

Pantalla 86

Pantalla inteligente LINKVIL

Ficha Técnica

La pantalla interactiva todo en uno LINKVIL Display 86 está diseñada para entornos modernos de reuniones y educación, y combina claridad, capacidad de respuesta y facilidad de uso. Con una pantalla 4K Ultra HD, ofrece imágenes nítidas y un amplio ángulo de visión, mientras que el vidrio templado antirreflejo reduce los reflejos para una visualización cómoda. El sistema táctil de alta precisión garantiza una escritura fluida y sin retrasos, mejorada por la compatibilidad con dos lápices para la generación de ideas y la enseñanza en tiempo real. Funciones como el uso compartido de pantalla inalámbrico, la multitarea en pantalla dividida y el encendido inteligente por señal permiten una colaboración fluida y eficiente, mientras que el menú rápido personalizable brinda acceso instantáneo a funciones clave para una experiencia de usuario más intuitiva.



Características destacadas

- Vidrio templado antirreflejo de 4 mm para reducir los reflejos y ofrecer una visualización más cómoda
- Pantalla 4K Ultra HD con representación de la interfaz de usuario en 4K en todos los canales
- Táctil IR de alta precisión para una escritura fluida y con gran capacidad de respuesta
- Compartir pantalla de forma inalámbrica para compartir contenido de manera rápida y sencilla
- Activación inteligente por señal a través de HDMI o entrada de red
- Modo de pantalla dividida para realizar múltiples tareas en paralelo
- Menú rápido flotante con atajos personalizables de un solo toque

Especificaciones

86 Pantalla Interactiva

Parámetros de la pantalla	Tamaño de la pantalla	86 pulgadas
	Tipo de pantalla	LCD
	Tipo de retroiluminación	Tipo directo
	Tiempo de respuesta	5 ms
	Relación de pantalla	16:9
	Área de visualización	1895 (ancho) × 1066 (alto) mm
	Resolución	3840 × 2160
	Distancia entre píxeles	0,4935 × 0,4935 (horizontal/vertical) mm
	Frecuencia de actualización	60 Hz
	Colores de la pantalla	1,07 mil millones (8 bits + difuminado FRC)
	NTSC (típico)	72 %
	Relación de contraste (típica)	1200:1
	Ángulo de visión	178° (horizontal/vertical)
	Brillo (típico)	400 nits
	Calidad del panel	A
	Dureza superficial	7H
	Vida útil de la retroiluminación	≥ 50 000 horas
Especificaciones del sistema	Versión del sistema operativo	Android 16.0
	CPU	CPU de cuatro núcleos ARM Cortex-A72 + cuatro núcleos Cortex-A53
	GPU	ARM Mali-G52 MC3
	NPU	Int4/int8/int16/FP16/BF16/TF32, máx. 6 TOPS
	RAM + ROM	8 GB de RAM + 128 GB de almacenamiento interno
	Idiomas del OSD	Chino simplificado, chino tradicional, inglés, español, coreano, japonés, ruso, vietnamita, francés, alemán, italiano, holandés, árabe, indonesio, kazajo, polaco, portugués, tailandés, ucraniano
	Versión OPS compatible	OPS-C+
Altavoz	Canal de audio	2.0
	Potencia de salida	8 Ω, 2 × 15 W
Micrófono	Número de micrófonos	8
	Alcance de captación	8 m
Parámetros táctiles	Tecnología táctil	Reconocimiento por infrarrojos
	Puntos táctiles	Táctil de 20 puntos en Android; hasta 40 puntos táctiles en modo PC
	Precisión táctil	± 1 mm (90 % del área)
	Diámetro del objeto táctil	7 mm
	Método de entrada	Dedo, lápiz opaco
	Tiempo de respuesta	≤ 5 ms , un solo punto
	Tamaño mínimo de objeto reconocible	≤ 2 mm
	Altura de activación	≤ 1 mm
	Resolución táctil	32767 (ancho) × 32767 (profundidad)
	Interfaz de comunicación	USB + puerto serie

Bluetooth	Versión	5.2
	Frecuencia	2,4 GHz
	Alcance operativo	0–10 m (espacio abierto)
Wi-Fi	Versión	Wi-Fi 6 (802.11ac/b/g/n/ax)
	Frecuencia	2,4 GHz / 5 GHz
	Alcance operativo	0–10 m
Interfaces del panel frontal	USB-A 3.0	2
	Entrada HDMI	1
	TOUCH 2.0 (Tipo B)	1
	Entrada USB-C 3.0	1
	Botón	Presión breve para encender/apagar; presión prolongada para entrar en modo de suspensión.
Interfaces del panel trasero	Salida COAX	1
	Ranura para tarjeta TF	1
	USB-A 3.0	1
	USB-A 2.0	1
	Entrada de línea (3,5 mm)	1
	RS-232	1
	TOUCH 3.0 (Tipo B)	1
	Entrada HDMI	2
	Puerto Ethernet RJ45	1
	Salida USB-C 3.0	1
	Salida de línea (3,5 mm)	1
	Salida HDMI	1
	Ranura OPS (estándar de 80 pines)	1
Parámetros de alimentación	Rango de voltaje	100 V - 240 V, 50 Hz o 60 Hz
	Consumo máximo de energía	≤ 450 W
	Consumo de energía en modo de espera	≤ 0,5 W
Soporte de pared	Soporte de viga transversal para montaje en pared	1
	Soporte de viga vertical para montaje en pared	2
	Tubo de expansión de plástico blanco de 6 × 50 mm	8
	Tornillos para pared de 6 × 50 mm	8
	Tornillo mecánico M8 × 20 mm galvanizado negro	4
	Tornillos M5 × 100 mm	2
General	Dimensiones del producto	1953 × 105 × 1165 mm (largo × ancho × alto)
	Dimensiones del empaque	2050 × 200 × 1350 mm (largo × ancho × alto)
	Espesor de la unidad + soporte de pared	127 mm
	Patrón de montaje VESA	400 × 800 mm (largo × ancho)
	Especificaciones de los tornillos para montaje en pared	M8 × 20 mm

	Peso neto	55 kg
	Peso bruto	72 kg
	Temperatura de funcionamiento	De 0 °C a 40 °C (de 32 °F a 104 °F)
	Humedad de funcionamiento	Del 10 % al 90 % de humedad relativa
	Temperatura de almacenamiento	De -20 °C a 60 °C (de -4 °F a 140 °F)
	Humedad de almacenamiento	Del 10 % al 90 % de humedad relativa
	Altitud máxima de funcionamiento	≤ 5,000 m
	Contenido del empaque	Pantalla inteligente de 86 pulgadas × 1
		Control remoto ×1
		Cable de alimentación de 1,8 m × 1
		Cable HDMI de 3 m × 1
		Cable táctil de 3 m × 1
		Lápiz opaco ×2
		Antena Wi-Fi ×3
		Kit de montaje en pared
		Guía de inicio rápido
		Información y declaración de seguridad
Cumplimiento normativo		CE FC RoHS

Acerca de LINKVIL

Como submarca de Fanvil, LINKVIL se enfoca en la investigación y el desarrollo de productos de comunicación inalámbrica para audio, video e IoT. Basándose en el audio, video e IoT, LINKVIL ayuda a los clientes a lograr una conexión completa de los sistemas de comunicación inalámbrica y construirá un ecosistema de comunicación inalámbrica para múltiples escenarios con el fin de ayudar a diferentes industrias a acelerar su transformación digital.

Derechos de autor

Todos los derechos reservados. Ninguna parte de esta publicación puede ser reproducida o transmitida de ninguna forma ni por ningún medio, ya sea electrónico o mecánico, mediante fotocopia, grabación o cualquier otro método, para ningún propósito, sin el permiso expreso por escrito de Fanvil Link Technology Co., Ltd.

Más información

Las especificaciones anteriores pueden actualizarse en el futuro sin previo aviso. Todas las características de hardware, software y físicas deben basarse en los productos finales enviados.
Para obtener más información, visite: www.fanvil.com

Fanvil Link Technology Co., Ltd.
Sitio web: www.fanvil.com
Tel.: +86-755-2640-2199
Correo electrónico: sales@fanvil.com
Dirección: Piso 13, Edificio 2, Centro de I+D Runzhi, calle Xin'an, distrito de Bao'an, Shenzhen, China