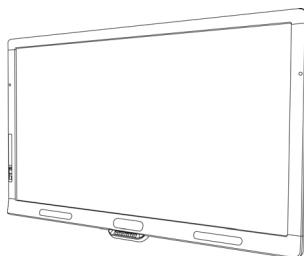


المواصفات

اللوحة المسطحة التفاعلية

SMART Board®

الموديل 8055i-SMP و 8055i



المواصفات المادية

العرض ٥٢ ٣/٨ بوصة × الارتفاع ٣٢ ٥/١٦ بوصة × العمق ١١/١٦ ٣ بوصة
(١٣٣ سم × ٨٢ سم × ٩,٣ سم)
(راجع الأبعاد المادية في الصفحة ٧ للحصول على الأبعاد التفصيلية).

الحجم (بدون مكبرات الصوت
ووحدة اختيار الألوان)

الخط القطري ٥٤ ٥/٨ بوصة (١٣٩ سم)، نسبة العرض إلى الارتفاع ١٦:٩
العرض ٤٧ ٥/٨ بوصة - الارتفاع ٢٦ ٣/٤ بوصة
(١٢١ سم × ٦٨ سم)

مساحة الشاشة النشطة
(المساحة المعروضة
التفاعلية القصوى)

٩٨ رطل (٤٤,٥ كجم)

الوزن

العرض ٦١ ٣/٤ بوصة × الارتفاع ٤٣ بوصة × العمق ٤٣ ٣/١٦ بوصة (١٥٧ سم × ١٠٩ سم × ١١٠ سم)
العرض ٦١ ٣/٤ بوصة × الارتفاع ٤٣ بوصة × العمق ٤٣ ٣/١٦ بوصة (١٥٧ سم × ١٠٩ سم × ١١٠ سم)

حجم الشحن

وحدة واحدة على النقالة
٣ وحدات على النقالة

وزن الشحن

١٤٨ رطل (٦٧ كجم)
٤٠٠ رطل (١٨١ كجم)

المزايا القياسية

تكنولوجياللمس	تستخدم تقنية DVIT® (Digital Vision Touch) الكاميرات الرقمية لتتبع الكائنات المتقاعلة مع السطح. تستطيع الكاميرات التعرف على لمس الأصابع والقلم والممحاة.
التأثيرات	تدعم التأثيرات متعددة اللمس
التوجيه	يمكنك زر التوجيه الموجود على وحدة اختيار الألوان من تكيف التحكم اللصي لعدة خواص دقة الشاشة.
الكشف عن التوادج	يوجد باللوحة المسطحة التفاعلية مستشعرين للكشف عن التوادج على الإطار الخاص بها حيث يمكنهما الكشف عن توادج الأفراد لمسافة تصل إلى ١٦ بوصة (٥ متر) عند ضبط اللوحة المسطحة التفاعلية على وضع الاستعداد. عندما يقوم المستشعران بالكشف عن توادج الأفراد في الغرفة، يتم تشغيل اللوحة المسطحة التفاعلية مع عرض شاشة الترحيب وإطلاق صوت النظام على نحو قرع الأجراس. يؤدي لمس الشاشة إلى تنشيط اللوحة المسطحة التفاعلية. وعندما لا يكشف المستشعران عن توادج الأفراد في الغرفة، تعود اللوحة المسطحة التفاعلية إلى وضع الاستعداد. يمكن تغيير إعدادات الكشف عن التوادج من خلال قائمة العرض على الشاشة.
القلم	يتفاعل القلم مع اللوحة المسطحة التفاعلية لرسم الحبر الرقمي. تتيح لك الأزرار الموجودة على وحدة اختيار الألوان إمكانية اختيار لون القلم. يوجد في الإطار السفلي للوحة المسطحة التفاعلية فتحات مغناطيسية للفلمن المضمدين.
الممحاة	يكون للوحة المسطحة التفاعلية ممحاة مثبتة بمغناطيس.
لوحة المفاتيح	يمكنك توصيل لوحة المفاتيح أو الضغط على زر لوحة المفاتيح الموجود على وحدة اختيار الألوان وذلك لاستخدام لوحة المفاتيح الموجودة على الشاشة.
تعليمات المنتج	تتيح لك زر التعليمات الموجود على وحدة اختيار الألوان إمكانية الوصول إلى تعليمات المنتج.
الأجهزة المضمنة	<ul style="list-style-type: none"> • مكبر الصوت • كابل USB ١٦ "٥ بوصة (٥ م) • VGA كابل • عشر مشابك صغيرة و ٥ مشابك كبيرة (لإدارة الكابل) • التحكم عن بعد بالأشعة تحت الحمراء • كابل الطاقة • أداة مد USB CAT 5 (اللوحات المسطحة التفاعلية SMART Board® 8055i-SMP فقط) • كابل SMART GoWire™ تلقائي التشغيل مع برنامج تشغيل SMART Meeting Pro™ (اللوحات المسطحة التفاعلية SMART Board 8055i-SMP فقط)

المواصفات

اللروحة المسطحة التفاعلية SMART Board 8055i – الموديل 8055i و 8055i-SMP

وحدات دخل الفيديو والتحكم

S-Video • اللوحة الطرفية السفلية

HDMI •

VGA (x 2) •

Display Port •

DVI-D •

USB B (x2) • اللوحة الطرفية الداخلية

دخل التحكم في الغرفة •

خرج التحكم في الغرفة •

USB A • اللوحة الطرفية الجانبية

ملاحظة

يمكن تعطيل هذا. راجعدليل مستخدم اللروحة المسطحة التفاعلية 8055i و SMART Board 8055i و 8055i-SMP و 8055ie-SMP (smarttech.com/kb/170177) للحصول على مزيد من المعلومات.

USB B •

HDMI •

مدخل طاقة التيار المتردد • الطاقة

طاقة التيار المتردد التمريرية •

المواصفات السمعية تتضمن مكبرا صوت ١٥ واط

١٠ واط + ١٠ واط في ٨ للمقاومة الوحدات الطرفية لمكبر الصوت الخارجي

وحدات دخل الصوت USB •

مقبسان RCA مزدوجان (2x)

مقبس ٣,٥ ملم •

خرج الصوت مقبسان RCA مزدوجان (2x)

مواصفات الشاشة

مقاييس البكسل	٠،٦٣ ملم	٢٨٠٠:١ نسبة التباين
درجة السطوع	٤٥٠ cd/m ² الحد الأقصى	
التردد الأفقي	٩٦ إلى ١٤ كيلو هرتز (متناهري ورقمي)	
التردد الرأسي	٨٥ إلى ٢٤ هرتز	
الدقة المثلث	٦٠ عند ١٠٨٠ هرتز	
الضمان	ضمان للجهاز محدد بعامين. راجع وثائق الضمان الخاصة بالمنتج لمعرفة المزيد من المعلومات.	

متطلبات التثبيت

- يجب أن يتم بمعرفة مثبتين مدربين باحتراف.
- يحتاج المثبتون إلى لوح التثبيت من نوع VESA® قياسي ٦٠٠ ملم - لوح التثبيت ٤٠٠ ملم لثبيت اللوحة المسطحة التفاعلية على الحائط. يجب أن يبلغ عمق حامل التثبيت على الحائط ٤٠ ملم كحد أدنى للتأكد من وجود مساحة كافية لمكبرات الصوت.
- تأكد من أن نظام التثبيت يمكن أن يدعم وزن المنتج.

متطلبات الكمبيوتر

تحتاج إلى توصيل جهاز الكمبيوتر باللوحة المسطحة التفاعلية الخاصة بك. اختر واحدة مما يلي:

- **اللوحة المسطحة التفاعلية SMART Board 8055i-SMP**
جهاز كمبيوتر مثبت عليه نظام التشغيل Windows® وبرنامج SMART Meeting Pro™. للحصول على قائمة كاملة بمتطلبات الكمبيوتر، راجع ملاحظات الإصدار الخاصة ببرنامـج تشغيل SMART Meeting Pro™ على الموقع smarttech.com/downloads.
- **اللوحة المسطحة التفاعلية SMART Board 8055i**
جهاز كمبيوتر محمول مثبت عليه نظام التشغيل Windows® وغير مثبت عليه برنامج تشغيل SMART Meeting Pro™. يمكنك توصيل هذا الكمبيوتر المحمول باللوحة المسطحة التفاعلية باستخدام الكابل SMART GoWire مع تثبيت برنامج تشغيل SMART Meeting Pro™. للحصول على قائمة كاملة بمتطلبات الكمبيوتر، راجع مواصفات الكابل smarttech.com/kb/151506.
- **اللوحة المسطحة التفاعلية SMART Notebook™**
جهاز كمبيوتر مثبت عليه نظام التشغيل Windows® أو برنامج تشغيل نظام التشغيل X Mac OS وبرنامج SMART Notebook™ التعليمي التعاوني. للحصول على قائمة كاملة بمتطلبات الكمبيوتر، راجع ملاحظات الإصدار المتاحة على الموقع smarttech.com/downloads.

متطلبات التخزين والتشغيل

٨,٠،٨ أمبير إلى ١,٨ أمبير عند ١٠٠ فولت إلى ٤٠ فولت للتيار المتردد، ٥٠ هرتز إلى ٦٠ هرتز

متطلبات الطاقة

عادة إلى ما يصل إلى ١٤٨ واط (درجة السطوع عند ٨٠٪ والصوت عند ٥٠) الحد الأقصى ١٧٨ واط (درجة السطوع والصوت عند الحد الأقصى)

استهلاك الطاقة عند ٧٧ درجة فهرنهايت (٢٥ درجة مئوية)

٤ درجة فهرنهايت إلى ٩٥ درجة فهرنهايت (٥ درجة مئوية إلى ٣٥ درجة مئوية)

درجة حرارة التشغيل

-٤ درجة فهرنهايت إلى ١٤٠ درجة فهرنهايت (-٢٠ درجة مئوية إلى ٦٠ درجة مئوية)

درجة حرارة التخزين

٥٪ إلى ٨٠٪ رطوبة نسبية، بلا تكييف

الرطوبة

تنبيه

- تعد اللوحة المسطحة التفاعلية مخصصة للاستخدام داخل المنزل فقط.
- تجنب القيام بسكب أو رش السوائل داخل المكونات الإلكترونية للمنتج.

حافظ على توفير مساحة للتهدية بمقدار ٤ بوصة (١٠ سم) حول كافة جوانب اللوحة المسطحة التفاعلية وذلك للسماح بتشغيل مراوح التبريد الخاصة بها. تجنب القيام بتخزين أو تشغيل اللوحة المسطحة التفاعلية في البيئات المترقبة فقد تؤثر الأثرية على تهدية وتبريد المنتج.

متطلبات التهدية

الناحية البيئية

- مصمم لتحمل الصدمة الإلكتروستاتيكية EN61000-4-2 مستوى الشدة للتفریغ الإلكتروستاتيکي المباشر وغير المباشر (التلامس ± ٤ كيلوفولت / الهواء ± ٨٪)
- التفريغ الإلكتروستاتيکي (ESD)

- FCC A الجزء ١٥ الفئة
- EN55022 / CISPR 22
- KN55022

الانبعاثات المدارية والمشعة

تصنيف القابلية للاشتعال

UL 94-V0	الإلكترونيات والموصلات
UL 94-HB	الأجزاء الميكانيكية
UL VW-1 / CSA FT4	كابل USB
WEEE EU RoHS	التوافق البيئي
تقرير CB و CE (الفئة A) و FCC (الفئة A) و UL/C-US و PSB و KCC و UL Tick C	الشهادة التنظيمية

أرقام طلب SMART

اللوحة المسطحة التفاعلية SMART Board. تتضمن مفتاح ترخيص برنامج التشغيل SMART Meeting Pro والكابل .CAT 5 USB وأداة مد SMART Meeting Pro لبرنامج تشغيل SMART GoWire

SBID 8055i-SMP

.SMART Notebook SMART Board. تتضمن قرص DVD الخاص بتنصيب برنامج تشغيل SMART Notebook

SBID 8055i

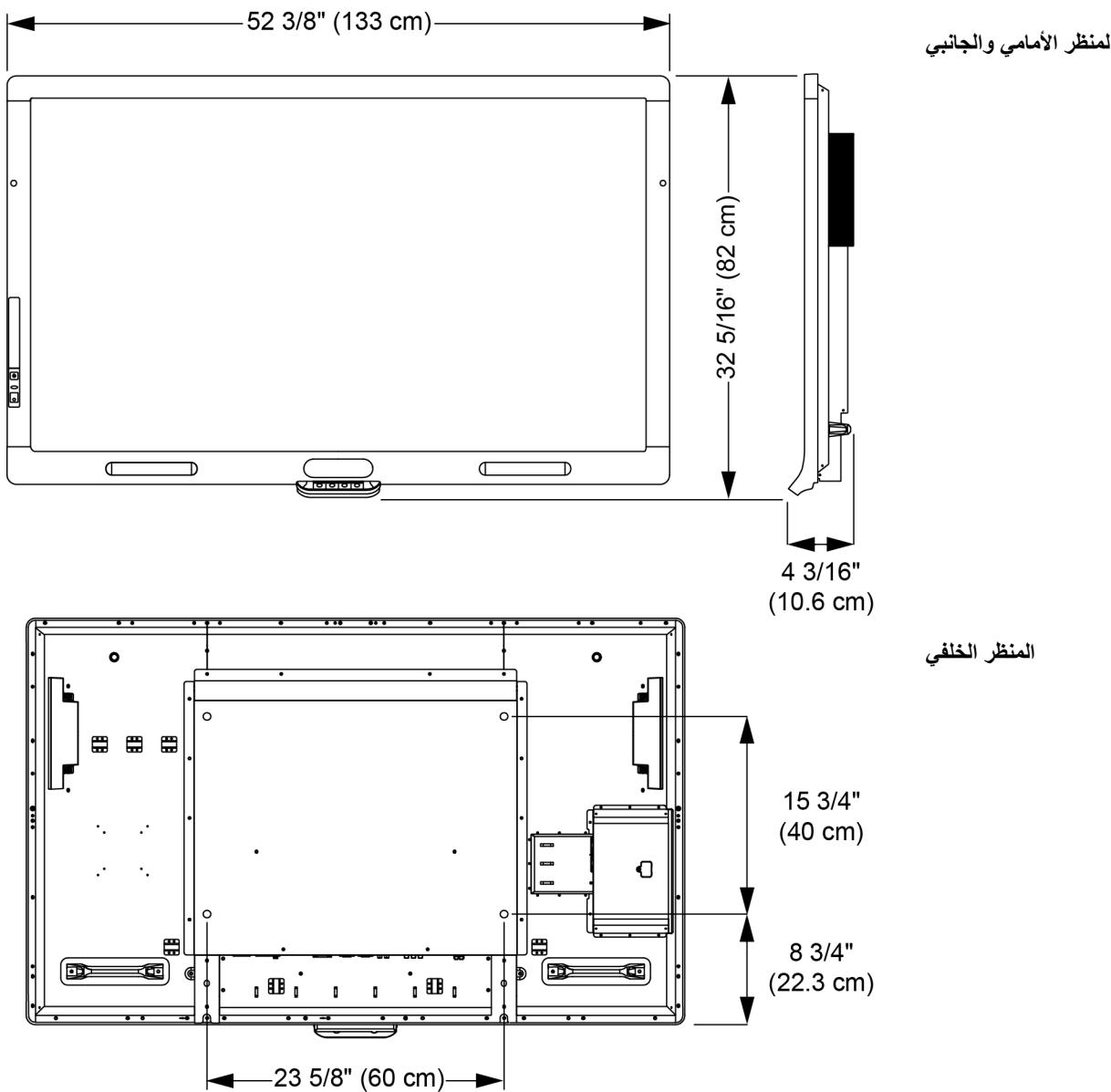
الملحقات الاختيارية

لمزيد من المعلومات حول الملحقات الإضافية الخاصة باللوجات المسطحة التفاعلية 8055i SMART Board، راجع smarttech.com/accessories

المواصفات

اللروحة المسطحة التفاعلية 8055i-SMP – الموديل 8055i SMART Board

الأبعاد المادية



smarttech.com/support

smarttech.com/contactsupport

© 2012 SMART Technologies ULC. جميع الحقوق محفوظة. يعد كل من SMART و SMART Notebook و SMART Meeting Pro و DViT و smarttech و SMART Board و GoWire و كفة سبور علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة SMART Technologies ULC في الولايات المتحدة وأو الدول الأخرى. قد تكون كافة المنتجات الأخرى من الجهات المانحة وأسماء الشركات بقافية علامات تجارية لأصحابها. واحدة أو أكثر من براءات الاختراع التالية: US6563491 و US6326954 و USG320597 و US7151533 و US6972401 و US6954197 و US6947032 و US6829372 و US6803906 و US6741267 و US7236162 و US719617 و US7411575 و US7643006 و US7619617 و US7755613 و US7692625 و USD636784 و USD617332 و USD612396 و US7680720 و USD616462 و US7757001 و USD612396 و US7692625. تتم براءات الاختراع الأخرى ملقة. تتم المحظيات عرضة للتغير دون إخطار.