

# Interactive Flat Panel IFX653-4P

**VESTEL**



## Key Features

## Display

Tamaño de Pantalla	65"
Tipo de retroiluminación	Direct-Type LED
Brillo	350 cd/m <sup>2</sup>
Resolución nativa	UHD: 3840 x 2160  HDR10
Relación de aspecto	16:9
Relación de contraste	1200:1
Relación de Contraste Dinámico	35000:1
Tiempo de vida del panel (mín.)	30000 Hrs
Tiempo de vida del panel (promedio)	8 ms
Área activa (H x V)	1428 x 803 mm
Ángulo de visión	178° Vert., 178° Hor.  (89U/89D/89L/89R) @  CR>10
Color Value	1.07 B (10-bit)
Nivel Haze	8%
Ratio de refresco	60 Hz
Tipo de Cristal	4 mm Tempered  Anti-Glare
Dureza del Cristal	8 Mohs

## Sistema integrado

Modelo de placa base	MB170VS
Sistema Operativo	Customized Android Pie 9.0
CPU	CA55 Quad core
GPU	Mali470 MP3
Almacenamiento	8GB EMMC
Memoria	1.5GB DDR3 / 2GB Upgrade
Cableado	10/100 Mbps Ethernet
WiFi	WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)
Bluetooth	BT 4.2

## Experiencia de Usuario

Página de inicio	Fondo personalizado,  Botones de inicio,  Barra de navegación,  Paleta rápida
Launcher	Todas las aplicaciones,  Inicio/cierre de sesión de perfil,  Configuración rápida,  Herramientas,  Cambio de fuente
Applications	Whiteboard,  ScreenShare,  Navegador web,  Administrador de archivos,  Media Player
Sistema de gestión	Sistema conectado para la gestión de perfiles de usuario
USB tipo C	Transferencia de datos: USB 2.0,  Capacidad de carga: 7,5 W,  Modo alternativo DP: transmisión de video 4K

Salida de audio	Auricular(Line-out),  Óptica SPDIF
Control externo	RS232(3.5mm jack),  Ethernet(RJ45),  Service(RJ12)
Sensor externo	RJ12

## Accesibilidad Delantera

E / S frontales	2 x USB 2.0 tipo A,  1 x USB 2.0 tipo B para pantalla táctil,  1 x entrada HDMI 2.0
Botones de la consola	Modo de espera encendido/apagado  Subir volumen  Bajar volumen  Habilitar/deshabilitar toque  Cambio de fuente,  Configuración
Receptor IR	Fijado en el bisel(eril)
Audio	2x20 W - Altavoces frontales
Soporte del lápiz	Bandeja magnética integrada

## Interactividad Táctil

Tipo de tecnología táctil	Tecnología infrarroja (IR)
Puntos de contacto continuos	máx. 20 puntos de contacto*  *Delimitado por los límites de la aplicación
Resolución táctil	32768 x 32768 px
Sensibilidad	Cualquier toque con el dedo, la mano enguantada o el puntero
Compatibilidad	Windows®7,Windows®8, Windows®10, Vista, XP, Mac® OS, Linux, Android
Tiempo de respuesta	< 5 ms
Precisión Táctil	+/- 1 mm (over 90% area)
Tipo de Lápiz	Battery-less Pen
Usuarios del lápiz	2
Tamaño de Objetos para Tocar	2.8 & 10 mm

## Mecánico

Dimensiones del producto (Largo x Ancho x Alto)	1497 x 930 x 113 mm
Dimensiones del paquete (Largo x Ancho x Alto)	1756 x 1100 x 265 mm
Peso del Producto	TBD
Package Weight	TBD
Montaje Vesa	400 x 400 mm - M6
Bezel Width	B:66   T:15   L/R:15 mm

## Condiciones del Entorno

Condiciones de temperatura	+40°C / 0°C
Humedad de funcionamiento	90%

Otros

## Rear I/Os

Entrada RGB

Entrada de video

Salida de video

borrado de la palma de la mano, anotación sobre cualquier fuente  
Actualización de software por aire, congelación de pantalla, bloqueo de pantalla, reconocimiento de lápiz dual, VGA  
4 x HDMI2.0, <br>2 x USB2.0 type-A, <br>1 x USB2.0 type-C, <br>1 x MicroSD (up to 1TB), <br>1 x Secure Slot (USB2.0), <br>1 x OPS Slot(15W)  
1 x HDMI2.0

## Poder

Fuente de alimentación

110 VAC - 240 VAC

## Consumo de energía

Típico	240 W
Máximo	320 W
Standby profundo	<

## Características

Características Mecánicas	Slim Bezel, User-Friendly Front Ports and Buttons, Detachable power cable, Carrying handles
---------------------------	--

## Certificación

Seguridad	YES
EMC	YES
CE	YES