

gomedic 2D

Gebrauchsanweisung. Instructions for use. Инструкция по использованию. Modo de empleo. Instrukcja użytkowania. Instruções de utilização. Istruzioni per l'uso. Navod k použití. Használati utmutató. 使用方法. Mode d'emploi. Gebruiksaanwijzing. Brugsanvisning. Bruksanvisning.



Übersetzung und Bereitstellung durch
medi GmbH & Co. KG, Medicusstr. 1, 95448 Bayreuth

Inhaltsverzeichnis

EINLEITUNG	3
INHALT DER VERPACKUNG	3
TECHNISCHE MERKMALE	4
PRODUKTBESCHREIBUNG	4
ZWECKBESTIMMUNG	6
NUTZUNGSBESCHRÄNKUNG	6
HANDHABUNG UND LAGERUNG	6
MONTAGE, INSTALLATION UND INBETRIEBNAHME	6
FEHLERERKENNUNG UND -BEHEBUNG	7
REINIGUNG UND WARTUNG	8
REGELMÄSSIGE PRÜFUNG	8
INTERNETVERBINDUNG	9
ENTSORGUNG	9
RÜCKVERFOLGBARKEIT	9
TECHNISCHE UNTERSTÜTZUNG	9
ÜBERWACHUNG DURCH DEN KUNDENDIENST	9

EINLEITUNG

Bei OEM Podoscan 2D handelt es sich um ein optoelektronisches Medizinprodukt, das die Untersuchung und morphologische Analyse des Fußgewölbes sowohl im klinischen als auch im orthopädischen Bereich erleichtert. Dies ist insbesondere bei der Entwicklung von orthopädischen Einlagen von großem Nutzen. 2D-Scan. Digitale Aufnahme des Fußabdrucks.

Schnell und einfach durchführbare Aufnahme.

Unterstützung der Analyse bei der klinischen/orthopädischen Fußuntersuchung.

Dank LED-Technologie der neuesten Generation können die Form des Fußes und eventuelle Probleme auf epidermaler Ebene korrekt beurteilt und die Bereiche mit der höchsten Druckbelastung hervorgehoben werden. Der Aufbau, auf dem die Füße ruhen, besteht aus transparentem Polycarbonat mit ausgezeichneter Lichtleitfähigkeit. So können die Stellen mit der größten und der geringsten Fußbelastung mit hoher Farbintensität hervorgehoben werden.

Die maximale Traglast des Geräts beträgt 150 kg.

INHALT DER VERPACKUNG

Die Verpackung enthält:

1. OEM Podoscan 2D
2. 24 V Gleichstrom-Netzteil
3. USB 2.0-Kabel
4. Netzkabel.
5. Installationstreiber auf USB-Stick

TECHNISCHE MERKMALE






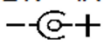
Bildsensor	CCD
Optische Auflösung	800 dpi
Scanmodi	Farbe: Eingang 48 bit, Ausgang 24 bit Graustufen: Eingang 16 bit, Ausgang 8 bit Schwarz-Weiß: Ausgang 1 bit
Farbtiefe	Eingang 48 bit, Ausgang 24 bit
Scangeschwindigkeit	7,8 sek. (Farb-/Graustufen-/Schwarz-Weiß-Modus/300 dpi/A3)
Scanbereich	Max. 304,8 mm x 431,8 mm (12" x 17"), A3
Scankapazität pro Tag (Seiten)	2.500
Aktionstaste	1-7
Netzteil	24 V Gleichstrom / 1,0 A
Stromverbrauch	≤ 30 W (Betrieb), ≤ 2,9 W (Leerlauf), ≤ 0,3 W (Stand-By)
Schnittstelle	USB 2.0
Gewicht	7,5 kg (16,52 Pfund)
Obere Maße	655 x 440 x 135 mm
Untere Maße	644 x 435 x 135 mm
Protokoll	TWAIN-kompatibel, WIA

PRODUKTBESCHREIBUNG




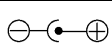

Podoscan 2D OEM ist ein Scanner zur Analyse der Fußauflage durch Bildaufnahme.

Der Scanner ist mit der speziellen freeStep 2.0- oder Motux-Software ausgestattet, mit der Sie eine Analyse der durch die Hardware aufgenommenen Bilder vornehmen können. Zur Verwendung der freeStep 2.0- oder Motux-Software lesen Sie bitte die entsprechenden Benutzerhandbücher.

Die Bezeichnung des GERÄTS lautet wie folgt:

 Sensor Medica Srl Via Bruno Pontecorvo 13, 00012 Guidonia Montecelio (RM) Italy	Generic name: Scanner PN: SC2D-OEM  SN:  XXXXXXX 09/10/2024	  24V - 1A 
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Symbollegende:

	Abfallentsorgung gemäß WEEE-Richtlinie
	Herstellerdaten
SN	Seriennummer
	CE-Kennzeichen vorhanden
	Positiver Pol in der Mitte
	Keine Schwermetalle



ZWECKBESTIMMUNG

Das System, bestehend aus dem Podoscan 2D OEM und der dazugehörigen Software freeStep 2.0 oder Motux, dient der Analyse von Bildaufnahmen der Fußauflage, während die zu untersuchende Person auf dem Scanner steht.

NUTZUNGSBESCHRÄNKUNG



Das System ist nur für den Einsatz in Innenräumen wie Gesundheitseinrichtungen, Kliniken, Fitness-Studios usw. bestimmt, wo die jeweilige Analyse der Fußauflage und/oder Funktionsbewertung durchgeführt werden soll.



Halten Sie das System von Flüssigkeiten fern und stellen Sie es nicht auf nassen Oberflächen oder in stehender Flüssigkeit ab.



Eine andere Verwendung als die in diesem Handbuch sowie im Handbuch der Software freestep 2.0 oder Motux festgelegt ist seitens des Herstellers nicht vorgesehen.



Die maximal zulässige Traglast des Scanners beträgt 150 kg (eine Person).

HANDHABUNG UND LAGERUNG

Podoscan 2D OEM wird in einer kartonierten und mit Styropor geschützten Verpackung versandt und geliefert.

Achten Sie vor allem auf die Oberseite des Geräts, da diese aus Glas besteht.

Wurde das Produkt in irgendeiner Weise beschädigt, so hat der Käufer den Verkäufer per E-Mail an helpdesk@sensormedica.com darüber zu benachrichtigen.

Das Produkt ist von Wasser, Feuer und jeglichen Substanzen, die es beschädigen könnten, fernzuhalten

Folgende Transport- und Lagerbedingungen sind zu beachten:

1. Temperatur: zwischen -20° und +50°
2. Relative Luftfeuchtigkeit: zwischen 1% und 85%

MONTAGE, INSTALLATION UND INBETRIEBNAHME

1. Befreien Sie den Scanner von allen Verpackungsmaterialien und stellen Sie ihn in der Nähe des PC-Arbeitsplatzes und einer 220-V-Steckdose auf. Zur Wand sollte das Gerät einen Abstand von mindestens 20 cm aufweisen.

2. Legen Sie Netz- und USB-Kabel in der Nähe des Scanners bereit.
3. Schließen Sie das Netzteil des Scanners an die Steckdose an und schalten Sie den Scanner über den Netzschalter an der Seite des Geräts ein.



Lato Scanner

4. Installieren Sie die auf dem USB-Stick enthaltenen Treiber und schließen Sie dann das USB-Kabel an den PC an.



Lato Scanner

Lato PC

Um das Produkt zusammen mit der freeStep- und/oder Motux-Software zu verwenden, lesen Sie bitte das Handbuch der jeweiligen Softwareprodukte.

FEHLERERKENNUNG UND -BEHEBUNG

Stellen Sie als Käufer Mängel oder Funktionsstörungen fest, wenden Sie sich an den Hersteller oder Ihren Händler.

Den Hersteller kontaktieren Sie per E-Mail an helpdesk@sensormedica.com.

Eine eigene Fehlerbehebung ist ohne Genehmigung des Herstellers untersagt und kann zum Verlust der Gewährleistung führen.

REINIGUNG UND WARTUNG

Um Verletzungsgefahren oder Schäden am System zu vermeiden, lesen Sie die folgenden Vorsichtsmaßnahmen und wichtigen Informationen sorgfältig durch, bevor Sie den Scanner verwenden.

1. Der Eigentümer trägt die Verantwortung dafür, dass alle Benutzer des Produkts ordnungsgemäß über alle Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen informiert sind.
2. Betreiben Sie das Produkt nur wie in diesem Handbuch beschrieben.
3. Betreiben Sie das Produkt nur, wenn es korrekt installiert wurde.
4. Bewahren Sie das Produkt in Innenräumen auf und halten Sie es von Feuchtigkeit und Staub fern. Stellen Sie das Produkt nicht in einer Garage, auf überdachtem Außengelände oder in der Nähe von Wasser auf.
5. Stellen Sie das Produkt auf eine ebene, rutschfeste Oberfläche.
6. Wenn Sie das Netzkabel anschließen, sollten sich keine anderen elektronischen Geräte im selben Stromkreis befinden.
7. Verwenden Sie nur eine geerdete Steckdose, um das Gerät an das Stromnetz anzuschließen. Wenden Sie sich im Zweifelsfall an einen qualifizierten Elektriker, um zu überprüfen, ob die Steckdose geerdet ist.
8. Verändern Sie das Netzkabel nicht und verwenden Sie keinen Adapter, um das Netzkabel an eine ungeeignete Steckdose anzuschließen. Halten Sie das Netzkabel von erhitzten Oberflächen fern. Verwenden Sie keine Verlängerungskabel.
9. Stecken Sie keine Gegenstände in die Produktöffnungen und lassen Sie nichts hineinfallen.
10. **GEFAHR!** Ziehen Sie immer sowohl das Netzkabel als auch das USB-Kabel ab, bevor Sie das Gerät reinigen und die in diesem Handbuch beschriebenen Arbeiten zur Wartung und Einstellung durchführen. Reparaturen, die von den in diesem Handbuch beschriebenen Arbeiten abweichen, sollten nur von autorisiertem Servicepersonal durchgeführt werden.
11. Vermeiden Sie die Verwendung aggressiver Reinigungsmittel.
12. Im Inneren befinden sich keine Teile, die Sie als Benutzer reparieren können. Wenden Sie sich für Reparaturen daher nur an qualifiziertes Personal.

REGELMÄSSIGE PRÜFUNG

Zur Prüfung der korrekten Scan-Einstellungen lesen Sie das FreeSTEP-Softwarehandbuch.

Intakte Kabel

Überprüfen Sie vor und während jeder Verwendung den Zustand der Kabel, um die Sicherheit von Benutzern, Patienten und Bedienpersonal sowie den korrekten Betrieb

des Geräts zu gewährleisten. Bevor Sie im Falle einer Störung Kontakt mit Sensor Medica aufnehmen, prüfen Sie bitte immer, ob die Kabel richtig angeschlossen sind:

Überprüfen Sie das USB-Kabel (ersetzen Sie es ggf. durch ein Kabel mit derselben Qualität und mit denselben Maßen)

Überprüfen Sie das Kabel zwischen Netzteil und Steckdose.

Überprüfen Sie das Kabel zwischen Netzteil und Scanner.

Funktioniert der Scanner nach diesen Überprüfungen noch immer nicht, kontaktieren Sie Sensor Medica per E-Mail an helpdesk@sensormedica.com.

INTERNETVERBINDUNG

Der PC, an den das GERÄT angeschlossen ist, muss mit dem Internet verbunden sein, um automatische Software-Updates oder im Bedarfsfall eine Ferndiagnose vornehmen zu können.

ENTSORGUNG

Die Entsorgung von Altgeräten liegt in der Verantwortung des Eigentümers und muss in Übereinstimmung mit den geltenden Gesetzen des jeweiligen Landes erfolgen.

Wenden Sie sich an die zuständigen Recyclingbetriebe vor Ort, die zur Rücknahme dieser Art von Abfällen berechtigt sind. Auf diese Weise tragen Sie zur Erhaltung der natürlichen Ressourcen und zur Verbesserung der europäischen Umweltschutzstandards bei.

Wenn Sie weitere Informationen über sichere und korrekte Entsorgungsmethoden benötigen, wenden Sie sich an die zuständige Stelle vor Ort oder an das Unternehmen, von dem Sie dieses Produkt erworben haben.

RÜCKVERFOLGBARKEIT

Jedes Gerät verfügt über eine Seriennummer sowie eine Lizenznummer. Sensor Medica dokumentiert die Kombination von Gerät, Lizenz und Benutzer in seinen Systemen.

TECHNISCHE UNTERSTÜTZUNG

Sensor Medica bietet technische Unterstützung für das Gerät, sowohl aus der Ferne per per E-Mail an helpdesk@sensormedica.com als auch durch die Entsendung von Fachpersonal zum Kunden.

ÜBERWACHUNG DURCH DEN KUNDENDIENST

MEDICAL SENSOR hat als Hersteller des Geräts (DEVICE) den Prozess zur Überwachung der Rücklaufdaten aus der Nutzung aller in Verkehr gebrachten Geräte aktiviert und erhält die Überwachung aufrecht. Daher ist jede Person, einschließlich des Benutzers oder des Wartungspersonals eines von SENSOR MEDICA hergestellten PRODUKTS, der/die Kenntnis von Unregelmäßigkeiten hat oder erlangt, die zu Unfällen führen können oder bereits geführt haben, verpflichtet, diese Unregelmäßigkeiten dem Hersteller von SENSOR MEDICA schriftlich mitzuteilen. Anschließend leitet dieser eine Untersuchung ein mit dem Ziel, die Ursachen zu ermitteln und in Übereinstimmung mit den geltenden Rechtsvorschriften unverzüglich einzugreifen. Diese Mitteilung hat in jedem Fall, gegebenenfalls nach telefonischer Kontaktaufnahme, per E-Mail an die unten angegebene Adresse zu erfolgen:

*Guidonia Montecelio (Rom)
Via Bruno Pontecorvo 13
C.A.P. 00012 – ITALIEN
Tel. +39 06 40061200 - info@sensormedica.com*

Es wird außerdem empfohlen, SENSOR MEDICA oder den entsprechenden Fachhändler über jeden Wechsel des Eigentümers/ der Geschäftsleitung/ der Übernahme eines GERÄTS zu informieren, damit jegliche Informationen zur sicheren Verwendung des Medizinprodukts optimal übermittelt werden können, zusätzlich zu der ersten Benachrichtigung, wie in den Gewährleistungsbedingungen angegeben.



Händler
medi GmbH & Co. KG
Medicusstrase 1
95448 Bayreuth
Germany
T +49 921 912-0
F +49 921 912-510
footcare@medi.de
www.medi.de



Hersteller
Sensor Medica srl
Via Bruno Pontecorvo 13
00012 Guidonia Montecelio – Rom
Italy
www.sensormedica.com
info@sensormedica.com