

INTERAKTIVES WHITEBOARD

Das Promethean ActivBoard wurde von Lehrern für Lehrer entwickelt. Es verwandelt jedes Klassenzimmer in eine interaktive Lernumgebung. Zum Lieferumfang des in drei Größen und als Widescreen Format erhältlichen ActivBoard 300 gehört der ActivPen (für Lehrer), der wie ein normaler Stift schreibt und die typischen Mausfunktionen beinhaltet, sowie der Zugang zur ActivInspire Professional Edition-Software und die Unterstützung von zusätzlichen USB-Geräten. Optionale Upgrades sind für eine drahtlose Verbindung mit dem Computer, für die Doppelbenutzer-Funktion und den integrierten USB-Sound erhältlich.

ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Interne Auflösung	2,730 Punkte (Zeilen) pro Zoll
Auflösung	200 Punkte (Zeilen) pro Zoll
Abtastrate	200 Zoll pro Sekunde für schnelle Reaktion auf Eingangsdaten aus dem Stift
Ausgaberate	120 Koordinatenpaare pro Sekunde
Benutzereingaben	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) Optionaler ActivWand 50 für größere Reichweite
Digitalisierungstechnologie	Passiv elektromagnetische Technologie, geschützt durch eine robuste Melaminoberfläche für technische Zuverlässigkeit und hohe Lebensdauer
Bildschirmoberfläche	Glanzarme Melaminoberfläche sorgt für eine sehr gute Projektionsfläche
Zertifizierungen	UL, CE, FCC
Betriebstemperatur	0 °C bis +50 °C (14 °F bis 122 °F)
Lagertemperatur	-20 °C - 70 °C (-4 °F - 158 °F); Feuchtigkeit (nicht kondensierend) 0% - 90%
Stromaufnahme	Stromversorgung über USB
Verbindung zum Computer	USB mit einem mitgelieferten Kabel von 5 m Länge - drahtlose Verbindung mit dem ActivHub 2,4 GHz (drahtlose Verbindung erfordert Einsatz eines Stromadapters) - Optionales Wireless Upgrade Pack 100/300 erhältlich
Verbindung zu Peripheriegeräten	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.
Doppelbenutzer-Funktion	Optionales ActivArena 50 Upgrade Pack
Soundoptionen	Optionales Lautsprecher- und Verstärker-Pack für die Systeme ActivBoard 300 und ActivBoard+2
Montageoptionen	Winkel für Wandhalterung werden mitgeliefert und können beim fest montierten oder verstellbaren ActivBoard+2-System ebenfalls mitgeliefert werden.



TECHNISCHE DATEN DES ACTIVBOARDS

Modell	ActivBoard 378	ActivBoard 387	ActivBoard 395
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, 2 ActivPens (Lehrer), 5 m USB-Kabel, Winkel für Wandhalterung, Installationsanleitung (mit Hinweisen zur Sicherheit) Zugang zu ActivInspire Professional Edition über Download von Promethean Planet (DVD optional oder bei spezieller Bestellung)	ActivBoard 387, 2 ActivPens (Lehrer), 5 m USB-Kabel, Winkel für Wandhalterung, Installationsanleitung (mit Hinweisen zur Sicherheit) Zugang zu ActivInspire Professional Edition über Download von Promethean Planet (DVD optional oder bei spezieller Bestellung)	ActivBoard 395, 2 ActivPens (Lehrer), 5 m USB-Kabel, Winkel für Wandhalterung, Installationsanleitung (mit Hinweisen zur Sicherheit) Zugang zu ActivInspire Professional Edition über Download von Promethean Planet (DVD optional oder bei spezieller Bestellung)

EMPFOHLENE COMPUTERVORAUSSETZUNG

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

UPGRADE-OPTIONEN UND ZUBEHÖR

ActivArena 50 Upgrade Pack

Ermöglicht die gleichzeitige Arbeit von zwei Benutzern am ActivBoard (enthält zwei ActivPens für Lehrer und zwei für Schüler, die ActivArena Ressourcen CD, die ActivArena-Lizenz und die ActivArena-Schnellstartanleitung)

Wireless Upgrade Pack 100/300

Ermöglicht die drahtlose Verbindung des ActivBoard 300 mit dem Computer, enthält einen ActivHub (2,4 GHz), eine Stromversorgung und eine Schnellstartanleitung

Lautsprecher- und Verstärker-Pack

Enthält zwei schmale Lautsprecher für den Einbau in den ActivBoard-Rahmen, Verstärker (mit Reglern, Eingängen und Ausgängen), Verstärker-Stromversorgung und Installationsanleitung (Installation vor Ort), Computersound über die USB-Verbindung

ActivWand 50

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

ActivBoard 300 Range

Fünf Jahre* (Einsendung an Promethean)
Knowledgebase: www.prometheankb.com

ActivPen

Ein Jahr

* Es gelten eventuell spezielle Bedingungen.

Seite 1

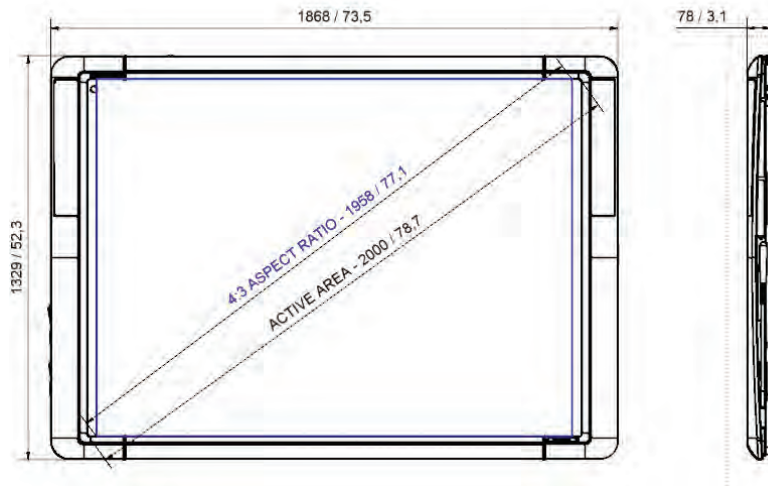
© 2009 Promethean Ltd. Alle Rechte vorbehalten. ActivBoard ist eine Marke von Promethean Ltd.

ActivBoard 300 SS 07-09-V2 DE

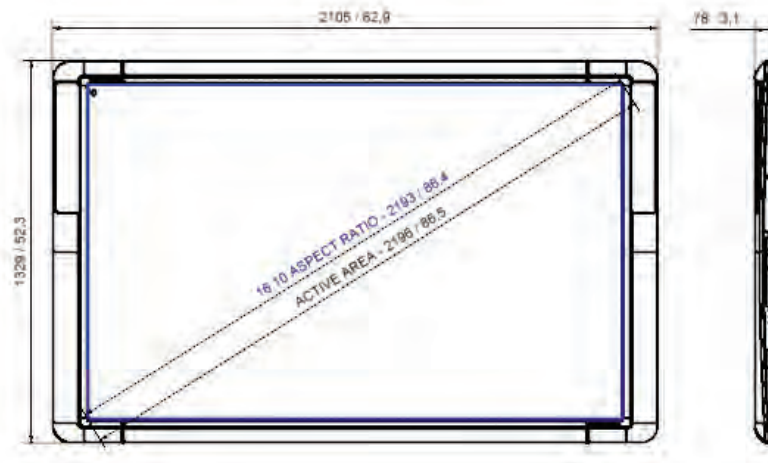
www.prometheanworld.com Technische Daten können jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden. 07/09

TECHNISCHE ZEICHNUNG

ActivBoard 378



ActivBoard 387



ActivBoard 395

