

# ActivPanel 9



## ディスプレイ

画面サイズと解像度	65 インチ 4K、UHD (3840 x 2160 @ 60 Hz) 75 インチ 4K、UHD (3840 x 2160 @ 60 Hz) 86 インチ 4K、UHD (3840 x 2160 @ 60 Hz)
画面タイプ	TFT LCD (ダイレクト LED バックライト)
ブルーライト軽減	あり
接着ガラス	あり
アスペクト比	16:9
ディスプレイ領域	65 インチ 4K: 1429 x 804 ミリ (56.3 x 31.7 インチ) 75 インチ 4K: 1652 x 930 ミリ (65 x 36.6 インチ) 86 インチ 4K: 1895 x 1066 ミリ (74.6 x 41.9 インチ)
ディスプレイカラー	10 億 7 千万 (10 ビット)
LCD 視野角	178°
LCD 反応速度	8 ミリ秒
LCD リフレッシュレート (パネル)	60 Hz
LED 寿命	5 万時間
コントラスト比	ダイナミック 5000:1、スタティック 1200:1
輝度	400 cd/m <sup>2</sup>
照度センサー	あり
ガラス硬度	9H の鉛筆と同等、モース硬度 7
ガラスタイプ	熱処理、反射防止
ガラスの厚さ	4 ミリ

## 双方向性

Vellum タッチ技術	あり
連続タッチポイント数	20
タッチ解像度	32768 x 32768 px
反応速度	10 秒
タッチ精度	1 ミリ
トラッキング速度	4 m / 秒
スキャン速度	200 Hz
ジェスチャーとエッジスワイプ	Windows® 対応
固有のペン ID 数	1
ペンとタッチの区別	あり
手のひら消去	あり
パームリジェクション	あり
付属ペン数	あり (2 本)
ペンタイプ	電池不要型
ペンホルダー	統合型全長ペントレー
ペン先の直径	3 ミリ
授業用必須アプリ	ホワイトボード、注釈、タイマー、スピナー、 画面キャプチャー、Screen Share、ブラウザ、 PDF Reader、メディアプレーヤー
互換性	Windows® 7 ~ 11、Mac OS® 10.8 ~ 10.11、 macOS® Sierra 10.12.1 以降、 Linux® Ubuntu 20.04 LTS、Chrome OS™

## コンピューティング

オペレーティングシステム	ActivPanel OS (Android 9)
RAM	4 GB
内部ストレージ	32 GB
CPU	ARM CORTEX - A73 x 4
GPU	ARM Mali-G71 MP3
Trusted Platform Module	あり
クラウドベースのユーザープロファイル	対応

## オーディオ

デュアルフロントフェーシング・ スピーカー	2 x 幅 15
--------------------------	----------

## 接続性

OPS スロット	1
HDMI 入力 (後)	2 (2.0)
HDMI 入力 (前)	1 (2.0)
ディスプレイポート	1 (1.2)
USB-A 2.0 (後)	1
USB-C 3.2 (後)	1 (60 W 電力供給)
USB-B 3.0 (タッチ用、前)	1
USB-B 3.0 (タッチ用、後)	3
USB-A 3.0 (前)	2
USB-A 3.0 (後)	2
microSD スロット	あり
LAN 入力 (RJ45)	1 Gbps
LAN 出力 (RJ45)	1 Gbps
Wake on LAN	対応
Wi-Fi (クライアント)	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax、 Wi-Fi 6 およびデュアルバンド対応
Bluetooth	5.0
HDMI 出力	1 (2.0)
AV 入力 (3.5 ミリ)	1
マイク (3.5 ミリ)	1
オーディオ出力 (3.5 ミリ)	1
RS-232	1

## パネルマネジメント

OTA アップデート	あり
Promethean パネルマネジメント	あり

# ActivPanel 9

## 電力

所要電力	100 V - 240 V AC
Energy Star 対応電力消費量	65 インチ 4K: 128 W 75 インチ 4K: 141 W 86 インチ 4K: なし
消費電力 (待機状態)	0.5 W 以下
ファンなし超静音設計	あり

## 環境

動作温度	0° C ~ 40° C (32° F ~ 104° F)
保管温度	-15° C ~ 55° C (-5° F ~ 131° F)
動作湿度	20% ~ 80% (結露なし)
保管湿度	20% ~ 90% (結露なし)

## コンプライアンスと認証

規制に基づく認証	CE、FCC、IC、UL、CUL、CB、RCM
Energy Star 認証	65 インチ 4K: 認証済み 75 インチ 4K: 認証済み 86 インチ 4K: 未認証

## 物理的仕様

パネルサイズ	65 インチ: 1509 x 946 x 113 ミリ (59.4 x 37.2 x 4.4 インチ) 75 インチ: 1730 x 1070 x 113 ミリ (68.1 x 42.1 x 4.4 インチ) 86 インチ: 1975 x 1208 x 113 ミリ (77.8 x 47.6 x 4.4 インチ)
梱包サイズ	65 インチ: 1660 x 1045 x 220 ミリ (65.4 x 41.1 x 8.7 インチ) 75 インチ: 1900 x 1160 x 225 ミリ (74.8 x 45.7 x 8.9 インチ) 86 インチ: 2160 x 1310 x 225 ミリ (85 x 51.6 x 8.9 インチ)
パネル正味重量	65 インチ: 43.2 kg (95.3 ポンド) 75 インチ: 55.3 kg (121.9 ポンド) 86 インチ: 69.6 kg (153.4 ポンド)
梱包重量	65 インチ: 58.6 kg (129.2 ポンド) 75 インチ: 73 kg (160.9 ポンド) 86 インチ: 91.6 kg (201.9 ポンド)
ウォールマウントサイズ	1010 x 720 x 52 ミリ (39.8 x 28.3 x 2.0 インチ)
VESA マウントポイント	65 インチ: 600 x 400 ミリ (23.6 x 15.7 インチ) 75 インチ: 800 x 400 ミリ (31.5 x 15.7 インチ) 86 インチ: 800 x 600 ミリ (31.5 x 23.6 インチ)

## 教育用ソフトウェアライセンス

ActivInspire® Professional シングルユーザー	含む
--	----

## 梱包内容

箱の中身	ActivPanel 9 (1 台) 3 m の HDMI ケーブル 1 本 3 m の USB ケーブル (A-B) 1 本 3 m の地域用電源ケーブル 1 本 2 m の USB-C ケーブル 1 本 リモコン 1 個 リモコン用電池 2 本 ペン 2 本 静電気防止型密封バッグ 1 個 乾燥剤 8 個 VESA 取り付けねじ (M6) 4 本 ねじ (2 本) 付き小型 PC ブラケット 1 個 クイックインストールガイド 1 冊
------	---

## 設置方法

本品の取り付けは資格を有する取付技術者が行う必要があります。Promethean 社製以外の部品を使用した場合、または最低仕様条件を満たさない部品の使用は、性能、安全性、保証に影響を与える場合があります。詳細は、Support.PrometheanWorld.com をご覧ください。

## 保証

保証条件とアップグレードオプションは地域により異なります。詳細については現地の販売代理店までお問い合わせ頂くか、PrometheanWorld.com/Warranty をご利用ください。

## サポート

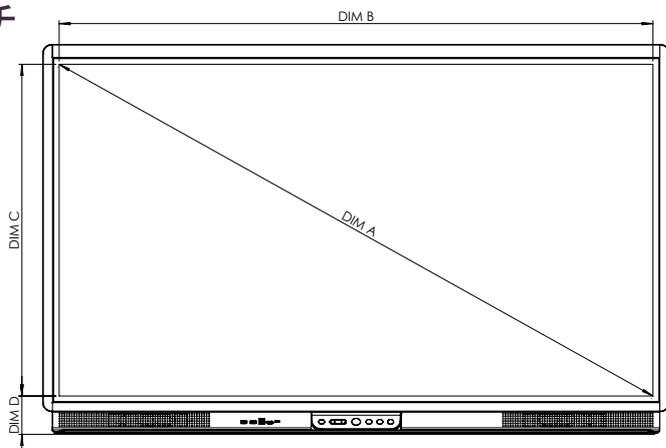
全ての Promethean 商品については、Support.PrometheanWorld.com をご覧ください。

# ActivPanel 9

図面

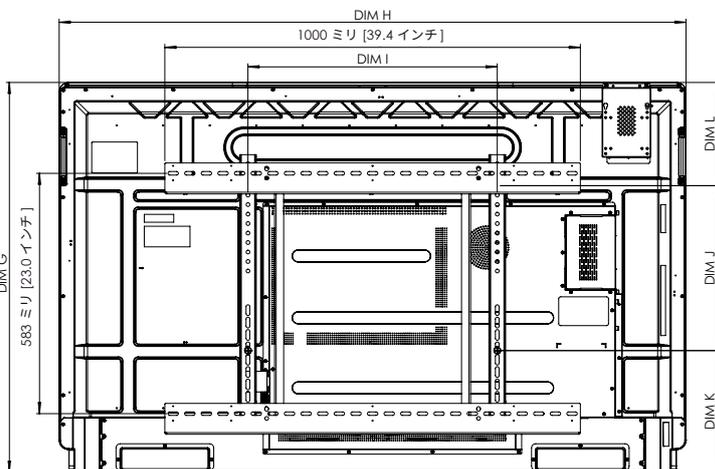
65 インチ

前面



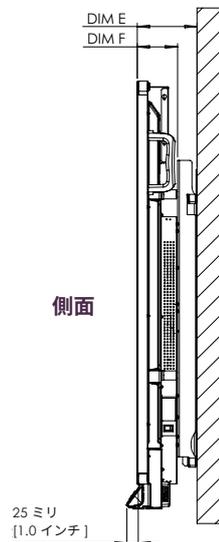
DIM	サイズ (ミリ)
A	1640 ミリ [64.6 インチ]
B	1429 ミリ [56.3 インチ]
C	805 ミリ [31.7 インチ]
D	93 ミリ [3.7 インチ]

背面



DIM ID	サイズ
E	131 ミリ [5.2 インチ]
F	88 ミリ [3.5 インチ]
G	946 ミリ [37.2 インチ]
H	1509 ミリ [59.4 インチ]
I	600 ミリ [23.6 インチ]
J	400 ミリ [15.75 インチ]
K	295.3 ミリ [11.6 インチ]
L	250.4 ミリ [9.9 インチ]

側面

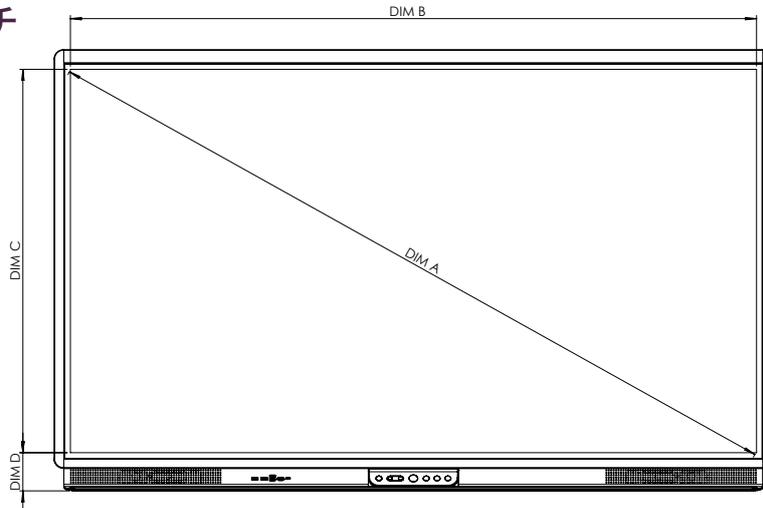


# ActivPanel 9

図面

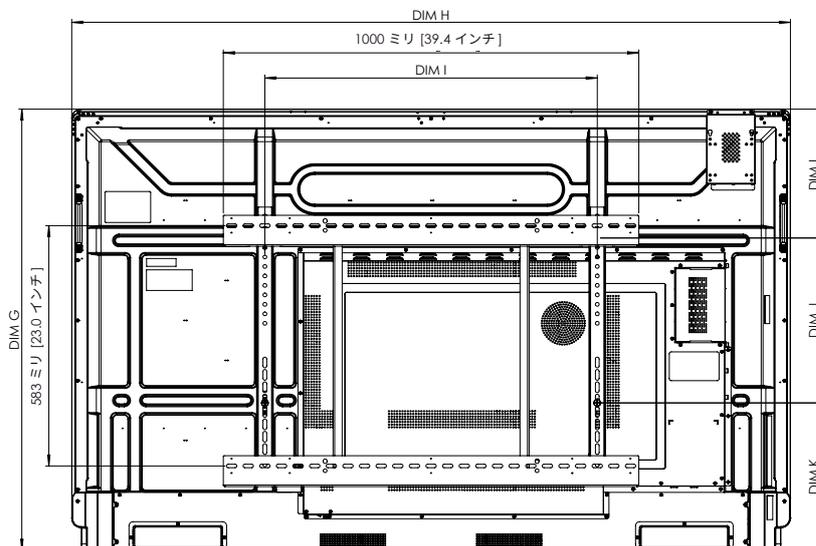
75 インチ

前面

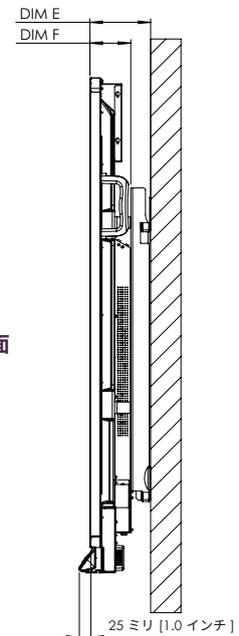


DIM	サイズ (ミリ)
A	1897 ミリ [74.7 インチ]
B	1652 ミリ [65.0 インチ]
C	930 ミリ [36.6 インチ]
D	93 ミリ [3.6 インチ]

背面



側面



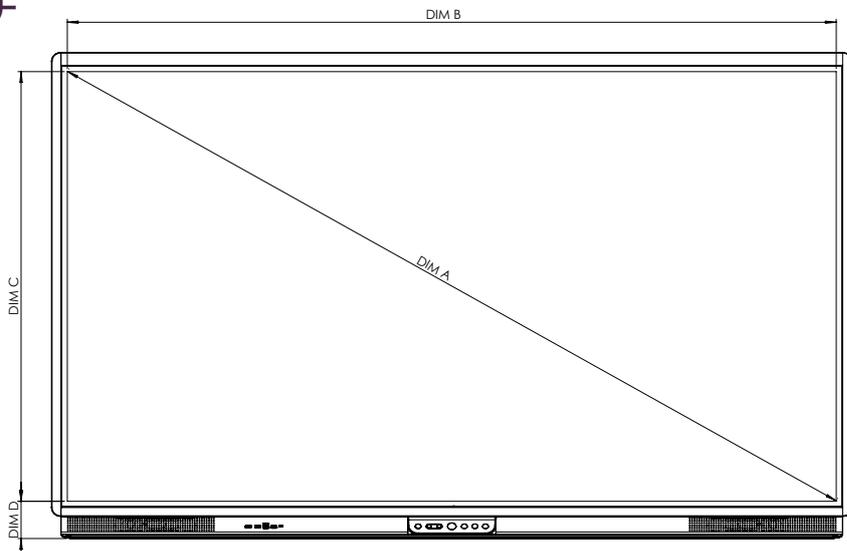
DIM ID	サイズ
E	130 ミリ [5.1 インチ]
F	88 ミリ [3.5 インチ]
G	1070 ミリ [42.1 インチ]
H	1730 ミリ [68.1 インチ]
I	800 ミリ [31.5 インチ]
J	400 ミリ [15.75 インチ]
K	357.6 ミリ [14.1 インチ]
L	312.6 ミリ [12.31 インチ]

# ActivPanel 9

図面

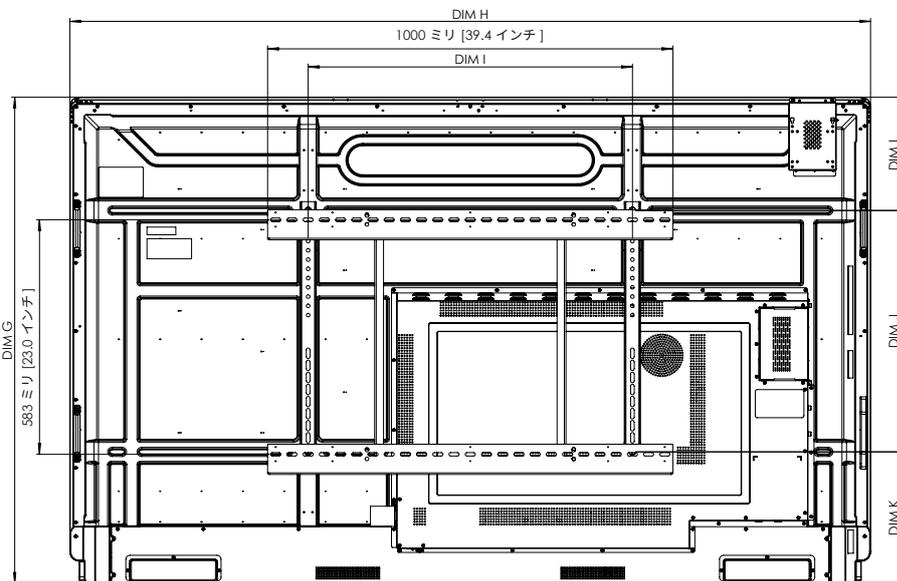
86 インチ

前面

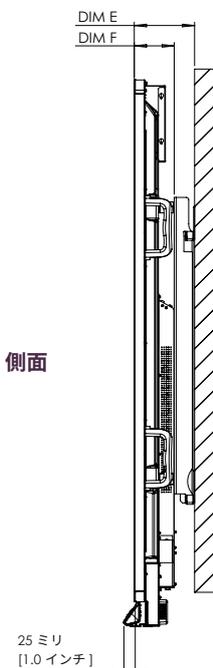


DIM	サイズ (ミリ)
A	2177 ミリ [85.7 インチ]
B	1897 ミリ [74.7 インチ]
C	1068 ミリ [42.0 インチ]
D	93 ミリ [3.6 インチ]

背面



側面



DIM ID	サイズ
E	132 ミリ [5.2 インチ]
F	88 ミリ [3.5 インチ]
G	1208 ミリ [47.6 インチ]
H	1975 ミリ [77.8 インチ]
I	800 ミリ [31.5 インチ]
J	600 ミリ [23.6 インチ]
K	326.6 ミリ [12.9 インチ]
L	281.6 ミリ [11.09 インチ]