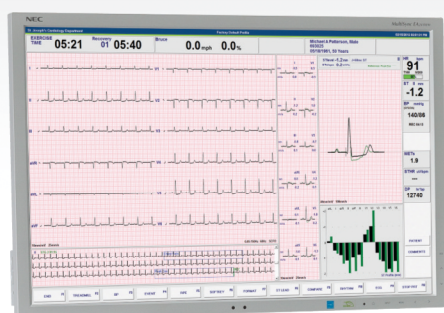


# XScribe 5

INNOWACYJNE ROZWIĄZANIE TESTÓW WYSIŁKOWYCH



## CECHY PRODUKTU

- **Bezprzewodowa rejestracja EKG**  
Mały cyfrowy nadajnik X12+™ wysyła diagnostyczne 12-kanalowe EKG. Zapewnia komfort badania przez niekrępowanie ruchów pacjenta.
- **Zaawansowany algorytm Mortara VERITAS™**  
XScribe™ 5 zawdzięcza algorytmowi VERITAS poprawność rozpoznawania epizodów EKG. Algorytm ten wiarygodnie rozpoznaje pobudzenia i skutecznie usuwa zakłócenia.
- **Pełna prezentacja danych klinicznych**  
Oprócz ciągłych trendów ST z wszystkich kanałów system XScribe 5 na 24" ekranie wyświetla położenie i nachylenie uśrednionych zespołów, profil ST i wynik porównania zespołu bieżącego, z zespołem referencyjnym z wybranej fazy badania.
- **Prognozyjny cyfrowy filtr SCF**  
Chroniony patentem filtr SCF redukuje szumy i falowanie linii zerowej. Jednocześnie utrzymuje sygnał EKG w paśmie diagnostycznym.
- **Płynna wizualizacja danych**  
Dostęp, w trakcie i po badaniu, do pełnych danych pozwala na zapamiętywanie i drukowanie przykładów EKG z dowolnego momentu badania. Oznacza to, że istotne chwile badania nie zostaną przeoczone.
- **Wysyłanie elektronicznego raportu**  
Opracowany przez kardiologa raport badania może być wysyłany w formacie PDF, XML lub DICOM®, ręcznie lub automatycznie, do dowolnej lokalizacji sieciowej.
- **Interfejs komunikacyjny HL7 (Health Level 7) i DICOM®**  
XScribe 5 automatycznie pobiera zlecenia i dane pacjenta z systemu HIS, wysyła komunikaty rozliczeń i statusu oraz generuje raporty w oparciu o listę roboczą.
- **Skalowalność rozwiązania**  
XScribe 5 pozwala na proste i złożone konfiguracje systemu wysiłkowego. Każdy pojedynczy lub wielostanowiskowy system XScribe 5 umożliwia kolejnowanie pacjentów, przeprowadzanie testów wysiłkowych oraz przeglądanie, generowanie i wysyłanie raportów.

XSCRIBE system testów wysiłkowych

 Mortara



**MORTARA INSTRUMENT, INC.**

7865 North 86th Street  
Milwaukee, WI 53224  
U.S.A.  
Tel: 414.354.1600  
Tel: 800.231.7437  
Service: 888.MORTARA  
Fax: 414.354.4760

**MORTARA RANGONI EUROPE, SRL**

(European Headquarters)  
Via Cimara 103/105  
40033 Casalecchio di Reno (BO)  
Italy  
Tel: +39.051.298.7811  
Fax: +39.051.613.3582

**MORTARA INSTRUMENT AUSTRALIA**

PO Box 7568  
Baulkham Hills NSW 2153  
Unit 28, 9 Hoyle Avenue  
Castle Hill NSW 2154  
Australia  
Tel: +61 2 8070 9303  
Fax: +61 2 9899 9478

**MORTARA DOLBY UK LTD.**

Units 11 & 12, Scion House  
Stirling University Innovation Park  
Stirling FK9 4NF  
Scotland  
Tel: +44.1786.444980  
Fax: +44.1786.446630

[www.mortara.com](http://www.mortara.com)

ISO 13485 CERTIFIED

**GWARANCJA + SERWIS**

Firma Mortara Instrument zapewnia wsparcie klienta na najwyższym poziomie. Prosimy o kontakt w celu wybrania optymalnego programu opieki serwisowej.


**DYSTRYBUCJA I SERWIS W POLSCE:**

02-858 Warszawa, ul. Transportowców 11  
Tel: +48 (22) 644-80-62  
Fax: +48 (22) 644-81-89  
e-mail: [mds@e-mds.pl](mailto:mds@e-mds.pl)  
<http://www.e-mds.pl>

**SYSTEM XSCRIBE™ 5**

CECHY	MINIMALNE WYMAGANIA DLA STACJI ROBOCZEJ*
<b>MODEL KOMPUTERA</b>	Zalecany HP rp5800 CPU
<b>PROCESOR</b>	Intel Core i3
<b>GRAFIKA</b>	1920 x 1080 lub 1920 x 1200
<b>PAMIĘĆ RAM</b>	4 GB
<b>SYSTEM OPERACYJNY</b>	Wymagany Microsoft® Windows® 7 Professional 32-bit, gdy występuje moduł M12RFXXX-USB (lub 64-bitowy, gdy brak tego modułu)
<b>POJEMNOŚĆ DYSKU TWARDEGO</b>	500 GB
<b>ARCHIWIZACJA</b>	Na dysku sieciowym lub zewnętrznym nośniku USB
<b>URZĄDZENIA WEJŚCIOWE</b>	Standardowa klawiatura i mysz
<b>OPROGRAMOWANIE INSTALACYJNE</b>	CD-ROM
<b>SIEĆ</b>	100 Mb/s lub lepsza
<b>MODUŁ WEJŚCIOWY EKG</b>	X12+ i M12-USB do bezprzewodowej rejestracji EKG z wyjściem analogowym i cyfrowym M12A i M12-USB do przewodowej rejestracji EKG z wyjściem analogowym i cyfrowym AM12™ do przewodowej rejestracji EKG
<b>DRUKARKA</b>	Drukarka laserowa HP serii M401n (zalecana) drukarka termiczna Z200+ (wymaga drugiego LAN)
<b>PORTY USB</b>	2 wolne porty USB 2.0
<b>PORTY SZEREGOWE</b>	2 porty szeregowo RS232
<b>AUDIO</b>	Przy pomiarze BP i podczas testu farmakologicznego
<b>PODCZAS TESTU WYSIŁKOWEGO WYMAGANE JEST STOSOWANIE TRANSFORMATORA SEPARUJĄCEGO</b>	

**WYMAGANIA DLA TRANSFORMATORA SEPARUJĄCEGO**

Wymagania spełniające normę IEC 60601-1: Wspólne uziemienie podłączonych urządzeń. Moc transformatora bezpieczeństwa dla konfiguracji tylko z drukarką Z200+ to 300W, dla konfiguracji z drukarką laserową to 1000W

CECHY	MINIMALNE WYMAGANIA DLA SERWERA*
<b>PROCESOR</b>	Wydajność odpowiadająca procesorom klasy Intel Xeon, Quad-core z wielowątkowością
<b>GRAFIKA</b>	1024 x 768
<b>PAMIĘĆ RAM</b>	4 GB
<b>SYSTEM OPERACYJNY</b>	Wymagany Microsoft Windows 2008 server R2, SP1, 64-bit
<b>DYSK SYSTEMOWY</b>	Zalecana matryca RAID 100 GB dla systemu operacyjnego i aplikacji testu wysiłkowego
<b>DYSKI DANYCH</b>	550 GB wolnej przestrzeni dyskowej Kontroler HD z buforem 128 MB do odczytu/zapisu (zalecany RAID)
<b>ARCHIWIZACJA</b>	Dysk sieciowy lub zewnętrzny nośnik USB
<b>OPROGRAMOWANIE INSTALACYJNE</b>	CD-ROM
<b>SIEĆ</b>	100 Mb/s lub lepsza
<b>URZĄDZENIA WEJŚCIOWE</b>	Standardowa klawiatura i mysz

\*Specyfikacja może ulec zmianie bez uprzedzenia.

AM12™, VERITAS™, X12+™, i Xscribe™ są znakami towarowymi Mortara Instrument, Inc.

DICOM® jest znakiem towarowym zarejestrowanym przez National Electrical Manufacturers Association odnoszącym się do stosowanego w medycynie standardu komunikacji cyfrowej.

Microsoft® i Windows® są zarejestrowanymi znakami handlowymi firmy Microsoft Corp.

ENG 2