

# MONITOR INTERATIVO



## Soluções Educacionais

### TORNE O APRENDIZADO NA SALA DE AULA MAIS ENVOLVENTE

#### Monitores Interativos TES

Os Monitores Interativos TES (MIT) oferecem às 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.



#### Monitor TES MIT - Série V



- ANDROID 14
- Processador Octa-Core
- RAM 4GB e SSD 32GB
- Wi-Fi e Bluetooth integrados
- Áudio 16Wx2
- HDMI/USB 3.0/USB TipoC
- OPS Windows opcional



Resolução 4k UHD



Android Nativo



40 toques simultâneos



USB tipo C



Wi-Fi



Alto-falante 16W x 2



Suite de Aplicativos



Google Play Store



#### 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.

#### ACESSIBILIDADE

Monitores TES: Inclusão garantida conforme a Lei 13.146/2015. Tecnologia que conecta todos.

#### CONECTE SEU DISPOSITIVO NO MONITOR

Conecte seu dispositivo PC/Notebook no monitor interativo pelas portas HDMI ou via espelhamento.

#### MAIOR PRECISÃO NO TOQUE

Os Monitores Interativos TES possuem tecnologia *Zero Bonding*, promovendo uma experiência mais precisa e natural, reconhecendo pontas de até 2mm na superfície, garantindo uma experiência melhor de interatividade.

#### GARANTIA

Este produto é importado e possui garantia de 01 (um) ano para defeitos de fabricação.

Consulte-nos para extensão de garantia. A TES possui uma rede assistência técnica autorizada pelo Brasil.

Entre em contato conosco para mais informações.

**TES** 35 ANOS 1990  
O futuro agora

# Monitores Interativos TES Série V

## Características Técnicas

	Modelo	MIT65V	MIT75V	MIT86V
TELA	Tamanho do Painei	65"	75"	86"
	Área da Tela	1428,48 mm (H) x 803,52 mm (V)	1649,66 mm (H) x 927,93 mm (V)	1895,04 mm (H) x 1065,96 mm (V)
	Tipo de Painei	LCD TFT		
	Iluminação do Painei	LED (CSOT/BOE/AUO)		
	Acabamento	Estrutura metálica e bordas em alumínio		
	Resolução Nativa	UHD 3840 x 2160 (Pixels)		
	Razão de Aspecto	16:9		
	Taxa de Constraste	1200:1 (típico) e 5000:1 (máximo)		
	Cores	1,07 bilhão de cores		
	Brilho	400 nits		
	Ângulo de visão	H=178° e V=178°		
	Vidro Frontal	Superfície antireflexo 7H e 4mm espessura do vidro		
	Vida útil da luz de fundo	50.000 horas		
	Tecnologia	Infravermelho (IR)		
TOQUE	Pontos de Toque	Capacidade total: 40 pontos		
	Precisão do Toque	±1mm - Tecnologia Zero Bonding		
	Reconhecimento	Dedos ou canetas passivas (objeto mínimo detectado: 2mm)		
	Tempo de resposta	<5 ms		
SISTEMA	Windows OPS Slot	Padrão OPS-C Intel - 80 Pin		
	Ponto de Acesso	Disponível		
	Bluetooth	V 5.0		
	WiFi integrado	x1 (WiFi 2.4GHz & 5GHz, 802.11 a/b/g/n/ac, chipset WCT2GM2511)		
	Compatibilidade	Win10/Win8/Win7/Mac OS/Android/Chrome OS/Linux		
CPU	Sistema Operacional	Android 14		
	Chipset	G6760V100		
	Processador	8xARM Cortex-A55		
	GPU	RM Mali-G52		
	RAM	DDR4 4GB		
	Armazenamento SSD	32GB (expansível até 128GB)		
	Software	Software em Português com recursos como quadro branco interativo para anotações, importar imagens, figuras geométricas, tipos de canetas (pincel, caneta inteligente e marca texto), plano de fundo editável, espelhamento múltiplo de telas (compatível com: Windows, MacOS, Android e iOS), recurso SplitScreen (2 aplicações na mesma tela), Google Play Store para baixar aplicativos, recursos para videoconferência (compatível com Microsoft Teams, Zoom e Google Meet), compartilhamento de conteúdo via QR code, votação, integração com Nuvem, salvar anotações e exportar (PDF e imagens), compatível com webcam e microfone.		
PAINEL FRONTAL	Compatibilidade	Windows; Mac; Linux; Chrome OS		
	Interfaces	USB 3.0 TipoA x3, Touch USB TipoB x1, HDMI 2.0 in x1, USB TipoC x1 (10/100/1000)		
	Botões	Power: LED indicador Azul/Vermelho - Volume (V- / V+) - Gravador de tela - Aspecto - Configurações - ECO - One key recover.		
	Sensor de Iluminação	Disponível		
PAINEL TRASEIRO	Alto-Falantes (RMS)	16Wx2 (Subwoofer opcional de 16W)		
	Interfaces	USB 2.0 TipoA x1   USB 3.0 x1   Touch USB TipoB x1   HDMI in 2.0 x2   HDMI out opcional Audio out (mini jack P2) x1   Audio in MIC (mini jack P2) x1   DP opcional SPDIF out x1   RS232 x1   RJ45 x1 (out opcional)   Slot de cartão microSD x1   VGA x1 opcional		
DIMENSÕES	Peso Líquido (kg±2)	33	46	58
	Peso Bruto (kg±2)	42	58	72
	Dimensões do monitor (mm) LxAxP	1483,8 x 886,9 x 115,8	1706 x 1012,1 x 115,8	1953,2 x 1152,2 x 115
	Dimensões (mm) com suporte de parede LxAxP	1483,8 x 886,9 x 145,8	1706 x 1012,1 x 145,8	1953,2 x 1152,2 x 150
	Embalagem (mm) LxAxP	1615,8 x 1012 x 220	1838 x 1138 x 220	2086 x 1276 x 220
	VESA(mm)	500x400	600x400	800x400
ENERGIA	Tensão suportada	90-264V AC		
	Consumo(Standby)	<0,5W		
	Consumo total	Max.< 200W	Max.< 240W	Max.< 360W
CONDIÇÕES DE OPERAÇÃO E ARMAZENAMENTO	Temperatura de operação	0°C ~ 40°C		
	Temperatura de armazenamento	-20°C ~ 60°C		
	Umidade de operação	10% ~ 80% RH sem condensação		
	Umidade de armazenamento	10% ~ 90% RH sem condensação		
OPS (Opcional)	CPU	i5-12th Gen		
	RAM	8G (16G opcional)		
	Armazenamento SSD	256G (512G opcional)		
	WiFi	x1 (WiFi 2.4GHz & 5GHz, 802.11 a/b/g/n/ac, chipset RTL8852CE)		
	Dimensão (cm)	195 x 180 x 42		
ACESSÓRIOS	Caixa de Acessórios	Canetas passivas x2, Caneta telescópica x1, Controle remoto x1, Cabo de energia padrão NBR 14136 x1, Suporte de parede x1, Manual do Usuário x1; Opcionais: Cabo HDMI, Cabo USB, Cabo de rede, Cabo de áudio, Suporte de solo com rodízios.		
CERTIFICAÇÕES	Nacionais e Internacionais	ANATEL, RoHS, FCC, CE.		