



ActivPanel i-Series

INTERAKTIVE FLACHBILDSCHIRME

65" HD, 75" 4K

Die ActivPanel i-Series ist eine digitale Tafel, die alles kann, was man für einen Start ins digitale Unterrichten benötigt. Besonders geeignet für Anwender, die ihre projektorbasierten Systeme durch eine moderne Display-Lösung ersetzen möchten. Das hochauflösende Display ist wesentlich heller als Projektorsysteme. Optionale Systemerweiterungen und eine große Auswahl an Montagelösungen stehen zur Verfügung.

Das interaktive Multitouch-Display für die moderne Lernumgebung

Einfache, leistungsstarke Lösung für das Klassenzimmer



Mit der Einschalttaste und den Anschlüssen an der Vorderseite, über die sich der Laptop des Lehrers schnell und bequem anschließen lässt, ist das ActivPanel i-Series besonders anwenderfreundlich. Die integrierten, frontalen 15-Watt-Lautsprecher eignen sich perfekt für Multimedia-Unterrichtsstunden. Im Vergleich zu Systemen mit Projektoren entsteht kein Schattenwurf und das System reagiert unempfindlicher auf anspruchsvollere Lichtverhältnisse.

Extrem attraktives Preis-/Leistungsverhältnis



Mit der ActivPanel i-Series erhalten Sie eine praktisch wartungsfreie Lösung. Im Gegensatz zu Systemen mit Projektoren geht weder Unterrichtszeit für die Kalibrierung verloren noch fallen zusätzliche Kosten für die Beschaffung Ersatzlampen an.

Inklusive Unterrichtssoftware für das Klassenzimmer



Mit den umfassenden Softwareprodukten von Promethean können Sie offline oder online interaktiven Multimedia-Unterricht anbieten. Sowohl ClassFlow™ als auch ActivInspire™, als sogenannte Schullizenz (DE/AT), sind im Lieferumfang von ActivPanel enthalten. Weitere Informationen finden Sie auf PrometheanWorld.com/Software.



Full HD- und 4K-Displays
Scharfe Details und brillante Farben

Infrarottechnologie
Bis zu 10
gleichzeitige
Berührungspunkte

OPS-Einschub
Android™- oder
Windows®-Module
für Display-Computer
erhältlich

**Integriertes
Audiosystem**
Leistungsstarke,
frontale 15-Watt-
Stereo-Lautsprecher

**Einfacher Anschluss
externer Geräte**
HDMI®- und USB-Anschlüsse



Ausgezeichnete
Qualität



4K Ultra HD*



10 Berührungspunkte



Stift und Touch



Antireflexglas



Software
inbegriffen



HDMI- und USB-
Anschlüsse an
der Vorderseite



Umfassende
Garantieleistungen



Frontale
Lautsprecher



Betriebssystemkompatible
Geräte



Mit flexiblen Konfigurationen zum Wunsch-Display



Das Android-Modul ActivConnect, für eine Tablet-ähnliche Bedienung mit Internetzugang, Whiteboard, Spiegelung und mehr, erweitert die Unterrichtsmöglichkeiten. Ebenfalls sind unterschiedliche Windows-Module erhältlich.



Wählen Sie aus vielseitigen Montageoptionen, darunter einer festen Wandhalterung, einer höhenverstellbaren Wandhalterung, und einer mobilen Halterung mit fester Höhe.



Mit der ActivSoundBar erhalten Sie ein verbessertes Audio-Erlebnis, durch kräftige Tiefen und einen raumfüllenden Sound. Für die Unterrichtserweiterung ist die ActiView, eine Dokumentenkamera, erhältlich.

*Jeweils in Abhängigkeit von Modell und Region

ActivPanel i-Series 2018 SS 06/18 v3.5 DE

Seite 2

ActivPanel i-Series

PRODUKTCODE

VTP-65	ActivPanel i-Series (65" HD)
VTP2-75-4K	ActivPanel i-Series (75" 4K)

Hinweis: Regionale SKUs weisen möglicherweise ein zusätzliches Ländercode-Suffix auf.

DISPLAY

Diagonale	Erhältlich in 65" HD, 75" 4K
Bildschirmtyp	TFT LCD (Direct LED-Hintergrundbeleuchtung)
Bildseitenverhältnis	16:9
Anzeigefläche	65" HD: 1429 x 804 mm (56.2 x 32.6") 75" 4K: 1650 x 928 mm (65 x 36.5")
Auflösung	65" HD (1920 x 1080 px bei 60 Hz) 75" 4K (3840 x 2160 px bei 60 Hz)
Reaktionszeit	8 ms
Bildwiederholrate	60 Hz
Anzeigefarben	1,07 Milliarden
Kontrastverhältnis	4000:1
Helligkeit	(350 cd/m ²) typisch
Glashärte	7 Mohs, 9H-Stift
Glastyp	getempert, antireflex
Bildschirm einfrieren	Ja
Leerer Bildschirm	Ja

ANSCHLÜSSE

HDMI-Eingang	x 3
USB Touch	x 2
VGA-Eingang	x 1
VGA-AUDIO-EINGANG	x 1
YPBPR	x 1
CVBS	x 1
Mikrofoneingang (3,5 mm)	x 1
Kopfhörerausgang	x 1
USB 2.0	x 2
RS232 Serielle Schnittstelle	x 1
OPS-Einschub	x 1 (mit USB 2.0 an der Vorderseite x 2)

AUDIO

Lautsprecher	frontale Stereo-Lautsprecher
Stromversorgung	2 x 15 W

STROMVERSORGUNG

Stromaufnahme	100 V–240 V Wechselspannung
Stromverbrauch (normal)	65" HD: 120 W; 75" 4K: <= 300 W
Stromverbrauch (Standby)	<= 0,5 W

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Betriebstemperatur	0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F)
Lagertemperatur	-15 °C bis 55 °C (-5 °F bis 131 °F)
Feuchtigkeit bei Betrieb	20 % bis 80 % Luftfeuchtigkeit
Lagerfeuchtigkeit	20 % bis 90 % Luftfeuchtigkeit

INTERAKTIVITÄT

Konstante Berührungspunkte	Bis zu 10
Gesten und Kanten-Wischbewegungen	Windows® unterstützt
Multitouch-Technologie	Infrarot
Auflösung bei Multitouch	32.768 x 32.768 px
Positionsgenauigkeit Eingabe	+2 mm
Maximale Reaktionszeit bei Touch	15 ms
Abtastrate	65" HD = 3 m/s; 75" 4K = 5 m/s
Abtastrate	65" HD = 6 ms; 75" 4K = 7 ms
Kompatibilität	Windows® 7 bis 10 OS X® 10.8 bis 10.11 macOS® Sierra 10.12.1 oder höher Linux® Ubuntu 16.04 LTS Chrome OS™

STIFT

Stifte im Lieferumfang	x 1
Stift	batterielos (keine Differenzierung zu Touch-Eingabe)
Stifthalterung	Halterung am ActivPanel befestigt
Durchmesser der Stiftspitze	8 mm

LIEFERUMFANG

Packungsinhalt	ActivPanel i-Series (1), Stift (1), Fernbedienung (1), AAA-Batterien für Fernbedienung (2), Netzkabel (3 m/9,8 ft) (Anzahl ist abhängig von SKU), HDMI-Kabel (1) (3 m/9,8 ft), USB-Kabel (1) (3 m/9,8 ft), Schnellstartanleitung (1), ClassFlow Desktop und ActivInspire Professional im Lieferumfang enthalten**
----------------	---

OPTIONALE HALTERUNGEN UND ZUBEHÖR

Feste Halterung zur Wandmontage (VESA)	verfügbar
Höhenverstellbare Halterung zur Wandmontage	auf Anfrage
Höhenverstellbare mobile Halterung	auf Anfrage
Mobile Halterung – nicht höhenverstellbar	verfügbar
ActivSoundBar	Fügen Sie die leistungsstarke und hochwertige SoundBar hinzu
Android-Modul	auf Anfrage. Enthält: Android 6.0 Marshmallow, CPU Realtek RTD1295 Quad Core bis zu 1,4 GHz, GPU ARM T820, bis zu 4K bei 60 Hz, 2 GB DDR4 RAM, 16 GB interner Speicher
Windows-Modul	auf Anfrage. Intel® Core™ i5 Dual, 8 GB DDR4 RAM, 256 GB SSD, Wi-Fi® 802.11 AC (2x2), 4K bei 60 Hz Zwei Varianten sind verfügbar: 1. Windows 10 IoT vorinstalliert; 2. Kein Betriebssystem vorinstalliert. Bei beiden Varianten ist zusätzlich ein Android-Modul (ActivConnect G) mit vorinstallierten Anwendungen inklusive. Für beide Varianten gilt eine Mindestbestellmenge.

PHYSISCHE DATEN

65" HD (ohne Halterung)	
Produktabmessungen	1544 mm x 939 mm x 99 mm (61" x 37" x 3,9")
Abmessungen mit Verpackung	1710 mm x 1350 mm x 540 mm (67" x 53" x 21")
Netto-Gewicht	45 kg (99,2 lb)
Gewicht mit Verpackung	57 kg (126 lb)
75" 4K (ohne Halterung)	
Produktabmessungen	1768 x 1066 x 114 mm (69,6" x 42" x 4,48")
Abmessungen mit Verpackung	1918 x 1195 x 280 mm (75,5" x 47" x 11")
Netto-Gewicht	59 kg (130 lbs)
Gewicht mit Verpackung	75,9 kg (167,3 lbs)

*ActivInspire ist eine Desktop-Anwendung für Windows, Mac und Linux-Betriebssysteme. ClassFlow ist eine Cloud-basierte Anwendung für Chrome, Safari® und Microsoft Edge/Internet Explorer.

**ActivInspire Professional - ein einzelner Benutzer

ActivPanel i-Series 2018 SS 06/18 v3.5 DE

© 2018 Promethean Limited. Alle Rechte vorbehalten. Promethean Ltd. ist Eigentümer einer Reihe von Marken in mehreren Rechtsordnungen der Welt. Alle Marken und Namen von Drittherstellern werden nur zu Identifikationszwecken genannt und sind ggf. Eigentum der jeweiligen Inhaber. Die Garantie- und Supportbedingungen finden Sie unter www.PrometheanWorld.com/ActivCare. Bei den Abmessungen und Gewichtsangaben handelt es sich um Schätzwerte. Technische Daten können jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden. www.PrometheanWorld.com.

KONFORMITÄT UND ZERTIFIZIERUNG

Regulatorische Zertifizierung CE, FCC, IC, UL, CUL, CB, RCM

GARANTIE

Standardgarantie
Drei Jahre Garantie (Upgrade-Optionen erhältlich und je nach Region unterschiedlich). Weitere Informationen erhalten Sie unter PrometheanWorld.com/ActivCare.

INSTALLATION

Die Installation dieses Produkts sollte von einem qualifizierten Installationspartner vorgenommen werden. Die Verwendung anderer als der von Promethean bereitgestellten Komponenten oder die Nichterfüllung der Mindestanforderungen kann Leistungseinbußen verursachen, die Sicherheit beeinträchtigen und sich auf die Gültigkeit der Garantie auswirken. Weitere Informationen erhalten Sie unter Support.PrometheanWorld.com.

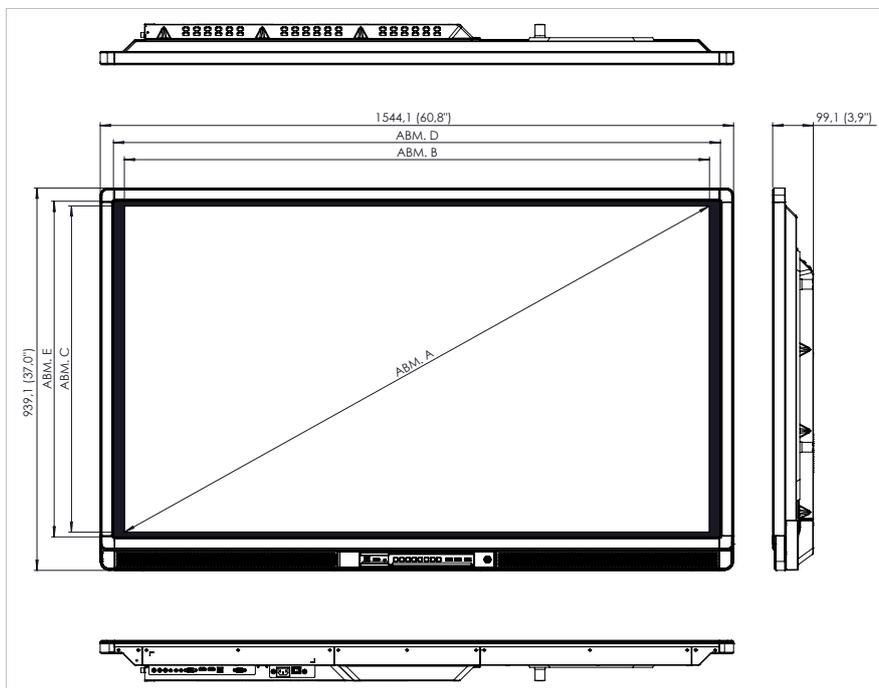
SUPPORT

Support für alle Produkte von Promethean erhalten Sie unter Support.PrometheanWorld.com.

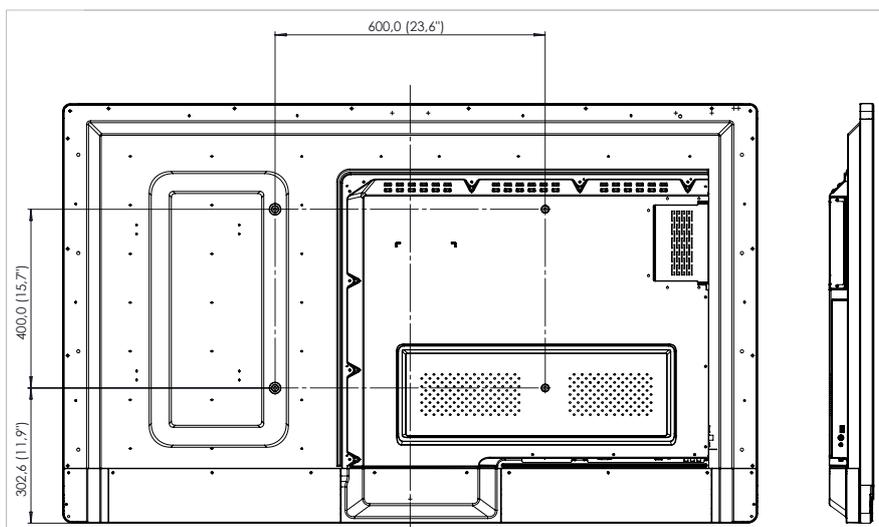
TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

65" HD

REF	BESCHREIBUNG	ABMESSUNGEN
A	BILDDIAGONALE	1636,2 mm (64,4")
B	BILDBREITE	1429,0 mm (56,3")
C	BILDHÖHE	804,0 mm (31,7")
D	BREITE AKTIVER BEREICH	1479,5 mm (58,2")
E	HÖHE AKTIVER BEREICH	824,5 mm (32,5")



Frontansicht



Rückansicht

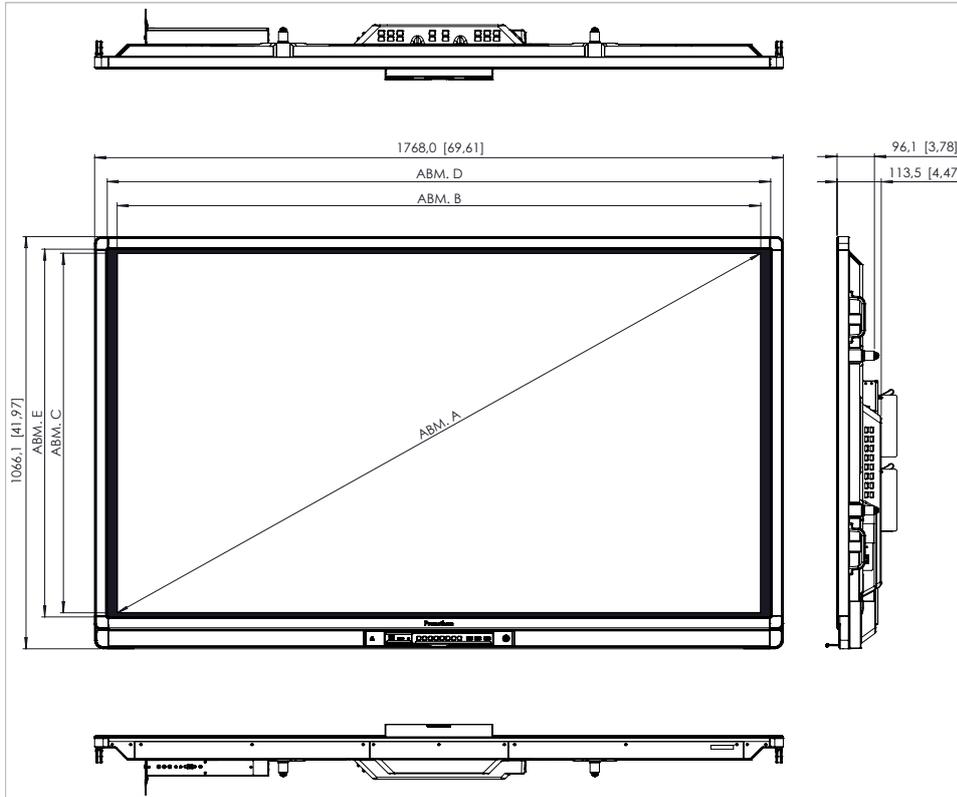
ActivPanel i-Series 2018 SS 06/18 v3.5 DE

© 2018 Promethean Limited. Alle Rechte vorbehalten. Promethean Ltd. ist Eigentümer einer Reihe von Marken in mehreren Rechtsordnungen der Welt. Alle Marken und Namen von Drittherstellern werden nur zu Identifikationszwecken genannt und sind ggf. Eigentum der jeweiligen Inhaber. Die Garantie- und Supportbedingungen finden Sie unter www.PrometheanWorld.com/ActivCare. Bei den Abmessungen und Gewichtsangaben handelt es sich um Schätzwerte. Technische Daten können jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden. www.PrometheanWorld.com.

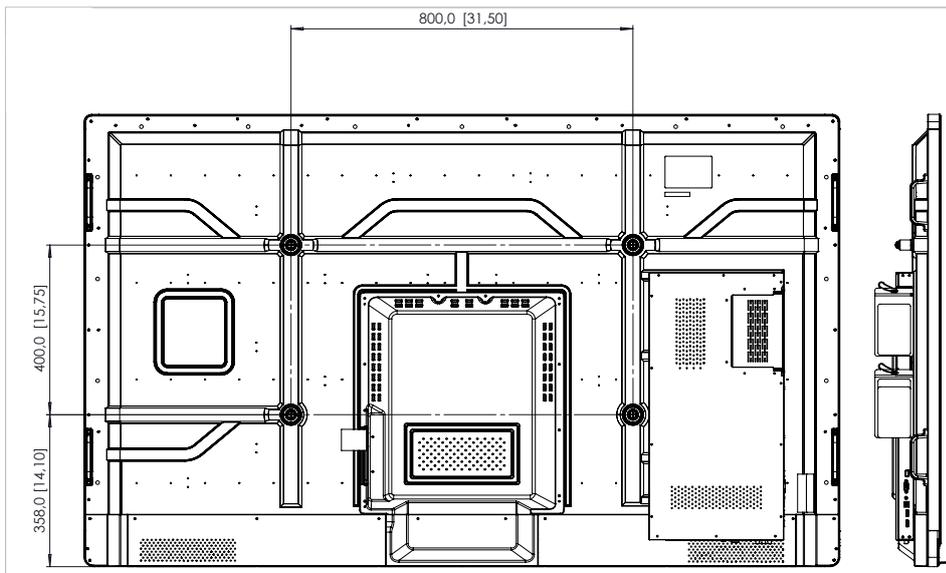
TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

75" 4K:

REF	BESCHREIBUNG	ABMESSUNGEN
A	BILDDIAGONALE	1896,1 mm [74,7"]
B	BILDBREITE	1650,0 mm [65,0"]
C	BILDHÖHE	928,0 mm [36,5"]
D	BREITE AKTIVER BEREICH	1703,5 mm [67,1"]
E	HÖHE AKTIVER BEREICH	951,5 mm [37,5"]



Frontansicht



Rückansicht

Windows und Microsoft Edge sind eingetragene Marken oder Marken der Microsoft Corporation. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Dieses Datenblatt ist eine unabhängige Publikation und weder mit der Microsoft Corporation verbunden noch von ihr autorisiert, gesponsert oder genehmigt.
 OS X, macOS und Safari sind Marken von Apple, Inc., eingetragen in den USA und anderen Ländern.
 Linux® ist eine eingetragene Marke von Linus Torvalds in den USA und anderen Ländern.
 © 2018 Google LLC. Verwendung mit Genehmigung. Android und Chrome OS sind eingetragene Marken von Google LLC.
 Wi-Fi ist eine eingetragene Marke Wi-Fi Alliance®.
 Intel und Intel Core sind Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und/oder anderen Ländern.

ActivPanel i-Series 2018 SS 06/18 v3.5 DE