

RD

REVOLUTION DISPLAYS



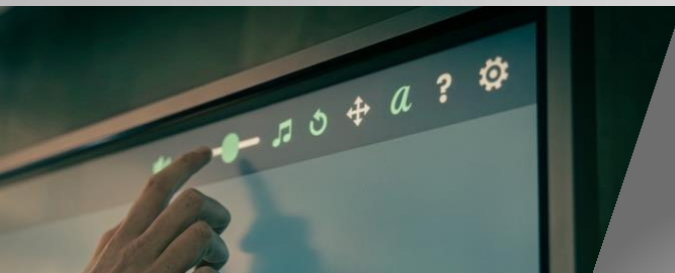
PANTALLAS INTERACTIVAS

CARACTERÍSTICAS



Sonido envolvente

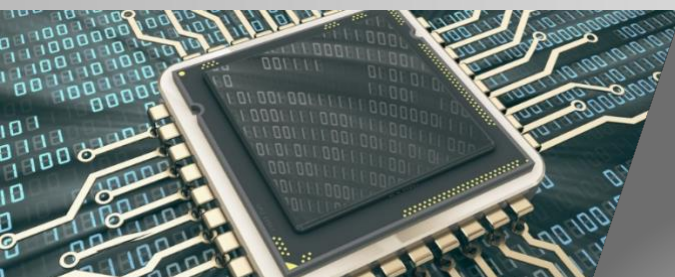
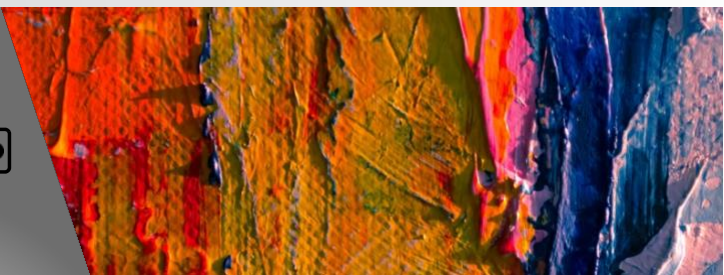
Conexión Completa



Tacto Reactivo

Colores Vibrantes

4K ULTRA HD



Procesadores Octa-core

20 Puntos De Contacto



SOLUCIONES



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.

Ventas		Número	Unidad	
Persona	Tipo	Vendidos	Precio	Ventas totales
Bernabé	Turismo	5	33,000	165,000
	Cupé	4	37,000	148,000
Simple	turismo	6	24,000	144,000
	Cupé	8	21,000	168,000
Jordania	turismo	3	29,000	87,000
Pica	turismo	9	24,000	216,000
Sánchez	turismo	5	37,000	185,000
Sánchez	turismo	6	33,000	198,000
	Cupé	8	31,000	248,000
Total general		55		1,590,000

* Punto de equilibrio

Educación

Subsidios

1. Unitario

- El estado da dinero por cada bien consumido
- El consumidor paga $P_x^i = P_x - t$
- Cambia la pendiente

2. Ad-Valorem

- Se subsidia un % del valor del bien
- $P_x^i = P_x \cdot (1-t)$
- Cambia la pendiente

Restricción Presupuestaria discontinua

RACIONAMIENTO

- El Estado establece una cantidad máxima que puede consumir cada individuo
- Por ejemplo, establecer que consumo máximo del bien X sea X_{MAX}
- Lo que ocurre es un quiebre en la RP
- Hay una parte de la RP que no es alcanzable para los consumidores

Se limita el consumo de ciertos productos

Sobrecargo sobre el consumo superior

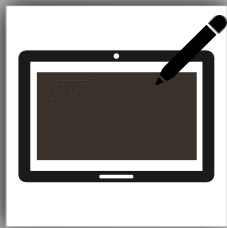
El precio **aumenta** después de una determinada cantidad de consumo

- Por ejemplo, las compañías de celular cobran un precio P_1 por minuto en los primeros A minutos, cualquier minuto adicional tiene un precio $P_2^* > P_1$
- Lo que ocurre en la RP es una combinación de racionamiento e impuesto: **tiene un quiebre y dos pendientes** (pasa de menor a mayor pendiente)

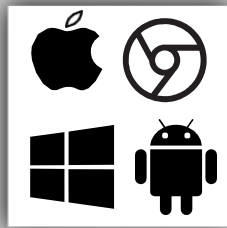
Consumo superior = pendiente poses de

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.

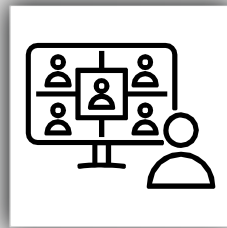
Aplicaciones y Multimedia



Pizarra



Multi-sistema



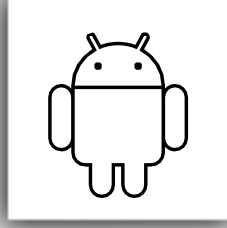
Conferencias



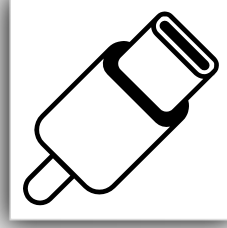
Navegación



RD Computer



Android 11.0



Conexiones



Playstore

ST LINES - FICHA TÉCNICA



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 x 803,52 mm	1.649,664 x 927,936 mm	1.895,04 x 1.065,96 mm
Resolución	3.840 x 2.160		
Tamaño de píxel	0,372 x 0,372 mm	0,4296 x 0,4296 mm	0,4935 x 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 / Windows XP / 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	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
Audío 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



	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 / Windows XP / 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

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
----------	------------------------------

COMPUTADORES OPS

	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

Arturo Escalona F.

+56 9 7618 4458

aescalona@dcontrol.cl

www.digitalcontrol.cl

digital  control
complete integration