

# Kurzanleitung Dx365 Igloo Pro

- 1. Verbinden Sie das Gerät über das mitgelieferte USB-C-Kabel mit einer Stromquelle und laden Sie das Gerät vor der ersten Inbetriebnahme vollständig auf.
- 2. Drücken Sie nach vollständiger Aufladung den Kopf auf der Unterseite des Geräts, bis die Umrandung des Geräts zu leuchten beginnt. Das Gerät fährt wenige Sekunden hoch und ist jetzt einsatzbereit. Sie sehen auf dem Bildschirm das Hauptmenü.
- 3. Verbinden Sie Ihr Gerät mit dem entsprechenden Wlan. Sollte die Wlan-Einrichtung nicht gleich bei Inbetriebnahme gefordert werden, klicken Sie auf das Symbol für die Einstellungen. Hier können Sie die Sprache, die Zeitzone, Datum & Uhrzeit, die Wlan-Verbindung und die die Testungen ausführende Person eingeben und Informationen über das Gerät einsehen. Das gesamte Display ist per Touch zu bedienen. Die Einrichtung des Wlan ist unumgänglich, da ohne Internetverbindung keine Testergebnisse ausgewertet werden können.
- 4. Nachdem Sie alle Einstellungen vorgenommen haben, klicken Sie auf das Kreuz und gelangen so zurück zum Hauptmenü.
- 5. Für eine neue Messung drücken Sie auf den blauen Button "Messung starten". Jetzt müssen Sie folgende Felder ausfüllen:
  - Patienten-ID
  - Alter (Age) optional
  - Geschlecht (Gender) optional
  - Timer-Regler an\* oder aus\*\*

\*an: Der intern programmierte Timer für die Inkubationszeit ist automatisch für jeden Test entsprechend aktiviert und startet von selbst. \*\*aus: Der intern programmierte Timer ist ausgeschaltet. Die Messung wird direkt nach dem Einlegen der Testkassette gestartet. In diesem Fall muss die Inkubationszeit manuell vor der Testergebnis-Auswertung gemessen werden.

- 6. Verwenden Sie Einmalhandschuhe für die Probeentnahme!
- 7. Legen Sie die zu verwendende Testkassette mit dem Teststreifen nach oben zeigend in den Adapter. Starten Sie die Probeentnahme für den jeweiligen Test wie in der Anleitung der jeweiligen Test-Verpackung beschrieben.
- 8. Schieben Sie den Adapter inklusive der Testkassette mit der entnommenen Probe mit dem Pfeil voraus (s. Adapter) seitlich in das Gerät ein. Der Einfüllbereich für die Probeentnahme (z.B. Blut) auf der Testkassette muss zur Geräteaußenseite zeigen! (Es darf kein Blut in das Innere des Geräts gelangen – Kontaminationsgefahr!)

Geschäftsführer: Harald Geyer Amtsgericht: Fürth Handelsregister: HRB 20360 Steuernummer: 218/121/89562 USt.-IdNr.: DE361388912

- 9. Das Gerät zeigt an, welcher Test gerade gemessen wird und wie lange die Inkubationszeit (min) für den jeweiligen Test dauert. In dieser Zeit darf der Adapter nicht aus dem Gerät entfernt und auch sonst nichts an dem Gerät umgestellt werden. Während einer Messung ist das Gerät ausschließlich für die aktuelle Messung blockiert!
- 10. Wenn die Inkubationszeit abgelaufen ist, wertet das Gerät das Testergebnis aus und zeigt es auf dem Bildschirm an. Sollte das Ergebnis ungültig sein oder nicht aus dem Gerät abgerufen werden können, müssen Sie den Test mit einer neuen Testkassette und einer neuen Probeentnahme wiederholen.
- 11.Um Ihr Testergebnis zu verarbeiten, gibt es mehrere Wege:
  - Sie können auf das QR-Code-Symbol klicken und den Code mit Ihrem Smartphone, Tablet o.Ä. scannen. Daraufhin wird automatisiert ein PDF-Dokument mit dem entsprechenden Test-Report erstellt. Dieses können Sie per Mail versenden, zur Patientenakte hinzufügen, abspeichern oder anderweitig verarbeiten.
  - Sie können die zum Gerät gehörende App/ Anwendung bereits vorab auf Ihrem Smartphone, Tablet oder Laptop installieren und einrichten und Messungen direkt über die App/ Anwendung steuern.\*\*
  - Sie können das Drucker-Symbol auswählen und das Testergebnis über einen kleinen Bluetooth-Drucker ausdrucken lassen.
- 12. Entnehmen Sie nach der Verarbeitung des Testergebnisses den Adapter aus dem Gerät und entsorgen Sie die gebrauchte Testkassette,
- 13.Um eine neue Messung durchführen zu können, gehen Sie zurück zum Hauptmenü und starten Sie eine neue Messung mit dem Gerät selbst, mit der App auf dem Smartphone/ Tablet oder per Anwendung auf dem Laptop/ PC.
- 14. Falls das Gerät außen kontaminiert wurde, reinigen Sie es mit einer auf einem Tuch aufgetragenen Desinfektionslösung wie z.B. Mikrozid AF Liquid. Reinigen Sie das Gerät niemals im Inneren bzw. reinigen Sie niemals den Schlitz, in den der Adapter mit der Testkassette eingeführt wird! Sensible Elektronik und Technik werden so unbrauchbar gemacht.
- 15. Drücken Sie auf das Ausschalten-Symbol, wenn Sie vorerst keine weitere Testung mehr durchführen möchten.

## \*\*Sie können auch direkt über eine App (via Smartphone/ Tablet) oder die entsprechende Anwendung auf Ihrem Laptop/ PC Messungen starten und Ergebnisse verarbeiten:

Dafür müssen Sie die App "Dx Care" auf Ihrem Smartphone, Tablet oder Ihrem Laptop downloaden: <u>https://support.dx365.world/care</u>

Geschäftsführer: Harald Geyer Amtsgericht: Fürth Handelsregister: HRB 20360 Steuernummer: 218/121/89562 USt.-IdNr.: DE361388912 Commerzbank IBAN: DE12 7004 0041 0240 7146 00 BIC: COBADEFF

## Laptop-/ PC-Anwendung Dx Care:

## Nach dem Download der Anwendung auf Ihren Laptop/ PC:

- Öffnen Sie die Anwendung. Sie müssen der Lizenzvereinbarung (License agreement) zustimmen.
- Schalten Sie Ihr Dx365 IGLOO Pro Gerät ein und verbinden Sie es mit dem mitgelieferten Kabel mit Ihrem Laptop oder PC.
- Sobald ein Gerät mit Ihrem Laptop/ PC verbunden ist, erscheint in der Anwendung "Neue Messung". Hier können Sie wieder die verschiedenen Parameter für die Messung eingeben.
- Klicken Sie auf "Weiter". Jetzt werden Sie dazu aufgefordert, die Testkassette inklusive der Probeentnahme in das Gerät einzusetzen.
- Nach Beendigung der Testung erscheint das Ergebnis auf Ihrem Laptop-/ PC-Bildschirm. Sie können auf "Exportieren" klicken – dann erscheint der gesamte Test-Report als PDF-Dokument, welchen Sie ausdrucken, abspeichern und anschließend entsprechend weiterverarbeiten können.

## Nach dem Download der App auf ein Smartphone/ Tablet:

- Sie müssen der Lizenzvereinbarung (License agreement) zustimmen.
- Sie müssen zulassen, dass Bluetooth-Geräte von der App gesucht werden dürfen.
- Es erscheinen Ihre bisherigen Results (Ergebnisse). Klicken Sie auf das +, um einen (ersten) Test hinzuzufügen. Die App sucht nach einem entsprechenden Gerät (Device) in seiner Umgebung und zeigt Ihnen Ihr DX365 an (dafür muss es eingeschaltet sein). Koppeln Sie die App mit Ihrem Gerät.
- Jetzt können Sie eine neue Messung (New measurement) erstellen und die entsprechenden Daten hinterlegen:
  - Patienten-ID
  - Alter (Age) optional
  - Geschlecht (Sex) optional
  - Durchführende Person (Employee name) optional
  - Timer-Verwendung (Use measurement timer) an **oder** aus
- Befolgen Sie die weiteren Anweisungen in der App.
- Sobald das Testergebnis ausgewertet wurde, ist es in der App ersichtlich und kann als PDF-Dokument exportiert werden.
- Klicken Sie auf den Pfeil zurück, um anschließend über die + Taste wieder mit einer neuen Messung starten zu können.

Geschäftsführer: Harald Geyer Amtsgericht: Fürth Handelsregister: HRB 20360 Steuernummer: 218/121/89562 USt.-IdNr.: DE361388912

### Wichtige allgemeine Hinweise:

- Wenn Sie das Gerät zu Beginn der Messung mit Strom versorgen, sollte das Gerät während der Messung nicht davon getrennt werden (Ein Entfernen der Stromzufuhr kann zu einer Unterbrechung der Messung führen.)!
- Sie können in den Geräteeinstellungen Datum, Uhrzeit, Sprache uvm. entsprechend einstellen oder verändern.
- Es wird empfohlen, keine Messung zu starten, wenn der Ladezustand des Akkus weniger als 9% beträgt!
- Jede Testkassette darf nur einmal verwendet werden!
- Die in die Testkassette eingebrachten biologischen Flüssigkeiten werden als infektiöser biologischer Abfall eingestuft. Befolgen Sie stets die Anweisungen für die korrekte Entsorgung gebrauchter Testkassetten gemäß der Anweisung des Testherstellers!

### Wartungshinweise:

- Das Igloo Pro ist wartungsfrei. Es wird jedoch eine regelmäßige Reinigung des Geräts von außen mit einer auf einem Tuch aufgetragenen Desinfektionslösung wie Mikrozid AF Liquid o.Ä. empfohlen. Reinigen Sie niemals das Innere des Geräts! Sensible Elektronik und Technik werden so unbrauchbar gemacht.
- Das Gerät ist mit einer Selbstprüfungsfunktion ausgestattet, die bei jedem Einschaltvorgang durchgeführt wird. Der Kamerasensor kalibriert sich über den gesamten Lebenszyklus des Geräts automatisch in regelmäßigen Abständen.
- Die Lebensdauer des Dx365 Igloo Pro ist begrenzt und hängt von der Anzahl der durchgeführten Messungen oder Akkuladezyklen ab. Es wird voraussichtlich bis zu 500 Ladezyklen lang die erwartete Leistung erbringen. Um diese Zahl zu optimieren, sollte das Gerät nicht über längere Zeiträume hinweg unbenutzt gelagert werden. Bei längerer Lagerung sollte das Gerät mindestens einmal alle 90 Tage vollständig aufgeladen, vollständig entladen und wieder vollständig aufgeladen werden. Sonst ist die Funktionsfähigkeit des Akkus nicht gewährleistet.
- Der Garantiezeitraum ist auf ein Jahr begrenzt. Der Hersteller gewährleistet den korrekten Betrieb des Geräts bei Einhaltung der Bedienungsanleitung und der Herstellerempfehlungen. Der Ablauf der Garantie verbietet nicht die Verwendung des Geräts. Der Hersteller ist jedoch nicht mehr verantwortlich für die Ergebnisse, die nach dem Ablauf der Garantie erzielt werden.
- Wird ein Mangel am Gerät festgestellt, muss es zur Reparatur oder zum Austausch eingeschickt werden.
- Für Fälle, bei denen der Hersteller keine Haftungsverpflichtungen übernimmt, lesen Sie Seite 15 in der ausführlichen Bedienungsanleitung.

audamed GmbH Dresdener Str. 44a D-90765 Fürth +49/911-545681-0 info@audamed.de Geschäftsführer: Harald Geyer Amtsgericht: Fürth Handelsregister: HRB 20360 Steuernummer: 218/121/89562 USt.-IdNr.: DE361388912 Commerzbank IBAN: DE12 7004 0041 0240 7146 00 BIC: COBADEFF Diese Anleitung dient als Kurzanleitung, die die Inbetriebnahme des Geräts erleichtern soll. Maßgeblich ist selbstverständlich die ausführliche und vollständige Bedienungsanleitung (IFU) für das Dx365 Igloo Pro mit allen darin enthaltenen Informationen!

Weitere Informationen finden Sie unter: <u>https://audamed.com/product/igloo-pro/</u>

Wenden Sie sich für Support und weitere Informationen an: info@audamed.de

#### Informationen zum Urheberrecht:

Die Vervielfältigung oder Wiederveröffentlichung dieses Dokuments ist ohne schriftliche Zustimmung von audamed GmbH verboten.

Dokumentenversion: 2025.01 - Erstellungsdatum: 03.06.2025

Geschäftsführer: Harald Geyer Amtsgericht: Fürth Handelsregister: HRB 20360 Steuernummer: 218/121/89562 USt.-IdNr.: DE361388912 Commerzbank IBAN: DE12 7004 0041 0240 7146 00 BIC: COBADEFF