

Especificações

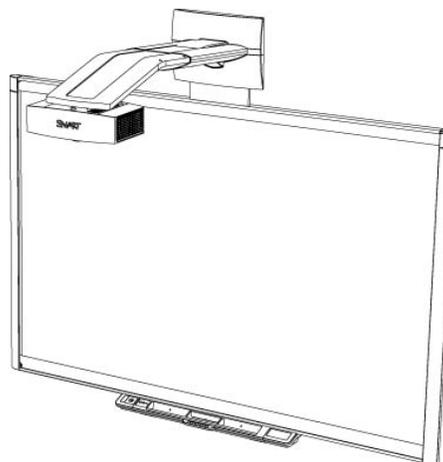
Sistema de quadro interativo SMART Board

Modelo SBX885i4

Especificações físicas

Quadro interativo SMART Board™ X885

Dimensões	78 1/2" L × 51 1/8" A × 6 1/2" P (199,4 cm × 129,9 cm × 16,5 cm)
Área ativa da tela	(imagem projetada interativa máxima) 74" L × 46 1/4" A (188 cm × 117,5 cm) Diagonal de 221 cm (87") ultracompacta
Peso	27,22 kg. (27,2 kg)
Dimensões de envio	87 3/4" L × 56 1/8" A × 4 3/8" P (222,9 cm × 142,6 cm × 11,1 cm)
Peso com embalagem	40,82 kg. (40,8 kg)



Tolerância de dimensões: +/- 0,3 cm (1/8"). Tolerância de peso: +/- 2 lb (0,9 kg).

Projetor SMART UF65w sistema

Projetor com suporte de fixação	18 1/2" L × 15 1/2" A × 50 1/4" P (47 cm × 39,4 cm × 127,6 cm)
Controle remoto	1 5/8" L × 3 3/8" A × 1/4" P (4,1 cm × 8,6 cm × 0,6 cm)
Peso	5,90 kg. 226,80 g. (6,1 kg)
Dimensões com embalagem (caixa do projetor)	18 1/2" L × 15 1/4" A × 8 5/16" P (47 cm × 38,7 cm × 21,1 cm)

ESPECIFICAÇÕES

Sistema de quadro interativo SMART Board – Modelo SBX885i4

Peso com embalagem (caixa do projetor)	11 lb. (5 kg)
Dimensões com embalagem (caixa do suporte de fixação)	39 3/4" L x 9 1/2" A x 16" P (101 cm x 24,1 cm x 40,6 cm)
Peso com embalagem (caixa do suporte de fixação)	24 lb. 28,35 g. (11 kg)

Painel de controle estendido (ECP)

Dimensões	6 5/8" L x 2 1/8" A x 4 5/8" P (16,8 cm x 5,5 cm x 11,9 cm)
Dimensões de envio	16 1/2" L x 14" A x 3" P (41,9 cm x 35,6 cm x 7,6 cm)
Peso com embalagem	5 lb. 311,84 g. (2,6 kg)

Recursos padrão

Requisitos do sistema	Sistemas operacionais Windows® ou o software do sistema operacional Mac, conforme detalhados em smarttech.com/kb/126571 .
Software	Dois CDs de software estão incluídos no seu quadro interativo: Drivers de produtos SMART e Software de aprendizado colaborativo SMART Notebook™. As atualizações de software estão disponíveis no endereço smarttech.com/software .
Conformidade ambiental	China EIP, EU WEEE, US CPSIA, Embalagem, Baterias e EU RoHS
Certificação regulatória	CSA (EUA/Canadá), CB, CE, FCC, e C-Tick
Garantia	O projetor e o ECP possuem garantia limitada do equipamento de três anos. A lâmpada do Projetor SMART UF65w possui uma garantia de 500 horas/90 dias. Seu quadro interativo possui uma garantia limitada do equipamento de dois anos ou uma garantia limitada do equipamento de cinco anos mediante registro. Consulte os documentos de garantia para obter detalhes.
Consumo de energia	262 W funcionando, 3,3 W no modo de espera
Cabos	Inclui os cabos necessários para conectar o projetor ao ECP. No entanto, você deve fornecer os cabos de entrada apropriados para dispositivos.

ESPECIFICAÇÕES

Sistema de quadro interativo SMART Board – Modelo SBX885i4

Recursos do quadro interativo

Toque e gestos	Execute as funções do mouse com seus dedos, e escreva e apague tinta digital usando uma caneta da bandeja ou o apagador. O recurso Reconhecimento de objetos permite que você escolha uma caneta e, em seguida, escreva, selecione ou apague sem precisar substituir a caneta. Esse quadro interativo também apresenta recurso de gesto, fornecendo um meio natural e flexível de interagir com o conteúdo.
Recursos de desenho duplo	Permite que dois usuários desenhem simultaneamente na superfície do quadro interativo.
Bandeja de canetas	Tampas de extremidade removíveis para acessórios opcionais. Os sensores óticos da bandeja de canetas detectam quando uma caneta ou apagador sai da bandeja. Os botões de cor na bandeja de canetas permitem selecionar uma cor.
Canetas e apagador	Dois canetas ergonômicas, confortáveis para escrever, e um apagador retangular
Resolução	A resolução de toque é de aproximadamente 4000 x 4000.
Superfície da tela	A superfície de aço revestido é durável, foi otimizada para projeção, é compatível com marcadores de quadro branco e fácil de ser limpa.
Tecnologia de digitalização	Quatro câmeras Tecnologia DVIT™ (Digital Vision Touch).
Finalização de quadro	Dois tons de cinza. (Cinza escuro aproxima-se do Pantone® cinza-chumbo 18-0601 TPX. Cinza claro aproxima-se do Pantone cinza metálico 6C.)
Suporte de parede	Inclui dois suportes com 81,3 cm (32") de largura, 10 parafusos e 10 buchas para parede de gesso acartonada que sustentem a montagem na parede do quadro interativo
Conexão de computadores	Cabo USB 2.0 de 5 m (16')
Requisitos de energia	A bandeja de canetas obtém energia do projetor.
Componentes do sistema	Projetor SMART UF65w recursos do sistema Projetor SMART UF65w, suporte de fixação com uma faixa limite (incluindo um recurso de recolhimento controlado), ECP, controle remoto e todos os cabos de entrada necessários do ECP para o projetor

ESPECIFICAÇÕES

Sistema de quadro interativo SMART Board – Modelo SBX885i4

Ajuste da imagem	O suporte de fixação inclui três ajustes mecânicos para alinhamento da imagem do projetor com o quadro interativo. O projetor também possui uma alavanca de foco e um menu digital na tela para brilho, contraste e outros atributos de imagem.
Tipo de monitor	Projetor WXGA 1280 × 800 de resolução nativa
Tecnologia de exibição	O mecanismo de projeção usa a tecnologia DLP® da Texas Instruments™, fornecendo desempenho Brilliant Color™ e correção Gamma 2.2 de qualidade com os modos Bright Room, Dark Room, sRGB, User e SMART Presentation, além de uma roda de cores de seis segmentos.
Tecnologia 3D	Projetor pronto para 3D usando tecnologia DLP Link™
Brilho	Estimativa de 2.000 lúmens (típico) em um CCT de 6500 K pelo método IEC
Vida útil da lâmpada	3.000 horas (modo padrão de 200 W) ou 5000 horas (modo de economia de 160 W)
Relação de aspecto	Relação de aspecto 16:10 original com suporte para relações de aspecto 4:3, 16:9 e 5:4
Relação de contraste	2000:1
Compatibilidade do sistema de vídeo	NTSC, NTSC 4.43, PAL, PAL-N, PAL-M, SECAM
Compatibilidade da interface de vídeo	Composto, S-video e VESA RGB, com suporte de interface adicional para entradas de componente YPbPr e YCbCr com os devidos adaptadores (não incluídos)
Compatibilidade do formato de vídeo	Resolução de projetor XGA com relação de aspecto de 16:10 nativa. Com dimensionamento, é compatível com os formatos VGA, SVGA, SXGA, Quad VGA, SXGA+ e UXGA.
Sincronização	Sincronização automática de imagens (controle automático, frequência, ajuste de posição, detecção de origem e detecção de fase)
Componente de montagem	Inclui componente para montagem do Projetor SMART UF65w em paredes sólidas e com armação. Inclui corda de segurança e faixa limite.
Modelo de montagem do projetor	O modelo garante instalação simples e alinhamento preciso entre o Projetor SMART UF65w e seu Quadro interativo SMART Board X885.

ESPECIFICAÇÕES

Sistema de quadro interativo SMART Board – Modelo SBX885i4

Instruções de instalação As instruções de instalação do seu Sistema de quadro interativo SMART Board X885i4 estão incluídas na caixa do ECP. Não use as instruções de instalação incluídas na caixa do Quadro interativo SMART Board ao instalar o Sistema de quadro interativo SMART Board X885i4. A documentação adicional está disponível em smarttech.com/support.

Conexões do projetor

Conector	Conectar-se a:
Alimentação	Fonte de alimentação
Saída de energia mini-DIN 5V/2A de 4 pinos	Cabo de fios do ECP
Mini-DIN de 7 pinos	Cabo de fios do ECP
RS-232F (DB9)	Cabo de fios do ECP
Entrada de vídeo RGB DB15F (VGA 1)	Computador principal (não incluído)
Entrada de vídeo RGB DB15F (VGA 2)	Computador secundário (não incluído)
Entrada de áudio estéreo de 3,5 mm (×2)	Cabo Y estéreo
Saída de vídeo RGB DB15F (VGA Out)	Monitor secundário (não incluído)
Saída de áudio estéreo de 3,5 mm	Alto-falantes (não incluídos)
Entrada de vídeo composto RCA (e entrada de áudio RCA esquerda e direita)	Origem de vídeo (não incluída) por meio do pod do conector RCA
Entrada de S-vídeo mini-DIN de 4 pinos (e entrada de áudio RCA esquerda e direita)	Origem de vídeo (não incluída)
RJ45	Rede (para gerenciamento de página da Web e acesso SNMP)
USB B	Computador (para acesso de serviço)

Temperaturas de operação do ventilador do projetor

- Velocidade padrão – 0 m a 1.800 m (0' a 6000'): 5°C a 35°C (41°F a 95°F)
- Alta velocidade – 1.800 m a 2.100 m (6000' a 6800'): 5°C a 30°C (41°F a 86°F)

Ruído do projetor

36 dBA (velocidade alta do ventilador) ou 31 dBA (velocidade padrão do ventilador) medidos através do método JIS

Requisitos de energia

100V AC a 240V AC, a 50 Hz até 60 Hz

Cabo de alimentação

Inclui um cabo de força de 4,5 m (14'9")

Controle externo

Conector de 4 pinos no ECP para sistemas de controle de sala do protocolo RS-232. O cabo está disponível separadamente no seu revendedor SMART autorizado (smarttech.com/wheretobuy).

ESPECIFICAÇÕES

Sistema de quadro interativo SMART Board – Modelo SBX885i4

Recursos de transmissão de alerta Permite aos administradores enviar mensagens de notificação aos sistemas do Projetor SMART UF65w conectados na rede para exibição imediata na tela.

Controle remoto Fornece um método alternativo para controlar as configurações do Projetor SMART UF65w

Proteção contra roubo O sistema do Projetor SMART UF65w apresenta um anel com cadeado opcional para impedir roubos.

Não há opções de menu do projetor no ECP. Mantenha o controle remoto em um local seguro, pois o ECP não é um substituto do controle remoto.

Mantenha o controle remoto em um local seguro, pois não há outra maneira de acessar as opções de menu.

Um Kensington® slot de trava de segurança é fornecido para prender o sistema em uma parede como forma de desincentivo visual e físico para o ladrão.

Recursos do ECP

Conexões de entrada/saída

Conector	Conectar-se a:
RJ11 de 6 fios	Bandeja de canetas
USB B	Bandeja de canetas
11 pinos	Cabo de fios do ECP
4 pinos	Controle de sala
Mini-USB B	Computador principal (não incluído) usando o cabo fornecido
Mini-USB B	Computador secundário (não incluído)
USB A	Unidade USB (não incluído)

N OBSERVAÇÃO

Tomadas RCA para entradas de áudio e vídeo composto estão disponíveis no pod do conector RCA separado, que está incluso na caixa do ECP.

Controle de volume Controla a variação do som

Botão liga/desliga Liga e desliga o quadro interativo e o projetor

ESPECIFICAÇÕES

Sistema de quadro interativo SMART Board – Modelo SBX885i4

Botão de seleção de entrada Selecione as entradas de áudio e vídeo do projetor nas origens disponíveis:

- VGA 1 (computador principal)
- VGA 2 (computador secundário)
- Composto
- S-video

Especificações operacionais e de armazenamento

Armazenagem

- Temperatura máxima de armazenagem: 50°C (122°F)
- Temperatura mínima de armazenagem: -40°C (-40°F)

Operação

- Usando a velocidade padrão do ventilador 5°C a 35°C (41°F a 95°F) de 0 m a 1.800 m (0' a 6000')
- Usando a velocidade alta do ventilador, 5°C a 30°C (41°F a 86°F) de 1.800 m a 2.100 m (6000' a 6800')
- Usando o modo de serviço, 5°C a 30°C (41°F a 86°F) de 2.100 m a 3.000 m (6800' to 9800')

SMART números de pedido

SBX885i4

221,3 cm (87 1/8") diagonal Quadro interativo SMART Board X885 com um sistema do Projetor SMART UF65w

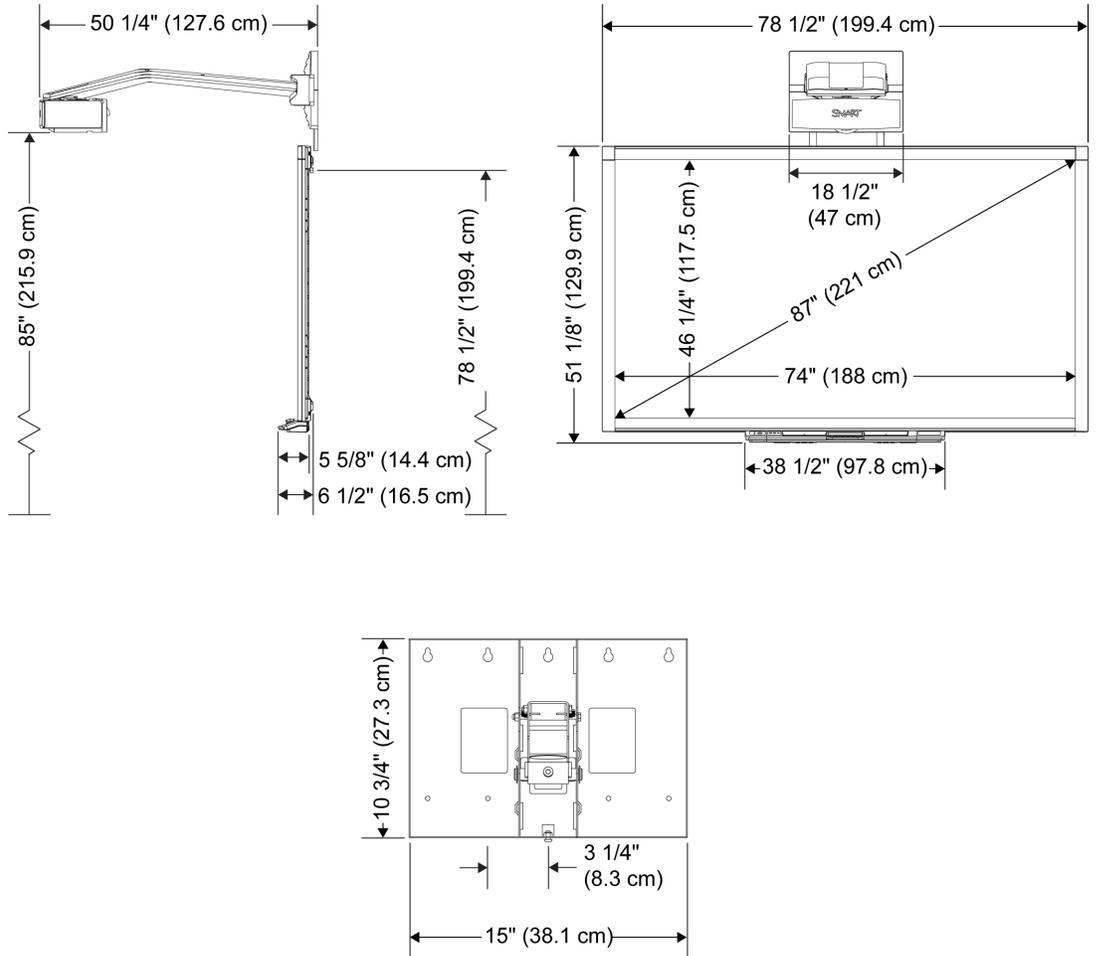
20-01032-20

Lâmpada de projetor para reposição

ESPECIFICAÇÕES

Sistema de quadro interativo SMART Board – Modelo SBX885i4

Dimensões físicas



www.smarttech.com/support | www.smarttech.com/contactsupport

Suporte +1.403.228.5940 ou Ligação gratuita 1.866.518.6791 (EUA/Canadá)

© 2010 SMART Technologies ULC. Todos os direitos reservados. SMART Board, SMART Notebook, DVIT, smarttech, o logotipo SMART e todos os slogans SMART são marcas comerciais ou marcas registradas da SMART Technologies ULC nos EUA e/ou em outros países. Brilliant Color, DLP, DLP Link e Texas Instruments são marcas comerciais da Texas Instruments. Todos os outros produtos de terceiros e nomes de empresas podem ser marcas comerciais de seus respectivos proprietários. N V dm; da patente US5448263; US6141000; US6337681; US6421042; US6540366; US6563491; US6674424; US6747636; US6760009; US6803906; US6829372; US6919880; US6954197; US7184030; US7236162; US7289113; US7342574; US7379622; US7411575; US7532206; US7619617; US7626577; US7643006; US7692625; USD602972; CA2058219; CA2386094; EP1297488; EP1739528; JP4033582; JP4052498; JP4057200; ZL0181236.0; e DE60124549. Outras patentes pendentes. O conteúdo está sujeito a alterações sem aviso prévio. 11/2010.