

ViewSonic® Soluções Educativas

Figures ilustrativas



TORNE O APRENDIZADO NA SALA DE AULA MAIS ENVOLVENTE

Monitores Interativos ViewBoard® IFP33-G

A série ViewSonic® IFP33 oferece as escolas a interatividade na prática para envolver os alunos. Os educadores podem desfrutar de uma plataforma de aprendizagem desenvolvida para conectar, engajar e inspirar através de um amplo conjunto de aplicativos.

Software myViewBoard®

- Login do usuário com QRCode
- Apresentações interativas
- Software integrado ao monitor (Android 11)
- Grave e compartilhe apresentações na tela
- Espelhamento de dispositivos sem fio
- Integração de armazenamento em nuvem (Google Drive, DropBox e OneDrive)



RESOLUÇÃO 4K ULTRA HD E RECONHECIMENTO MULTITOQUE

Crie aulas com conteúdo ricos em imagens e vídeos com a impressionante resolução 4K e interaja com elas por meio do recurso multitoque.

CONECTE SEU DISPOSITIVO NO MONITOR

Conecte seu dispositivo PC/Notebook no monitor interativo pelas portas HDMI e USB para o uso da interatividade.

ESPELHAMENTO DE TELA

Transmita o conteúdo do seu computador, tablet ou smartphone para os monitores ViewBoard no modo sem fio com recurso VCast.

GERENCIAMENTO DOS MONITORES

Com o myViewBoard® Manager o administrador de TI poderá gerenciar remotamente várias monitores interativos ViewSonic instalados na escola.

ViewSonic
35 ANOS
1990
O futuro agora

Modelo		IFP33-G		
TAMANHO DO PAINEL		65"	75"	86"
Tela	Tipo de painel	Módulo LCD TFT com iluminação de fundo DLED		
	Área da tela (mm)	1428.48(H) x 803.52(V)	1649.664(H) x 927.936(V)	1913.04(H) x 1083.96 (V)
	Proporção de dimensão	16:9		
	Resolução nativa	UHD 3840 x 2160 (Pixels)		
	Cores	1.07G (8bits + FRC)		
	Brilho	350 nits (tip.)		
	Relação de contraste	1200:1 (tip) 5000:1 (max.) (DCR habilitado)		
	Tempo de resposta	8ms		
	Ângulos de visão	H = 178, V = 178 (tip.)		
	Vida útil da luz de fundo	50,000 Horas (8 horas de uso por dia)		
Plataforma	Tratamento de superfície	Painel antirreflexo 3H Vidro antirreflexo + anti-impressão digital 7H		
	Orientação	Horizontal		
	Processador	Quad-core Arm Cortex (A55*4)		
	RAM	8GB DDR4		
Toque	Armazenamento	128GB eMMC		
	Tipo/tecnologia	Reconhecimento de IR		
	Toque Resolution	32768 x 32768		
ENTRADA	Pontos de toque	Windows: 40 Android: 20		
	HDMI-IN	FRENTE x1 (HDMI 2.0) (HDMI 1 suporte CEC) TRASEIRA x2 (HDMI 2.0) (HDMI 2 suporte CEC, ARC) (HDMI 2.0) (HDMI 3 suporte CEC)		
	RGB / VGA	1		
	Áudio	1		
	RS232	1		
Saída	OPS	1		
	HDMI-OUT	x1 (720p@60Hz, 1080p@60Hz, 4K@60Hz RGB)		
	Audio	1 (Line out)		
LAN	SPDIF	1		
	RJ45	2		
USB	Tipo A	FRENTE x2(USB 3.0) TRASEIRA x3(USB 3.0 x2)(USB2.0 x1 for FW update)		
	Tipo B	FRENTE x1 (USB 2.0) TRASEIRA x1 (USB 2.0)		
	Tipo C	FRENTE x1 (DP 1.2, toque, 100M ethernet, USB 2.0, PD 65W)		
WIFI & Bluetooth		1		
Alto-falantes		2*16W (L alto-falante + R alto-falante)		
Montagem da câmera superior		sim		
Compatibilidade	RGB	1920x1080 @ 60Hz		
	HDMI	3840x2160 @ 60Hz		
Sistema operacional integrado		Android 11 (upgrade para 13)		
Software integrado	Software de anotação	myViewBoard Whiteboard básico (integrado Android) / myViewBoard Whiteboard para Windows (integrado ao PC para slot opcional para Windows)		
	Apresentações via Wi-Fi	myViewBoard Whiteboard		
Recurso especial	Porta USB multifuncional	USB 3.0 "inteligentePort USB" para todos os canais		
	Fácil compartilhamento de LAN entre o IFP e o dispositivo encaixado no slot	10/100M para Android & slot PC		
	Sensor de luz	sim		
Fonte de alimentação	Tensão	100-240VAC +/- 10% Faixa ampla		
	Consumo de energia	Ligado:99W(Energy Star) Modo desligado< 0.5W	Ligado:106W(Energy Star) Modo desligado< 0.5W	Ligado:154W(Energy Star) Modo desligado< 0.5W
	Inclinação	N/A		
Suporte ergonômico	Parede (VESA*)	600 x 400	800 x 400	800 x 600
	Temperatura (°C)	0°C to 40°C		
Condições de operação	Umidade	20% - 80% RH Non-Condensing		
	Dimensões (A x A x P)	Físico (polegada/mm)	1488 x 897 x 88 mm 58.5 X 35.3 X 3.4 in	1709 x 1020 x 88 mm 67.2 x 40.1 x 3.4 in
Embalagem (polegada/mm)		1628 x 1005 x 208 mm 64.0 x 39.5 x 8.1 in	1863 x 1140 x 225 mm 73.3 x 44.8 x 8.8 in	2110 x 1283 x 225 mm 83.0 x 50.5 x 8.86 in
Peso	Líquido (lb/kg)	77.1lb/34.95kg	104.3lb/47.3kg	129.1lb/58.55kg
	Bruto (lb/kg)	98.5lb/44.7kg	133.5lb/60.55kg	167.3lb/75.9kg
Regulamentos	VSA:FCC/ICES003 , Energy Star8.0,EPEAT VSE:CE EMC, LVD or CB, RoHS Green BOM & RoHS DoC, ErP, REACH SVHC List & DoC, EEL, WEEE VSI:BSMI,BIS, ANATEL			
Compatible Slot-in PC	VPC2-O series/VPC2-O-IB series/VPC12-WPO-15/16			