

### INTERAKTIVES WHITEBOARD

Das Promethean ActivBoard wurde von Lehrern für Lehrer entwickelt. Es verwandelt jedes Klassenzimmer in eine interaktive Lernumgebung. Das ActivBoard 300 Pro wird mit ActivPens (Lehrer und Schüler) geliefert, die wie Stifte funktionieren und die typischen Mausfunktionen beinhalten. Außerdem sind die ActivInspire Professional Edition-Software, mit der zwei Benutzer gleichzeitig an der Tael arbeiten können (Doppelbenutzer-Funktion), ein integriertes USB-Soundsystem und Unterstützung für zusätzliche USB-Geräte inbegriffen. Die Tafel wird in drei Größen angeboten, darunter ein Widescreen Format. Ein optionales Upgrade ist für eine drahtlose Verbindung mit dem Computer erhältlich.

### ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

<b>Interne Auflösung</b>	2.730 Punkte (Zeilen) pro Zoll
<b>Auflösung</b>	200 Punkte (Zeilen) pro Zoll
<b>Abtastrate</b>	200 Zoll pro Sekunde für schnelle Übertragung der Eingangsdaten mit dem Stift
<b>Ausgaberate</b>	120 Koordinatenpaare pro Sekunde
<b>Benutzereingaben</b>	Kabelloser, batterieloser Stift mit voller Mausfunktionalität (Linksklick an der Spitze und Rechtsklick an der Seite) (ActivPen) ActivPen (für Lehrer): 167 mm x 20 mm x 23 mm (6,57 in x 0,79 in x 0,91 in) Gewicht pro Stift: 25 g (0,9 oz) ActivPen (Schüler): 150 mm x 20 mm x 23 mm (5,91 in x 0,79 in x 0,91 in) Gewicht pro Stift: 22 g (0,8 oz) Optionaler ActivWand 50 für zusätzliche Reichweite
<b>Digitalisierungstechnologie</b>	Passiv elektromagnetische Technologie, geschützt durch eine robuste Melaminoberfläche für technische Zuverlässigkeit und hohe Lebensdauer
<b>Bildschirmoberfläche</b>	Glanzarme Melaminoberfläche sorgt für eine sehr gute Projektionsfläche
<b>Zertifizierungen</b>	UL, CE, FCC
<b>Betriebstemperatur</b>	0 °C - 50 °C (14 °F - 122 °F)
<b>Lagertemperatur</b>	-20 °C - 70 °C (-4 °F - 158 °F); Feuchtigkeit (nicht kondensierend) 0% - 90%
<b>Stromaufnahme</b>	Stromversorgung über USB
<b>Verbindung zum Computer</b>	USB mit einem mitgelieferten Kabel von 5 m Länge - drahtlose Verbindung mit dem ActivHub 2,4 GHz (drahtlose Verbindung erfordert Einsatz eines Netzgeräts) - Optionales Wireless Upgrade Pack 300 Pro erhältlich
<b>Verbindung zu Peripheriegeräten</b>	2 USB-Ports – einer oben und einer an der Seite. ActivHub kann am oberen Port angeschlossen werden, um die drahtlose Kommunikation mit allen Promethean-Peripheriegeräten (ActivSlate, ActivExpression, ActiVote) über die drahtlose 2,4 GHz-Verbindung zu ermöglichen. Beide Ports können für den Anschluss eines USB-Peripheriegeräts verwendet werden, sodass USB-Ports am Computer verfügbar bleiben.
<b>Doppelbenutzer-Funktion</b>	Ein ActivPen für Lehrer und einer für Schüler können in der ActivInspire Professional Edition für die Doppelbenutzer-Funktion verwendet werden. Ein Reservestift für beide Benutzer ist enthalten.
<b>Montageoptionen</b>	Winkel für Wandhalterung werden mitgeliefert und können beim fest montierten oder verstellbaren ActivBoard+2-System ebenfalls mitgeliefert werden.



### TECHNISCHE DATEN FÜR DAS INTEGRIERTE USB-SOUNDSYSTEM

Ausgangsleistung des Verstärkers	20 W pro Kanal RMS (<1% Verzerrung)
Regler	Lautstärke, Bass, Höhen, ein/aus
Frequenzgang des Verstärkers	40 Hz bis 18 kHz +/-3 dB (bei 1 W)
USB Sound	Windows Vista, XP, MAC OS 10.4.11 oder höher, Linux Ubuntu 8.04
Anschlüsse – Eingänge (4)	Stereo PC, Stereo CD/DVD, Mono-Hilfseingang, Mikrofon zum PC über PC
Anschlüsse – Ausgänge (2)	2 Stereo
Stromaufnahme	18 V 3,3 Amp

### ACTIVBOARD SPEZIFIKATIONEN

Modell	ActivBoard 378 Pro	ActivBoard 387 Pro	ActivBoard 395 Pro
ActivBoard Größe	78 in	87 in	95 in
Auflösung	12800 x 9200	14600 x 9200	17200 x 9200
Bildschirmformate	4:3	16:10	16:9
Gesamtabmessungen	1868 mm x 1329 mm (73,5 in x 52,3 in)	2105 mm x 1329 mm (82,9 in x 52,3 in)	2412 mm x 1329 mm (95 in x 52 in)
Abmessungen des aktiven Bereichs	1628 mm x 1175 mm (64 in x 46 in)	1865 mm x 1175 mm (73 in x 46 in)	2172 mm x 1175 mm (86 in x 46 in)
Diagonale des aktiven Bereichs	2000 mm (78,7 in)	2196 mm (86,5 in)	2462 mm (96,9 in)
Bilddiagonale (4:3)	1958 mm (77,1 in)	2193 mm (86,4 in)	2397 mm (94,4 in)
Gewicht der Tafel	24,5 kg (54 lb)	27 kg (60 lb)	31 kg (68 lb)
Gewicht mit Verpackung	39,5 kg (87 lb)	44,5 kg (98 lb)	50 kg (110 lb)
Abmessungen mit Verpackung	2010 mm x 1480 mm x 120 mm (79,1 in x 58,3 in x 4,7 in)	2240 mm x 1480 mm x 120 mm (88,2 in x 58,3 in x 4,7 in)	2545 mm x 1480 mm x 120 mm (100,2 in x 58,3 in x 4,7 in)
Lieferumfang	ActivBoard 378 Pro, 2 ActivPens für Lehrer, 2 ActivPens für Schüler, 5 m USB-Kabel, Winkel für Wandhalterung, 1 Stromversorgung für den Verstärker, Installationsanleitung (mit Hinweisen zur Sicherheit) Zugang zu ActivInspire Professional Edition über Download von Promethean Planet (DVD optional oder bei spezieller Bestellung); Stromversorgung (Netzkabel) wird gesondert geliefert.	ActivBoard 387 Pro, 2 ActivPens für Lehrer, 2 ActivPens für Schüler, 5 m USB-Kabel, Winkel für Wandhalterung, 1 Stromversorgung für den Verstärker, Installationsanleitung (mit Hinweisen zur Sicherheit) Zugang zu ActivInspire Professional Edition über Download von Promethean Planet (DVD optional oder bei spezieller Bestellung); Stromversorgung (Netzkabel) wird gesondert geliefert.	ActivBoard 395 Pro, 2 ActivPens für Lehrer, 2 ActivPens für Schüler, 5 m USB-Kabel, Winkel für Wandhalterung, 1 Stromversorgung für den Verstärker, Installationsanleitung (mit Hinweisen zur Sicherheit) Zugang zu ActivInspire Professional Edition über Download von Promethean Planet (DVD optional oder bei spezieller Bestellung); Stromversorgung (Netzkabel) wird gesondert geliefert.

### EMPFOHLENE COMPUTERVORAUSSETZUNG

<b>Betriebssysteme</b>	Windows Vista, XP, MAC OS 10.4.11 oder höher, Linux Ubuntu 8.04
<b>Installation</b>	Für den Betrieb des ActivBoard 300 Pro ist die Installation des Treibers erforderlich, der mit der ActivInspire Professional Edition-Software geliefert wird; Technische Daten der ActivInspire Professional Edition sind auf der Website von Promethean Planet unter <a href="http://www.prometheanplanet.com/ActivInspire">www.prometheanplanet.com/ActivInspire</a> zu finden. Zur Installation des Treibers und der Software wird ein Benutzer mit Administratorrechten benötigt.

### UPGRADE-OPTIONEN UND ZUBEHÖR

<b>Wireless Upgrade Pack 300 Pro</b>	Ermöglicht die drahtlose Verbindung des ActivBoard 300 mit dem Computer, enthält einen ActivHub (2,4 GHz) und eine Schnellstartanleitung
<b>ActivWand 50</b>	Drahtloses, batterieloses und mit erweiterter Reichweite ausgestattetes Eingabegerät für das ActivBoard – 540 mm (21,2 in) lang, mit intuitiven Klickfunktionen sowie der Rollover- und Zeigefähigkeit wie bei einer Maus

### STANDARDGARANTIE UND KUNDENDIENST

<b>ActivBoard 300 Pro Range</b>	Fünf Jahre* (Einsendung an Promethean) Knowledgebase: <a href="http://www.prometheankb.com">www.prometheankb.com</a>
<b>ActivPen</b>	Ein Jahr

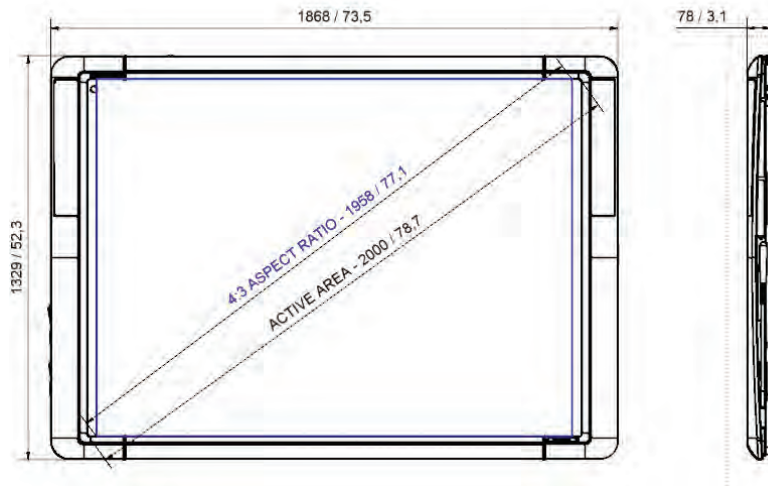
\*Es gelten eventuell spezielle Bedingungen.

Seite 3

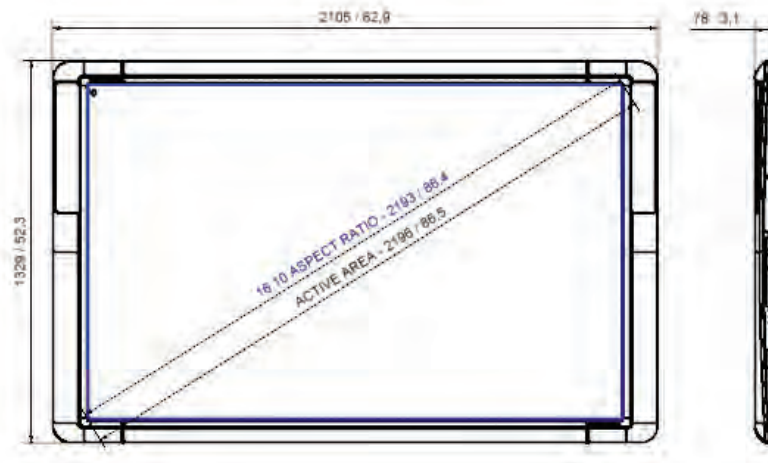
© 2009 Promethean Ltd. Alle Rechte vorbehalten. ActivBoard ist eine Marke von Promethean Ltd. [www.prometheanworld.com](http://www.prometheanworld.com) Technische Daten können jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden. 06/09

### TECHNISCHE ZEICHNUNG

ActivBoard 378 Pro



ActivBoard 387 Pro



ActivBoard 395 Pro

