

# ERSTE SCHRITTE



Das InterWrite LCD-  
Tablett für PC und Mac



GTCO CalComp ist stolz auf seine Produkte der InterWrite™ Produktfamilie. Wir ruhen uns jedoch nicht auf unseren Lorbeeren aus, sondern bemühen uns auch weiterhin, Ihnen nur die besten Produkte auf dem neuesten Stand der Technik anzubieten. Besuchen Sie unsere Website, auf der Sie alle aktuellen Informationen zu Aktualisierungen und Änderungen finden, die unter Umständen auch Auswirkungen auf die Informationen in diesem Handbuch haben können.

[www.gtcocalcomp.de](http://www.gtcocalcomp.de)

Navigieren Sie zu:

Support/InterWrite/Software Downloads

Support/InterWrite/Documentation Library

The logo for GTCO CalComp PERIPHERALS. "GTCO CalComp" is written in a bold, blue, sans-serif font with a slight shadow effect. Below it, "PERIPHERALS" is written in a smaller, blue, sans-serif font, underlined with a red line.

# Inhaltsverzeichnis

iPanel: Übersicht	4
Was ist in der Packung enthalten?	5
Systemanforderungen	5
Vorbereiten eines iPanel Executive 2-Tasten Stifts für den Einsatz	6
Installieren des iPanels	7
Klappständer	7
Anschließen des iPanels	7
Das iPanel Bedienfeld	9
Installieren der InterWrite Software auf einem PC	10
Installieren der InterWrite Software auf einem Mac	11
Die Verbindung zwischen iPanel und InterWrite Software	12
iPanel Eigenschaften	13
Kalibrieren des Bildschirms	13
Einstellen des Stiftdrucks auf dem PC	13
Erste Schritte mit InterWrite	14
Starten einer InterWrite Sitzung	14
Stiftauswahl auf dem PC	15
Stiftauswahl auf dem Mac	16
Stiftauswahl während einer Präsentation	16
Präsentationsdateien	17
Verteilen von Präsentationsdateien	18
Eingeschränkte Garantie für das iPanel	19
Behördliche Erklärungen	20
Anhang A: Technische Daten	22
Anhang B: Bildschirmmenüanzeige	23
Anhang C: Bildfrequenzen	23



## INTERWRITE™ iPANEL

### iPanel: Übersicht

Das InterWrite iPanel ist ein LCD-Tablett. Der elektronische iPanel Executive 2-Tasten Stift wird verwendet, um den Cursor zu steuern und direkt auf dem iPanel Bildschirm zu schreiben oder zu zeichnen. Bei Verwendung eines iPanels in Verbindung mit einem Beamer kann das Bild des iPanel Bildschirms auf die Oberfläche eines Whiteboards oder eine andere Projektionsoberfläche projiziert werden, so dass die Interaktion mit dem Desktop für alle Anwesenden sichtbar wird. Dieses weitere Mitglied der InterWrite Produktfamilie, zu der auch die InterWrite Whiteboards und InterWrite Pads gehören, erweitert die interaktiven Möglichkeiten des InterWrite Systems für das Klassenzimmer oder das Konferenzzimmer.

In diesem Handbuch wird erläutert, wie Sie den Stift zusammenbauen, das iPanel installieren und anschließen, die InterWrite Software installieren und das iPanel kalibrieren. Der letzte Teil des Handbuchs enthält eine Übersicht über die Funktionen der InterWrite Software.

Der **interaktive Modus** ist der Betriebsmodus der InterWrite Software, in dem Sie alle Vorzüge der leistungsstarken und laufstabilen Funktionen des InterWrite Systems nutzen können. Das iPanel ist ein Eingabegerät für den Computer, genau wie InterWrite Whiteboards und Pads. Im Unterschied zu den Whiteboards und Pads, deren Funktionen im Remote-Verfahren ausgeführt werden, werden die Funktionen des iPanels jedoch direkt ausgeführt. Mit dem iPanel können Sie den im Anmerkungsmodus erfassten Bildschirmseiten sowie einer Reihe verschiedener Seitentypen Anmerkungen hinzufügen und im Maus-Modus Anwendungen ausführen oder im Internet surfen, während Ihre Aktionen über den angeschlossenen Beamer auf einer Projektionsoberfläche nachvollzogen werden können. Jeder Teilnehmer der Präsentation kann dabei entweder über das Whiteboard oder ein InterWrite Pad mit der Präsentation interagieren und so aktiv an der Sitzung teilnehmen.

## Was ist in der Packung enthalten?

- ✓ iPanel
- ✓ Zubehörbox mit:
  - VGA-Kabel
  - Netzadapter
  - Stromversorgungskabel
  - USB-Kabel
  - 2 iPanel Executive 2-Tasten Stifte
  - 2 AAA-Batterien
  - InterWrite CD
  - *iPanel Handbuch „Erste Schritte“* (dieses Handbuch)

Sollte eines der Teile fehlen oder beschädigt sein, wenden Sie sich bitte umgehend an Ihren Händler. Der iPanel Bildschirm ist mit einer Plastikfolie versehen, um ihn vor Transportschäden zu schützen. Sie sollten die Schutzfolie erst entfernen, wenn Sie mit der Installation des iPanels fertig sind. Die Schutzfolie lässt sich einfach durch Ziehen an den Laschen am Rand der Folie entfernen.

## Systemanforderungen

- Betriebssystem: Windows 98, 2000, Me, XP; Mac OS X
- Mindestens ein Pentium 200 MHz-Prozessor (oder ein gleichwertiger Prozessor)
- 32 MB RAM (Empfehlung: 64 MB)
- Videokarte mit 4 MB RAM für eine Anzeige mit mindestens 24-Bit (True Color)
- CD-ROM-Laufwerk mit mindestens 4facher Geschwindigkeit
- Ein verfügbarer USB-Anschluss

6

## Vorbereiten eines iPanel Executive 2-Tasten Stifts für den Einsatz

Der Executive 2-Tasten Stift ist ein elektronischer Stift, der mit einer AAA-Batterie betrieben wird, und Positionssignale an den elektromagnetischen Digitizer des iPanels sendet, um die Bewegungen des Cursors zu steuern. Der Kippschalter am Stiftzylinder ermöglicht eine zusätzliche mausähnliche Steuerung des Cursors. Der untere Teil des Kippschalters, d.h. der Teil des Kippschalters, der sich näher an der Spitze des Stifts befindet, funktioniert bei Betätigung wie ein Doppelklick mit der Maus. Der obere Teil des Kippschalters funktioniert wie die rechte Taste einer Maus.

- 1 Schrauben Sie den Stift auseinander. Legen Sie die im Lieferumfang enthaltene AAA-Batterie in die obere Hälfte des Stiftschafts ein. Stellen Sie sicher, dass der Plus-Pol (das mit + markierte Ende mit dem herausstehenden Knopf) der Batterie zur unteren Stifthälfte zeigt.
- 2 Schrauben Sie die beiden Stifthälften wieder zusammen.

Jeder 2-Tasten Stift wird mit zwei Ersatzspitzen geliefert. Ziehen Sie einfach die abgenutzte Spitze heraus und setzen Sie eine Ersatzspitze in den Stiftzylinder ein (die Spitze muss einrasten).

Bewahren Sie den Stift im **Stifthalter** hinter dem oberen Rand des iPanels auf.

Der Pluspol ⊕ der Batterien muss in diese Richtung zeigen →



## Installieren des iPanels

### Klappständer




Wenn Sie das iPanel aus der Transportverpackung herausnehmen, zeigt der **Klappständer** zur Oberseite des iPanels. Ziehen Sie den **Entriegelungshebel** nach oben und klappen Sie den Klappständer in seine normale Stellung herunter (die Drucktasten und das iPanel Logo auf der Vorderseite des iPanels müssen sich oben am Monitor befinden). Stellen Sie mit dem Entriegelungshebel die gewünschte Neigung des Klappständers ein.


### Anschließen des iPanels

Sehen Sie sich die Anschlüsse auf der Rückseite des iPanels an (siehe Abbildung). Die Beschriftungen der Anschlüsse befinden sich neben den Anschlüssen, werden aber verdeckt sein, wenn die Kabel angeschlossen sind.



- 1 Schalten Sie Ihren Computer aus.
- 2 Schließen Sie das Stromversorgungskabel an den Netzadapter an. Stecken Sie den Netzadapter in den Stromversorgungsanschluss mit der Bezeichnung **DC Jack**, der sich auf dem iPanel befindet. Stecken Sie das Stromversorgungskabel in eine standardisierte 110 V-Steckdose.
- 3 Stecken Sie ein Ende des 15-Pin-VGA-Kabels in den Anschluss mit der Bezeichnung **VGA IN**, der sich auf dem iPanel befindet. Stecken Sie das andere Ende des VGA-Kabels in den VGA-Anschluss auf der Rückseite Ihres Computers. Befestigen Sie beide Stecker, indem Sie die Schrauben anziehen, die sich auf beiden Seiten der Anschlussstecker befinden.
- 4 Stecken Sie ein Ende des USB-Kabels in den USB-Anschluss auf dem iPanel. Stecken Sie das andere Ende in einen der USB-Anschlüsse  auf Ihrem Computer oder USB-Hub. Das Betriebssystem erkennt und konfiguriert das neue Hardwaregerät automatisch.

8

- 5 Stecken Sie das VGA-Kabel des Beamers oder eines anderen Monitors in den Anschluss mit der Bezeichnung **VGA OUT**.
- 6 Schalten Sie Ihren Computer ein.
- 7 Schalten Sie das iPanel durch Betätigen der mittleren Drucktaste, , die sich auf dem Bedienfeld in der oberen linken Ecke auf der Vorderseite des Monitors befindet, ein.

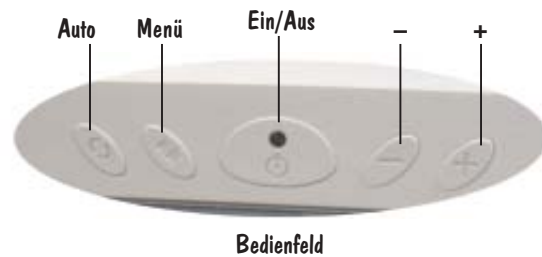


Der Executive 2-Tasten Stift funktioniert am besten, wenn er in einem 90°-Winkel zum iPanel Bildschirm gehalten wird.

Die VGA-Verbindung legt Ihr iPanel als Monitor fest. Durch die USB-Verbindung erkennt die InterWrite Software das iPanel als Digitizer.



## iPanel Bedienfeld



Das Bedienfeld befindet sich am oberen Rand des iPanels, in der linken Ecke auf der Vorderseite des Monitors. Es besteht aus den Drucktasten **Auto**, **Menü**, **Ein/Aus**, **-** und **+**.

Mithilfe der **Ein/Aus**-Taste wird das iPanel ein- und ausgeschaltet. Die LED-Kontrollleuchte der Ein/Aus-Taste leuchtet orangefarben, wenn sich das iPanel im Energiespar- oder Stand-by-Modus befindet. Befindet sich das iPanel im Betriebsmodus, leuchtet die LED grün.

Die Drucktaste **Auto** ist die Schnellaste für die automatische Bildeinstellung. Wenn Sie jedoch die Bildschirmmenüanzeige (OnScreen Display, OSD) verwenden, können Sie mit der Drucktaste **Auto** zur vorhergehenden bzw. folgenden Option blättern.


Drücken Sie die Taste **Menü**, um die Bildschirmmenüanzeige anzuzeigen. Die Bildschirmmenüanzeige enthält Optionen zur Steuerung von Helligkeit, Kontrast, Bildausrichtung usw.. (Weitere Informationen finden Sie in *Anhang B*.) Wenn das Menü aufgerufen ist, können Sie mit der Drucktaste **Menü** zur vorhergehenden bzw. folgenden Option blättern.

Die Drucktasten **+** und **-** werden in der Bildschirmmenüanzeige verwendet, um Werte zu erhöhen (+) oder zu verringern (-).


## Installieren der InterWrite Software auf einem PC

Auf einem PC muss die InterWrite Software von einem Benutzer mit *Administratorrechten* installiert werden. Das iPanel ist kompatibel mit Windows 98, Me, 2000 und XP.

- 1 Melden Sie sich als *Administrator* an. Legen Sie die CD mit der InterWrite Software in das CD-ROM-Laufwerk des PCs ein. Die Installationssoftware wird automatisch geladen. Sollte dies nicht der Fall sein, klicken Sie in der Windows-Taskleiste auf die Schaltfläche **Start** und wählen Sie im Menü die Option **Ausführen** aus. Geben Sie **X:\setup.exe** ein (das **X** steht für den Buchstaben des CD-ROM-Laufwerks).
- 2 Wählen Sie im Menü die Option **Install InterWrite Software** (InterWrite Software installieren) aus.
- 3 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Software zu installieren. Die InterWrite Software ist erfolgreich installiert worden, wenn auf dem PC in der Symbolleiste in der Taskleiste das InterWrite Symbol angezeigt wird. Falls das Symbol nicht angezeigt wird, führen Sie einen Neustart des PCs durch.

Die Anzeige des InterWrite Symbols  in der Taskleiste weist darauf hin, dass der InterWrite **Gerätemanager** auf dem PC ausgeführt wird. Wenn Sie auf das InterWrite Symbol klicken, werden die Optionen im Menü **Gerätemanager** angezeigt (siehe Abbildung rechts).



**Klicken Sie auf dem PC in der Symbolleiste in der Taskleiste auf das InterWrite Symbol , um die Optionen im Menü Gerätemanager anzuzeigen. Wählen Sie die Option Check for Updates (Nach Aktualisierungen suchen) aus. Falls eine neuere Version der InterWrite Software vorhanden ist, laden Sie diese herunter. Sie sollten regelmäßig nach Aktualisierungen der InterWrite Software suchen.**



InterWrite Symbol




## Installieren der InterWrite Software auf einem Mac




Auf einem Mac muss die InterWrite Software von einem Benutzer mit *Administratorrechten* installiert werden. InterWrite ist kompatibel mit Mac OS X ab Version 10.2.5.

- 1 Legen Sie die CD mit der InterWrite Software in das CD-ROM-Laufwerk des Mac ein. Auf dem Desktop wird ein Symbol der InterWrite CD angezeigt.
- 2 Doppelklicken Sie auf das InterWrite Symbol auf dem Desktop, um den Inhalt der CD anzuzeigen. Doppelklicken Sie auf das Symbol **Install InterWrite** (InterWrite installieren).
- 3 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Software zu installieren.

Die Anzeige des InterWrite Symbols  in der Menüleiste weist darauf hin, dass der InterWrite **Gerätemanager** auf dem Mac ausgeführt wird. Jedes Mal, wenn Sie den Mac einschalten, wird automatisch der Gerätemanager geladen und im Hintergrund ausgeführt. Durch Klicken auf das InterWrite Symbol können Sie die Optionen im Menü **Gerätemanager** anzeigen.

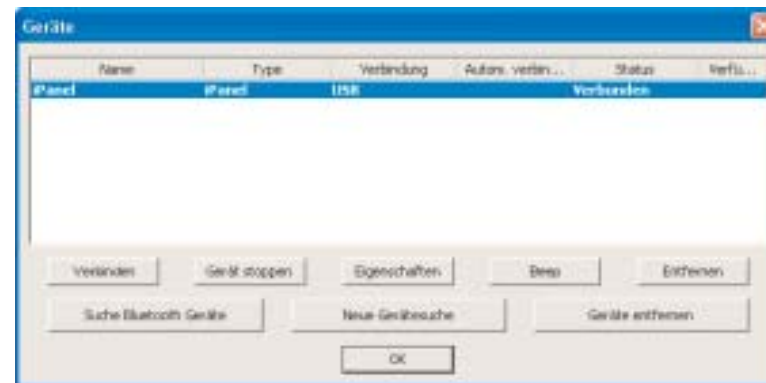
12

## Die Verbindung zwischen iPanel und der InterWrite Software

Der Gerätemanager ist eine Komponente der InterWrite Software, die Sie gerade installiert haben. Der Gerätemanager verwaltet die InterWrite Hardwaregeräte und deren Verbindungen zum Computer und zur InterWrite Software. Wenn eine Verbindung zu einem InterWrite Hardwaregerät, zum Beispiel einem iPanel, erfolgreich hergestellt worden ist, wird dieses Gerät im Menü des Gerätemanagers im Dialogfeld **Devices** (Geräte) angezeigt. Klicken Sie auf dem PC in der Symbolleiste in der Taskleiste (bzw. beim Mac in der Menüleiste) auf das InterWrite Symbol .

Falls das iPanel nicht ordnungsgemäß funktioniert, überprüfen Sie Folgendes:

- ✓ Wenn die LED der Ein/Aus-Taste weder orangefarben noch grün leuchtet, ist das iPanel nicht eingeschaltet. Betätigen Sie die **Ein/Aus-Taste** auf dem Bedienfeld des iPanels. Falls die LED immer noch nicht leuchtet, überprüfen Sie die Anschlüsse der Stromversorgungsleitungen an der Gleichstrombuchse auf der Rückseite des iPanels, am Netzadapter, an der Steckdose bzw. an der Steckerleiste.
- ✓ Wenn das iPanel eingeschaltet ist, jedoch kein Bild angezeigt wird, überprüfen Sie die VGA-Kabelverbindungen auf der Rückseite des iPanels (VGA IN) und am Computer.
- ✓ Wenn das iPanel nicht im Gerätemanager in der Liste **Geräte** angezeigt wird, vergewissern Sie sich, dass das USB-Kabel ordnungsgemäß mit dem USB-Anschluss auf der Rückseite des iPanels und dem USB-Anschluss oder USB-Hub des Computers verbunden ist. Ziehen Sie das USB-Kabel vom USB-Anschluss ab, warten Sie fünf Sekunden, und stecken Sie es wieder in den USB-Anschluss ein. Wenn der Computer über mehrere USB-Anschlüsse verfügt, probieren Sie einen anderen USB-Anschluss aus.



## iPanel Eigenschaften



### Einstellen des Stiftdrucks auf dem PC


Die Einstellung des Stiftdrucks bestimmt, wie fest Sie die Spitze des Stifts auf den iPanel Bildschirm drücken müssen, um den Cursor zu bewegen. Standardmäßig ist der Stift auf *mittleren* Druck eingestellt.

- 1 Klicken Sie im Dialogfeld **Geräteeigenschaften** auf die Registerkarte **Stiftdruck**.
- 2 Bewegen Sie den Schieberegler nach links, um die Stärke des anzuwendenden Drucks zu verringern, bewegen Sie den Schieberegler nach rechts, um den Stiftdruck zu erhöhen.
- 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Testfläche**. Die Testfläche leuchtet auf, sobald Sie die Druckstärke erreichen, die Sie für die Spitze des Stifts eingestellt haben.


### Kalibrieren des Bildschirms

Wenn die Spitze des iPanel Stifts nicht mit dem auf dem iPanel Bildschirm angezeigten Cursor übereinstimmt, sollten Sie das iPanel kalibrieren.

#### PC

- 1 Klicken Sie auf dem PC in der Symbolleiste in der Taskleiste auf das InterWrite Symbol , um das Menü **Geräte** anzuzeigen.
- 2 Wählen Sie die Menüoption **Geräte** aus.
- 3 Wählen Sie aus der Liste der **erkannten Geräte** das iPanel aus und klicken Sie auf die Schaltfläche **Eigenschaften**.
- 4 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Kalibrieren**.

#### Mac

- 1 Klicken Sie in der Menüleiste des Mac auf das **InterWrite** Symbol , um das Menü **Geräte** anzuzeigen.
- 2 Wählen Sie die Menüoption **Kalibrieren...** aus.

#### PC und Mac

In der oberen linken Ecke des iPanel Bildschirms wird ein hellblaues Fenster mit einem weißen Kalibrierpunkt angezeigt.

- 1 Klicken Sie mit dem Executive 2-Tasten Stift auf den Kalibrierpunkt, der nacheinander in allen vier Ecken des Bildschirms angezeigt wird.

Sobald die Kalibrierung abgeschlossen ist, wird das blaue Fenster geschlossen. In der Regel müssen Sie den iPanel Bildschirm nur ein Mal kalibrieren.


## Erste Schritte mit InterWrite

Das InterWrite System ist das Kernstück einer erfolgreichen, interaktiven Zusammenarbeit - sei es in einem Klassenzimmer, in dem Viertklässler Geografie lernen oder in einem Konferenzzimmer, in dem Konzernchefs Ideen für die Vermarktung eines neuen Produktes sammeln. Die InterWrite Software bietet Ihnen alle Werkzeuge, die erforderlich sind, um kreativ zu sein, zu verbinden und teilzunehmen. Der folgende Abschnitt enthält einen Überblick über die Grundlagen der InterWrite Software, der Ihnen den Einstieg in die Arbeit mit InterWrite erleichtern soll.

Die InterWrite Software wird in einem von zwei möglichen Betriebsmodi ausgeführt, entweder im **interaktiven Modus** oder im **Whiteboard-Modus**. Im **Whiteboard-Modus**, der nur in Verbindung mit einem InterWrite Whiteboard ausgewählt werden kann, können Sie Anmerkungen, Zeichnungen und Berechnungen – also alles, was Sie mit einem elektronischen Marker auf das Whiteboard schreiben – für die Verteilung erfassen. Für den Whiteboard-Modus benötigen Sie einen Computer, ein elektronisches InterWrite Whiteboard und einen oder mehrere elektronische Marker. Wenn Sie den Whiteboard-Modus

auswählen, wird auf Ihrem Computermonitor oder iPanel ein leerer weißer Bildschirm angezeigt, der die Whiteboard-Oberfläche darstellt. Beim Beschreiben des Whiteboards mit einem elektronischen Marker mit abgezogener Kappe wird alles, was Sie aufschreiben, in der Farbe der trocken abwischbaren Tinte des Markers auf dem Computerbildschirm angezeigt. Wenn Sie den Marker wechseln, wird die Farbe des neuen Markers auf dem Computerbildschirm angezeigt. Im **interaktiven Modus**, dem Modus mit der größeren Bandbreite an Funktionen und der größeren Laufstabilität der beiden möglichen Betriebsmodi, können Sie Anwendungen im Maus-Modus ausführen, indem Sie den elektronischen Executive 2-Tasten Stift auf dem Bildschirm des iPanel verwenden, um den Cursor zu bewegen. Im **Anmerkungsmodus** können Sie den Executive 2-Tasten Stift verwenden, um erfassten Bildschirmseiten mithilfe der vielfältigen Anmerkungs werkzeuge der InterWrite Software Anmerkungen hinzuzufügen. Die Anmerkungswerkzeuge umfassen Freihand-, Text- und Zeichenwerkzeuge. Von den Freihandwerkzeugen ist der Stift das am häufigsten verwendete Werkzeug. Auf den folgenden Seiten ist beschrieben, wie Sie den Stift als Werkzeug auswählen und konfigurieren.

### Starten einer InterWrite Sitzung

- ✓ Sie können InterWrite starten, indem Sie beim PC entweder in der Symbolleiste in der Taskleiste oder beim Mac in der Menüleiste mit dem elektronischen Executive 2-Tasten Stift auf das **InterWrite** Symbol  klicken. Wählen Sie im Menü **Gerätemanager** die Option **Interaktiver Modus** aus.

## Stiftauswahl auf dem PC



PC  
Symbolleiste

Das Dialogfeld  
„Symboleinstellungen“

Auf einem PC kann die InterWrite Symbolleiste mithilfe der Option **Symbolleiste anpassen** im Fenster **InterWrite/Einstellungen** konfiguriert werden. Nebenstehend ist die Standard-Symbolleiste abgebildet. Es steht eine InterWrite Symbolleiste mit einer reduzierten Auswahl an Symbolen zur Verfügung, Sie können aber auch Ihre eigene Symbolleiste erstellen.

Sie werden bemerkt haben, dass neben vielen InterWrite Symbolen ein **Pfeil nach unten** angezeigt wird. Klicken Sie auf den Pfeil nach unten neben dem Symbol, oder wählen Sie das Symbol aus der Symbolleiste aus und klicken Sie mit der rechten Maustaste in das „Anmerkungsfenster“, um das zugehörige Dialogfeld **Symboleinstellungen** anzuzeigen. Im Dialogfeld werden alle Attribute angezeigt, die diesem Werkzeug zugewiesen werden können. Nebenstehend ist das Dialogfeld für die Einstellungen des Stiftwerkzeugs abgebildet.

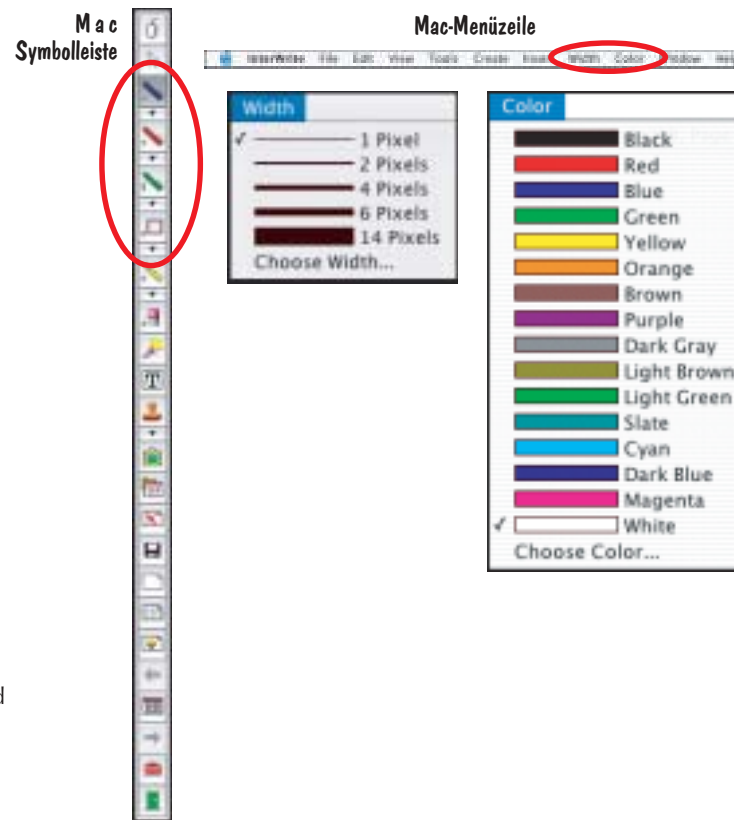
Wenn Sie aus der Symbolleiste einen Stift auswählen, wechselt InterWrite in den Anmerkungsmodus und der aktuelle Bildschirm wird als Bildseite erfasst. Wählen Sie das Dialogfeld **Symboleinstellungen** aus, wie oben beschrieben. Die aktuellen Einstellungen für dieses Werkzeug werden angezeigt. Für das Stiftwerkzeug können Sie Farbe, Strichstärke und Stiftform konfigurieren, so dass Sie freihändig zeichnen oder schreiben und Linien – gerade Linien oder Linien mit Winkeln oder Pfeilen –, Rechtecke – gefüllt oder ungefüllt, mit abgerundeten oder winkligen Ecken – oder Kreise – gefüllt oder ungefüllt – zeichnen können. Mit dem Stift, der mit dem **T** gekennzeichnet ist, können Sie freihändig Text schreiben, der automatisch in maschinengeschriebenen Text umgewandelt wird. Wenn Sie auf den Pushpin in der Ecke des Dialogfelds klicken, bleibt das Dialogfeld auf dem Bildschirm geöffnet. Diese Funktion ist dann praktisch, wenn Sie die Attribute des Stiftwerkzeugs oder die Werkzeuge selbst häufig wechseln müssen. Am besten probieren Sie den Stift und die anderen Werkzeuge aus, um sich mit ihren Funktionen vertraut zu machen.

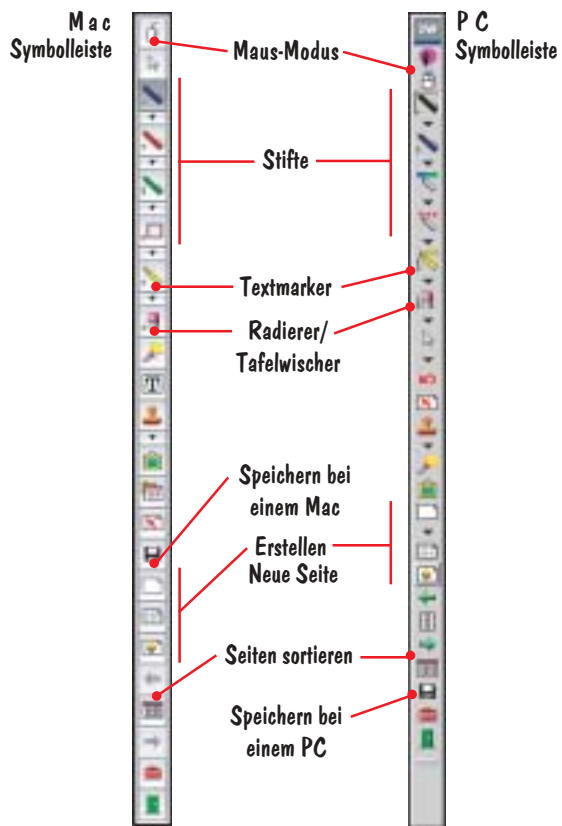
## Stiftauswahl auf dem Mac

Wenn Sie auf dem Mac die InterWrite Software im interaktiven Modus starten, startet InterWrite automatisch im Anmerkungsmodus und eine leere Seite wird angezeigt. In der Symbolleiste können vier verschiedene Stiftwerkzeuge konfiguriert werden, darunter auch der Stift für das Zeichnen von verschiedenen Grundformen. Für jedes dieser Anmerkungswerkzeuge können Farbe und Strichstärke konfiguriert werden, indem in der Menüzeile in den Menüs **Stärke** und **Farbe** die gewünschten Optionen ausgewählt oder durch Klicken auf den Pfeil nach unten neben dem entsprechenden Werkzeug das Konfigurationsmenü für das Werkzeug angezeigt wird. Die aktuelle Auswahl für jedes Anmerkungswerkzeug wird auf dem entsprechenden Symbol des Werkzeugs angezeigt. Am besten probieren Sie die verschiedenen Konfigurationsoptionen für den Stift aus, um mit ihnen vertraut zu werden.

## Stiftauswahl während einer Präsentation

Das Auswählen und Konfigurieren der Stiftwerkzeuge unterscheidet sich leicht, je nachdem, ob Sie einen PC oder einen Mac verwenden. Die Verwendung der Stiftwerkzeuge in Verbindung mit dem iPanel ist jedoch identisch. Einige Benutzer ziehen es vor, jedem der vier Stiftwerkzeuge eine andere Farbe und eine andere Strichstärke zuzuweisen. Bei der Präsentation ihres Materials können sie dann leicht von einem Stiftwerkzeug zu einem anderen Stiftwerkzeug wechseln, um die jeweils zugewiesenen Effekte zu nutzen. Andere Benutzer ziehen es vor, mit nur einem Stiftwerkzeug zu arbeiten und Farbe und Strichstärke des Werkzeugs während der Präsentation zu ändern. Wenn Sie erst vertrauter mit den InterWrite Anmerkungswerkzeugen sind, werden Sie sehr schnell feststellen, welche Vorgehensweise sich für Ihren Präsentationsstil am besten eignet.





## Präsentationsdateien

Bildschirme mit Anmerkungen werden als Bilder in einer .GWB-Datei gespeichert. Jedes Bild stellt in der Präsentationsdatei eine Seite dar. Sobald InterWrite in den Anmerkungsmodus wechselt (bei einem PC nach der Auswahl eines Anmerkungswerkzeugs, bei einem Mac nach dem Starten des interaktiven Modus), wird eine unbenannte Präsentationsdatei erstellt. Wenn Sie der Datei keinen Namen zuweisen, wird sie automatisch unter dem aktuellen Datum gespeichert. (Wenn mehrere Dateien an einem Tag erstellt werden, wird die Endung **01, 02, 03, usw.** an das Datum angehängt.)

Eine vorhandene Präsentationsdatei können Sie öffnen, Seiten innerhalb der Präsentationsdatei sortieren, vorhandenen Seiten Anmerkungen hinzufügen und der Datei neue Seiten hinzufügen. Es hängt von der Art Ihrer Präsentation ab, wie sich die jeweilige Präsentationsdatei entwickelt. Für eine Geografiestunde können Sie zum Beispiel vorab eine Präsentationsdatei mit leeren Karten erstellen. Für eine Budgetbesprechung können Sie jedes Arbeitsblatt mit den monatlichen Gewinnen des vergangenen Wirtschaftsjahres während der Besprechung erfassen und mit Anmerkungen versehen. Oder Sie verwenden im Rahmen Ihrer Präsentation eine PowerPoint-Bildschirmpräsentation und versehen die einzelnen Folien während der Vorführung mit Anmerkungen und speichern diese.

Denken Sie daran, dass die Seite erst dann zur Präsentationsdatei hinzugefügt wird, wenn auf der Seite entweder ein Anmerkungswerkzeug verwendet oder die Seite – durch Klicken auf das Symbol **Save** (Speichern) in der Symbolleiste – gespeichert wird. Der Vorgang ist identisch, unabhängig davon, ob Sie die Datei für eine Präsentation vorbereiten oder während der Präsentation erstellen. Klicken Sie auf das Symbol für den **Maus-Modus** und verwenden Sie den Stift für das Pad als Maus, mit der Sie den Bildschirm für die Erfassung anordnen. Wählen Sie ein Anmerkungswerkzeug (z.B. einen Stift) aus, legen Sie fest, was erfasst werden soll, und versehen Sie das erfasste Bild mit einer Anmerkung. Fügen Sie eine leere Seite, eine Seite mit einem Gitternetz oder eine Seite mit einem Hintergrundbild hinzu oder klicken Sie auf das Symbol für den Maus-Modus und ordnen Sie das nächste Bild für die Erfassung an.



## Verteilen von Präsentationsdateien

Die von Ihnen erstellten InterWrite Präsentationsdateien können für die lokale Verteilung gedruckt werden oder zu jedem beliebigen Empfänger überall auf der Welt per E-Mail versendet werden.

Überprüfen Sie die Präsentationsdatei im InterWrite Page Sorter (Seitensortierer). Im Seitensortierer können Seiten sortiert und gelöscht werden. Wenn Sie die Datei zu Ihrer Zufriedenheit bearbeitet haben, können Sie die Datei mit der Druckoption des Seitensortierers drucken, die Datei in eines von mehreren verfügbaren Dateiformaten exportieren oder sie (bei Verwendung eines PCs) direkt aus dem Seitensortierer heraus per E-Mail versenden.

Das ursprüngliche Dateiformat der gespeicherten Präsentationsdateien hat die Endung .GWB und kann auf einem PC mit dem GWB Reader angesehen werden. Der GWB Reader ist eine Anwendung der InterWrite Software Suite und wird automatisch bei der Installation der InterWrite Software installiert. Sie können den GWB Reader für PCs auch unter der Adresse [www.gtcocalcomp.de](http://www.gtcocalcomp.de) unter **Support/InterWrite/Software Downloads** herunterladen und kostenlos zusammen mit Ihren Präsentationsdateien verteilen. Sie können Ihre Präsentationsdateien auch im PDF-Format speichern, so dass sie mit dem Acrobat Reader von Adobe gelesen werden können.

Auf diese Weise bleibt der Informationsfluss erhalten, auch wenn jemand einmal nicht an einer Präsentation teilnehmen konnte.

## Eingeschränkte Garantie für SchoolPads und MeetingPads

Die GTCO CalComp Corporation garantiert unter den folgenden Bedingungen, dass diese Produkte fehlerfrei in Material und Verarbeitung sind. Füllen Sie die beigefügte Garantiekontrollkarte aus und senden Sie diese zurück, um sicherzustellen, dass Ihre Produkte unter diese Garantie fallen.

### Deckungsumfang

Auf Teile und Arbeitsleistung besteht eine Garantie von einem (1) Jahr ab Kaufdatum durch den ersten Kunden für das InterWrite Pad, den elektronischen Stift, das Ladegerät, Kabel und Zubehörteile. Die Garantie gilt **nur für den ursprünglichen Käufer**. Diese Garantie gilt nicht für Produkte, die außerhalb der Vereinigten Staaten oder Kanada gekauft wurden. Über Garantien außerhalb der Vereinigten Staaten oder Kanada informiert Sie Ihr lokaler Händler oder Vertriebsberater.

Die Garantie gilt nur dann, wenn das Leasing- oder Kaufdatum des ursprünglichen Käufers sechs Monate oder früher nach dem Originalverkaufsdatum von GTCO CalComp liegt. Diese Information wird über die Seriennummer des Systems erfasst und durch den Einkaufsauftrag des Händlers bestätigt.

### Bedingungen

Mit Ausnahme der nachfolgenden Fälle deckt diese Garantie alle Material- oder Verarbeitungsfehler der Produkte ab. Von der Garantie ausgeschlossen sind:

1. Produkte, deren Seriennummern zerstört, verändert oder entfernt wurden.
2. Beschädigungen, Zerstörung oder Fehlfunktion aufgrund von:
  - a. Unfall, falschem Gebrauch, Missbrauch, Fahrlässigkeit, Feuer, Wasser, Blitzschlag oder anderen Naturgewalten, unerlaubten Veränderungen am Produkt aus beliebigen Gründen, oder wegen Nichtbeachtung der mit dem Produkt ausgelieferten Anweisungen.
  - b. Reparatur oder versuchte Reparatur durch nicht von GTCO CalComp autorisierte Personen.
  - c. Jegliche Transportschäden am Produkt (Ansprüche müssen gegenüber dem Transportunternehmen geltend gemacht werden).
  - d. Jede andere Ursache, die nicht mit einem Herstellungsfehler in Verbindung gebracht werden kann.
3. Jedes Produkt, das nicht innerhalb von sechs Monaten nach dem Originalverkaufsdatum von GTCO CalComp von einem Kunden gekauft oder geleast wurde.
4. Verbrauchsmaterialien, *wie beispielsweise Batterien, trocken abwischbare Marker, Radiererfilz.*

GTCO CalComp übernimmt sämtliche Arbeits- und Materialkosten für von der Garantie abgedeckte Produkte, jedoch nicht die folgenden Kosten:

1. Kosten für Entfernen oder Installieren.
2. Kosten für technische Ersteinstellungen (Einrichten), einschließlich Einstellungen der Benutzersteuerelemente.
3. Bestimmte Frachtkosten. (Die Übernahme von Frachtkosten wird im nächsten Abschnitt dieser Garantie erläutert)
4. Verpackungskosten. (Den Kunden wird empfohlen, die Verpackungen aufzubewahren.)

### Vorgehen im Garantiefall

1. Damit wir Ihnen bei einem Garantiefall, der ein Produkt von GTCO CalComp betrifft, behilflich sein können, wenden Sie sich bitte an unsere Abteilung Service & Support in den USA unter der Telefonnummer (410) 312-9221 (EST) oder (480) 443-2214 (MST). Sie erhalten dann eine Warenretourennummer sowie Anweisungen für den Transport.
2. Senden Sie den Artikel an GTCO CalComp und bringen Sie auf der Außenseite des Kartons die Warenretourennummer gut leserlich an. GTCO CalComp behält sich das Recht vor, die Annahme der Sendung zu verweigern, wenn die Warenretourennummer nicht ordnungsgemäß angebracht ist.

3. Obwohl es dem Kunden obliegt, die Transportkosten für die Sendung an GTCO CalComp im Rahmen der Garantieabwicklung zu übernehmen, trägt GTCO CalComp die Kosten für den Rücktransport über Land. Andere Transportmöglichkeiten sind gegen Aufpreis verfügbar.
4. Wenn die Garantie in Anspruch genommen werden soll, ist stets die Vorlage des datierten Originalkaufbelegs (oder einer Kopie desselben) erforderlich, um den Nachweis über die bestehende Garantie zu erbringen. Dieser Beleg ist der Lieferung beizulegen. Bitte legen Sie ebenfalls Ihre Daten (Name, Adresse, Telefonnummer, Faxnummer, E-Mail-Adresse) und eine Beschreibung des Problems bei.
5. Sollte GTCO CalComp feststellen, dass das Gerät nicht im Sinne der Garantiebestimmungen fehlerhaft ist, trägt der Kunde die gesamten Transportkosten sowie sämtliche Reparaturkosten.

### Technischer Support

Ein kostenloser technischer Support steht Ihnen im Internet unter folgender Adresse zur Verfügung: [www.gtccalcomp.de](http://www.gtccalcomp.de) Dort finden Sie aktuelle Treiberversionen, umfassende technische Hilfe, Problemlösungen, technische Merkblätter sowie häufig gestellte Fragen (FAQs).

Dem ursprünglichen Käufer steht in den ersten 90 Tagen nach Kaufdatum ein kostenloser technischer Support per Telefon zur Verfügung. Bitte wenden Sie sich an unsere Abteilung Service & Support in den USA unter der Telefonnummer (410) 312-9221 (EST) oder (480) 443-2214 (MST). Sie können Ihre Anfrage auch per Fax senden an (410) 290-9065 (EST) oder (480) 948-5508 (MST). Unsere gebührenfreien Telefonnummern innerhalb der USA lauten: 800-344-4723 für Kunden an der Ostküste und 800-856-0732 für Kunden an der Westküste.

### Haftungsausschluss für nicht genannte Garantien

Die oben angegebene Garantie ist die einzige auf diesen Kauf anwendbare Garantie. ALLE ANDEREN EXPLIZITEN ODER IMPLIZITEN GARANTIE, WIE ZUM BEISPIEL, ABER NICHT AUF DIESE BESCHRÄNKTE, DIE IMPLIZITEN GARANTIE IN BEZUG AUF MARKTGÄNGIGKEIT UND EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, SIND AUSGESCHLOSSEN. Die sonstige Anwendbarkeit der oben genannten Garantie vorausgesetzt, wird ausdrücklich davon ausgegangen und gilt als vereinbart, dass die einzige Haftung durch GTCO CalComp, ob laut Vertrag, bei Vergehen, unter irgendwelchen Garantien, bei Nachlässigkeit oder anderweitig, sich allein auf die Reparatur oder den Ersatz fehlerhafter Teile bezieht, und GTCO CalComp unter keinen Umständen haftbar gemacht werden kann für spezielle, indirekte oder nachfolgende Schäden. Der angegebene und für die Ausrüstung bezahlte Preis berücksichtigt die beschränkte Haftung durch GTCO CalComp.

### Hinweis

Einige Staaten der USA und Provinzen Kanadas sehen den Ausschluss oder die Begrenzung von Neben- oder Folgeschäden nicht vor, so dass der oben näher bezeichnete Ausschluss in Ihrem Fall möglicherweise nicht zutreffend ist. Diese Garantie sichert Ihnen bestimmte gesetzliche Rechte zu. In den unterschiedlichen Staaten der USA und Provinzen Kanadas können andere Rechte gelten.

Damit wir Ihnen bei einem Garantiefall, der ein Produkt von GTCO CalComp betrifft, behilflich sein können, wenden Sie sich bitte an unsere Abteilung Service & Support in den USA unter der Telefonnummer (410) 312-9221 (EST) oder (480) 443-2214 (MST). Sie können uns auch über unsere Webseite unter [www.gtccalcomp.de](http://www.gtccalcomp.de) erreichen.

**Wichtig!** Alle Produkte, die zur Überprüfung an GTCO CalComp zurückgesendet werden, müssen vorab in Form einer Warenretourennummer freigegeben werden, die Sie telefonisch bei unserer Abteilung Service & Support in den USA erhalten.

## Behördliche Erklärungen

Konformitätserklärung gemäß ISO/IEC-Norm 22  
und EN 45014

**Herstellername:** Lightsonic Optoelectronics I  
für GTCO CalComp, Inc.Inc.

**Herstelleradresse:** 5F No. 38, Ke-Yih Rd., Chunan  
Miaoli, Taiwan Zip: 350

erklärt hiermit, dass das folgende Produkt

**Produktbezeichnung:** 15-Zoll Tablett-LCD-  
Monitor

**Markenbezeichnung:** InterWrite IPanel 15E

**Modellnummern:** LPM150B100

**Produktoptionen:** Alle

den folgenden Produktspezifikationen entspricht:

**Sicherheit:** EN60950:2000

**EMC:EMI:** EN55022:1988-Klasse B  
EN55024:1998  
EN61000-3-2:1995+A1:1998+A2:1998  
Klasse A  
EN61000-3-3:1995  
EN61000-4-2:1995  
EN61000-4-3:1995  
EN61000-4-4:1995  
EN61000-4-5:1995  
EN61000-4-6:1996  
EN61000-4-8:1993  
EN61000-4-11:1994

### Europäische Zentrale

GTCO CalComp  
World Trade Center  
A-1300 Wien – Flughafen  
Österreich  
Telefon: +43.1.700.736.450  
Fax: +43.1.700.736.458

### Emissionsrichtlinie der Europäischen Union

Dieses Produkt entspricht den Schutzanforderungen der EU-  
Ratsrichtlinie 89/366/ECC über die Gesetzesannäherungen der  
Mitgliedstaaten bezüglich elektromagnetischer Kompatibilität.

Dieses Produkt wurde geprüft und stimmt mit den Grenzwerten für  
Informationstechnologiegeräte der Klasse B, gemäß CISPR 22/  
Europäische Norm EN55022, überein. Die Grenzwerte für Geräte  
der Klasse B wurden für normale industrielle Umgebungen abgeleitet,  
um einen angemessenen Schutz vor Störungen mit lizenzierten  
Datenübertragungsgeräten zu bieten.

## USA

### Hinweise zur Aussendung von Funkfrequenzen

Dieses Gerät wurde geprüft und stimmt mit den Grenzwerten für digitale Geräte der Klasse B, gemäß Teil 15 der FCC-Regelungen, überein. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz vor schädlichen Störungen bei einer Installation im häuslichen Bereich bieten. Diese Anlage generiert und verwendet Hochfrequenzenergie, die sie auch abstrahlen kann und kann, wenn sie nicht gemäß den Anleitungen installiert und verwendet wird, störende Beeinträchtigungen im Funkverkehr verursachen. Es gibt jedoch keine Gewähr, dass bei bestimmten Installationen keine Funkstörungen auftreten. Sollte das Gerät den Funk- oder Fernsehempfang stören, überprüfen Sie dies durch Ein- und Ausschalten des Geräts und beheben Sie die Störung durch eine der folgenden Maßnahmen:

Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder versetzen Sie sie.

Vergrößern Sie den Abstand zwischen der Anlage und dem Empfänger.

Schließen Sie das Gerät an einen anderen Stromkreis an (nicht an den des Empfängers).

Richten Sie die Kabel neu aus oder wickeln Sie sie auf.

Wenden Sie sich an Ihren Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker, wenn Sie weitergehende Hilfe benötigen.

Der Benutzer darf dem Gerät nur abgeschirmte Kabel hinzufügen, um die FCC-Standards einzuhalten. Jede nicht genehmigte Veränderung an diesem Gerät kann dazu führen, dass dem Benutzer die Betriebserlaubnis für dieses Gerät entzogen wird.

## Elektronischer Stift

Dieses Gerät stimmt mit Teil 15 der FCC-Regelungen überein. Der Betrieb setzt folgende zwei Bedingungen voraus: (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen und (2) dieses Gerät muss jede empfangene Störung annehmen, auch solche, die möglicherweise einen unerwünschten Betrieb verursachen.

## Kanada

Konformitätserklärung von Industry Canada über Ausstrahlungen der Klasse B. Dieses digitale Gerät der Klasse B entspricht der Kanadischen Norm ICES-003.

Avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada. Cet appareil numérique de classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

## Anhang A

### Technische Daten (15-Zoll)













#### LCD Bildschirm

Merkmal	Technische Daten
Abmessungen	370 mm (H) x 435 mm (B) x 52 mm (T)
Anzeigebereich	304,1 mm (H) x 228,1 mm (V) (15,0 Zoll diagonal)
Gewicht	4,9 (kg)
Auflösung	1024 (H) x 768 (V) Pixel
Erkennungszeit	30 ms
Bildpunktgröße	0,297 mm (H) x 0,297 mm
Farbtiefe	(V) 16,7 Millionen (Simuliert)
Kontrastverhältnis	300:1
Hintergrundbel.-Einh	4 austauschbare CCFL-Kantenleuchten (oben/unten)
Helligkeit	200 (cd/m <sup>2</sup> )
Standwinkel	-60° ~60° (H), -60° ~40° (V) (Standard)
Umgebung	Betrieb: Temperatur: 0 °C ~ + 50 °C  Lagerung: Luftfeuchtigkeit: maximal 10-85 % Temperatur: -20 °C ~ +60 °C  Luftfeuchtigkeit: maximal 10-90 %
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V Univ. Eing., 12 V 4,2 A Ausg.
E/A-Anschlüsse	Gleichstromeingang, VGA 15-Pin D-Sub (EINGANG/AUSGANG), USB-Anschluss

\*Die technischen Daten können ohne Vorankündigung geändert werden.\*

#### Tablett

Merkmal	Technische Daten
Technologie	Elektromagnetisch
Aktive Fläche	304,1 mm x 228,1mm
Druck an d. Spitze d. Stifts	512 Druckstufen
Lesehöhe	8 mm (max.)
Stromspannung	+5 Spannung
Stromverbrauch	0,03 A (0,15 Watt)
Datenschnittstelle	USB-Anschluss
Datenrate Stift	125 Vektoren/pro Sekunde
Kippschalter am Stift	2 Seiten für Doppelklick- und Rechtsklick-Funktion

	<b>Helligkeit</b>	Anpassen der Bildschirmhelligkeit
	<b>Kontrast</b>	Anpassen des Bildschirmkontrasts
	<b>Horizontale Ausrichtung</b>	Ausrichten der Anzeige entlang der horizontalen Achse des Bildschirms
	<b>Vertikale Ausrichtung</b>	Ausrichten der Anzeige entlang der vertikalen Achse des Bildschirms
	<b>Größenskalierung</b>	Anpassen der horizontalen Größe der Anzeige
	<b>Automatisches Anpassen</b>	Automatisches Anpassen von Anzeigeposition, Bildfrequenz und Bildphase
	<b>Farbtemperatur</b>	Anpassen der Farbeinstellung
	<b>Rot-Anteil</b>	Anpassen des roten Farbanteils
	<b>Grüner Anteil</b>	Anpassen des grünen Farbanteils
	<b>Blauer Anteil</b>	Anpassen des blauen Farbanteils
	<b>Vertikale Ausrichtung der Bildschirmmenüanzeige</b>	Anpassen der vertikalen Position der Bildschirmmenüanzeige
	<b>Horizontale Ausrichtung der Bildschirmmenüanzeige</b>	Anpassen der horizontalen Position der Bildschirmmenüanzeige
	<b>Zeiteinstellung der Bildschirmmenüanzeige</b>	Festlegen der Zeitspanne, bis die Bildschirmmenüanzeige geschlossen wird
	<b>Schärfe</b>	Anpassen der Schärfeeinstellung
	<b>Zurücksetzen</b>	Drücken Sie die Taste + oder -, um alle Einstellungen auf die Standardeinstellungen ab Werk zurückzusetzen
	<b>Phase</b>	Anpassen der Phasenkontrolle. Anpassung der Phaseinstellg. ist möglicherweise notwendig, um die Anzeige zu optimieren
	<b>Sprache</b>	Wählen Sie als Sprache für die Bildschirmmenüanzeige Englisch, trad. Chinesisch oder vereinfachtes Chinesisch aus
	<b>Pause</b>	Einstellen eines Pausenalarms
	<b>Beenden</b>	Drücken Sie die Taste + oder -, um die Bildschirmmenüanzeige zu beenden

## Anhang B

### Bildschirmmenüanzeige

## Anhang C

### Bildfrequenzen

Modus	Auflösung	V-Frequenz(Hz) Wiederholfrequenz	H-Frequenz (KHz)
1	640 x 350	70	31,47
2	640 x 400	70	31,47
3	640 x 480	60	31,47
4	640 x 480 (Mac)	67	35
5	640 x 480	72	37,86
6	640 x 480	75	37,5
7	800 x 600	56	35,15
8	800 x 600	60	37,87
9	800 x 600	72	48,07
10	800 x 600	75	46,87
11	832 x 624 (Mac)	74	49,71
12	1024 x 768	60	48,36
13	1024 x 768	70	56,47
14	1024 x 768	75	60,02
15	1024 x 768 (Mac)	75	60,24

228,1mm

Watt)

n/pro Sekunde

# GTCO CalComp PERIPHERALS

## Sitz der Muttergesellschaft

7125 Riverwood Drive  
Columbia, Maryland 21046  
Telefon: +1.410.381.6688  
Fax: +1.410.290.9065  
Gebührenfreie Rufnummer:  
+1.800.344.4723

## Western Office

14555 North 82<sup>nd</sup> Street  
Scottsdale, Arizona 85260  
Telefon: +1.480.948.6540  
Fax: +1.480.948.5508  
Gebührenfreie Rufnummer:  
+1.800.856.0732

## Europäische Zentrale

GTCO CalComp Ges.m.b.H.  
World Trade Center, Suite 165  
A-1300 Wien, Österreich  
Telefon: +43.1.700.736.450  
Fax: +43.1.700.736.458

[www.gtcocalcomp.de](http://www.gtcocalcomp.de)



Copyright© 2004 GTCO CalComp Inc.

InterWrite ist ein Warenzeichen von GTCO CalComp Inc.

Bluetooth ist ein Warenzeichen und im Besitz von Bluetooth SIG, Inc., USA, und lizenziert für GTCO CalComp Inc.

Alle anderen Produkte und Firmennamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Inhaber.

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können ohne Vorankündigung geändert werden. GTCO CalComp übernimmt weder die Haftung für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen, die dieses Dokument eventuell aufweist, noch für die Verwendung des Materials. Darüber hinaus verpflichtet sich GTCO CalComp nicht, die in diesem Dokument enthaltenen Informationen zu aktualisieren. Dieses Dokument enthält urheberrechtlich geschützte Daten. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Dokument darf nicht, auch nicht in Auszügen, ohne die vorherige schriftliche Genehmigung von GTCO CalComp Inc. fotokopiert oder anderweitig vervielfältigt werden.

37-00797-01 Rev. B