

Pantalla táctil

Tamaño del panel	Diagonal: 21.5" de ancho (54.6 cm)
Tipo de visualización	Pantalla electrostática
Iluminar desde el fondo	Sistema LED
Área de visualización efectiva W x H	18" x 10.5" (475.2 x 267.3 mm)
Resolución	Máximo: 1,920 x 1,080 dpi
Color de pantalla	Máximo: 16.7 mil millones de colores
Brillo	Máximo: 250 cd/m2
Relación de aspecto	16 : 9
Relación de contraste	1,000:1
Tamaño de píxel	0.2475 mm
Response Speed	14 ms (gris a gris, prom.)
Ángulo de visión HV	178°/178°
Orientación de pantalla	Apaisado

Sensor táctil

Tecnología	Capacitancia de tacto
Puntos de contacto	Hasta 10
Exactitud	+/- 1 mm en áreas táctiles
Sistema operativo	Un solo toque: Windows 7 Home Basic/Home Premium/Ultimate/Professional; Windows 8 y 8.1 Pro/Enterprise; Windows 10 Technical Preview; Windows Embedded Standard 7 P; Mac OS 10.6 y versiones posteriores; Android Multi-touch: Windows 7 Home Premium/Ultimate/Professional; Windows 8 y 8.1 Pro/Enterprise; Windows 10 Technical Preview; Windows Embedded Standard 7 P, Android
Touch Output	USB 2.0 (Tipo B)
Vidrio de protección	Antirreflejo de 1.1 mm de grosor con tratamiento previo

General

Entrada de video	1 VGA, 1 HDMI, 1 DisplayPort
Salida de vídeo	1 HDMI
Entrada de audio	Micrófono (integrado)
Salida de audio	Auricular (no incluido) y altavoces estéreo de 12 W + 12 W internos
Interfaces	3 USB 2.0 Tipo A
Conexión de red	LAN cableada: 10BASE-T/100BASE-T/1000BASE-T; 1 DVI
Dimensiones A x P x H	22.4" x 2.4" x 15.2" (570 x 62 x 385 mm)

Peso	11 lb (5.3 kg)
Fuente de alimentación	100 - 240 V, 50/60 Hz
Funciones del usuario	Selección, Eliminación (borrado), Deshacer/Rehacer, Guardar a USB/Carpeta de red/Pizarra interactiva, Abrir archivos PDF y PPT desde USB y carpeta en red, Selección de página de pantalla, Capturar página, Agregar nueva página, Lista de páginas capturadas, Borrar página, Copiar página, Función de marcador, Descarga automática de firmware
Funciones mejoradas	Ampliación, Función de recuperación, Email, Impresión de página, Formulario de almacenaje de datos: PDF v1.4, Máximo de creación de páginas: 100; Máximo de pasadas/página: 3,000
Función de compartir a distancia	Hasta 20 sistemas de pizarras y proyectores interactivos de RICOH; hasta 20 espectadores remotos por pizarra interactiva
Operación remota de la PC	Sí
CPU	Intel Core i3 5010U de 2.1 GHz
Sistemas operativos	Windows Embedded Standard 8 (64 bits)
SSD	64 GB
RAM	8 GB

Datos ambientales

ruido	Menos de 40 dB
-------	----------------

El consumo de energía	Máximo: menos de 65 W
Tiempo de inicio	Alrededor de 70 segundos
Modo de espera	5 W
Tiempo de recuperación desde el modo de espera	Alrededor de 5 seg.
Temperatura de funcionamiento	0°C - 32°C
Humedad de funcionamiento	10% - 80%
Limitación de altitud	Menos de 2,000 m (al nivel del mar)