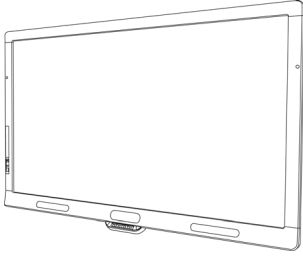


المواصفات اللوحة المسطحة التفاعلية SMART Board® مع الجهاز الموديل 8055ie-SMP



كافة الأبعاد +/- 1/8 بوصة (0.3 سم).
كافة الأوزان +/- 2 بوصة (0.9 كجم).

المواصفات المادية

الحجم العرض 3/8 ٥٢ بوصة × الارتفاع ٥/١٦ ٣٢ بوصة × العمق ١١/١٦ ٣ بوصة
(١٣٣ سم × ٨٢ سم × ٩,٣ سم)
(راجع الأبعاد المادية في الصفحة ٧ للحصول على الأبعاد التفصيلية).

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

الحجم

مساحة الشاشة النشطة
(المساحة المعروضة
التفاعلية القصوى)

الوزن

٩٨ رطل (٤٤,٥ كجم)
٢,٦ رطل (١,٢ كجم)

اللوحة المسطحة التفاعلية
الجهاز

حجم الشحن

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

وحدة واحدة على النقالة
٣ وحدات على النقالة

وزن الشحن

١٤٨ رطل (٦٧ كجم)
٤٠٠ رطل (١٨١ كجم)

وحدة واحدة على النقالة
٣ وحدات على النقالة

المزايا القياسية

<p>تستخدم تقنية (Digital Vision Touch) DViT® الكاميرات الرقمية لتتبع الكائنات المتفاعلة مع السطح. تستطيع الكاميرات التعرف على لمس الأصابع والقلم والممحاة.</p>	<p>تكنولوجيا اللمس</p>
<p>تدعم التأثيرات متعددة اللمس</p>	<p>التأثيرات</p>
<p>يمكنك زر التوجيه الموجود على وحدة اختيار الألوان من تكيف التحكم اللمسي لعدة خواص دقة الشاشة.</p>	<p>التوجيه</p>
<p>يوجد باللوحة المسطحة التفاعلية مستشعرين للكشف عن التواجد على الإطار الخاص بها حيث يمكنهما الكشف عن تواجد الأفراد لمسافة تصل إلى ١٦ بوصة (٥ متر) عند ضبط اللوحة المسطحة التفاعلية على وضع الاستعداد. عندما يقوم المستشعران بالكشف عن تواجد 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 تواجد الأفراد في الغرفة، تعود اللوحة المسطحة التفاعلية إلى وضع الاستعداد. يمكن تغيير إعدادات الكشف عن التواجد من خلال قائمة العرض على الشاشة.</p>	<p>الكشف عن التواجد</p>
<p>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 للقلمين المضمنين.</p>	<p>القلم</p>
<p>يكون للوحة المسطحة التفاعلية ممحاة مثبتة بمغناطيس.</p>	<p>الممحاة</p>
<p>يمكنك توصيل لوحة المفاتيح أو الضغط على زر لوحة المفاتيح الموجود على وحدة اختيار الألوان وذلك لاستخدام لوحة المفاتيح الموجودة على الشاشة.</p>	<p>لوحة المفاتيح</p>
<p>تتيح لك زر التعليمات الموجود على وحدة اختيار الألوان إمكانية الوصول إلى تعليمات المنتج.</p>	<p>تعليمات المنتج</p>
<p>تعد الموصلات والأجهزة التالية مضمنة مع اللوحة المسطحة التفاعلية SMART Board مع الجهاز.</p> <ul style="list-style-type: none"> • مكبر الصوت • كابل USB ١٦' ٥" بوصة (٥ م) • كابل VGA • عشر مشابك صغيرة و٥ مشابك كبيرة (لإدارة الكابل) • التحكم عن بعد بالأشعة تحت الحمراء • كابل الطاقة • أداة مد CAT 5 USB • كابل التشغيل التلقائي SMART GoWire™ مع برنامج تشغيل SMART Meeting Pro™ 	<p>الأجهزة المضمنة</p>

- كابل الطاقة ٣ بوصة (٠,٩ م)
- مجموعة الأسلاك ١٦ بوصة (٥ م) لتوصيل اللوحة المسطحة التفاعلية للكمبيوتر المحمول.
- كابل USB ٦ بوصة (١,٨ م)
- كابل VGA ٤ بوصة (١,٢ م)
- مهايئ الطاقة
- أجهزة التثبيت

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. راجع دليل مستخدم اللوحة المسطحة التفاعلية SMART Board 8055i و 8055ie-SMP و 8055ie-SMP (smarttech.com/kb/170177) للحصول على مزيد من المعلومات.

- USB B
- HDMI
- مدخل طاقة التيار المتردد
- طاقة التيار المتردد التمريرية

الطاقة

المواصفات السمعية	تتضمن مكبرا صوت ١٥ واط
الوحدات الطرفية لمكبر الصوت الخارجي	١٠ واط + ١٠ واط في ٨ للمقاومة
وحدات دخل الصوت	• USB • مقبسان RCA مزدوجان (x 2) • مقبس ٣,٥ ملم
خرج الصوت	مقبسان RCA مزدوجان (x 2)
مواصفات الشاشة	
مقياس البكسل	٠,٦٣ ملم
نسبة التباين	2800:1
درجة السطوع	الحد الأقصى ٤٥٠ cd/m ²
التردد الأفقي	١٤ إلى ٩٦ كيلو هرتز (تناظري ورقمي)
التردد الرأسي	٢٤ إلى ٨٥ هرتز
الدقة المثلى	١٩٢٠ إلى ١٠٨٠ عند ٦٠ هرتز
برامج التشغيل	• تطبيق برنامج SMART Meeting Pro • متصفح الإنترنت • عارض PDF • عارض العرض التقديمي • حامل التعليق
نظام تثبيت الجهاز	• أربعة مسامير لتثبيت حامل الجهاز على اللوحة المسطحة التفاعلية • مسمار إبهامي واحد لحمل الجهاز في مكانه على الحامل
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 x لوح التثبيت ٤٠٠ ملم لتثبيت اللوحة المسطحة التفاعلية على الحائط. يجب أن يبلغ عمق حامل التثبيت على الحائط ١٤ ملم كحد أدنى للتأكد من وجود مساحة كافية لمكبرات الصوت.
- تأكد من أن نظام التثبيت يمكن أن يدعم وزن المنتج.

متطلبات التخزين والتشغيل

متطلبات الطاقة	٠,٨ أمبير إلى ١,٨ أمبير عند ١٠٠ فولت إلى ٢٤٠ فولت للتيار المتردد، ٥٠ هرتز إلى ٦٠ هرتز
استهلاك الطاقة عند درجة فهرنهايت (٢٥ درجة مئوية)	عادة إلى ما يصل إلى ١٤٨ واط (درجة السطوع عند ٨٠٪ والصوت عند ٥٠) الحد الأقصى ١٧٨ واط (درجة السطوع والصوت عند الحد الأقصى)
درجة حرارة التشغيل	٤١ درجة فهرنهايت إلى ٩٥ درجة فهرنهايت (٥ درجة مئوية إلى ٣٥ درجة مئوية)
درجة حرارة التخزين	-٤ درجة فهرنهايت إلى ١٤٠ درجة فهرنهايت (-٢٠ درجة مئوية إلى ٦٠ درجة مئوية)
الرطوبة	٥٪ إلى ٨٠٪ رطوبة نسبية، بلا تكثيف

تنبيه

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

حافظ على توفير مساحة للتهوية 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 المترربة فقد تؤثر الأتربة على تهوية وتبريد المنتج.

الناحية البيئية

- مصمم لتحمل الصدمة الإلكترونية استاتيكية
- EN61000-4-2 مستوى الشدة للتفريغ الإلكتروني استاتيكي المباشر وغير المباشر (التلامس ±٤ كيلو فولت / الهواء ±٨) (ESD)

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

الانبعاثات المدارة والمشعة

تصنيف القابلية للاشتعال

UL 94-V0

الإلكترونيات والموصلات

UL 94-HB

الأجزاء الميكانيكية

UL VW-1 / CSA FT4

كابلات USB

WEEE و EU RoHS

التوافق البيئي

تقرير CB و CE (الفئة A) و C-Tick (الفئة A) و FCC (الفئة A) و KCC و PSB و UL/C-US

الشهادة التنظيمية

أرقام طلب SMART

اللوحة المسطحة التفاعلية SMART Board 8055i مع الجهاز. تتضمن مفتاح ترخيص برنامج التشغيل SMART Meeting Pro والكابلات SMART GoWire مع برنامج تشغيل SMART Meeting Pro وأداة مد CAT 5 USB.

SBID 8055ie-SMP

الملحقات الاختيارية

لمزيد من المعلومات حول الملحقات الإضافية الخاصة باللوحة المسطحة التفاعلية SMART Board 8055i، راجع

[.smarttech.com/accessories](http://smarttech.com/accessories)

