

仕様

iQおよびIntel® Compute Card搭載SMART Board® 6075 Pro インタラクティブディスプレイ

Model SPNL-6375P

概要

SMART Board® 7075 インタラクティブディスプレイはQとIntel® Compute Cardを搭載し、会議室の中心として役立てていただける製品です。組込システムを搭載し、ホワイトボードやワイヤレス画面共有、ウェブブラウザなどの共同ツールにタッチでアクセスできる使いやすさが特徴です。電線、ケーブル、ソフトウェアやファームウェアの手動アップデートも不要です。

コントローラにIntel Compute Cardを搭載することで、Windows® 10 の各機能も指一本でアクセスすることができます。コンピュータオプションは3タイプを用意し、どの部屋からでも安定したWindowsのFull HD画面を利用できます。

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。

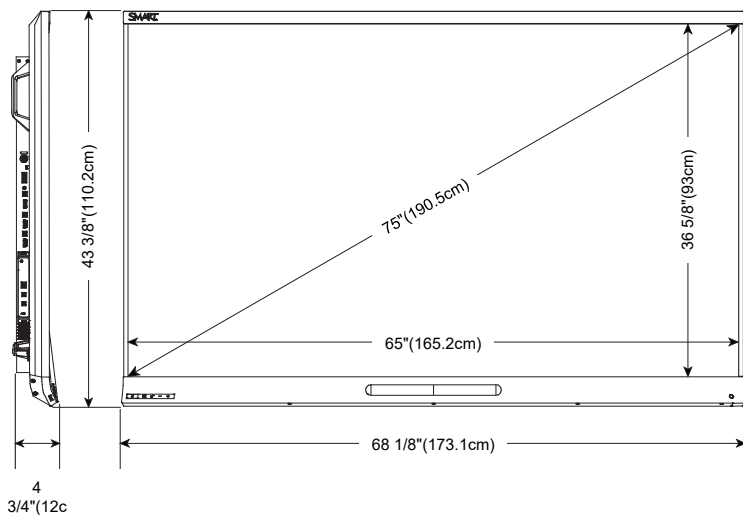
この製品の詳細につきましては、smarttech.comをご参照ください。



iQとIntel Compute Cardを搭載したSMART Board 6075 Proインタラクティブディスプレイは、ENERGY STAR®認証を受けたサイネージディスプレイとして、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に関するガイドラインを満たしています。

寸法および重量¹

寸法



重量

185lb.(ポンド) (84kg)

梱包寸法(パレットを含む)

75 3/8"×54 3/8"×14"

(191.6 cm × 138 cm × 35.5 cm)

梱包時の重量

238lb.(ポンド) (108kg)

ハードウェア

双方向性

タッチ技術

DViT®(デジタルビジョンタッチ)技術

マルチタッチ機能

8ヶ所のタッチが、²

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

30Hz(HDMI®)または60Hz(DisplayPort)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)

5000:1

輝度(最大)

360cd/m²

ピクセル寸法

0.429×0.429mm

色域

NTSCの72%

視野角

178°

応答速度(標準)

8ms

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

²SMART製品ドライバーのインストールが必要です。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。

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	iQ機器 Intel Compute Card 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)	
iQ機器		
無線技術	Bluetooth®4.2デュアルモード(Bluetooth2.1 + EDRと下位互換性あり)	
キャプチャオプション	インタラクティブディスプレイ独自のQRコードをスキャンすることによりサポートされているモバイルデバイス(下記参照)とBluetoothワイヤレス接続を確立します。	
Intel Compute Cardの機能	SMART Board インタラクティブディスプレイ用Intel Compute Card搭載iQコントローラの仕様 (smarttech.com/kb/171263) 参照	
対応言語	日本語 フランス語 ドイツ語 イタリア語 日本語 韓国語 ノルウェー語 簡体字 スペイン語 スウェーデン語 繁体字	
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)	
コネクタ		
側面	「コネクタパネル」 OPSスロット(iQ機器関連) HDMI1入力コネクタ HDMI IN USB Type-B HDMI2入力コネクタ のHDMI USBタイプ-B DisplayPort入力コネクタ IN USB-Type-B 3.5 mmステレオ出力 RS-232 入力	iQ機器 USB3.0タイプ-A(×2) HDCPがHDMI出力を暗号化 RJ45
下	USB2.0タイプ-A	
戻る	AC 電源差込口	

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。

SMART kapp®アプリ

Appleデバイス iOS9またはそれ以降のオペレーティングシステムソフトウェア
50MBのストレージ
iPhone4Sまたはそれ以降
第3世代iPadまたはそれ以降
第1世代のiPad miniまたはそれ以降
第5世代のiPod touchまたはそれ以降

Android™デバイス Android 4.4.4(KitKat)またはそれ以降のオペレーティングシステム
50MBのストレージ(内部またはSDカード)
1024MBのRAM
720pまたはそれ以上の画面解像度
Bluetooth 2.1 + EDR
3メガピクセル以上の後ろ向きカメラ(推奨)

SMART kappビューアー

モバイル Safari iOS9またはそれ以降のオペレーティングシステムのソフトウェア
Android用Chrome™39.0.2171.93またはそれ以降

デスクトップ Internet Explorer®10またはそれ以降
Chrome 39.0.2171.95またはそれ以降
Firefox®34.0.5またはそれ以降
Safari 8.0またはそれ以降

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 Meeting Pro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 8 GB DDR 5メモリ、グラフィックカードを備えています
[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 Meeting Pro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/ka/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

77°F(25°C)でのインタラクティブディスプレイとQ機器の消費電力

スタンバイモード 22~24 W

通常運用 155 W

動作時最大 168 W

インタラクティブディスプレイ単体@77°F (25°C)

スタンバイモード 1.7 W

通常動作時 (新品時) 130W

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、EMC、LV、VCCI、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-6375P-PENT SMART Board 6075 Proインタラクティブディスプレイ (iQ、Pentium® N4200プロセッサ搭載 Intel Compute Card、SMART Meet INg Proソフトウェアライセンスx1、およびSMART Meet INg Proソフトウェアパーソナルライセンスx10付属)

SPNL-6375P-M3 SMART Board 6075 Proインタラクティブディスプレイ (iQ、Intel Core™ m3-7Y30プロセッサ搭載 Intel Compute Card、SMART Meet INg Proソフトウェアライセンスx1、およびSMART Meet INg Proソフトウェアパーソナルライセンスx10付属)

SPNL-6375P-I5 SMART Board 6075 Proインタラクティブディスプレイ (iQ、Intel Core™ i5-7Y57プロセッサ搭載 Intel Compute Card、SMART Meet INg Proソフトウェアライセンスx1、およびSMART Meet INg Proソフトウェアパーソナルライセンスx10付属)

オプションアクセサリ

WM-SBID-501 SMART Board インタラクティブディスプレイ用固定ウォールマウント

仕様

IQおよびINTEL COMPUTE CARD搭載SMART BOARD 6075 PRO インタラクティブディスプレイ – MODEL SPNL-6375P

その他	smarttech.com/accessories 参照
保証	3年間限定製品保証
延長保証	
EWY1-SPNL-6375P	1年間の保証延長
EWY2-SPNL-6375P	2年間の延長保証

smarttech.com/support
smarttech.com/contactsupport

© 2018–2019 SMART Technologies ULC. All rights reserved. SMART Board、SMART Meeting Pro、DViT、Pen ID、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。Intel、Pentium、およびCoreは、Intel Corporationの米国やその他の国における商標です。Windowsは、米国および、またはその他の国のMicrosoft社の登録商標または商標です。HDMIと関連付けられているすべてのロゴは、HDMI Licensing、LLC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。2019年8月21日