

1. Wprowadzenie

PL

Oprogramowanie MarWin Millimar Cockpit jest przeznaczone do łatwych w obsłudze stacji pomiarowych z urządzeniem do pomiaru długości Millimar. Przy minimalnej liczbie kroków obsługi, w zależności od zastosowanego poziomu ograniczeń, zadanie pomiarowe można utworzyć lub wykonać po włączeniu, a zmierzone wartości wyeksportować do pliku Excel lub pliku w formacie odpowiednim dla qs-STAT.

Wszystkie funkcje mogą być obsługiwane za pomocą myszy i/lub klawiatury lub ekranu dotykowego.

Szczegółowy opis poszczególnych funkcji oprogramowania znajduje się w zintegrowanej pomocy online dostępnej po instalacji oprogramowania (można ją wywołać za pomocą przycisku pomocy lub klawisza funkcyjnego **F1**).

W przypadku jakichkolwiek pytań technicznych lub dotyczących konkretnych zastosowań prosimy o kontakt z naszym zespołem pomocy technicznej:

Telefon: +49 (551) 7073-0
Faks: +49 (551) 7073-410
E-mail: info@mahr.com

Pomoc online

- Szczegółowe teksty pomocy są wyświetlane we wszystkich widokach po kliknięciu przycisku **Pomoc** lub naciśnięciu klawisza **F1**.
- Po dłuższym najechaniu kursorem myszy na większość elementów ekranu wyświetlane są podpowiedzi ekranowe (tooltipy).

Wymagania systemowe i sprzętowe:

Komputer, na którym zainstalowane jest oprogramowanie MarWin musi spełniać wszystkie wymienione poniżej wymagania!

W razie wątpliwości należy skontaktować się z info@mahr.com w celu uzyskania szczegółowych wyjaśnień przed rozpoczęciem korzystania z komputera.

1.1 System operacyjny

- Microsoft® Windows® 7 Professional lub Ultimate (32 Bit lub 64 Bit)
- Microsoft® Windows® 10 Enterprise (32 Bit lub 64 Bit)

Uwaga!

BPodczas uruchamiania komputera z systemem operacyjnym Windows®, do którego kontroler (MidRange lub MarEcon) ma być podłączony przez USB, należy zapewnić następujące warunki (patrz instrukcja instalacji, nr zamówienia 3764077):

- DKomputer musi być wyposażony w co najmniej dwa koncentratory główne USB, ponieważ jednostka sterująca Mahr musi być podłączona do portu USB z oddzielnym koncentratorem głównym. Alternatywnie można użyć aktywnego koncentratora.
- Interfejs USB musi być skonfigurowany w BIOS-ie, aby uniemożliwić uruchamianie komputera przez USB.
- !Ustawienie selektywnego oszczędzania energii USB" musi być wyłączone w opcjach energii w sterowaniu systemem.

Uwaga!

Aby oprogramowanie działało poprawnie, należy zagwarantować niezakłóconą komunikację między komputerem a urządzeniem. Dotyczy to w szczególności maszyn podłączonych za pośrednictwem połączenia Ethernet. Z tego powodu odpowiednie reguły są aktywowane w zaporze systemu Windows podczas instalacji tego oprogramowania, ale wpływają one tylko na podsieć komunikacji maszyny na drugiej karcie sieciowej.

W przypadku korzystania z dodatkowych programów zabezpieczających z funkcją zapory sieciowej należy upewnić się, że nie utrudniają one komunikacji z urządzeniem!

W przypadku maszyn podłączonych za pośrednictwem połączenia Ethernet, cała komunikacja TCP przez podsieć 192.168.111.0/24 powinna być włączona na drugiej karcie sieciowej.

1.2 Wymagane uprawnienia

- Konfiguracja MarWin musi umożliwiać zapisanie określonych uprawnień do odczytu i zapisu. Uprawnienia te nie mogą być później ograniczane.
- Inne oprogramowanie (oprogramowanie innych firm) lub konfiguracja systemu operacyjnego nie mogą uniemożliwiać komputerowi z systemem Windows wykonania tego zadania podczas korzystania z programu MarWin.
 - Problemy mogą wynikać na przykład z oprogramowania antywirusowego, zapor sieciowych, wyboru polityki komputera, oprogramowania do zdalnej konserwacji, oprogramowania do monitorowania sprzętu lub oprogramowania komputera, klientów SCCM lub aktualizacji systemu Windows.
 - Mahr nie ponosi odpowiedzialności za problemy spowodowane przez takie oprogramowanie firm trzecich lub inne ograniczenia!
- Każdy użytkownik oprogramowania MarWin musi mieć przyznane określone prawa w administracji użytkownika systemu operacyjnego Windows:
 - Instalowanie oprogramowania/opcji MarWin:
 - Uprawnienia administratora wymagane dla systemu operacyjnego Windows.
 - Korzystanie z oprogramowania MarWin i importowanie licencji:
 - Podczas instalacji program instalacyjny oprogramowania MarWin ustawia prawa odczytu i zapisu użytkownika "Everybody" ("Wszyscy") dla katalogów i rejestru na "all rights" ("wszystkie prawa").

Ręczna zmiana praw użytkownika jest konieczna tylko wtedy, gdy prawa ustawione podczas instalacji zostaną ponownie zmienione przez dostęp sieciowy lub skrypty logowania w sieci. W takim przypadku należy wprowadzić ustawienia opisane w pliku readme.

Plik readme jest otwierany automatycznie po pomyślnej instalacji lub można go otworzyć ręcznie w następującej ścieżce C:\Program Files (x86)\Mahr\MarWin\readme\MarWin.

2. Zakres dostawy

- Pamięć USB z oprogramowaniem MarWin Millimar Cockpit
- Skrócona instrukcja obsługi

Deklaracja zgodności UE



Ten nośnik danych USB jest zgodny z obowiązującymi dyrektywami UE.

Aktualną deklarację zgodności można uzyskać pod następującym adresem:

Mahr GmbH, Carl-Mahr-Straße 1, D-37073 Göttingen. Można ją również pobrać ze strony: www.mahr.com/products - na stronie danego produktu.

Oświadczamy na własną odpowiedzialność, że cechy jakościowe produktu są zgodne z normami i danymi technicznymi określonymi w naszych dokumentach sprzedaży (instrukcja obsługi, broszura, katalog).

Dziękujemy za zaufanie, jakim obdarzyli nas Państwo kupując ten produkt..

Szanowny Kliencie!



Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, w tym kable i akcesoria, a także akumulatory i baterie należy utylizować oddzielnie od odpadów domowych.

Należy korzystać z dostępnych systemów zwrotu i zbiórki w celu utylizacji przyjaznej dla środowiska.

Prawidłowa utylizacja pozwoli uniknąć szkód dla środowiska i zagrożenia dla zdrowia.

Stare urządzenia elektryczne wprowadzone przez nas na rynek po 23 marca 2006 r. mogą zostać do nas zwrócone. Zutylizujemy te urządzenia w sposób przyjazny dla środowiska.

Zastosowanie mają odpowiednie dyrektywy UE (WEEE, ElektroG).

Mahr

Skrócona instrukcja obsługi

MarWin Millimar Cockpit Oprogramowanie

3758266

Mahr GmbH
Carl-Mahr-Straße 1
D-37073 Göttingen
Tel. +49 551 7073 0

info@mahr.com, www.mahr.com

0725



Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian w naszych produktach, w szczególności w związku z ulepszeniami technicznymi i dalszym rozwojem.

W związku z tym wszystkie ilustracje, rysunki itp. nie są objęte gwarancją.

© by Mahr GmbH

1.3 Wymagania sprzętowe do działania

Wymagania sprzętowe	Minimalne	Zalecane
Procesor dla Millimar Cockpit	Intel® Celeron® QuadCore J1900, 2,42 GHz	Intel® Core™ i5, 2,90 GHz oder höher
RAM	2 GB	4 GB
Dysk twardy	40 GB	160 GB lub większy
Dodatkowa karta sieciowa (dla PowerPC)	Ethernet, 1 Gbit/s, RJ45	Ethernet, 1 Gbit/s, RJ45
Rozdzielczość ekranu	W poziomie co najmniej 1280 pikseli, w pionie co najmniej 900 pikseli	Rzeczywista rozdzielczość używanego ekranu
USB 2.0	4x	4x lub więcej (hub)
System operacyjny	Microsoft® Windows® 7 / Windows® 10	