ActivPanel 10
Premium



شاشة العرض

حجم الشاشة ودقتها	"55، 4K UHD (3840 × 2160 عند 60 هرتز) "65، 4K UHD (3840 x 2160 عند 60 هرتز) "75، 4K UHD (3840 x 2160 عند 60 هرتز) "86، 4K UHD (3840 x 2160 عند 60 هرتز)
تقنية الإضاءة الخلفية	QLED - إضاءة خلفية LED مباشرة عالية الكثافة
تعتيم محلي كامل النطاق	نعم
نوع الشاشة	TFT LCD
تقليل الضوء الأزرق	نعم
زجاج مرتبط بصريًا	نعم
نسبة العرض للارتفاع	16:9
منطقة العرض	"55: 1212 × 682 ملم (47.7 × 26.9 بوصة) "65: 1430 × 806 ملم (56.3 × 31.7 بوصة) "75: 1652 × 930 ملم (65 × 36.6 بوصة) "86: 1895 × 1066 ملم (74.6 × 42 بوصة)
ألوان شاشة العرض	1.07 مليار (10 بت)
زاوية عرض شاشة LCD	178°
زمن استجابة LCD	8 ميللي ثانية
معدل تحديث LCD (اللوحة)	60 هرتز
عمر شاشة LED	50,000 ساعة
نسبة التباين الثابتة (حتى)	16,500:1
نسبة التباين الثابتة (حتى)	900,000:1
السطوع الأقصى النموذجي	"55: 977 شمعة/م² "65: 942 شمعة/م² "75: 880 شمعة/م² "86: 1034 شمعة/م²
مستشعر الإضاءة المحيطة	نعم
صلابة الزجاج	9H (القلم)، 7 (موس)
نوع الزجاج	معالج بالحرارة
سُمك الزجاج	3.2 ملم
طلاء الزجاج	مضاد للتوهج، مضاد لبصمات الأصابع، مضاد للبقع

الحوسبة

نظام التشغيل	لا يوجد نظام تشغيل - آمن من خلال التصميم
أجهزة Promethean المتوافقة	OPS-M، OPS-A، Chromebox

الصوت

شريط الصوت المتكامل	2 مضخم صوت 25 وات + 20 وات* *مكبر الصوت الفرعي مقاس 55 بوصة لا متضمن
ميكروفون مدمج	مجموعة مكونة من 8 ميكروفونات

التفاعلية

تقنية اللمس Vellum	نعم
نقاط اللمس المستمر	50
دقة اللمس	32768 x 32768 بكسل
الحد الأقصى لزمن الاستجابة للمس	3 ميللي ثانية
دقة اللمس	<1 ملم
معدل المسح	500 هرتز
الإيماءة وخاصية Edge Swipes	مدعومة من Windows®
معرفات القلم الفريدة	3
تمييز بين القلم واللمس	نعم
المسح براحة اليد	نعم
رفض راحة اليد	نعم
رفض اللمس براحة اليد الكاتبة	نعم
الأقلام مضمنة	2 قلم سلبي بدون بطارية، 1 قلم نشط
شاحن القلم النشط اللاسلكي المتكامل	نعم
ميزات القلم النشط	ماوس هوائي، كتابة يدوية حساسة للضغط، قلم تمييز بنقطة حمراء، التحكم في الصفحات
حامل الأقلام	صينية أقلام متكاملة بطول كامل وجيوب جانبية
قطر سنّ القلم	3 ملم
قطر محو القلم	7 ملم
PiP مع دعم اللمس	نعم
التوافق	Windows® 10 و11، وmacOS® Ventura 13 وSonoma 14، وLinux® Ubuntu 22.04 إلى LTS 24.04، و ChromeOS™، Android 14

الاتصال

فتحة OPS	1
HDMI In (خلفية)	2 x 2.1
منفذ شاشة العرض	1 x 1.4
USB-A (خلفي)	3 × 3.2 Gen 1
USB-A (خلفي)	1 x 2.0
USB-B (لمسي، خلفي)	3 x 3.0
USB-C (خلفي)	1 3.2 Gen 1 (100 وات لنقل الطاقة)
USB-A (أمامي)	1 × 3.2 Gen 1
USB-C (أمامي)	1 3.2 Gen 1 (65 وات لنقل الطاقة)
USB-A (أعلى)	1 x 3.0
USB-C (أعلى)	1 x 3.0
USB-C Out	1 x 3.0
خرج HDMI	1 x 2.0
دخل (LAN (RJ45	10/100/1000
LAN Out (RJ45)	10/100/1000
Wake-on-LAN	نعم
S/PDIF	بصري
خرج الصوت (3.5 ملم)	1
مسلسل (RS232)	1

©2025 Promethean. جميع الحقوق محفوظة. Promethean وشعار Promethean وActivPanel وActivInspire وVellum هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة Promethean Limited في المملكة المتحدة والولايات المتحدة ودول أخرى حول العالم. جميع أسماء المنتجات والشركات الأخرى هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لأصحابها. ومن ثم ما لم يتم التحديد على وجه الخصوص، فإن استخدام Promethean للعلامات التجارية الخاصة بالجهات الخارجية لا يشير إلى وجود أي علاقة أو رعاية أو تصديق بين Promethean ومالكي تلك العلامات التجارية. تتوفر "الشروط والأحكام" المعمول بها على الضمان والدعم في PrometheanWorld.com/Warranty. جميع الأوزان والأبعاد تقريبية. مواصفات المنتج عرضة للتغيير بدون إشعار. PrometheanWorld.com.

ActivPanel 10
Premium

الطاقة

متطلبات الطاقة	100 فولت - 240 فولت تيار متردد
أقصى تقرير عن تصنيف Energy Star السطوع 500 شمعة/م^2	55": 68 وات 65": 89 وات 75": 106 وات 86": 117 وات
استهلاك الطاقة (وضع الاستعداد)	<= 0.5 وات
جهاز استشعار التقارب	نعم
تصميم فائق الهدوء دون مروحة	نعم

الظروف البيئية

درجة حرارة التشغيل	0 إلى 40 درجة مئوية (32 إلى 104 فهرنهايت)
درجة حرارة التخزين	-15 إلى 55 درجة مئوية (5- إلى 131 فهرنهايت)
رطوبة التشغيل	20% إلى 80% من الرطوبة دون حدوث تكثيف
رطوبة التخزين	20% إلى 90% من الرطوبة دون حدوث تكثيف

الامتثال والشهادات

الشهادات التنظيمية	CE، FCC، IC، UL، CUL، CB، RCM
معتمدة من Energy Star	نعم
قانون اتفاقيات التجارة (TAA) الامتثال	نعم

الاستدامة

نسبة العبوات القابلة لإعادة التدوير	97% كحد أدنى
استهلاك الطاقة بمعدل 400 شمعة/م^2 سنويًا (كيلووات/ساعة)	55": الحد الأدنى: 185 الحد الأقصى: 192 65": الحد الأدنى: 241 الحد الأقصى: 247 75": الحد الأدنى: 282 الحد الأقصى: 289 86": الحد الأدنى: 319 الحد الأقصى: 325
انبعاثات الكربون (كجم ثاني أكسيد الكربون/السنة)	55": 255 65": 297 75": 338 86": 409
شهادات DNSH	REACH، RoHS، POPs، التصميم البيئي، نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية

المواصفات المادية

أبعاد اللوحة	55": 1266 × 103 × 809 ملم (49.8 × 4.1 × 31.9 بوصات) 65": 1489 × 107 × 935 ملم (58.6 × 4.2 × 36.8 بوصات) 75": 1710 × 107 × 1060 ملم (67.3 × 4.2 × 41.7 بوصات) 86": 1955 × 107 × 1197 ملم (77 × 4.2 × 47.1 بوصات)
أبعاد العبوة	55": 1407 × 170 × 895 ملم (55.3 × 6.7 × 35.2 بوصات) 65": 1639 × 185 × 1019 ملم (64.5 × 7.3 × 40.1 بوصات) 75": 1860 × 185 × 1143 ملم (73.2 × 7.3 × 45 بوصات) 86": 2105 × 185 × 1280 ملم (82.9 × 7.3 × 50.4 بوصات)
الوزن الصافي للوحة	55": 29.2 كجم (64.4 رطلاً) 65": 39.4 كجم (86.9 رطلاً) 75": 51.4 كجم (113.3 رطلاً) 86": 67.9 كجم (149.7 رطلاً)
وزن العبوة	55": 37.2 كجم (82 رطلاً) 65": 49.6 كجم (109.4 رطلاً) 75": 63.2 كجم (139.3 رطلاً) 86": 81.6 كجم (179.9 رطلاً)
أبعاد الحامل الجداري	55": 400 × 400 ملم (15.8 × 15.8 بوصة) 65": 600 × 400 ملم (23.6 × 15.8 بوصة) 75": 800 × 400 ملم (31.5 × 15.8 بوصة) 86": 800 × 600 ملم (31.5 × 23.6 بوصة)

محتويات العبوة

محتويات العلبة	ActivPanel 10 Premium بعدد 1
	1 كابل HDMI بطول 3 متر
	1 كابل USB طويل بطول 3 متر (A-B)
	1 كابل طاقة إقليمي بطول 3 متر
	1 كابل USB-C طويل بطول 3 متر
	جهاز تحكم عن بعد بعدد 1
	2 من البطاريات لجهاز التحكم عن بعد
	2 من الأقلام غير النشطة
	2 ActivPen بعدد 1
	ActivPen 2 Charger بعدد 1 ووحدة BT
	كابل شحن USB-C ActivPen 2 بعدد 1
	1 كيس مضاد للاستاتيكية مغلق
	8 مجففات
	4 براغي حامل VESA (مقاس M8)
	1 كتيفة PC صغيرة مع البراغي
	1 دليل تثبيت سريع
	1 علامة تعليق لتفعيل Promethean ActivSuite

التركيب

يجب إكمال تركيب هذا المنتج بواسطة عامل تركيب مؤهل. إن استخدام المكونات التي لا توفرها Promethean أو لا تفي بالحد الأدنى من المواصفات قد يؤثر على الأداء والسلامة والضمان. لمزيد من المعلومات، يُرجى زيارة Support.PrometheanWorld.com.

الضمان

تختلف مدة الضمان وخيارات الترقية بحسب المنطقة. اتصل بالبائع المحلي أو الموزع للحصول على معلومات أو قم بزيارة PrometheanWorld.com/Warranty.

الدعم

للتعرف على جميع منتجات Promethean، يُرجى زيارة Support.PrometheanWorld.com.

ترخيص برمجيات التعليم

ActivInspire® Professional	1 ترخيص مستخدم واحد متضمن
Promethean ActivSuite™	2 من التراخيص المتضمنة

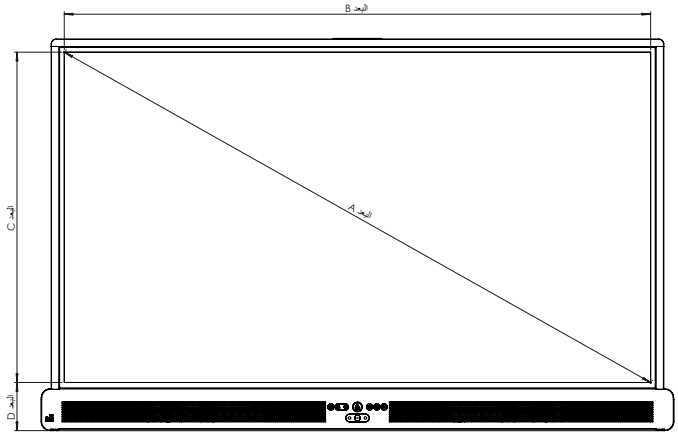
©2025 Promethean. جميع الحقوق محفوظة. Promethean وشعار Promethean وActivPanel وActivInspire وVellum هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة Promethean Limited في المملكة المتحدة والولايات المتحدة ودول أخرى حول العالم. جميع أسماء المنتجات والشركات الأخرى هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لأصحابها. ومن ثم ما لم يتم التحديد على وجه الخصوص، فإن استخدام Promethean للعلامات التجارية الخاصة بالجهات الخارجية لا يشير إلى وجود أي علاقة أو رعاية أو تصديق بين Promethean ومالكي تلك العلامات التجارية. تتوفر "الشروط والأحكام" المعمول بها على الضمان والدعم في PrometheanWorld.com/Warranty. جميع الأوزان والأبعاد تقريبية. مواصفات المنتج عرضة للتغيير بدون إشعار. PrometheanWorld.com.

ActivPanel 10
Premium

الرسومات التقنية

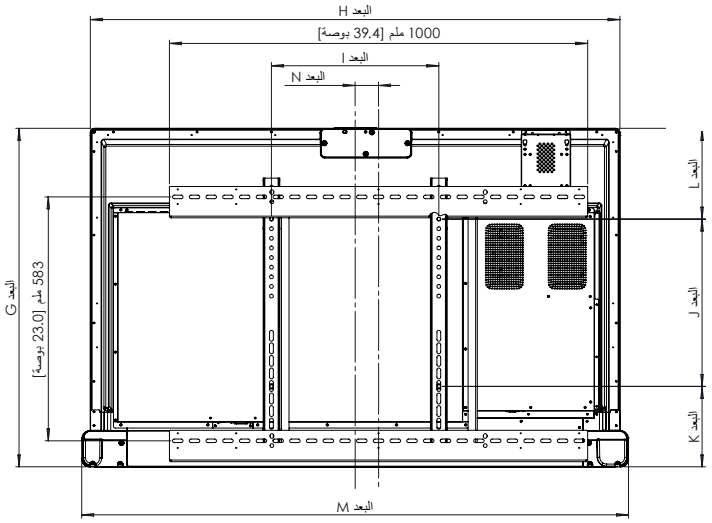
55″

الأمام

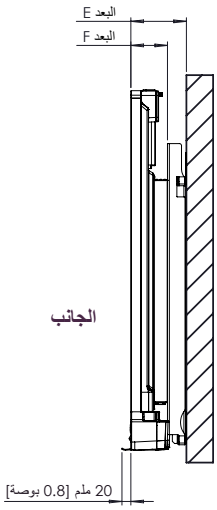


البعد	البعد
A	1391 ملم [54.7 بوصة]
B	1212 ملم [47.7 بوصة]
C	682 ملم [26.9 بوصة]
D	100 ملم [3.9 بوصة]

الخلف



الجانب



البعد	البعد
E	125 ملم [4.9 بوصة]
F	83 ملم [3.2 بوصة]
G	809 ملم [31.9 بوصة]
H	1266 ملم [49.9 بوصة]
I	400 ملم [15.7 بوصة]
J	400 ملم [15.7 بوصة]
K	192 ملم [7.6 بوصة]
L	217 ملم [8.5 بوصة]
M	1307 ملم [51.5 بوصة]
N	56 ملم [2.2 بوصة]

* حامل جداري ثابت اختياري من ActivPanel متاح للشراء

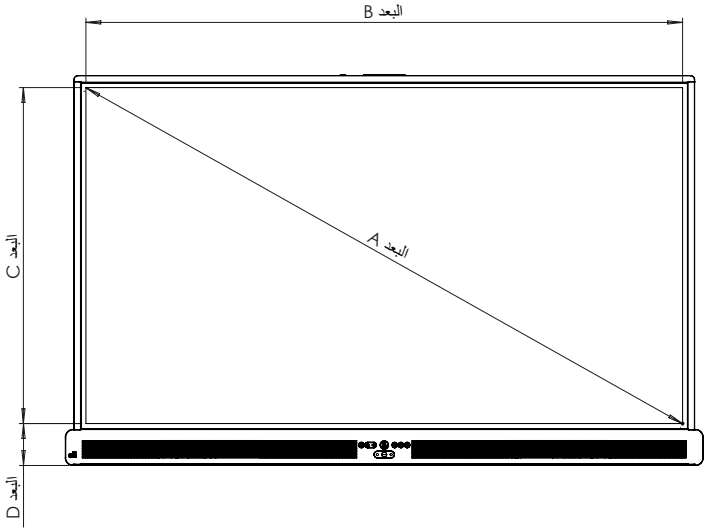
©2025 Promethean. جميع الحقوق محفوظة. Promethean وشعار Promethean وActivPanel وActivInspire وVellum هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة Promethean Limited في المملكة المتحدة والولايات المتحدة ودول أخرى حول العالم. جميع أسماء المنتجات والشركات الأخرى هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لأصحابها. ومن ثم ما لم يتم التحديد على وجه الخصوص، فإن استخدام Promethean للعلامات التجارية الخاصة بالجهات الخارجية لا يشير إلى وجود أي علاقة أو رعاية أو تصديق بين Promethean ومالكي تلك العلامات التجارية. تتوفر "الشروط والأحكام" المعمول بها على الضمان والدعم في PrometheanWorld.com/Warranty. جميع الأوزان والأبعاد تقريبية. مواصفات المنتج عرضة للتغيير بدون إشعار. PrometheanWorld.com.

ActivPanel 10
Premium

الرسومات التقنية

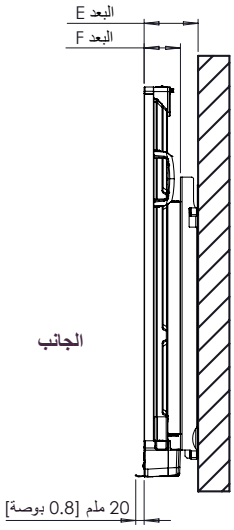
65″

الأمام

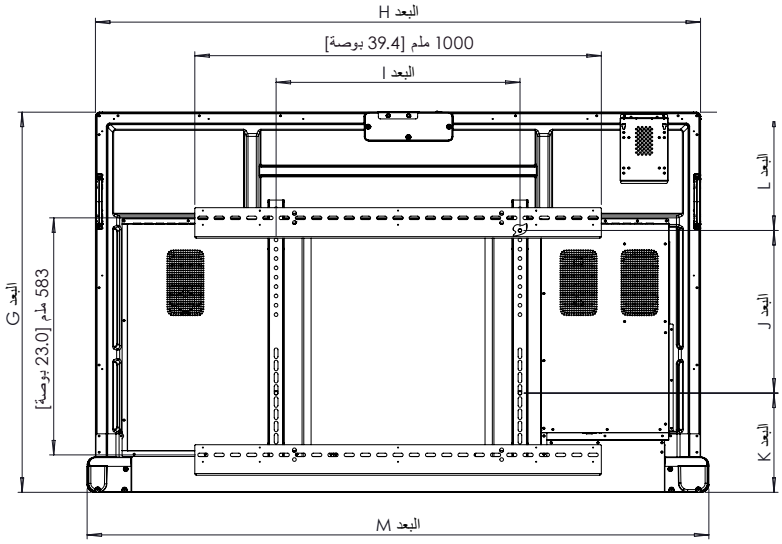


البعد	البعد
A	1642 ملم [64.6 بوصة]
B	1430 ملم [56.3 بوصة]
C	806 ملم [31.7 بوصة]
D	100 ملم [4.0 بوصة]

الجانب



الخلف



البعد	البعد
E	130 ملم [5.1 بوصة]
F	87 ملم [3.4 بوصة]
G	935 ملم [36.8 بوصة]
H	1489 ملم [58.6 بوصة]
I	600 ملم [23.6 بوصة]
J	400 ملم [15.7 بوصة]
K	244 ملم [9.6 بوصة]
L	291 ملم [11.5 بوصة]
M	1529 ملم [60.2 بوصة]

* حامل جداري ثابت اختياري من ActivPanel متاح للشراء

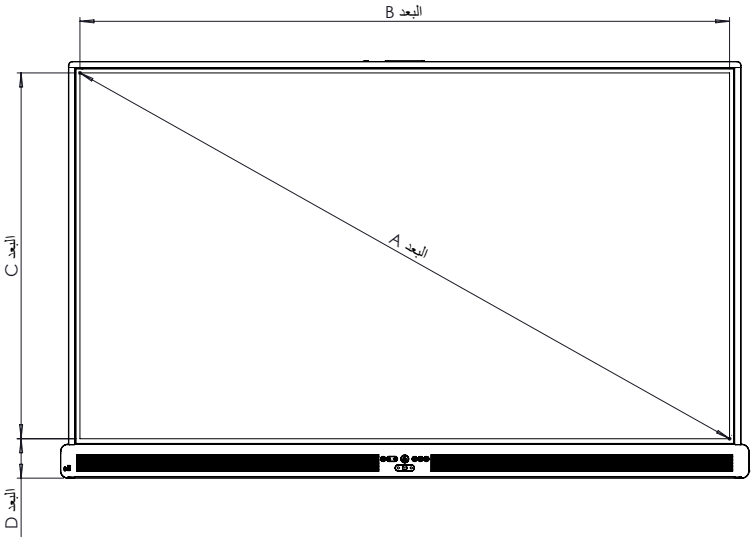
©Promethean 2025. جميع الحقوق محفوظة. Promethean وشعار Promethean وActivPanel وActivInspire وVellum هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة Promethean Limited في المملكة المتحدة والولايات المتحدة ودول أخرى حول العالم. جميع أسماء المنتجات والشركات الأخرى هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لأصحابها. ومن ثم ما لم يتم التحديد على وجه الخصوص، فإن استخدام Promethean للعلامات التجارية الخاصة بالجهات الخارجية لا يشير إلى وجود أي علاقة أو رعاية أو تصديق بين Promethean ومالكي تلك العلامات التجارية. تتوفر "الشروط والأحكام" المعمول بها على الضمان والدعم في PrometheanWorld.com/Warranty. جميع الأوزان والأبعاد تقريبية. مواصفات المنتج عرضة للتغيير بدون إشعار. PrometheanWorld.com.

ActivPanel 10
Premium

الرسومات التقنية

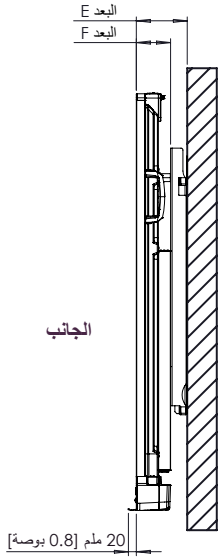
75″

الأمام

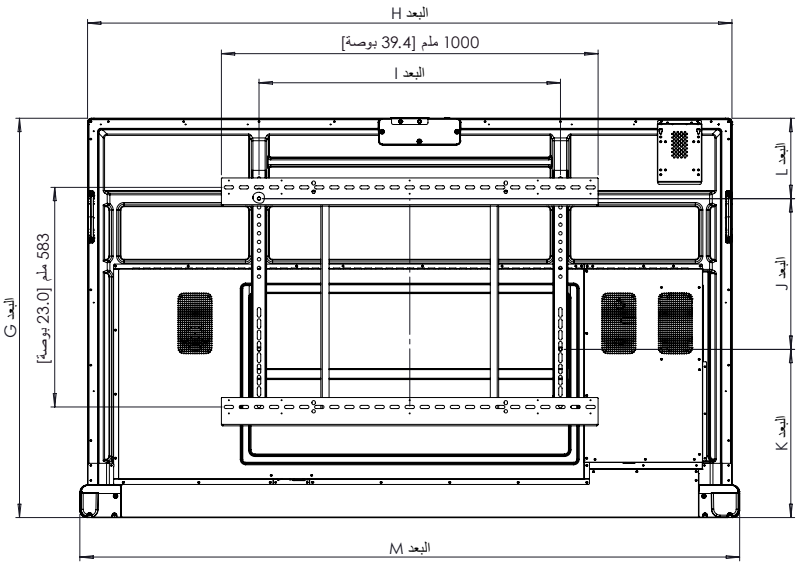


البعد	البعد
A	1896 ملم [74.7 بوصة]
B	1652 ملم [65.0 بوصة]
C	930 ملم [36.6 بوصة]
D	100 ملم [4.0 بوصة]

الجانب



الخلف



البعد	البعد
E	130 ملم [5.1 بوصة]
F	87 ملم [3.4 بوصة]
G	1060 ملم [41.7 بوصة]
H	1710 ملم [67.3 بوصة]
I	800 ملم [31.5 بوصة]
J	400 ملم [15.7 بوصة]
K	446 ملم [17.6 بوصة]
L	213 ملم [8.4 بوصة]
M	1751 ملم [68.9 بوصة]

* حامل جداري ثابت اختياري من ActivPanel متاح للشراء

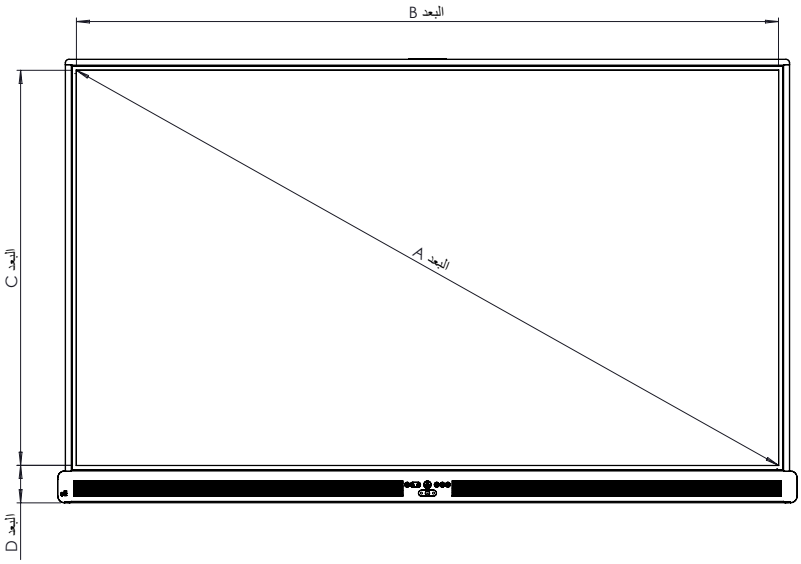
©Promethean 2025. جميع الحقوق محفوظة. Promethean وشعار Promethean وActivPanel وActivInspire وVellum هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة Promethean Limited في المملكة المتحدة والولايات المتحدة ودول أخرى حول العالم. جميع أسماء المنتجات والشركات الأخرى هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لأصحابها. ومن ثم ما لم يتم التحديد على وجه الخصوص، فإن استخدام Promethean للعلامات التجارية الخاصة بالجهات الخارجية لا يشير إلى وجود أي علاقة أو رعاية أو تصديق بين Promethean ومالكي تلك العلامات التجارية. تتوفر "الشروط والأحكام" المعمول بها على الضمان والدعم في PrometheanWorld.com/Warranty. جميع الأوزان والأبعاد تقريبية. مواصفات المنتج عرضة للتغيير بدون إشعار. PrometheanWorld.com.

ActivPanel 10
Premium

الرسومات التقنية

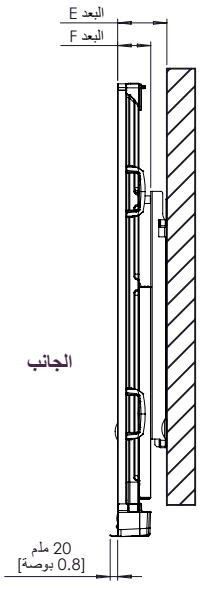
86″

الأمام

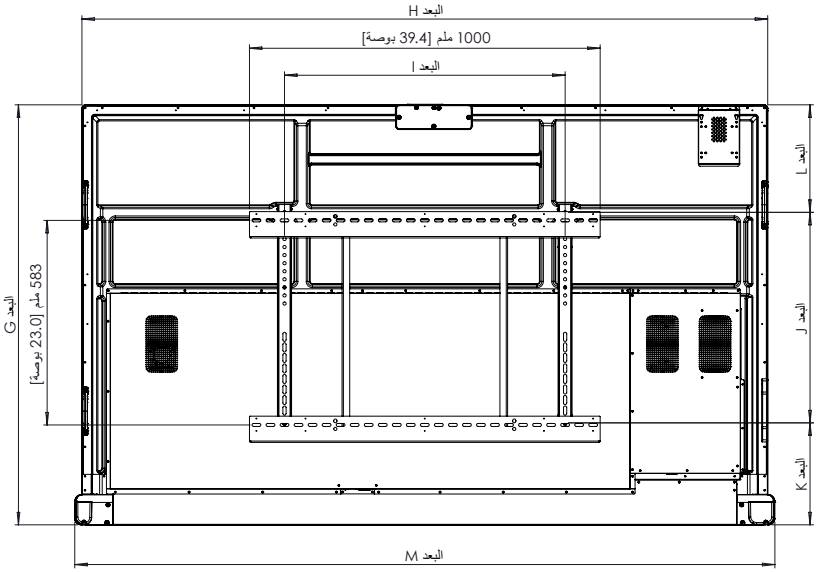


البعد	البعد
A	2174 ملم [85.6 بوصة]
B	1895 ملم [74.6 بوصة]
C	1066 ملم [42.0 بوصة]
D	101 ملم [4.0 بوصة]

الجانب



الخلف



البعد	البعد
E	130 ملم [5.1 بوصة]
F	87 ملم [3.4 بوصة]
G	1197 ملم [47.1 بوصة]
H	1955 ملم [77.0 بوصة]
I	800 ملم [31.5 بوصة]
J	600 ملم [23.6 بوصة]
K	291 ملم [11.5 بوصة]
L	307 ملم [12.1 بوصة]
M	1996 ملم [78.6 بوصة]

* حامل جداري ثابت اختياري من ActivPanel متاح للشراء

©2025 Promethean. جميع الحقوق محفوظة. Promethean وشعار Promethean وActivPanel وActivInspire وVellum هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة Promethean Limited في المملكة المتحدة والولايات المتحدة ودول أخرى حول العالم. جميع أسماء المنتجات والشركات الأخرى هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لأصحابها. ومن ثم ما لم يتم التحديد على وجه الخصوص، فإن استخدام Promethean للعلامات التجارية الخاصة بالجهات الخارجية لا يشير إلى وجود أي علاقة أو رعاية أو تصديق بين Promethean ومالكي تلك العلامات التجارية. تتوفر "الشروط والأحكام" المعمول بها على الضمان والدعم في PrometheanWorld.com/Warranty. جميع الأوزان والأبعاد تقريبية. مواصفات المنتج عرضة للتغيير بدون إشعار. PrometheanWorld.com.