

## Lieber Kunde,

wir beglückwünschen Sie zur Wahl der Software measure für Cobra4 von PHYWE. Das Interface-System Cobra4 in Kombination mit der Software measure eröffnet Ihnen vielfältige Möglichkeiten der Datenaufnahme und -auswertung.

## Installation der Software

Legen Sie die mitgelieferte DVD in das Laufwerk des Computer ein. Die Installation startet i.d.R. automatisch. Wählen Sie „Install or update measure“  auf der Registerkarte „Software“, um measure für Cobra4 zu installieren. Am Ende der Installation öffnet sich der Aktivierungsassistent. Wählen Sie „aktivieren“, um den Freischaltcode einzugeben, den Sie in der DVD-Hülle finden. Damit wird die Cobra4-Funktionalität der Software measure freigeschaltet. Der Aktivierungsassistent ist auch jederzeit in der Software measure unter dem Menüpunkt „Extras“ verfügbar, um evtl. weitere Geräte freizuschalten.

Sofern Sie bereits eine Version von measure auf Ihrem Computer installiert haben, wird dies automatisch erkannt und ein Update der vorhandenen Komponenten durchgeführt.

Nachdem Sie measure in der neuesten Version installiert haben, können Sie evtl. noch vorhandene ältere Versionen deinstallieren.

## Inbetriebnahme des Systems

Einzelheiten zur Handhabung der Cobra4 Geräte finden Sie in den mitgelieferten Betriebsanleitungen.

Starten Sie die Software measure . Wenn Sie die Vollversion installiert und den Freischaltcode für Cobra4 eingegeben haben, gelangen Sie nun über den Button , über die Auswahl „Cobra4“ im Menü „Messgerät“ in measure, oder automatisch beim Anschließen der Geräte in das Programm measure für Cobra4. Schließen Sie Ihr Cobra4 Gerät mit aufgesteckter Sensor-Unit, wie in der beiliegenden Betriebsanleitung beschrieben, an Ihrem Computer an und schalten Sie es ggf. ein. Sind die Treiber installiert, leuchtet das Display des Gerätes auf, und im Navigator des Programms wird das Cobra4-Gerät mit angeschlossener Sensor-Unit angezeigt.

Nun können Sie messen! Als Anregung sind einige Versuchsbeschreibungen als pdf-Dokumente im Programm eingebunden, die Sie über den Button  oder das Menü „Experiment → Experiment öffnen“ aufrufen können (dazu muss der Adobe Reader 8 auf Ihrem Rechner installiert sein, ebenfalls auf der Installations-DVD verfügbar). Außerdem werden die nötigen Voreinstellungen zur Durchführung der Messung sowie Beispielmessungen automatisch mit geladen. Sämtliche im Programm verfügbare Versuchsbeschreibungen liegen auch in dem Handbuch „Computerunterstütztes Experimentieren mit Cobra4“ vor, das Sie bei uns bestellen können (Artikel Nr. 01330.01).

Die Durchführung einer Messung ist in den Versuchsbeschreibungen ausführlich dargestellt. Zusätzlich dazu sind kontextbezogene Hilfethemen aufgeführt, die Ihnen nähere Informationen über die Funktionen des Programms liefern.

Hilfetexte zu verschiedenen Themen, wie z.B. „Erste Schritte mit Cobra4“, können Sie auch über den Button  oder das Menü „Hilfe“ aufrufen.

Bei Fragen oder technischen Problemen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

**Wir wünschen Ihnen viel Freude mit unserem Produkt!**