urządzenia USB kliknij urządzenie USB w Centrum sterowania, a następnie kliknij przycisk "Odłącz", aby odłączyć urządzenie USB. Inne komputery nie będą mogły "Podłączyć" urządzenia USB, dopóki nie zostanie ono "Odłączone". Oznacza to, że tylko jeden komputer może podłączyć urządzenie USB w tym samym czasie.



JAK: DRUKOWAĆ

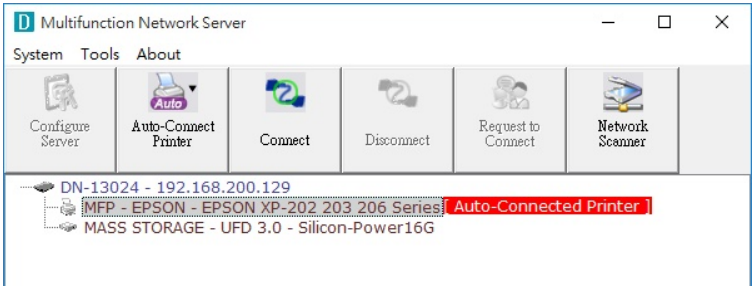
Automatyczne podłączanie drukarki

1) W Centrum sterowania kliknij serwer urządzeń USB, do którego podłączona jest żądana drukarka (lub urządzenie wielofunkcyjne).
2) Kliknij żądaną drukarkę (lub urządzenie wielofunkcyjne).
3) Kliknij przycisk "Auto Connect Printer" i wybierz opcję "Set Auto-Connect Printer".

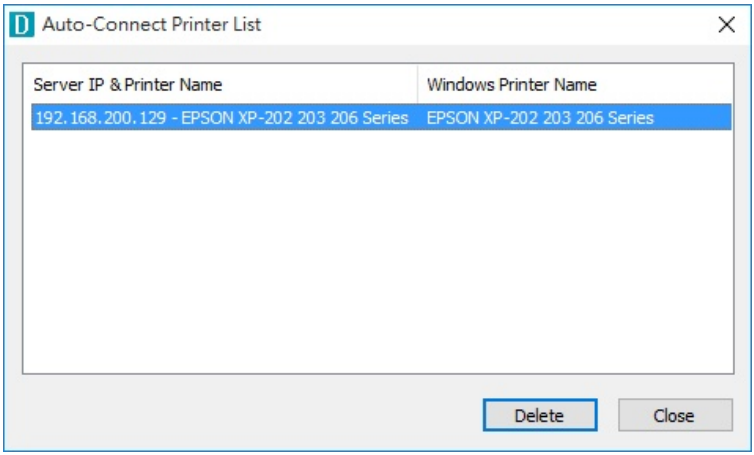


4) Wybierz żądaną drukarkę. Żądana drukarka musi być drukarką systemu Windows
(jest to drukarka logiczna), która odpowiada drukarce podłączonej do serwera urządzeń USB (jest to drukarka fizyczna). Następnie kliknij przycisk "Zastosuj".

Następnie drukarka zostanie oznaczona na czerwono jako "Drukarka podłączona automatycznie". Po wybraniu opcji "Lista automatycznie połączonych drukarek" w menu "Narzędzia" można zobaczyć nowo utworzony element opisujący powiązanie między drukarką systemu Windows a drukarką fizyczną na serwerze.



- Następnie spróbuj wykonać zadanie drukowania na wybranej drukarce. Centrum sterowania automatycznie wykona operację połączenia. Następnie zadanie drukowania zostanie wysłane do tej drukarki.
- Nawet po prawidłowym skonfigurowaniu automatycznie podłączonej drukarki, Centrum sterowania musi być uruchomione (w tle) podczas wykonywania zadania drukowania. Oznacza to, że należy uruchamiać Control Center za każdym razem po zalogowaniu się do systemu Windows. Aby pominąć tę ręczną operację, można ustawić automatyczne uruchamianie Control Center po zalogowaniu się do systemu Windows. W tym celu należy wybrać pozycję "Konfiguracja" w menu "Narzędzia". Pojawi się następujące okno. Kliknij pole wyboru, a następnie przycisk "OK". Funkcja ta jest domyślnie włączona.

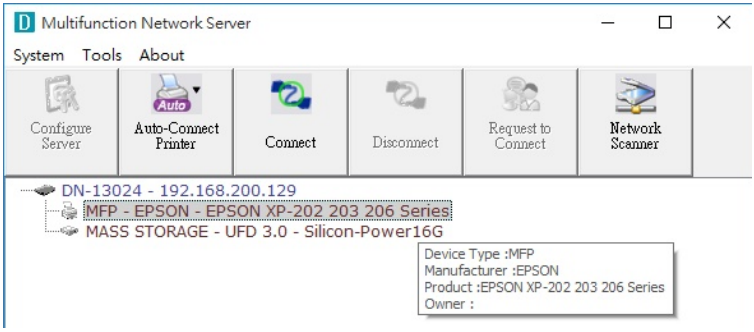


- Jeśli chcesz zerwać powiązanie między drukarką Windows a drukarką fizyczną, po prostu kliknij powiązanie i kliknij przycisk "Usuń" na "Liście automatycznie połączonych drukarek".

JAK SKANOWAĆ

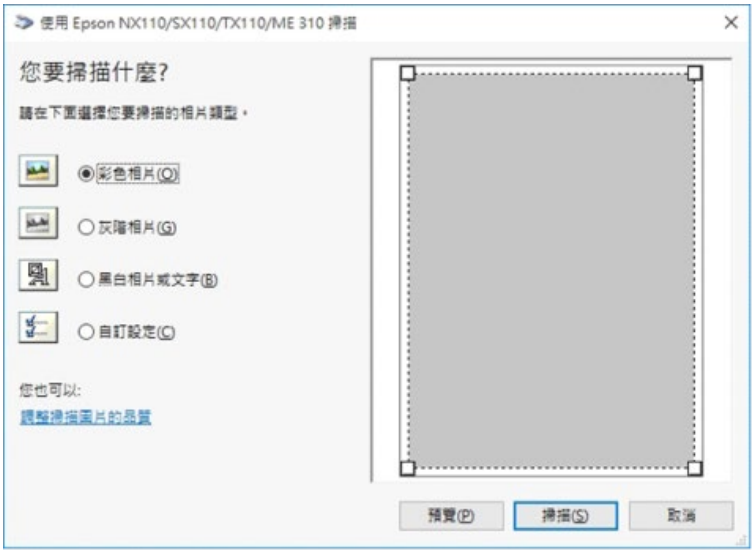
Skaner sieciowy

1) W Control Center kliknij serwer urządzeń USB, do którego podłączone jest żądane urządzenie wielofunkcyjne (lub skaner).
(lub skaner).
Kliknij żądane urządzenie wielofunkcyjne (lub skaner).



2) Kliknij przycisk "Skaner sieciowy". Następnie można zauważyć, że Control Center automatycznie wykona operację "Połącz". Pojawi się następujące okno.

3) Wykonaj zwykłe kroki, aby przeprowadzić skanowanie.



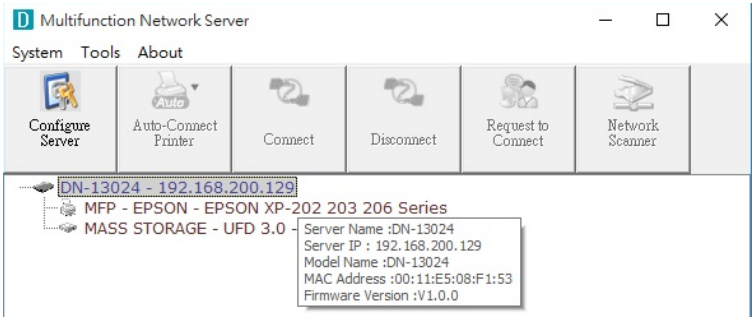
4) Po zakończeniu skanowania zamknij okno "Auto-Connect Scanner". W tym momencie Control Center automatycznie wykona rozłączenie.

Pamięć USB

W przypadku pamięci USB należy użyć opcji "podłącz ręcznie". Po podłączeniu pamięci USB, jak na poniższym obrazku, komputer będzie miał nowy dysk. Jeśli nośnikiem USB jest dysk flash, nowy dysk jest "dyskiem wymiennym".

Ikona pamięci masowej widoczna jest w zasobniku systemowym.

Następnie użyj nowego dysku jako dysku ogólnego. Po zakończeniu operacji na dysku kliknij ikonę pamięci masowej w zasobniku systemowym i wybierz opcję "Bezpiecznie usuń urządzenie pamięci masowej USB", aby usunąć pamięć USB, jak pokazano na poniższym rysunku.



Następnie w Centrum sterowania kliknij urządzenie pamięci masowej USB i kliknij przycisk "Odłącz", aby odłączyć urządzenie pamięci masowej USB.

Niniejszym Assmann Electronic GmbH oświadcza, że Deklaracja Zgodności jest częścią zawartości przesyłki. W przypadku braku Deklaracji zgodności można zażądać jej przesłania pocztą na podany poniżej adres producenta.

www.assmann.com
Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Niemcy