

Diagnostix™ ADSTATION

Modulares Diagnosesystem™

5660T

Bedienungsanleitung



Fragen?
ADC gebührenfrei anrufen:
1-800-232-2670



Diagnostix Adstation® Inhaltsverzeichnis

1. Ein besonderes Dankeschön	3
2. Einleitung - Bestimmungsgemäße Verwendung	3
3. Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen	3-4
4. Anlage	4-5
5. Bedienung und Funktion	6
6. Sicherungskabel	7
7. Ein- und Ausschalten	7
8. Reinigung und Desinfektion	7-8
9. Technische Daten	8
10. Elektromagnetische Verträglichkeit	9
11. Gewährleistung	9
12. Qualitätsnormen	9
13. So erreichen Sie uns	10

1. EIN BESONDERES DANKESCHÖN

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf eines ADC® Diagnostix™ Adstation™.

ADC® professionelle Diagnoseprodukte sind die Instrumente der Wahl, wo Genauigkeit und Zuverlässigkeit entscheidend sind.

Mit der richtigen Verwendung und Pflege diese körperliche Untersuchung und nicht-invasive diagnostische Instrumente bieten viele Jahre zuverlässigen Service.

Lesen Sie diese Broschüre sorgfältig durch, bevor Sie versuchen, Ihr neues ADC® Diagnostix™ Adstation™ zu verwenden.

2. EINFÜHRUNG - BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Dieses Handbuch ist für die Diagnostix™ Adstation™ vorgesehen. Das in dieser Anleitung beschriebene Wandgerät wird für den Einsatz mit verschiedenen ADC® Instrumentenköpfen und modularen Komponenten für nicht-invasive Diagnostik und physikalische Prüfungen hergestellt.

Um mehr zu erfahren, besuchen Sie unsere Website unter:

www.adctoday.com.

3. WARNUNGEN UND VORSICHTSMASSNAHMEN



Sie haben ein hochwertiges ADC®-Wandgerät gekauft, das nach höchsten globalen Standards gefertigt wurde und einer strengen Qualitätskontrolle unterzogen wurde.

Lesen Sie diese Gebrauchsanweisung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen und an einem sicheren Ort aufbewahren.

Wenn Sie irgendwelche Fragen haben, rufen Sie unsere gebührenfreie Nummer an oder besuchen Sie unsere Website. Unsere Kontaktinformationen finden Sie auf der letzten Seite dieser Broschüre.

Bitte beachten Sie, dass alle in dieser Gebrauchsanweisung beschriebenen Geräte nur von entsprechend geschultem Personal verwendet werden dürfen.

Die Leistung und Effizienz dieses Gerätes ist nur gewährleistet, wenn Originalteile und Zubehör von ADC® verwendet werden.

Achtung: Es besteht die Gefahr, dass Gase entzünden, wenn das Gerät in Gegenwart brennbarer oder brennbarer Gase verwendet wird. Arbeiten in Bereichen mit guter Belüftung wird empfohlen.

Versuche niemals, das Instrument auseinander zu nehmen!

Es besteht die Gefahr eines lebensbedrohlichen elektrischen Schlags.
Ziehen Sie das Gerät vor dem Reinigen oder beim Desinfizieren.

Warnung: Das Gerät enthält empfindliche elektronische Komponenten. Vermeiden Sie starke elektrische oder elektromagnetische Felder in unmittelbarer Nähe des Gerätes (z. B. Mobiltelefone, Mikrowellenherde). Dies kann zu einer vorübergehenden Beeinträchtigung der ADC® Diagnostix™ Adstation™-Geräte führen.

Warnung: Verwenden Sie keine Batterien, elektrische Kabel, die nicht mit diesem Produkt oder Ersatzteile des Herstellers enthalten sind.

Warnung: Dieses Produkt kann eine Chemikalie enthalten, die dem Bundesstaat Kalifornien bekannt ist, um Krebs, Geburtsfehler oder andere Fortpflanzungsschäden zu verursachen.

Achtung: Das verwendete Standardmaterial ist latexfrei.

Achtung: Einige Wandsysteme können bis zu 3 zusätzliche Erweiterungsmodule enthalten. Achten Sie darauf, dass das Anschlusskabel nicht hinter dem Erweiterungsmodul gefangen wird. Schieben Sie das Anschlusskabel in die Nut auf der Rückseite des Erweiterungsmoduls.

4. BEFESTIGUNG

a.) Wandmontage

Bei der Montage an der Wand die beiliegende Montagevorlage verwenden.

b.) Befestigung der Wandmontageplatten

Bei Montage an Wandbolzen nur Holzschrauben verwenden. Wenn Sie zwischen den Bolzen montieren, verwenden Sie die beiliegenden Mollies.

Nehmen Sie die Wandhalterung und halten Sie sie auf die Wand, so dass die Schrauben durch die Löcher der Montageplatte in die Mollies geschoben werden können.

Schrauben Sie die Schrauben mit einem Schraubendreher ein, soweit sie gehen.

Wenn die optionale Wandtafel erworben wird, sind die Montageplatten vormontiert.

c.) Anbindung des ADC® Diagnostix™ Adstation™

Wenn alle Schrauben fest eingeschraubt wurden, nehmen Sie den ADC® Diagnostix™ Adstation™ und führen die Schraubenköpfe durch die Öffnungen (1). Drücken Sie dann den ADC® Diagnostix™ Adstation™ nach unten, bis er einrastet. (Siehe Abbildung auf Seite 7).

d.) Anhänge des Erweiterungsmoduls (falls eingeschlossen)

Um zusätzliche Erweiterungsmodule hinzuzufügen, müssen sie vor dem Anbringen an der Wand mit der Trafostation elektrisch verbunden werden.

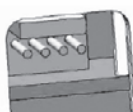
Verwenden Sie das beiliegende Modul-Anschlusskabel, stecken Sie eine Seite des Steckers in die Steckdose des Transformatormoduls, das sich auf der rechten Seite des Transformators befindet.

Stecken Sie das gegenüberliegende Ende in den Erweiterungsmodulkontakt, der sich auf der linken Seitenwand befindet.

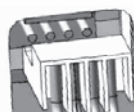
ACHTUNG: Beim Anschließen des Anschlusskabels ist darauf zu achten, dass die 4 Kontakte der Steckdosenleiste anschiessend an die 4 Kontakte der Stifteleiste angeschlossen sind.



1.



2.



3.

Vermeiden Sie überschüssige Verdrahtung in jede Verlängerung, um eine enge nebeneinanderliegende Passung zu jedem Erweiterungsmodul zu gewährleisten.

Nehmen Sie das Verlängerungsmodul und führen Sie die Schraubenköpfe durch die Öffnungen (1).

Drücken Sie dann das Erweiterungsmodul nach unten. (Siehe Abbildung auf Seite 7).

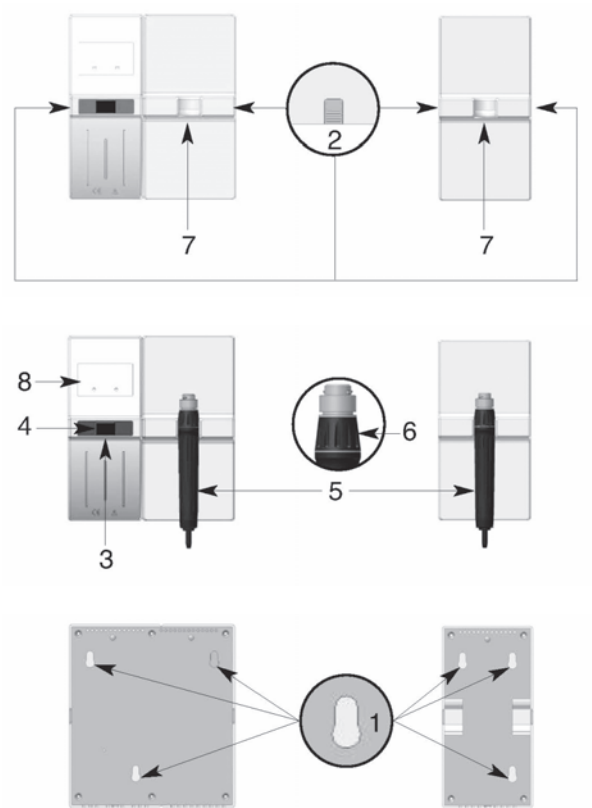
Aufmerksamkeit:

Achten Sie darauf, dass das Anschlusskabel nicht hinter dem Erweiterungsmodul gefangen wird. Schieben Sie das Anschlusskabel in die Nut auf der Rückseite des Erweiterungsmoduls.

Wiederholen Sie für alle zusätzlichen Erweiterungsmodule (bis zu 3), die Sie gekauft haben können.

5. BETRIEB UND FUNKTION:

Gerät in Steckdose stecken. Bewegen Sie den Griff (5) nach oben aus der Halterung (7) und befestigen Sie den gewünschten Instrumentenkopf, indem Sie ihn mit den beiden vorspringenden Führungssocken auf den Griff legen. Drücken Sie den Instrumentenkopf leicht auf den Griff und drehen Sie den Griff im Uhrzeigersinn bis zum Anschlag. Die Abnahme des Instrumentenkopfes erfolgt durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn.



6. VERRIEGELUNG INSTRUMENTENKÖPFE:

Instrumentenköpfe sind mit einer Sicherheitsfunktion ausgestattet. Verwenden Sie den eingeschlossenen Inbusschlüssel, um den Kopf auf den Handgriff zu sperren. Zur Befestigung den Sechskantschlüssel in den Schlitz auf den Kopf stecken und durch Drehen im Uhrzeigersinn festziehen. Nicht überdrehen. Halten Sie den Sechskantschlüssel an einem geeigneten Platz, falls der Kopf zur Reinigung oder Wartung entfernt werden muss.

7. EIN- UND AUSSCHALTEN:

Schalten Sie das Wandsystem mit dem Wippschalter (3) ein. Die grüne Kontrolleuchte (4) im Wippschalter (3) zeigt an, dass das Gerät betriebsbereit ist. Jeder Handgriff (5) ist automatisch bereit, mit 100% Lichtintensität zu arbeiten, sobald er aus der Wiege (7) herausgenommen wird. Der Handgriff schaltet sich automatisch ab, wenn er wieder in die Halterung (7) zurückgedrückt wird.

7.1. Lichtintensitätsmodulation

Die Modulation der Lichtintensität kann mit dem Griff erfolgen; drehen Sie den Schaltring im Uhrzeigersinn oder gegen den Uhrzeigersinn und das Licht wird stärker oder schwächer.

Aufmerksamkeit!

Der Griff schaltet sich nach ca. 2 Minuten automatisch ab. Achten Sie darauf, dass nicht mehr als 3 Griffe gleichzeitig verwendet werden! Wenn gleichzeitig mehr als 3 Griffe verwendet werden, kann der Transformator im Gerät überlastet und ausgeschaltet werden.

8. REINIGUNG UND DESINFEKTION

Der ADC® Diagnostix™ Adstation™ mit Erweiterungsmodul kann extern mit einem feuchten Tuch gereinigt werden. Darüber hinaus kann es auch von außen desinfiziert werden.

Aldehyd (Formaldehyd, Glutaraldehyd, Aldehydderivate), Tenside oder Alkohol können verwendet werden.

Siehe Gebrauchsanweisung des Desinfektionsmittelherstellers.

Verwenden Sie immer ein weiches, fusselfreies Tuch oder Wattestäbchen, um Schäden an Ihrem ADC® Diagnostix™ Adstation™ zu vermeiden

Aufmerksamkeit!

Wir empfehlen, das Gerät vor der Reinigung oder Desinfektion zu trennen.

Achten Sie beim Reinigen und Desinfizieren darauf, dass keine Flüssigkeit in das Gerät eintritt!

Sterilisation

















Nach dem Testzentrum für Medizinprodukte in Tübingen ist die Sterilisation nur im Falle von operativen Verfahren vorgeschrieben.

9. TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Modell:	5660T ADC® Diagnostix™ Adstation™ Transformator
Stromspannung:	120V~/50-60 Hz* (U.S.A.) 120V~/50-60 Hz* (U.S.A.) 230V~/50-60 Hz (Europa)
Eingang:	22 VA
Ausgabe:	1 x 3,5V--- / 2 x 12V
Ausgangsstrom:	1 x 700mA / 2 x 1000mA
Sicherung:	2 x T 160 mA
Einstufung:	Anwendungsteil Typ B
Betriebstemperatur:	32°F-104°F (0° C bis + 40° C)
Lagertemperatur:	23°F-122°F (-5° C bis + 50° C) bis zu 85% relative Luftfeuchtigkeit
Maße:	
Diagnostikstation:	7.88" x 7.12" x 2.95" (200 x 180.5 x 75 mm)
Erweiterungsmodul:	7.88" x 3.94" x 2.95" (200 x 100 x 75 mm)
Gewicht Diagnostik Sta .:	3.2 lbs (1450 g)
Gewicht Exten. Modul:	1.08 lbs (490 g)
Einschaltzeit:	ON: 1 Min AUS: 5 Min

* nur UL 60601-1 CAN / CSA C 22.2 No.601.01

10. ELEKTROMAGNETISCHE VERTRÄGLICHKEIT

Symbol	Definition	Symbol	Definition
	Wichtige Warnung / Vorsicht		Informationen des autorisierten europäischen Vertreters
	Latexfrei		Herstellerinformation
	Instrumente der Schutzklasse II		Temperaturgrenze
	Entspricht den EU-Standards		Feuchtigkeitsbegrenzung
	Funktion Erde		Gleichstrom
	Schutzleiteranschluss		Medizinische Geräte + in Bezug auf Elektroschock, Brand- und mechanische Gefahren nur in Übereinstimmung mit UL 60601-1 / CAN / CSA C22.2 Nr. 601.13TCH
	Anwendungsteil Typ B		AUF
	Wechselstrom		AUS

11. GARANTIE

Diese Diagnostix Adstation® Transformator- und Erweiterungsmodule sind für 5 Jahre ab Kaufdatum garantiert. Instrumente Köpfe sind für 2 Jahre gerechtfertigt. Die Gewährleistung gilt nicht für Schäden, die durch unsachgemäße Handhabung, Unfälle, unsachgemäße Verwendung oder Änderungen an dem Gerät durch Dritte verursacht wurden. Die Garantie gilt nur, wenn das Produkt online unter www.adctoday.com.

12. QUALITÄTSSTANDARD

Elektromagnetische Verträglichkeit:

Gerät erfüllt die Vorgaben der Internationalen Norm IEC60601-1-2

13. SO ERREICHEN SIE UNS

Um Ihr Produkt zu registrieren und weitere detaillierte Informationen über unsere Produkte und Dienstleistungen zu erhalten, besuchen Sie uns unter:

www.adctoday.com

und folgen Sie den Links.

Für Fragen, Anregungen oder Anregungen rufen Sie uns unter:

1-800-232-2670

American Diagnostic Corporation

55 Commerce Drive, Hauppauge, New York 11788

Telephone: 631-273-9600 • Fax: 631-273-9659

Email: info@adctoday.com



ADC
55 Commerce Drive
Hauppauge, NY 11788



ADC (UK) Ltd.
Unit 6, PO14 1TH
United Kingdom



Anweisungen beachten
für den Einsatz



Typ BF auftragener Teil

Hergestellt in Deutschland

Inspektion und verpackt in der U.S.A.

tel: 631-273-9600
gebührenfrei: 1-800-232-2670
fax: 631-273-9659

www.adctoday.com

email: info@adctoday.com

