

krótkona instrukcja obsługi urządzenia DR400



Przed rozpoczęciem pobierz i zainstaluj aplikację PCPatch
dostępną na stronie www.nemon.com.

Aplikacja PCPatch

- Pobierz aplikację PCPatch ze strony www.nemon.com i zainstaluj ją na komputerze, na którym zainstalowane jest oprogramowanie do analizy i/lub do którego podłączani są pacjenci.
- Uwaga: do korzystania z urządzenia DR400 nie jest potrzebny adapter Bluetooth USB. Adapter jest wymagany wyłącznie do przeglądania zapisów EKG w aplikacji PCPatch.
- Aby dowiedzieć się więcej o tej funkcji, skontaktuj się z dystrybutorem.



Instrukcja podłączenia

Przygotowanie pacjenta

- Znajdź najlepsze miejsce do zamocowania elektrody i odprowadzenia.
- Przed zamocowaniem elektrody przygotuj skórę pacjenta. Jeśli w miejscu zamocowania elektrody pacjent ma owłosienie, należy je zgolić maszynką do golenia.
- Mocno potrzyj miejsca mocowania wacikiem nasączonym alkoholem, aż skóra się zaczerwieni.
- Odczekaj do wyschnięcia przed wykonaniem dalszych czynności.

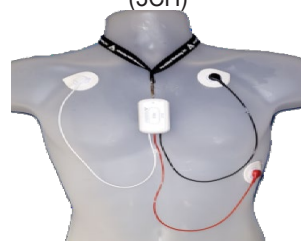
Przylepiec z 1 odprowadzeniem (1CH)
Z opcjonalnym odprowadzeniem (3CH)



Przylepiec
z 3 odprowadzeniami (3CH)



Adapter z 3 odprowadzeniami
(3CH)



Opis:	Kroki/wskazówki:
1. Naładuj całkowicie akumulator urządzenia DR400	• Do naładowania urządzenia DR400 skorzystaj ze stacji dokującej podłączonej do źródła zasilania. • Podczas ładowania urządzenia DR400 dioda będzie migać na pomarańczowo, a po całkowitym naładowaniu będzie migać na zielono co 4 sekundy.
2. Zainstaluj i uruchom aplikację PCPatch	• Jeżeli jeszcze tego nie zrobiłeś(-aś), pobierz aplikację PCPatch ze strony www.nemon.com i zainstaluj ją na komputerze, na którym zainstalowane jest oprogramowanie do analizy i/lub do którego podłączani są pacjenci. Uruchom aplikację PC Patch.
3. Przygotuj urządzenie DR400 dla pacjenta	• Umieść urządzenie DR400 w stacji dokującej i podłącz je do komputera. • Teraz wykasuj dane, wprowadź identyfikator pacjenta i zaktualizuj ustawienia. • Nowa funkcja DR400 w wersji 5.22: rozpocznij rejestrowanie, wciskając przycisk „Start DR400”, a następnie odłącz urządzenie od komputera.
4. Podłącz elektrodę samoprzylepną do urządzenia DR400 i do pacjenta	• Podłącz wybraną konfigurację odprowadzeń do urządzenia DR400. • Usuń papier zabezpieczający z elektrod i mocno przyklej je do suchej przygotowanej skóry pacjenta. • Pacjent jest gotowy do rozpoczęcia badania.
5. Aby przeprowadzić analizę zapisów z Holtera, należy zdjąć urządzenie DR400 z pacjenta i skopiować dane do komputera	• Zdejmij urządzenie DR400 z pacjenta i podłącz je do stacji dokującej połączonej z komputerem. (Urządzenie DR400 zatrzyma rejestrowanie po 2 minutach.) • Skopiuj dane z Holtera DR400 do katalogu pacjenta w oprogramowaniu HE/LX Analysis lub LX Remote. • Otwórz folder „Patient” (Pacjent), aby wyświetlić i przeanalizować dane pacjenta lub w dowolnym momencie wysłać plik LX Remote.

W celu dokonania zakupu elektrod samoprzylepnych lub adaptera należy skontaktować się z dystrybutorem firmy NorthEast Monitoring.



NorthEast Monitoring, Inc.

141 Parker Street, Suite 200
Maynard, MA 01754 USA
www.nemon.com



Prawa autorskie: 2022-2025
Data ostatniej aktualizacji: 18 sierpnia 2025 r.
NEMM049 - Rev- K - polski

Funkcje i tryby pracy urządzenia DR400



FUNKCJE DR400

FUNKCJA	CZYNNOŚĆ DO WYKONANIA	REAKCJA DIODY	DODATKOWE INFORMACJE
ZAPISYWANIE ZDARZENIA	Podczas rejestracji wciśnij krótko przycisk PRESS	Dioda urządzenia DR400 miga powoli na zielono  przez kilka sekund	Trwa zapisywanie zdarzenia
PODGLĄD EKG	Podczas rejestracji przy uruchomionej aplikacji PCPatch przytrzymaj przycisk PRESS, aż dioda urządzenia DR400 zacznie migać na zielono	Dioda urządzenia DR400 miga szybko na zielono  , podczas przesyłania danych przez Bluetooth	- W ciągu kilku sekund otworzy się okno podglądu EKG - Do działania tej funkcji urządzenie DR400 musi być sparowane z adapterem NorthEast Bluetooth USB, a aplikacja PCPatch musi być uruchomiona na komputerze, do którego podłączony jest adapter Bluetooth USB
ZATRZYMANIE REJESTRACJI, ZAPISYWANIE EKG I AKTUALIZACJA USTAWIEŃ	Umieść urządzenie DR400 w stacji dokującej połączonej z komputerem, na którym zainstalowana jest aplikacja PCPatch	Urządzenie DR400 rozpoczyna ładowanie akumulatora i jest gotowe do współpracy z aplikacją PCPatch	- Za pomocą aplikacji PCPatch możesz przeglądać, kopiować i/lub usunąć plik flash.dat - Za pomocą aplikacji PCPatch możesz także aktualizować ustawienia i parować urządzenie DR400 z adapterem Bluetooth USB i/lub Gateway (w przypadku rejestracji zdarzeń)

Ważne: Rejestrator należy czyścić wilgotną szmatką i mydłem. NIE UŻYWAĆ agresywnych środków czyszczących, takich jak aceton lub izopropanol (IPA) w stężeniu przekraczającym 70%.

Tryby pracy urządzenia DR400



Gdy urządzenie DR400 znajduje się w stacji dokującej i jest podłączone do komputera lub zasilania:

- Akumulator urządzenia **ładuje się**, gdy dioda miga na pomarańczowo lub
- Akumulator urządzenia **jest całkowicie naładowany**, gdy dioda miga na zielono
- Niepodłączone urządzenie DR400 znajduje się w **trybie rejestracji** lub w **trybie czuwania**

Nie wiesz, czy urządzenie DR400 jest w trybie rejestracji, czy czuwania? Jeśli urządzenie DR400 nie jest podłączone, wciśnij krótko przycisk i zwróć uwagę:

- Jeśli dioda urządzenia DR400 miga na zielono przez około 30 sekund – urządzenie działa w **trybie rejestracji**.
- Jeżeli po wciśnięciu przycisku dioda świeci na zielono, ale następnie nie miga – urządzenie DR400 jest w **trybie czuwania** i jest gotowe dla następnego pacjenta.
- Jeśli po wciśnięciu przycisku dioda świeci na pomarańczowo – urządzenie DR400 nie jest w trybie rejestracji i nie można go w tym stanie uruchomić. Przed kolejnym użyciem należy skorzystać z aplikacji PCPatch, aby przejrzeć, zapisać, usunąć dane oraz wprowadzić identyfikator nowego pacjenta. Konieczne może być naładowanie rejestratora.
- Jeśli nie świeci się żadna dioda, oznacza to, że akumulator urządzenia DR400 wymaga naładowania.



www.nemon.com

