

Classspace Pro

Solução integrada e móvel para ambiente escolar, reúne recursos de interação, colaboração, comunicação e inclusão digital.

Criada para potencializar o uso da tecnologia através da integração de vários componentes e softwares em um único equipamento.

Equipamento confiável, testado e homologado de fábrica, com possibilidade de gerenciamento centralizado em nuvem para manutenção e assistência remota.

Promove a inclusão social e digital de professores e alunos com necessidades especiais.

Visão Geral

Uma solução segura e pronta para uso que proporciona equidade através de ajustes de altura, integrando alunos de diferentes faixas etárias e com diferentes condições físicas.

Composta por elementos premium e quando integrados permite experiências e funcionalidades únicas.



Interatividade e imersão digital



Inteligência Artificial



Manutenção e atualização à distância



Criação e gravação de conteúdo



Mobilidade e ajuste de altura



Computador acoplado



Hotspot wireless tablets e laptops



Compatível com apostilas web (online)



Robusto e seguro para crianças



Câmera 4K e 6 microfones array



Quiz e gamificação



Compartilhamento sem fio



Gerenciamento e controle remoto



Compatível com salas AEE



Mural e sinalização digital (campanhas)



Permite que cada professor tenha um perfil personalizado



Inclusão e acessibilidade com o ajuste de altura



Tela Interativa

- Tela 65", D-LED, resolução UltraHD 4K, 16:9 e 60Hz
- Brilho 350cd/m2, contraste dinâmico 5000:1
- Tela com vidro temperado 4mm
- Tecnologia flicker-free e baixa exposição luz azul
- Tecnologia touchscreen por IR, 20 pontos de toque
- Sensor de luminosidade, 2x alto-falantes de 10Watts
- Controle remoto IR e 2 canetas de toque dupla ponta
- Conexões 7xUSB-A, 2xUSB-B Touch e 3xHDMI-IN
- Conexão Inferior 1xLAN, 1xRS232, áudio/vídeo analógico
- Alimentação Bi-volt 100 a 240VAC 50Hz e Peso: 40,5Kg

Estrutura

- Robusto, durável e construído em Aço carbono SAE 1020
- Suporte móvel, seguro, de fácil transporte e silencioso
- Sistema de rodízios 4" dupla pista e freio de segurança
- Caixa de conexão dupla para organização e interconexão
- Alça de transporte para facilitar o manuseio
- Pintura eletrostática na cor preta e Peso: 91Kg

Ajuste de Altura

- Em conformidade com a norma ABNT NBR 9050:2015
- 11 ajustes de altura da tela espaçados a cada 5cm
- Regulagem de altura da tela de 50-60cm a 100-110cm
- Sistema pino-mola para travamento da tela

Dimensões e Peso

- Solução completa: 2,12x1,49x0,62m (AxLxP) 134Kg

Câmera, Áudio e Vídeo

- Câmera UHD 2160p 4K e campo de visão (HFOV) 110°
- Zoom eletrônico de até 5x e 2 presets de câmera
- 6x microfones array com alcance de até 5,5 metros
- Alto-falantes estéreo 90dB, resposta freq. 100a20KHz
- 1x Conector USB tipo C com velocidade 2.0/3.0
- Enquadramento e rastreamento automático pessoas
- Tecnologia de bloqueio de ruído e cerca acústica
- Interface wireless 802.11ac para gerenciabilidade
- Gerenciável em nuvem para assistência remota
- Controle remoto Bluetooth 4.2 com 2 pilhas AAA
- Fonte alimentação Bi-volt 100~240V e Peso: 2,7Kg

Computador Integrado

- Processador: Intel® Core 12th Gen i7
- Memória: 16GB (DDR4) e HD 256GB SSD (M.2 NVMe)
- Placa gráfica: Intel® UHD, resolução máx.: 3840x2160
- Sistema Operacional: Windows 11 Pro OEM
- Interface Rede: Cabeada Gigabit e Peso: 2,1Kg

Conectividade

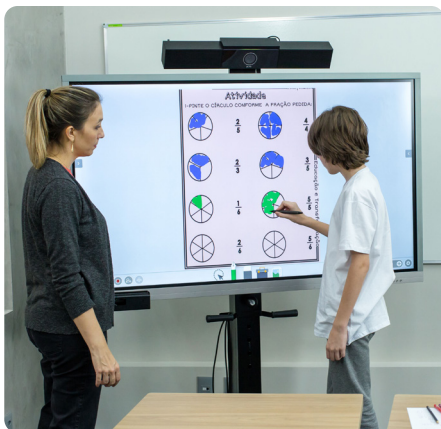
- Sistema de conexão Ethernet: cabeado, wireless e 4G
- Roteador WISP para conectividade sem fio na escola
- Wireless local para Tablets, Laptops e Chromebooks
- Dual-band 2.4/5Ghz tecnologia Wi-Fi 802.11ac

Sistema de Proteção Elétrica

- Dispositivo DDR bipolar com IDR incorporado até 10A
- Dispositivo DPS contra raios/surtos elétricos até 45KVa

Aplicações

A Classpace Pro foi desenvolvida para atender diferentes cenários educacionais e administrativos. Essa versatilidade permite sua utilização em todos os níveis educacionais; educação básica, fundamental, especial, formação de professores e tomada de decisão. Para garantir robustez em qualquer cenário a Classpace Pro é composta por elementos de alta qualidade.



Aulas de reforço



Jogos e atividades educacionais



Criação de conteúdo ao vivo / gravado



Aulas dinâmicas com interatividade



Reuniões de diretoria e professores



Reuniões de pais híbridas

