

仕様

SMART Board® 6075-V3 インタラクティブディスプレイ

Model SPNL-6075-V3

概要

SMART Board® 6075-V3 インタラクティブディスプレイはSMART独自のDViT® (デジタルビジョンタッチ) テクノロジーにプレミアムなタッチ操作を実現したSMART Notebook®などで構成するSMART Learning Suiteを組み合わせた製品です。

75インチ4K超高精細LEDディスプレイは、鮮明な画像と広い視野角を実現します。「ペンID」™機能を使って、2つのペンに異なる外観を割り当て、デジタルインクですべてのアプリケーション上で書き込みまたは描画できます。

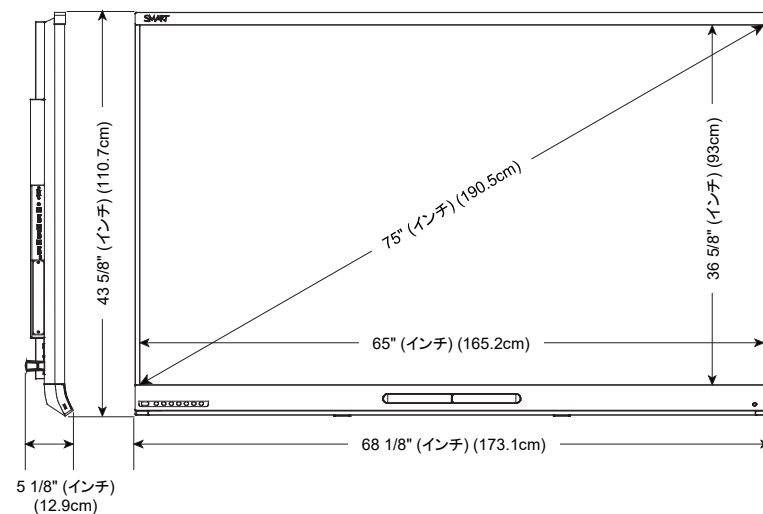
Object Awareness™ は、指でマウス操作を行ったり、ペンのデジタルインクで書き込んだり、手のひらやイレーザーで消したりといった作業を、ツールやモードを変更することなく操作できる機能です。アプリケーションでさまざまなジェスチャを使用すると、2人のユーザーが同時に書き込みまたは描画できます。

詳細につきましてはeducation.smarttech.comをご参照ください。



寸法および重量¹

寸法



重量

199 lb.(90 kg)²

梱包寸法(パレットを含む)

75 5/8"×54 1/8"×11 7/8"
(192 cm × 137.5 cm × 30.3 cm)

梱包時の重量

240 lb.(109 kg)



ENERGY STAR®認定サイネージディスプレイとSMART Board 6075-V3のインタラクティブディスプレイは米国環境保護局とエネルギー省が定めた厳密なエネルギー効率のガイドラインに適合しています。

¹すべての寸法±1/8"(0.3cm)。すべての重量±2lb.(ポンド) (0.9kg)。

²アクセサリ類は含まれません。

ハードウェア

双方向性

タッチ技術	DViT テクノロジー
マルチタッチ機能	8ヶ所のタッチが ³
オブジェクト 認識	使用しているツールまたはオブジェクトへのペン、指、インク消しや掌のいずれかで動作を自動的に調整します。
ペン ID	2人が異なる色のインクを使用して別々に同時に書くことができます。

ディスプレイ

以下を入力します。	LED
縦横比	16:9
最適解像度	60Hzで3840×2160
水平周波数(標準)	135kHz
垂直周波数(標準)	60 Hz
コントラスト比(標準)	4000:1
輝度(最大)	420cd/m ²
ピクセル寸法	0.429×0.429mm
色域	NTSCの88%
視野角	178°
応答速度(標準)	8ms

存在検知 下部のフレームの存在検知センサー

オーディオ 10W内蔵スピーカー (×2)

騒音レベル 35 dBA未満

付属ケーブルおよびアクセサリー 8' (2.4m)当該国固有の電源ケーブル
16' 5"(5m)USBケーブル
ペン(×2)

取り付け穴 標準的なVESA®600mm×400mmマウントプレート
ディスプレイの下部から13 3/4" (35 cm) の下部取付穴

取付ブラケットの深さ 壁をクリアするためのディスプレイ背面の全部品の最小深さ15/8" (4.2 cm)

³SMART製品ドライバーのインストールに必要です。一部のアプリケーションが8ヶ所のタッチをサポートしていない可能性があります。

コネクタ

コネクタパネル	OPSスロット HDMI®1入 カコネクタ HDMI 1.4 IN USB Type-B HDMI 2入 カコネクタ HDMI 1.4 入力 USB Type-B USBタイプ-B にあるディスプレイポート のディスプレイポート入 カコネクタ 3.5 mmステレオ 出力 RS-232 IN
下	USB2.0タイプ-A
戻る	AC 電源差込口
HDCPサポート	バージョン1.4/2.2

設置要件

インタラクティブディスプレイ SMART Board 6000および6000 Proシリーズのインタラクティブディスプレイの設置とメンテナンスガイド(smarttech.com/kb/171167)をご参照ください。

教室のコンピューターとゲストのノートパソコン

一般要件	SMART Notebookソフトウェアリリースノート をご参照ください。
4K UHD	30Hzで3840×2160の解像度をサポートすることができ、さらに1 GB DDR 5メモリ、グラフィックカードを備えております インタラクティブフラットパネルの超高精細4Kの最小要件 をご参照ください。

ミニコンピューター

一般要件	SMART Notebookソフトウェアリリースノート をご参照ください。
寸法	10" × 10" × 2"(25.4 cm × 25.4 cm×5.1 cm)より小さく
重量	10 lb.(ポンド) 以下。(4.5 kg)
取付	VESA75 mm × 75 mmまたは100 mm ×100mmの取付位置

ケーブルの要件

HDMI	最大長: 23'(7m)
	注記 - 必要な性能規格をサポートする検査済認定HDMIケーブルのみを使用します。 23'(7m)以上のケーブルの性能はケーブルの品質に大きく依存します。
ディスプレイポート	ディスプレイポート1.2準拠またはそれ以上 最大長: 23'(7m)
USB	最大長: 16'(5m)

重要

これらの最大長を超えるケーブルの使用は予期せぬ結果を生じ、画質の劣化またはUSB接続の劣化の原因となります。ケーブルとSMARTハードウェア製品の拡張機能についての包括的な詳細につきましてはSMARTインストール規格(smarttech.com/kb/171035)をご参照ください。

ストレージおよび動作要件

電源条件	AC100v~240v、50Hz-60Hz
消費電力@77°F (25°C)	
スタンバイモード	1.7 W
通常動作時 (新品時)	128 W
動作時最大	250 W
動作温度	41~95°F (5~35°C)
保管温度	-4~140°F (-20~60°C)
湿度	相対湿度5~80%、結露なきこと

証明書およびコンプライアンス

法規認定	UL(U.S./Canada)、FCC、IC、CE、CCC、EAC、RCM、KC、PSE
環境コンプライアンス	
欧州連合	REACH、RoHS、WEEE、および包装
米国	包装および紛争鉱石

購入情報

注文番号	
SPNL-6075-V3	SMART Board 6075-V3インタラクティブディスプレイ (SMART Learning Suiteサブスクリプション1年付き)
オプションアクセサリ	smarttech.com/accessories 参照
保証	3年間限定製品保証
延長保証	
EWY1-SPNL-6075	1年間の保証延長
EWY2-SPNL-6075	2年間の延長保証

smarttech.com/support
smarttech.com/contactsupport

© 2018 SMART Technologies ULC. All rights reserved. SMART Board、SMART Notebook、DViT、Pe ID、Object Awareness、smarttech、SMARTロゴとすべてのSMARTキャッチフレーズは、SMART Technologies ULCの米国およびその他の国における商標または登録商標です。iPhone、iPad、iPod touch、およびSafariは、米国およびその他の国で登録されているApple Inc.の商標です。Google Play、Android、およびChromeは、Google Inc.の商標です。その他すべてのサードパーティ製製品および会社名は、それぞれの所有者の商標である可能性があります。本製品やその使用は、www.smarttech.com/patentsに記載のとおり一つまたは複数の特許権により保護されています。ここに記載している内容は予告なく変更する場合がありますので、予めご了承ください。11/2018.