



ActivBoard 300 Pro

DIESES DOKUMENT ENTHÄLT ANGABEN ZU

ActivBoard 300 Pro-Serie

BESCHREIBUNG

Das ActivBoard 300 Pro mit Doppelbenutzer-Funktionen ist in den Größen 78"-, 87"- und 95" mit integrierten schlanken Lautsprechern und Verstärker sowie der Lernsoftware ActivInspire Professional Edition und Promethean ActivOffice erhältlich.

SYSTEMÜBERBLICK

Installation

Die Installation dieses Produkts muss von einem zertifizierten Installationspartner von Promethean vorgenommen werden. Die gelieferten Komponenten und die angegebenen Mindestanforderungen wurden getestet und sind Voraussetzung für eine optimale Funktionsfähigkeit. Die Verwendung anderer als der von Promethean bereitgestellten Komponenten oder die Nichterfüllung der Mindestanforderungen kann Leistungseinbußen verursachen und sich auf die Gültigkeit der Garantie auswirken. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Promethean-Partner oder auf www.PrometheanKB.com.

Garantie

Promethean-Garantieinformationen und -bedingungen finden Sie unter www.PrometheanWorld.com/Warranty

Support

Online-Support für alle Produkte von Promethean ist auf www.PrometheanKB.com erhältlich.

ERWEITERUNGEN UND ZUBEHÖR (OPTIONAL)

Wireless Upgrade Pack 300

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

Kabelwandbox

Anschlussgehäuse mit Eingängen für 2 x VGA mit allen Kabeln (für VESA DDC), 3,5-mm-Stereo-Audioeingänge, USB-B-Eingang (für ActivBoard), S-Video, Composite-Video sowie Buchsen für AUX-Audio-Eingänge, Cat 5e-Ethernet-Eingang. Dies ermöglicht mehr Flexibilität bei der Installation, wenn der Computer weiter entfernt vom System steht

ActivWand 50

Kabelloses, batterieloses und mit erweiterter Reichweite ausgestattetes Eingabegerät für das ActivBoard – 540 mm (21,2") lang, mit intuitiven Klickfunktionen und Rollover-/Zeigefähigkeit wie bei einer Maus

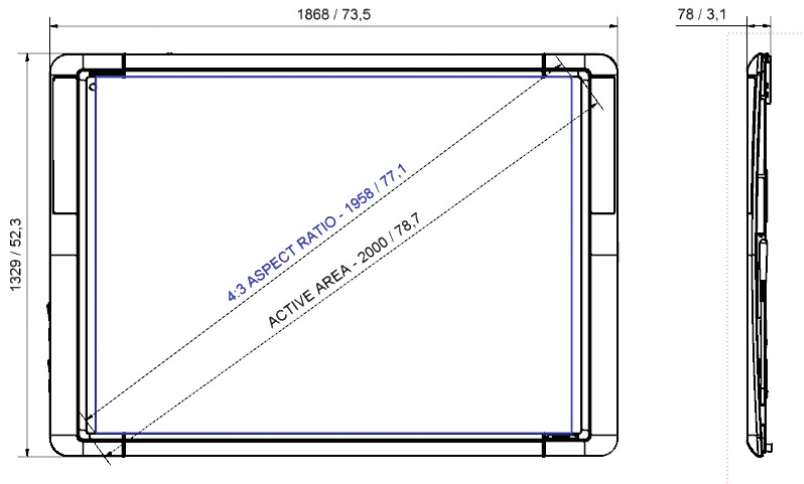
ActivBoard 300 Pro

INTERAKTIVES DISPLAY

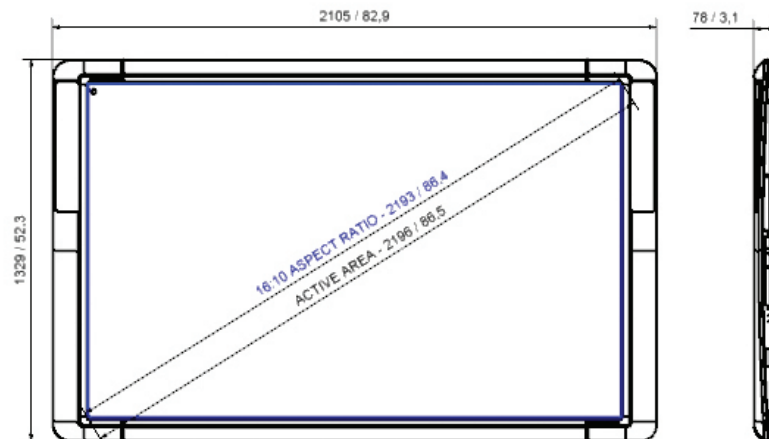
TECHNISCHE DATEN

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

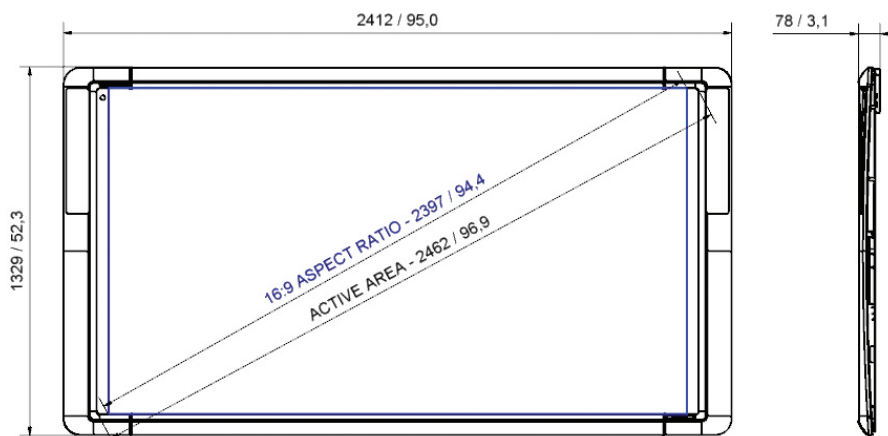
ActivBoard 378 Pro



ActivBoard 387 Pro



ActivBoard 395 Pro



AB300Pro SS 09/14 V1.2 DE

Seite 2

ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Interne Auflösung	2730 Punkte (Zeilen) pro Zoll
Auflösung für die Ausgabe	200 Punkte (Zeilen) pro Zoll
Abtastrate	200 Zoll pro Sekunde für schnelle Reaktionen auf Befehle des Stifts
Ausgaberate	120 Koordinatenpaare pro Sekunde
Benutzereingaben	Kabelloser, batterieloser Stift mit voller Mausfunktionalität (Linksklick an der Spitze und Rechtsklick an der Seite) (ActivPen)
Digitalisierungstechnologie	Passiv elektromagnetisch
Stromaufnahme	Netzbetrieben; 18 V-Netzgerät
Verbindung zum Computer	USB 2.0, 1 x 5 m USB-Datenkabel (im Lieferumfang enthalten)
Bildschirmoberfläche	Glanzarme Melaminoberfläche
Zertifizierungen	UL, CE, FCC
Betriebstemperatur	0°C bis +50°C (14°F bis 122°F)
Lagertemperatur	-20°C bis +70°C (-4°F bis 158°F)
Lagerfeuchtigkeit	0% bis 90% (nicht kondensierend)
Doppelbenutzer-Funktion	Je 2 ActivPens für Lehrer und Teilnehmer inbegriffen
Integrierte USB-Audiofunktion	Zwei integrierte schlanke Lautsprecher und Verstärker (mit Reglern, Eingängen und Ausgängen)
Lieferumfang	ActivBoard, 2 ActivPens (Lehrer), 2 ActivPens (Teilnehmer), 1 Stromversorgung für den Verstärker, Wandhalterungsbügel, Installationsanleitung, Zugriff auf ActivInspire Professional Edition und Promethean ActivOffice per Download (ActivInspire Professional Edition ist auf Anfrage auch auf DVD erhältlich)

TECHNISCHE DATEN ZUM INTEGRIERTEN USB-SOUND

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	Unterstützung für USB-Sound bei angegebenen Mindestsystemanforderungen
Anschlüsse – Eingänge (4)	Stereo PC, Stereo CD/DVD, Mono-Hilfseingang, Mikrofon zum PC
Anschlüsse – Ausgänge (2)	2 Stereo
Stromaufnahme	18 V 3,3 Amp

TECHNISCHE DATEN DER MODELLE

Modell	ActivBoard 378 Pro	ActivBoard 387 Pro	ActivBoard 395 Pro
ActivBoard-Größe	78"	87"	95"
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" x 52,3")	2105 mm x 1329 mm (82,9" x 52,3")	2412 mm x 1329 mm (95" x 52")
Abmessungen des aktiven Bereichs	1628 mm x 1175 mm (64" x 46")	1865 mm x 1175 mm (73" x 46")	2172 mm x 1175 mm (86" x 46")
Diagonale des aktiven Bereichs	2000 mm (78,7")	2196 mm (86,5")	2462 mm (96,9")
Bilddiagonale	1958 mm (77,1")	2193 mm (86,4")	2397 mm (94,4")
Gewicht des Whiteboards	28 kg (61,7 lb)	31 kg (68,3 lb)	35 kg (77,1 lb)
Gewicht mit Verpackung	43 kg (94,7 lb)	47 kg (103,6 lb)	52 kg (114,6 lb)
Abmessungen mit Verpackung	2025 mm x 1500 mm x 110 mm (79,9" x 59" x 4,3")	2270 mm x 1500 mm x 110 mm (89,4" x 59" x 4,3")	2570 mm x 1500 mm x 110 mm (101,2" x 59" x 4,3")

MINIMALE SYSTEMANFORDERUNGEN

Betriebssysteme	Windows XP SP2 und höher (XP/Vista/7); Mac OSX 10.4.11–10.6.1 (Tiger/Leopard/Snow Leopard); Linux Ubuntu 9.04, 9.10; Debian
PC	Pentium 4 – 1-GHz-Prozessor (800 MHz für Vista), 512 MB RAM, Auflösung 1024 x 768, 1,5 GB freier Festplattenspeicher
Mac	Macintosh Intel-Prozessoren (Universal Binary), 512 MB RAM, Auflösung 1024 x 768, 3 GBfreier Festplattenspeicher