

仕様

SMART Board® 7086 Pro インタラクティブディスプレイ (iQおよびIntel® Compute Card搭載)

Model SBID-7386P

概要

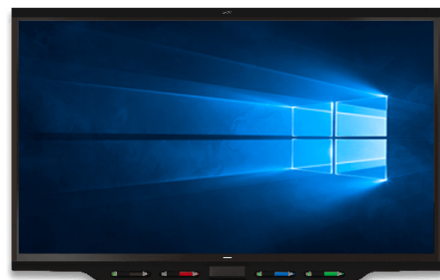
SMART Board® 7086 インタラクティブディスプレイはQとIntel® Compute Cardを搭載し、会議室の中心として役立てていただける製品です。PC不要の組み込みコンピューティングにより、ホワイトボードや、ワイヤレスでの画面共有、ウェブブラウザといったコラボレーションツールにワンタッチでアクセスできます。電線、ケーブル、ソフトウェアやファームウェアの手動アップデートも不要です。

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のタイプを用意し、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。

86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。Pen ID™ 機能を使って、4本のペンの色などを変更したり、デジタルインクでアプリケーション上で書き込みや描画を行ったりすることができます。

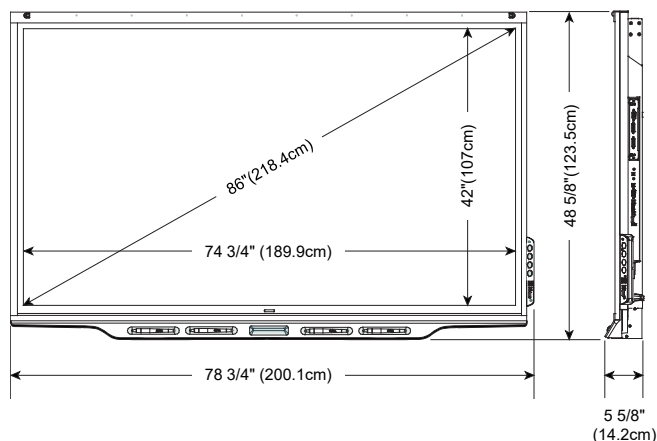
Object Awareness™ は、指でマウス操作を行ったり、ペンのデジタルインクで書き込んだり、手のひらやレーザーで消したりといった作業を、ツールやモードを変更することなく操作できる機能です。アプリケーション上で様々なジェスチャーを使ったり、4人のユーザーが同時に書き込んだりすることも可能です。

詳細については、smarttech.comをご参照ください。



寸法および重量¹

寸法



重量

205lb.(ポンド)(91kg)

梱包寸法(パレットを含む)

86 1/2" × 60" × 14"
(220 cm × 163 cm × 35.5 cm)

梱包時の重量

258lb.(ポンド)(117kg)

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	HyPr Touch™(ハイブリッド精密タッチ)専有ハイブリッドシステム(タッチとペンの性能を最適化することでそのInGlass™コアを大幅に改良し、ラグをほぼなくし接触検知高さはゼロを実現)
マルチタッチ機能	最大同時タッチポイント16 (指タッチ10、ペンタッチ4、イレーザータッチ2)
Object Awareness	ペン、指、手のひら等、使用中のツールや物体に応じて自動で動作を調整します。
Pen ID	異なる色のインクを使って、4名が別々に、同時に書き込みを行うことができます。

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)	135 kHz
垂直周波数 (標準)	60 Hz
コントラスト比 (標準)	5000:1
輝度 (最大)	360 cd/m ²
ピクセル寸法	0.429 mm × 0.429 mm
色域	NTSC比72%
視野角	178°
応答速度 (標準)	8 ms

1000BASE-T Ethernet	インタラクティブディスプレイおよびiQコントローラの、外部ネットワークや外部デバイス(コンピューター等)への接続用、4ポートギガビットイーサネットスイッチネットワーク用外部ポート2個
----------------------------	---

存在検知	起動時間を短縮し、使用していない間の消費電力を低減するデュアルセンサー
-------------	-------------------------------------

オーディオ	10W内蔵スピーカー(×2)
--------------	----------------

騒音レベル	30 dBA未満
--------------	----------

付属ケーブルおよびアクセサリ	iQ機器 Intel Compute Card 国別電源ケーブル USBケーブル ペン(×4) イレーサー
-----------------------	--

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	対応しているモバイルデバイスで(以下参照) インタラクティブディスプレイのQRコードを読み取り、Bluetoothで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VESA 600 mm × 400 mmマウントプレート用 インタラクティブディスプレイの下から43.4 cm位置に下取付穴
取付ブラケットの深さ	通気用に、インタラクティブディスプレイ背面のすべての部品と壁との間に、5.1 cm以上の隙間が必要
コネクタ	
コネクタ/パネル	OPSスロット (iQコントローラ用) 3.5 mmステレオ出力 S/PDIF 出力 VGA入力コネクタ VGA 入力 3.5 mmステレオ入力 USB Type-B HDMI 1入力コネクタ HDMI 2.0 入力 USB Type-B DisplayPort入力コネクタ 入力 USB Type-B USB Type-A ² RJ45 (×2)
操作パネル	HDMI 2入力コネクタ HDMI 1.4 入力 USB Type-B USB Type-A (×2)
下	AC電源 入力 AC電源出力 RS-232 入力 RS-232出力
HDCPサポート	Version 1.4/2.2
設置要件	
インタラクティブディスプレイ	SMART Board 7000および7000 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/171164)をご参照ください。

²保守用限定

SMART kapp®アプリ

Appleデバイス	iOS 9以降のオペレーティングシステム 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 for iOS 9以降のオペレーティングシステム 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 参照
4K UHD	グラフィックスカードは容量1GBのDDR 5メモリを搭載し、60Hzで3840×2160の解像度をサポート 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 参照

ミニコンピューター

基本要件	SMART Meeting Proソフトウェアリリースノート 参照
寸法	10" × 10" × 2" (25.4 cm × 25.4 cm × 5.1 cm) より小型
重量	10 lb.(4.5 kg) 未満
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。
DisplayPort	DisplayPort 1.2以上準拠 最大長: 23'(7m)
USB	最大長: 16'(5m)
重要	これらの最大長を超える長さのケーブルを使用すると、画質やUSB接続の劣化などの予期しない結果に至る可能性があります。SMART製品のケーブル接続および延長方法の詳細情報に関しては、 <i>SMART製品の正しい設置方法</i> (smarttech.com/kb/171035) を参照してください。

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 <17 W

通常動作時 174 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 1.8 W

通常動作時 (新品時) 159 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 EU REDおよびLV指令、ISED、cUL、FCC、UL、RCM、CITIC、TRA

環境コンプライアンス

欧州連合 REACH、RoHS、WEEE、バッテリーおよび梱包材

米国 CONEG Packaging, California Prop 65

購入情報

注文番号

SBID-7386P-PENT	SMART Board 7086 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 Meeting Proソフトウェアライセンスx1、およびSMART Meeting Proソフトウェアパーソナルライセンスx10付属)
SBID-7386P-M3	SMART Board 7086 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 Meeting Proソフトウェアライセンスx1、およびSMART Meeting Proソフトウェアパーソナルライセンスx10付属)
SBID-7386P-I5	SMART Board 7086 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 Meeting Proソフトウェアライセンスx1、およびSMART Meeting Proソフトウェアパーソナルライセンスx10付属)
SBID-7386P-PENT-W	SMART Board 7086 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、白色フレーム、SMART Meeting Proソフトウェアライセンスx1、およびSMART Meeting Proソフトウェアパーソナルライセンスx10付属)
SBID-7386P-M3-W	SMART Board 7086 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、白色フレーム、SMART Meeting Proソフトウェアライセンスx1、およびSMART Meeting Proソフトウェアパーソナルライセンスx10付属)
SBID-7386P-I5-W	SMART Board 7086 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、白色フレーム、SMART Meeting Proソフトウェアライセンスx1、およびSMART Meeting 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
その他	smarttech.com/accessories 参照
保証	3年間限定製品保証
延長保証	
EWY1-SBID-7386P	1年間の保証延長
EWY2-SBID-7386P	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、SMART kapp、Pen ID、Object Awareness、HyPr Touch、smarttech、SMART ロゴ、および SMART のすべてのキャッチコピーは、アメリカ合衆国およびその他の国における SMART Technologies ULC の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、Apple 社の登録商標であり、米国およびその他の国で登録されています。Google Play、Android、および Chrome は、Google Inc. の商標です。Bluetooth SIG, Inc. により所有される Bluetooth のワードマークおよび SMART Technologies ULC による当該マークのいずれの使用も許可を得ています。その他、すべてのサードパーティ製品および会社名には、それぞれの所有者の商標がある場合があります。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