

NEC MultiSync® LCD5220 Protection Glass



Professional Public Displays with highest standards in reliability and variability - for all kinds of Digital Signage applications. With integrated high-quality, coated security glass.

- Pantalla de uso público profesional de 52 pulgadas con tecnología S-PVA TFT
- Marco ultra fino (19 mm)
- Alto nivel de brillo con hasta 700 cd/m²
- Sofisticada protección contra sobrecalentamiento con 2 ventiladores con control térmico

see more.

NEC Display Solutions

[illegible]

Tecnología del panel	S-PVA LCD
Area de pantalla activa (an x al) [mm]	1152 x 648
Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]	52 / 132,08
Tamaño de píxel [mm]	0,6 x 0,6
Ángulo de visión [°]	178 horizontal / 178 vertical (típ. en ratio de contraste 10:1)
Ratio de aspecto de la pantalla	16:9
Ratio de contraste (típ.)	2000:1
Brillo (típ.) [cd/m²]	500 (de 5°C - 40°C -configuración de fábrica); 650 (de 5°C - 30°C); 700 (de 5°C - 20°C)
Tiempo de respuesta (típ.) [msec]	8 (gris a gris), 16 (6 blanco / negro; 10 negro / blanco), 8 (tr - tf)
Colores [millones]	16,77
Frecuencia horizontal [kHz]	31,5 - 91,1 (analógico y digital)
Frecuencia vertical [Hz]	50,0 - 85,0
Resolución óptima	1920 x 1080 a 60 Hz
Resolución nativa	1920 x 1080 a 60 Hz
Resoluciones soportadas	1920 x 1080; 1680 x 1050; 1600 x 1200; 1440 x 1050; 1366 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 768; 1024 x 768; 832 x 624; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480
Entrada de vídeo	Analógico: 1 x S-Video; Analógico: 5 x BNC, componente, compuesto (vía BNC y Cinch); Analógico: 1 x D-sub 15; Digital: 1 x DVI-D (con HDCP); Digital: 1 x HDMI
Salida de vídeo	Analógico: 5 x BNC, compuesto (vía BNC)
Entrada de audio	2 x Cinch (RCA); 1 x Jack de 3,5 mm
Salida de audio	1 x Cinch (RCA)
Slot opcional	Placa daisy chain DVI; Single Board Computer; Placa HD-SDI; Receptor CAT 5
Plug & Play	VESA DDC2Bi
Seguridad y Ergonomía	CE; TÜV GS; C-tick; FCC Class B; UL/C-UL o CSA; CCC; PSB; VCCI; RoHS
Consumo requerido en modo [W]	278 (at 500 cd/m2) (típ.); 420 (max.)
Gestión de energía	VESA DPMS
Alimentación	100-120 V/220-240 V; 3,0 A / 1,2 A; fuente de alimentación interna
Temperatura ambiente de funcionamiento [°C]	+5 a +40 (influencia en el brillo máx.)
Humedad ambiental de funcionamiento [%]	20 a 80
Montaje VESA [mm]	400 x 400 (FDMI); 8 muescas / 200 mm de espaciado
Medidas (an x al x prof) [mm]	Con base: 1200,0 x 732,5 x 400,0 Sin base: 1200,0 x 696,0 x 147,5
Ancho del marco [mm]	19 izquierda/derecha; 19 (arriba y abajo)
Peso [kg]	Con base: 46,5; Sin base: 44,3
Beneficios	AutoBright; CableComp (digital 30m, analógica 100m); Compatible con NaViSet® y NaViSet®Administrator; Función de programador (con RTC); ID seleccionable libremente; La protección contra el sobrecalentamiento con ventiladores ajustables incluye un tercer ventilador para mejorar el uso en modo portrait; Modo Picture-in-Picture; Modo Picture-over-Picture; Modo temperatura del color; OmniColor™: sRGB y control del color de 6 ejes; Perfil DICOM; Protección de código PIN; Retardo de encendido; Soporte SCART; Temporizador de apagado; TileMatrix (5 x 5); Touch Panel Ready
Estándares de TV soportados (sin sintonizador)	SECAM; PAL; NTSC
Modos de vídeo (sin sintonizador)	480i; 480p; 576i; 576p; 2 x 720p (50 and 60 Hz); 2 x 1080i (50 and 60 Hz); 2 x 1080p (50 and 60 Hz)
Funciones de audio	Optional Speakers (15 W + 15 W)
Mando a distancia	Entrada+salida RS-232C (D-Sub de 9 patillas); Dsub 15 y DVI-D (DDC/CI); Mando a distancia IR
Versiones	Marco frontal negro, parte posterior negra
Accesorios incluidos	Pantalla; Cable de alimentación; Cable de señal VGA-VGA; Mando a distancia (IR); CD-ROM (Guías de usuario); tapa cobertura
Base	Opcional
Garantía	3 años de garantía incluyendo la retro-iluminación (backlight)



Sucursal en España - C/ Anabel Segura 7, 2a Planta - Arroyo de la Vega, Alcobendas - 28108 - Madrid - Tel: 912 032 900