

RD

REVOLUTION DISPLAYS



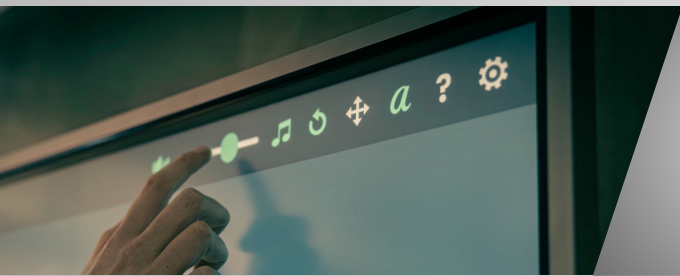
PANTALLAS INTERACTIVAS

www.revolutiondisplays.cl

CARACTERÍSTICAS



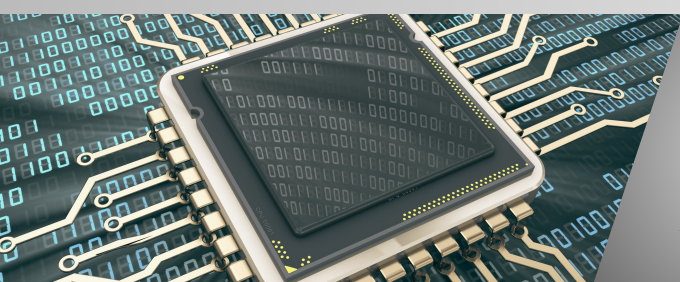
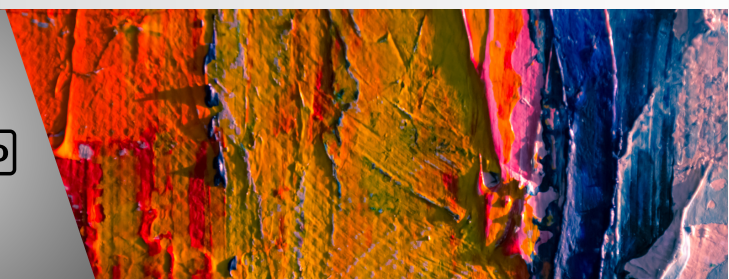
Sonido envolvente



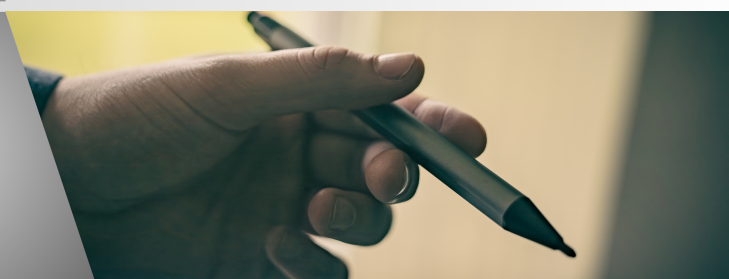
Tacto Reactivo



4K ULTRA HD



Procesadores Octa-core





Interacción Táctil

Los usuarios interactúan directamente con la pantalla mediante gestos táctiles. Pueden escribir directamente con un lápiz o dedo.

Colaboración

Múltiples usuarios pueden trabajar simultáneamente en la misma pantalla, de manera presencial o desde sus propios dispositivos a distancia.



Presentaciones interactivas

Posibilidad de crear presentaciones dinámicas, donde los presentadores pueden realizar anotaciones en tiempo real, destacar contenido y hacer cambios sobre la marcha.

Acceso a recursos multimedia

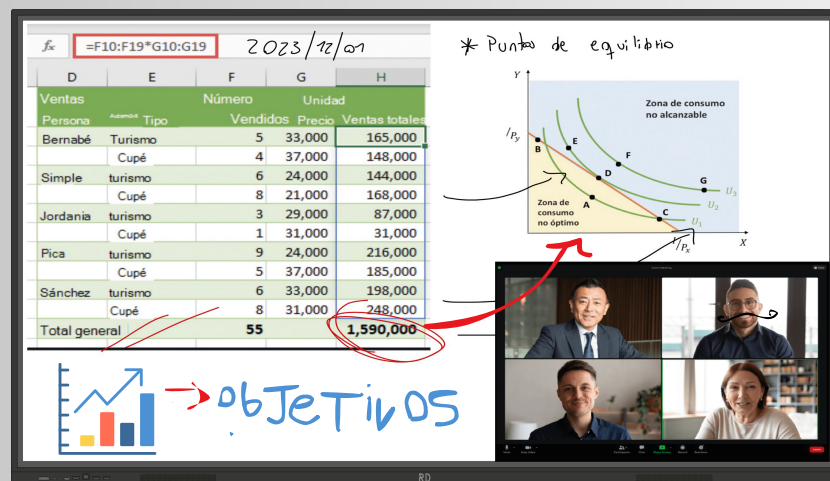
Reproducir audio y videos, mostrar imágenes, navegar y acceder a otros recursos multimedia, enriquece la experiencia de los usuarios y facilita la visualización de contenido.



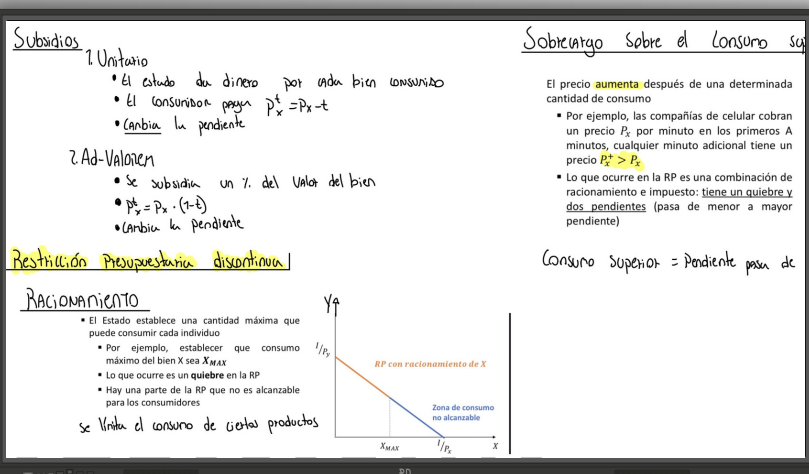
Corporativo



Nuestras pantallas interactivas maximizan la dinámica en salas de reuniones modernas, facilitando la colaboración en equipo, estimulando ideas innovadoras y promoviendo la colaboración tanto presencial como a distancia.

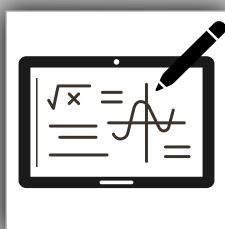


Educación

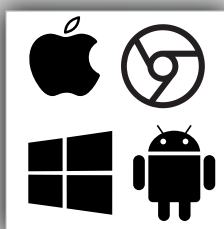


Las pantallas de Revolution Displays transforman las salas en espacios de aprendizaje modernos, maximizando la participación y dinamismo de los estudiantes. Con funciones integradas como navegación por internet y grabación de clases, las cuales ofrecen infinitas posibilidades para mejorar la retención de los alumnos.

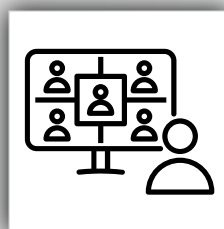
Aplicaciones y Multimedia



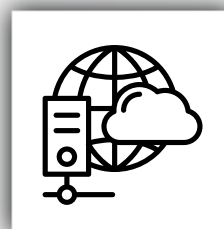
Pizarra



Multi-sistema



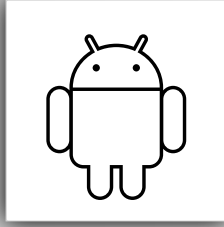
Conferencias



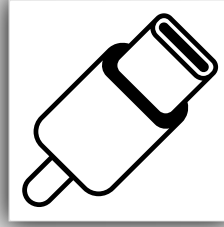
Navegación



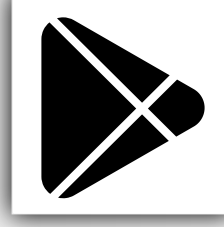
RD Computer



Android 11.0



Conexiones



Playstore



65"

75"

86"

Modelo ST65

ST75

ST85

Código

ESPECIFICACIONES DE PANTALLA

Tipo de Panel	IPS/VA		
Tiempo de respuesta	8 ms		
Ratio de visión	16:9		
Area Visual	1428,48 × 803,52 mm	1.649,664 × 927,936 mm	1.895,04 × 1.065,96 mm
Resolución	3.840 x 2.160		
Tamaño de píxel	0,372 × 0,372 mm	0,4296 × 0,4296 mm	0,4935 × 0,4935 mm
Frecuencia	60 Hz		
Colores	1,07 mil millones (10 bits)		
Saturabilidad de color	72%	68%	68%
Ratio de contraste	1200:1		
Ángulo de Visión	178°		
Fuente de Luz	DLED		
Brillo	350 cd/m2		400 cd/m2
Vida útil	Sobre 30.000 hrs		
Cristal Protector	Vidrio antirreflejo templado de 3.0 mm	Vidrio antirreflejo templado de 4.0 mm	Vidrio antirreflejo templado de 4.0 mm

PARÁMETROS AUDIOVISUALES

Altavoces	2 X 15 W
-----------	----------

PARÁMETROS DE LA PANTALLA TÁCTIL

Sistemas de Soporte	Windows10 / Windows8 / Windows7 / WindowsXP / Android / Linux / Mac OS X / Chrome
Puntos de Contacto	20 Puntos de Contacto
Identificador Mínimo	2 mm
Tiempo de Respuesta	Menor a 10 ms
Profundidad de Toque	±1 mm
Distancia de Escritura	≤3 mm
Dispositivo de Escritura	Lápiz Stylus de dos colores
Coordenadas de Salida	32.767 (W) × 32.767 (D)

ESPECIFICACIONES OPERATIVAS

Versión del Sistema	Android 11.0
CPU	Quad Core A55
GPU	Mali G52 MP2
RAM	4 GB
ROM	32 GB

CONEXIÓN INALÁMBRICA

Bluetooth	
Versión	5.0
Frecuencia de Trabajo	2,4 GHz
Distancia de Trabajo	0 a 10 metros
Wi-Fi	
Versión	802,11 ac/b/g/n/a/ax
Frecuencia de Trabajo	2,4 GHz/5GHz
Distancia de Trabajo	0 a 10 metros

CONECTIVIDAD

HDMI IN	2
HDMI OUT	1
DP IN	1
VGA IN	1
USB Type C Full Functions	1
USB 2.0	1
USB 3.0	2
Touch	1
Audio IN	1
Line OUT	1
Optical OUT	1
RS232	1
RJ45 OUT	1
RJ45 IN	1

INTERFAZ FRONTAL

USB 3.0	2
TOUCH USB	1
HDMI IN	1
USB Type C	1

PROPIEDADES ELÉCTRICAS

Voltaje	100 - 240V a 50/60Hz 4A		
Máximo Consumo de Energía	280 W	350 W	450 W
Consumo de Energía en Espera	≤0,5 W		

PROPIEDADES FÍSICAS

Dimensiones del Producto	1.488,4 × 896,6 × 87,2 mm	1.709 × 1.020 × 88 mm	1.957 × 1.160 × 100 mm
Dimensiones del Embalaje	1.630 × 220 × 1.050 mm	1.860 × 220 × 1.160 mm	2.120 × 220 × 1.325 mm
Espesor de montaje en pared	116,5 mm	118 mm	130 mm
Patrón de montaje VESA	600 × 400 mm	800 × 400 mm	800 × 600 mm
Tornillos de montaje en pared	M8 × 25 mm		
Peso neto	45 Kg	58 Kg	85 Kg
Peso Bruto	56 Kg	68 Kg	98 Kg

ACCESORIOS

Manual de Usuario	1
Cable de alimentación	1
Cable HDMI	1
Lápiz óptico	2
Soporte de pared	1
Control Remoto	1

CONDICIONES AMBIENTALES

Temperatura de Funcionamiento	0°C a 40°C
Humedad	10% a 90% RH
Temperatura de Almacenamiento	-20°C a 60°C
Humedad de Almacenamiento	10% a 90% RH
Altitud	<5.000 metros

GARANTÍA

Garantía	2 años por motivo falla de fábrica
----------	------------------------------------

GT LINES - FICHA TÉCNICA

RD



	65"	75"	86"	98"	110"
Modelo	GT65	GT75	GT86	GT98	GT110
Código					

ESPECIFICACIONES DE PANTALLA

Tipo de Panel	IPS/VA				
Tiempo de respuesta	8 ms				
Ratio de visión	16:9				
Area Visual	1.429,1 x 804,1 mm	1.651,2 x 929,3 mm	1.897,4 x 1.068 mm	2.160,9 x 1.218,3 mm	2.438,1 x 1.372,1 mm
Resolución	3.840 x 2.160				
Tamaño de píxel	0,4935 x 0,4935 mm	0,4935 x 0,4935 mm	0,4935 x 0,4935 mm	0,4935 x 0,4935 mm	0,372 x 0,372 mm
Frecuencia	60 Hz				
Colores	1,07 mil millones (10 bits)				
Saturabilidad de color	72%				
Ratio de contraste	4000:1				
Ángulo de Visión	178°				
Fuente de Luz	DLED				
Cristal Protector	Vidrio antirreflejo templado de 4.0 mm				
Brillo	350 cd/m2	350 cd/m2	400 cd/m2	400 cd/m2	450 cd/m2
Vida útil	Sobre 30.000 hrs				

PARÁMETROS AUDIOVISUALES

Altavoces	2 X 15 W
-----------	----------

PARÁMETROS DE LA PANTALLA TÁCTIL

Sistemas de Soporte	Windows10 / Windows8 / Windows7 / WindowsXP / Android/Linux / Mac OS X / Chrome
Puntos de Contacto	20 Puntos de Contacto
Identificador Mínimo	2 mm
Tiempo de Respuesta	Menor a 10 ms
Profundidad de Toque	±1 mm
Distancia de Escritura	≤3 mm
Dispositivo de Escritura	Lápiz Stylus de dos colores
Coordenadas de Salida	32.767 (W) x 32.767 (D)

ESPECIFICACIONES OPERATIVAS

Versión del Sistema	Android 11.0
CPU	ARM A73 (4 núcleos) + A53 (4 núcleos)
GPU	Mali G52
RAM	8 GB
ROM	128 GB

www.revolutiondisplays.cl

CONEXIÓN INALÁMBRICA

Bluetooth	
Versión	5.0
Frecuencia de Trabajo	2,4 GHz
Distancia de Trabajo	0 a 10 metros
Wi-Fi	
Versión	802,11 ac/b/g/n/a/ax
Frecuencia de Trabajo	2,4 GHz/5GHz
Distancia de Trabajo	0 a 10 metros

CONECTIVIDAD

HDMI IN	2
DP IN	1
VGA IN	1
HDMI OUT	1
PC AUDIO IN	1
USB 2.0	1
USB 3.0	2
USC TYPE C	1
Touch USB 3.0	2
Line OUT	1
RS232	1
COAX	1
RJ45 OUT	1
RJ45 IN	1

INTERFAZ FRONTAL

USB 3.0	2
TOUCH USB	1
HDMI IN	1
USB Type C	1

PROPIEDADES ELÉCTRICAS

Voltaje	100 - 240V a 50/60Hz 4A				
Máximo Consumo de Energía	280 W	335 W	450 W	550 W	660 W
Consumo de Energía en Espera	≤0,5 W				

PROPIEDADES FÍSICAS

Dimensiones del Producto	1.483,8 × 898 × 91 mm	1.706 × 1.022 × 91,5 mm	1.952,2 × 1.148,1 × 91 mm	2.216 × 1.301 × 95,5 mm	2.499,6 × 1.460,7 × 95,5 mm
Dimensiones del Embalaje	1.590 × 1.110 × 200 mm	1.820 × 1.240 × 200 mm	2.060 × 1.370 × 200 mm	2.362 × 1.533 × 210 mm	2.606 × 1.593,1 × 200 mm
Espesor de montaje en pared	121 mm	121 mm	121 mm	125,5 mm	125,5 mm
Patrón de montaje VESA	500 × 400 mm	600 × 400 mm	800 × 600 mm	No Aplica	No Aplica
Tornillos de montaje en pared	M8 × 25 mm				
Peso neto	45 Kg	58 Kg	80 ± 5 Kg	92 ± 5 Kg	110 ± 5 Kg
Peso Bruto	56 Kg	68 Kg	93 ± 5 Kg	110 ± 5 Kg	144 ± 5 Kg

ACCESORIOS

Manual de Usuario	1
Cable de alimentación	1
Cable HDMI	1
Lápiz óptico	2
Soporte de pared	1
Control Remoto	1

CONDICIONES AMBIENTALES

Temperatura de Funcionamiento	0°C a 40°C
Humedad	10% a 90% RH
Temperatura de Almacenamiento	-20°C a 60°C
Humedad de Almacenamiento	10% a 90% RH
Altitud	<5.000 metros

GARANTÍA

Garantía	2 años por fallas de fábrica
----------	------------------------------

	OPS COMPUTER	OPS COMPUTER
Modelo	RD OPS I5	RD OPS I7
Código		

ESPECIFICACIONES OPERATIVAS

Versión del Sistema	Windows 10	Windows 10
CPU	Intel Core i5 octava generación	Intel Core i7 octava generación
RAM	DDR4 4 GB	8 GB
MEMORIA SSD	128 GB	512 GB

CONECTIVIDAD

HDMI OUT	1	1
DP OUT	1	1
USB 3.0	4	4
USB 2.0	2	2
RJ45	1	1
Line OUT	1	1
MIC IN	1	1
Wi-Fi		
Versión	802,11 ac/b/g/n/a/ax	
Frecuencia de Trabajo	2,4 GHz/5GHz	
Distancia de Trabajo	0 a 10 metros	
Bluetooth		
Versión	5.0	
Frecuencia de Trabajo	2,4 GHz	
Distancia de Trabajo	0 a 10 metros	

GARANTÍA

Garantía	2 años por motivo falla de fábrica
----------	------------------------------------



RD

REVOLUTION DISPLAYS

PANTALLAS INTERACTIVAS

ventas@revolutiondisplays.cl

www.revolutiondisplays.cl

