

仕様

iQおよびIntel® Compute Card搭載SMART Board® 6065-V3インタラクティブディスプレイ

Model SPNL-6365

概要

SMART Board® 6065-V2インタラクティブフラットパネルはQとIntel® Compute Cardを搭載し、教室の中心として役立てていただける製品です。iQテクノロジーが様々なデバイスと授業、教育関連ソフトウェアをつなぎ合わせ、一つの充実した教育空間を実現します。PC不要の組み込みコンピューティングにより、Notebookのレッスンやワークスペース、ゲームを使ったアクティビティ、ホワイトボードなどのSMARTの各種アプリケーションや、ワイヤレスでの画面共有やウェブブラウザといったコラボレーションツールにワンタッチでアクセスできます。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。



コントロール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。

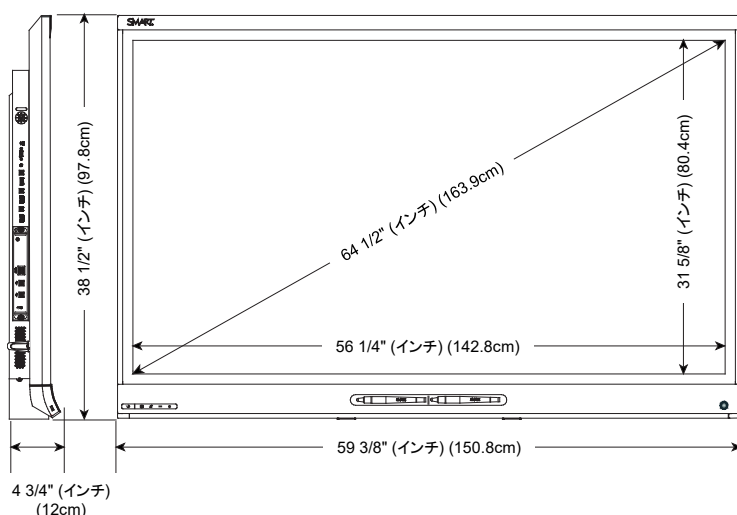
65インチ4K超高精細LEDディスプレイは、鮮明な画像と広い視野角を提供します。「ペンID」™機能を使って、2つのペンに異なる外観を割り当て、デジタルインクですべてのアプリケーション上で書き込みまたは描画できます。

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、education.smarttech.comをご参照ください。

寸法および重量¹

寸法



重量

134lb.(ポンド) (60.9kg)

梱包寸法(パレットを含む)

69 1/4"×49 5/8"×11 7/8"
(175.8 cm × 126.1 cm × 30.3 cm)

梱包時の重量

181lb.(ポンド) (82.1kg)



iQとIntel Compute Cardを搭載したSMART Board 6065-V2インタラクティブフラットパネルは、ENERGY STAR®認証を受けたサインエ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。

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

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	26.97–75.0kHz
垂直周波数	23.9–60.32Hz
コントラスト比(標準)	1200:1
輝度(最大)	338cd/m ²
ピクセル寸法	0.372mm×0.372mm
色域	NTSCの68%
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	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

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。

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	標準用VESA®300mm×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

インタラクティブフラットパネル	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 Notebookプレーヤーモジュールアプリ	iOS10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
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 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

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
------	-----------------------

77°F(25°C)でのインタラクティブフラットパネルとIQ機器の消費電力

スタンバイモード	22～24 W
通常運用	133 W
動作時最大	146 W

77°F(25°C)でのスタンドアロン型インタラクティブフラットパネルの消費電力

スタンバイモード	1.9W
通常動作時 (新品時)	108 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、EAC、RCM、SPRING、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-6365-V2-PENT	SMART Board 6065-V2インタラクティブフラットパネル(iQ、Pentium® N4200プロセッサ搭載Intel Compute Card付属) およびSMART Learning Suite
SPNL-6365-V2-M3	SMART Board 6065-V2インタラクティブフラットパネル(iQ、Intel Core™ m3-7Y30プロセッサ搭載Intel Compute Card付属) およびSMART Learning Suite
SPNL-6365-V2-I5	SMART Board 6065-V2インタラクティブフラットパネル(iQ、Intel Core™ i5-7Y57プロセッサ搭載Intel Compute Card付属) およびSMART Learning Suite

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
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-6365	1年間の保証延長
EWY2-SPNL-6365	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 kapp、DViT、ペン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、または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。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。BluetoothのワードマークはBluetooth SIG、Inc.の所有であり、SMART Technologies ULCは使用許諾を受けてこのマークを使用しています。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