



## PROMETHEAN ACTIVBOARD SERIE 500 PRO



### Caratteristiche e accessori

ActivBoard 500 Pro con funzionalità penna e tatto a due utenti è disponibile nelle versioni da 78", 87" e 95" con altoparlanti e amplificatore compatti e integrati e software ActivInspire Professional Edition, Promethean ActivOffice e Promethean Applications.

### Specifiche generali ActivBoard

Modello	Linea ActivBoard 500 Pro
Risoluzione interna della penna	2730 punti (linee) per pollice penna
Risoluzione di output della penna	200 punti (linee) per pollice penna
Velocità di tracciamento della penna	508 cm al secondo per una risposta rapida ai comandi della penna
Velocità di output della penna	160 coppie di coordinate al secondo (utente singolo) 80 coppie di coordinate al secondo (due utenti)
Input utente	Penna cordless priva di batterie con pulsante sulla punta e pulsante laterale per funzionalità mouse complete (ActivPen) e tocco
Risoluzione tocco	200 punti (linee) per pollice
Velocità di output del tocco	80 coppie di coordinate al secondo

Velocità di risposta del tocco	10 ms
N. massimo tocchi simultanei	2 con ActivInspire 4 con Windows 7
Tecnologia di digitalizzazione	Interfaccia di rilevazione elettromagnetica passiva e capacitiva
Alimentazione	Alimentazione a rete; alimentatore 18 V
Connessione al computer	USB, 1 cavo dati USB da 3 m fornito in dotazione
Connessione alle periferiche	2 porte USB sul lato sinistro
Superficie dello schermo	Resina melamminica antiriflesso
Certificazioni	UL, CE, FCC
Intervallo di temperatura operativa	Da 0°C a +40°C
Intervallo di temperatura di conservazione	Da -20°C a +60°C
Umidità di conservazione	Dal 10% al 90% (senza condensa)



Funzionalità a due utenti

Penna: 1 ActivPen per l'insegnante e 1 ActivPen per i partecipanti possono essere utilizzate insieme in modalità a due utenti quando si utilizza ActivInspire 1.5 Professional Edition e versioni successive  
 Penna e tocco: Supporto di 1 ActivPen per i partecipanti e movimento simultaneo a due tocchi quando si utilizza ActivInspire 1.5 Professional Edition e versioni successive

Funzionalità utente singolo

Penna: 1 ActivPen per l'insegnante  
 Tocco: Supporto del movimento a due tocchi quando si utilizza ActivInspire 1.5 Professional Edition e versioni successive

Audio USB integrato

Due altoparlanti compatti e amplificatore integrati (con relativi controlli, ingressi e uscite)

Contenuto della confezione

ActivBoard 587 Pro o ActivBoard 595 Pro, 2 ActivPen per gli insegnanti, 2 ActivPen per i partecipanti, 1 AMP PSU, staffe per il montaggio a muro, guida dell'utente, accesso a ActivInspire Professional Edition, Promethean ActivOffice e Promethean Applications tramite download. (ActivInspire Professional Edition è disponibile anche su DVD a richiesta), 1 cavo dati USB da 3 m

### Specifiche audio usb integrato

Potenza dell'amplificatore in uscita	20 W per canale (valore efficace) (distorsione < 1%)
Controlli	Volume, bassi, alti, accensione/spengimento
Risposta in frequenza dell'amplificatore	Da 40 Hz a 18 kHz +/-3 dB (a 1 W)
Audio USB	Audio USB supportato per i requisiti minimi di sistema elencati
Connettività – ingressi (4)	PC stereo, CD/DVD stereo, ausiliario mono, da microfono a PC
Connettività – uscite (2)	2 stereo
Alimentazione	18V 5 Amp



## Specifiche ActivBoard

Modello	<i>ActivBoard 578 Pro</i>	<i>ActivBoard 587 Pro</i>	<i>ActivBoard 595 Pro</i>
Dimensioni ActivBoard	78 pollici	87 pollici	95 pollici
Risoluzione	12800 x 9200	14600 x 9200	17200 x 9200
Formati dello schermo	4:3	16:10	16:9
Dimensioni complessive	1868 mm x 1329 mm	2105 mm x 1329 mm	2336 mm x 1329 mm
Dimensioni dell'area di lavoro	1628 mm x 1175 mm	1865 mm x 1175 mm	2095 mm x 1175 mm
Diagonale dell'area di lavoro	2000 mm	2196 mm	2394 mm
Diagonale dell'immagine effettiva	1958 mm	2193 mm	2392 mm
Peso della lavagna	37 kg	40 kg	48 kg
Peso del prodotto confezionato	52 kg	57 kg	65 kg
Dimensioni della confezione	2025 mm x 1500 mm x 110 mm	2270 mm x 1500 mm x 110 mm	2572 mm x 1495 mm x 110 mm

## Requisiti minimi del computer

### *Sistemi operativi supportati*

Windows XP SP3 e versioni successive (XP/ Vista/7); Mac OSX 10.4.11 – 10.6.4 (Tiger/ Leopard/ Snow Leopard); Linux Ubuntu 9.10 o 10.04; Debian Lenny; Linex Colegios 2010; Linkat 3; ALT\_Linux (Russia)

**PC** Processore Intel Core 2 Duo da 2 GHz o superiore per video di qualità HD, 1 GB di RAM necessario per la riproduzione di video di qualità HD, risoluzione 1024 x 768, 1,5 GB di spazio libero su disco

**Mac** Processore Intel Core 2 Duo da 2 GHz, 512 MB di RAM, risoluzione 1024 x 768, 3 GB di spazio libero su disco

**Linux** Processore da 2 GHz o superiore per video di qualità HD, 1 GB di RAM necessario per la riproduzione di video di qualità HD, risoluzione 1024 x 768, 1,5 GB di spazio libero su disco

### *Installazione*

L'installazione di questo prodotto deve essere effettuata da un installatore certificato Promethean. I componenti forniti e le specifiche minime qui riportate sono state testate e sono necessarie per ottenere prestazioni ottimali. L'utilizzo di componenti non forniti da Promethean o il mancato rispetto dei requisiti minimi potrebbe ridurre le prestazioni e annullare la validità della garanzia. Per ulteriori informazioni, contattare il partner Promethean o visitare [www.PrometheanKB.com](http://www.PrometheanKB.com)

### *Garanzia*

Per informazioni sulla garanzia Promethean, visitare la pagina [www.PrometheanWorld.com/Warranty](http://www.PrometheanWorld.com/Warranty)

### *Supporto*

Per il supporto online di tutti i prodotti Promethean, visitare [www.PrometheanKB.com](http://www.PrometheanKB.com)



## PROMETHEAN ACTIVBOARD SERIE 300 PRO

### Caratteristiche e accessori

ActivBoard 300 Pro con funzionalità penna e tocco per due utenti è disponibile nelle versioni 87" e 95" con altoparlanti compatti e amplificatore integrati, ActivInspire Professional Edition, software Promethean ActivOffice e Applicazioni Promethean.

### Specifiche generali ActivBoard

Modello Linea ActivBoard 300 Pro

Risoluzione interna 2730 punti (linee) per pollice

Risoluzione di output 200 punti (linee) per pollice

Velocità di tracciamento 508 cm al secondo per una risposta rapida ai comandi della penna

Velocità di output 120 coppie di coordinate al secondo

Input utente Penna cordless priva di batterie con pulsante sulla punta e laterale per funzionalità mouse complete (ActivPen)  
 ActivPen (per insegnanti): 167 x 20 x 23 mm (6,57 x 0,79 x 0,91 pollici). Peso della penna: 25 g (0,9oz)  
 ActivPen (per studenti): 150 x 20 x 23 mm (5,91 x 0,79 x 0,91 pollici). Peso della penna: 22 g (0,8oz)  
 ActivWand 50 opzionale per sfruttare una maggiore lunghezza

Tecnologia di digitalizzazione	Interfaccia elettromagnetica passiva rivestita di solida resina melamminica per garantire affidabilità tecnica e resistenza
Superficie dello schermo	Resina melamminica antiriflesso che assicura un'ottima superficie di proiezione
Certificazioni	UL, CE, FCC
Temperatura operativa	0 °C - 50 °C (14°F - 122°F)
Temperatura di conservazione	-20 °C - 70 °C (-4°F - 158°F); Umidità (senza condensa) 0% - 90%
Alimentazione	Dispositivo alimentato tramite USB
Connessione al computer	USB con relativo cavo da 5m (16ft) incluso; in modalità wireless con ActivHub a 2,4 GHz inserito nel computer (la connessione wireless richiede l'utilizzo dell'alimentatore); disponibile il pacchetto opzionale per l'aggiornamento wireless 300 Pro



#### Connessione alle periferiche

2 porte USB, una nella parte superiore e una di lato; ActivHub può essere utilizzato nella porta superiore per comunicare in modalità wireless tramite la frequenza radio a 2,4 GHz con tutte le periferiche Promethean (ActivSlate, ActivExpression, ActiVote); entrambe le porte possono essere utilizzate per collegare qualsiasi periferica USB, contribuendo a mantenere libere le porte USB sul computer

#### Funzionalità a due utenti

Una ActivPen per insegnanti può essere usata contemporaneamente a una ActivPen per studenti nella modalità a due utenti di ActivInspire Professional Edition; sono incluse anche due penne di ricambio, una per tipo. Staffe per il montaggio a muro incluse; le staffe possono essere incluse nei sistemi Fixed o Adjustable di ActivBoard+2

#### Opzioni di montaggio

### Specifiche audio usb integrato

#### Potenza dell'amplificatore in uscita

20 W per canale (valore efficace) (distorsione < 1%)

#### Controlli

Volume, bassi, alti, accensione/spegnimento

#### Risposta in frequenza dell'amplificatore

Da 40 Hz a 18 kHz +/-3 dB (a 1 W)

#### Audio USB

Windows Vista, XP; MAC OS 10.4.11 e versioni successive, Linux Ubuntu 8.04

#### Connettività – ingressi (4)

PC stereo, CD/DVD stereo, ausiliario mono, da microfono a PC

#### Connettività – uscite (2)

2 stereo

#### Alimentazione

18V- 3,3 Amp

### Specifiche ActivBoard

Modello	<i>ActivBoard 378 Pro</i>	<i>ActivBoard 387 Pro</i>	<i>ActivBoard 395 Pro</i>
Dimensioni ActivBoard	78 pollici	87 pollici	95 pollici
Risoluzione	12800 x 9200	14600 x 9200	17200 x 9200
Formati dello schermo	4:3	16:10	16:9
Dimensioni complessive	1868 mm x 1329 mm	2105 mm x 1329 mm	2412 mm x 1329 mm
Dimensioni dell'area di lavoro	1628 mm x 1175 mm	1865 mm x 1175 mm	2172 mm x 1175 mm
Diagonale dell'area di lavoro	2000 mm	2196 mm	2462 mm
Diagonale dell'immagine effettiva	1958 mm	2193 mm	2392 mm
Peso della lavagna	28 kg	31 kg	35 kg



Peso del prodotto confezionato	43 kg	47 kg	52 kg
Dimensioni della confezione	2025 mm x 1500 mm x 120 mm	2270 mm x 1500 mm x 110 mm	2570 mm x 1500 mm x 110 mm
Contenuto della confezione	ActivBoard 378 Pro, 2 ActivPen (insegnanti), 2 ActivPen (studenti), cavo USB da 5 m, staffe per il montaggio a muro, alimentatore da 1 amp, guida all'installazione (include linee guida sulla sicurezza), accesso ad ActivInspire Professional Edition* tramite download da Promethean Planet (DVD opzionale da ordinare separatamente); cavo di alimentazione fornito separatamente.	ActivBoard 387, 2 ActivPen (insegnanti), 2 ActivPen (studenti), cavo USB da 5 m, staffe per il montaggio a muro, alimentatore da 1 amp, guida all'installazione (include linee guida sulla sicurezza), accesso ad ActivInspire Professional Edition* tramite download da Promethean Planet (DVD opzionale da ordinare separatamente); cavo di alimentazione fornito separatamente.	ActivBoard 395, 2 ActivPen (insegnanti), 2 ActivPen (studenti), cavo USB da 5 m, staffe per il montaggio a muro, alimentatore da 1 amp, guida all'installazione (include linee guida sulla sicurezza), accesso ad ActivInspire Professional Edition* tramite download da Promethean Planet (DVD opzionale da ordinare separatamente); cavo di alimentazione fornito separatamente.

10.04; Debian Lenny; Linex Colegios 2010; Linkat 3; ALT\_Linux (Russia)

**PC** Processore Intel Core 2 Duo da 2 GHz o superiore per video di qualità HD, 1 GB di RAM necessario per la riproduzione di video di qualità HD, risoluzione 1024 x 768, 1,5 GB di spazio libero su disco

**Mac** Processore Intel Core 2 Duo da 2 GHz, 512 MB di RAM, risoluzione 1024 x 768, 3 GB di spazio libero su disco

**Linux** Processore da 2 GHz o superiore per video di qualità HD, 1 GB di RAM necessario per la riproduzione di video di qualità HD, risoluzione 1024 x 768, 1,5 GB di spazio libero su disco

### Installazione

L'installazione di questo prodotto deve essere effettuata da un installatore certificato Promethean. I componenti forniti e le specifiche minime qui riportate sono state testate e sono necessarie per ottenere prestazioni ottimali. L'utilizzo di componenti non forniti da Promethean o il mancato rispetto dei requisiti minimi potrebbe ridurre le prestazioni e annullare la validità della garanzia. Per ulteriori informazioni, contattare il partner Promethean o visitare [www.PrometheanKB.com](http://www.PrometheanKB.com)

### Garanzia

Per informazioni sulla garanzia Promethean, visitare la pagina [www.PrometheanWorld.com/Warranty](http://www.PrometheanWorld.com/Warranty)

### Supporto

Per il supporto online di tutti i prodotti Promethean, visitare [www.PrometheanKB.com](http://www.PrometheanKB.com)

## Requisiti minimi del computer

### Sistemi operativi supportati

Windows XP SP3 e versioni successive (XP/Vista/7); Mac OSX 10.4.11 – 10.6.4 (Tiger/Leopard/ Snow Leopard); Linux Ubuntu 9.10 o



## PROMETHEAN ACTIVBOARD SERIE 100



### Caratteristiche e accessori

ActivBoard 100 con funzionalità penna e tocco per due utenti è disponibile nelle versioni 78".

### Specifiche generali ActivBoard

Modello	Linea ActivBoard 100
Risoluzione interna	2730 punti (linee) per pollice
Risoluzione di output	200 punti (linee) per pollice
Velocità di tracciamento	508 cm al secondo per una risposta rapida ai comandi della penna
Velocità di output	120 coppie di coordinate al secondo
Input utente	<p>Penna cordless priva di batterie con pulsante sulla punta e laterale per funzionalità mouse complete (ActivPen)</p> <p>ActivPen (per insegnanti): 167 x 20 x 23 mm (6,57 x 0,79 x 0,91 pollici). Peso della penna: 25 g (0,9oz)</p> <p>ActivPen (per studenti): 150 x 20 x 23 mm (5,91 x 0,79 x 0,91 pollici). Peso della penna: 22 g (0.8oz)</p> <p>ActivWand 50 opzionale per sfruttare una maggiore lunghezza</p>
Tecnologia di digitalizzazione	Interfaccia elettromagnetica passiva rivestita di solida resina melamminica per garantire affidabilità tecnica e resistenza

Superficie dello schermo	Resina melamminica antiriflesso che assicura un'ottima superficie di proiezione
Certificazioni	UL, CE, FCC
Temperatura operativa	0 °C - 50 °C (14°F - 122°F)
Temperatura di conservazione	-20 °C - 70 °C (-4°F - 158°F); Umidità (senza condensa) 0% - 90%
Alimentazione	Dispositivo alimentato tramite USB
Connessione al computer	USB con relativo cavo da 5 m incluso; in modalità wireless con ActivHub a 2,4 GHz inserito nel computer (la connessione wireless richiede l'utilizzo dell'alimentatore); disponibile il pacchetto opzionale per l'aggiornamento wireless 100/300
Funzionalità a due utenti	Una ActivPen per insegnanti può essere usata contemporaneamente a una ActivPen per studenti nella modalità a due utenti di ActivInspire Professional Edition; sono incluse anche due penne di ricambio, una per tipo
Opzioni di montaggio	Staffe per il montaggio a muro incluse; le staffe possono essere incluse nel sistema ActivBoard+2 Fixed



## Specifiche ActivBoard

Modello	ActivBoard 178
Dimensioni ActivBoard	78 pollici
Risoluzione	12800 x 9200
Formati dello schermo	4:3
Dimensioni complessive	1768 mm x 1329 mm
Dimensioni dell'area di lavoro	1614 mm x 1175 mm
Diagonale dell'area di lavoro	1988 mm
Diagonale dell'immagine effettiva	1959 mm
Peso della lavagna	25 kg
Peso del prodotto confezionato	39 kg
Dimensioni della confezione	1920 mm x 1500 mm x 110 mm

Contenuto della confezione

ActivBoard 178, 1 ActivPen (per insegnanti), cavo USB da 5 m, staffe per il montaggio a muro, guida all'installazione (include linee guida sulla sicurezza), accesso ad ActivInspire Personal Edition\* tramite download da Promethean Planet (DVD opzionale da ordinare separatamente)

## Requisiti minimi del computer

### Sistemi operativi supportati

Windows XP SP3 e versioni successive (XP/ Vista/7); Mac OSX 10.4.11 – 10.6.4 (Tiger/ Leopard/ Snow Leopard); Linux Ubuntu 9.10 o 10.04; Debian Lenny; Linex Colegios 2010; Linkat 3; ALT\_Linux (Russia)

**PC** Processore Intel Core 2 Duo da 2 GHz o superiore per video di qualità HD, 1 GB di RAM necessario per la riproduzione di video di qualità HD, risoluzione 1024 x 768, 1,5 GB di spazio libero su disco

**Mac** Processore Intel Core 2 Duo da 2 GHz, 512 MB di RAM, risoluzione 1024 x 768, 3 GB di spazio libero su disco

**Linux** Processore da 2 GHz o superiore per video di qualità HD, 1 GB di RAM necessario per la riproduzione di video di qualità HD, risoluzione 1024 x 768, 1,5 GB di spazio libero su disco

### Installazione

L'installazione di questo prodotto deve essere





effettuata da un installatore certificato Promethean. I componenti forniti e le specifiche minime qui riportate sono state testate e sono necessarie per ottenere prestazioni ottimali. L'utilizzo di componenti non forniti da Promethean o il mancato rispetto dei requisiti minimi potrebbe ridurre le prestazioni e annullare la validità della garanzia. Per ulteriori informazioni, contattare il partner Promethean o visitare [www.PrometheanKB.com](http://www.PrometheanKB.com)

#### *Garanzia*

Per informazioni sulla garanzia Promethean, visitare la pagina [www.PrometheanWorld.com/Warranty](http://www.PrometheanWorld.com/Warranty)

#### *Supporto*

Per il supporto online di tutti i prodotti Promethean, visitare [www.PrometheanKB.com](http://www.PrometheanKB.com)