Interfejsy i elementy sterujące



- 1: Wyświetlacz dotykowy 2: Stan naładowania (LED) 3: Czujnik światła 4: Przycisk ENTER 5: Gniazdo ładowania
- 6: Wejście analogowe 7: Przycisk WŁ./WYŁ. 8: Moduł czytnika RFID 9: Micro USB 10: Stroboskop

Obsługa





Pierwsze kroki z VIBSCANNER 2







Bezpieczeństwo

- Należy przestrzegać wskazówek bezpieczeństwa zawartych w podręczniku VIBSCANNER 2 oraz postępować zgodnie z nimi.
- Zainstalować sprzęt pomiarowy zgodnie z obowiązującymi przepisami
- Podczas pomiaru na działającej maszynie należy przestrzegać obowiązujących przepisów bezpieczeństwa. Nie chwytać działającej
- Używać tylko oryginalnych akcesoriów.
- Urządzenie i sprzęt pomiarowy można obsługiwać wyłącznie w stanie
- Naprawy mogą być wykonywane wyłącznie przez autoryzowany personel specjalistyczny.
- Wprowadzanie zmian konstrukcyjnych i bezpieczeństwa w urządzeniu i urządzeniach pomiarowych jest zabronione.

- Przestrzegać dopuszczalnych warunków otoczenia.
- Chronić interfejsy przed zanieczyszczeniami.
- Używać wyłącznie sprzętu z ochroną EX w obszarze EX.

Stroboskop

- Nie kierować światła na innych.
- Nie należy ustawiać ostrości ani skupiać wiązki światła.
- Efekty świetlne mogą wywoływać padaczkę fotogenną. Użytkownicy z neurologiczną skłonnością do napadów padaczkowych nie mogą obsługiwać
- Nie można wykluczyć wpływu aktywnych implantów (np. rozruszników

- Akumulator ładować wyłącznie za pomocą dołączonej ładowarki.
- Nie należy nadmiernie rozładowywać akumulatora (< 15%).
- W przypadku wysyłki drogą powietrzną należy rozładować akumulator do mniej niż 60% poziomu naładowania.
- Nie wysyłać urządzenia z uszkodzonym akumulatorem drogą powietrzną.

VIBSCANNER 2 jest zgodny z obowiązującymi dyrektywami europejskimi.
Deklarację zgodności można znaleźć na stronie www.pruftechnik.com.

VIBSCANNER 2 Podrecznik

Podręcznik jest przechowywany jako plik PDF na urządzeniu.

Pobieranie podręcznika

- Podłącz VIBSCANNER 2 przez złącze USB do komputera.
- W Eksploratorze Windows otwórz następujący folder: PC:\VIBSCANNER2\Dane systemu\Podręczniki\polski
- Skopiuj plik PDF do komputera.
- Otwórz plik za pomocą odpowiedniego programu (np. Adobe Acrobat Reader).



LIT 52.100.PL 2018-09-20

PRUFTECHNIK 85737 Ismaning, Germany www.pruftechnik.com

۲

Akumulator

Naładować akumulator, gdy pozostała pojemność spadnie poniżej 15% jego pełnej pojemności lub wskaźnik naładowania akumulatora zmieni kolor na czerwony.

Sprawdzanie stanu naładowania

Pozostała pojemność jest wskazywana przez symbol akumulatora na wyświetlaczu.



W trybie uśpienia wyświetlacz jest wyłączony. Pozostała pojemność jest sygnalizowana przez **wolno** pulsującą diodę wskaźnika ładowania (LED):

Ładowanie	0-14%	15-29%	30-100%
LED	Czerwony	Pomarańczowy	Zielony

Proces ładowania

VIBSCANNER 2 może być włączony lub wyłączony podczas ładowania. Zakres temperatury podczas ładowania: od +10 do +40°C

- Podłączyć ładowarkę do gniazda ładowania.
- Podłączyć ładowarkę z odpowiednią wtyczką ładującą do odpowiedniego gniazda.

Wskaźnik poziomu ładowania pokazuje następujące stany podczas ładowania:

Stan	Błąd*	Proces ładowania	Akumulator jest naładowany
Kolor LED	Czerwony	Czerwony Pomarańczowy Zielony	Zielony
Prędkość miga LED	nia bardzo szybka	szybka	świeci stałym światłem

*np. temperatura otoczenia zbyt wysoka/zbyt niska

Wyświetlacz



1: Pasek stanu – godzina i stan naładowania. W trybie trasy liczba niezmierzonych agregatów i stan alarmu.

pomocą funkcji dotykowych i przycisku ENTER.

	EKRAN GŁÓWNY – J
<	POWRÓT – powrót o
	MENU – otwiera me

- 2: Pole wyświetlania zawartość specyficzna dla aplikacji. Obsługa za
- 3: Pasek kontekstowy kontekstowe elementy sterujące dla nawigacji i obsługi. Obsługa dotykowa oraz za pomocą przycisku ENTER.
 - prowadzi do ekranu startowego
 - do poprzedniego ekranu
 - enu kontekstowe

Data i godzina

- Na ekranie głównym dotknij opcji **Urządzenie**.
- Dotknij opcji **Data i godzina**.
- Dotknij opcji Ustaw date.
- Dotknij bieżącej daty i potwierdź przyciskiem OK 🔗.
- Dotknij opcji Ustaw godzine.
- Na tarczy dotknij bieżącą godzinę (patrz poniżej). Następnie na tarczy zostaną wyświetlone minuty.
- Ustaw minuty, obracając wskazówkę minutową.
- Potwierdź przyciskiem OK
- Ustaw Strefę czasową oraz Format 24-godz.



Wymiana danych

Podłącz VIBSCANNER 2 do komputera. W tym celu należy skorzystać z kabla USB dołączonego do zestawu.

Trasy i wzorce maszyn można przenosić za pomocą oprogramowania OMNITREND Center.

Następujące pliki można przenosić poprzez system plików Windows:

- Aktualizacja skopiuj plik "VSC2 vxxx.rom" do folderu Dane systemu \Aktualizacja.
- **VIBSCANNER 2 Podrecznik** plik PDF można znaleźć w folderze **Dane** systemu \Podręczniki *język*.



Optymalizacja zużycia energii

W **trybie uśpienia** wyświetlacz wyłącza się, a procesor zużywa mniej energii.

Urządzenie przechodzi **automatycznie** w tryb uśpienia, gdy nie jest używane przez jakiś czas. [Ustawienia > Menedżer akumulatora > Tryb uśpienia].

12

Ręczna aktywacja trybu uśpienia: Naciśnij krótko przycisk WŁ./WYŁ., aż wyświetlacz zgaśnie.

Urządzenie wyłącza się automatycznie, gdy nie jest używane przez jakiś czas. [Ustawienia > Menedżer akumulatora > Wyłącz]

