

NEC MultiSync® P701

Número de orden: 60002800

NEC LCD 70" Public Display

Public Display de la serie MultiSync® P de NEC ofrece una fiabilidad sin compromisos así como las últimas tecnologías de interfaz como DisplayPort y LAN. En combinación con un consumo reducido gracias a un sensor de luz ambiental, los productos satisfacen las necesidades de aplicaciones de uso industrial que se encuentran en los sectores del transporte o en salas de control.

Una solución ideal para la señalización en tiendas, salas de reuniones, video conferencia y aplicaciones en el sector del transporte y en salas de control.



OFRECIENDO AUTÉNTICOS BENEFICIOS

Funcionalidad –puede ser ampliada con interfaces adicionales y dispositivos de lectura mediante el slot opcional, evitando cables adicionales y soportes de montaje.

Funciones inteligentes de administración de energía – reduce el costo total de propiedad (TCO).

Últimos estándares de interfase –para asegurar el uso incluso de nuevas señales o interfases.

NEC Public Displays –diseñados para satisfacer sus requisitos ambientales minimizando el consumo de energía y los desechos.

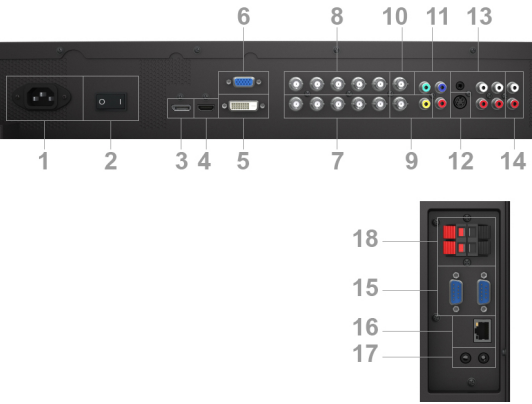
Series P –ofrecen una reproducción precisa de color y curva gama DICOM.

Productos de las Series P - diseñados para perdurar y ofrecer una operación libre de complicaciones. Las prestaciones de control y monitoreo son las líderes en la industria.



EXCELENTE RENDIMIENTO

- **<p>Reproductor de medios y SBC.** NEC ofrece un reproductor de medios y un SBC como dispositivos de reproducción así como tarjetas HDSDI, de conexión en serie DVI y extensión CAT 5 como módulos de slot de expansión opcional.
- **<p>DisplayPort y HDMI** junto con un interfaz de LAN para controlar la pantalla representan una combinación única en un public display y aseguran la larga duración en el futuro.
- **<p>Sensor de luz ambiental.** Con el sensor de luz ambiental, el diseño de producto eficiente y los componentes de alta calidad, el consumo de energía se ve minimizado.
- **<p>OSD.** La información sobre la temperatura interna mediante el OSD y el extensivo control del ventilador por el usuario son únicos y aseguran una fiabilidad sin igual. Las pantallas pueden enviar correos electrónicos de alarma vía el software gratuito NEC LAN en el caso poco probable de que surgiera algún problema.



- 1. Conector de entrada CA
- 2. Interruptor principal de encendido
- 3. Conector DISPLAYPORT
- 4. Conector HDMI
- 5. DVI IN (DVI-D)
- 6. VGA IN (mini D-Sub de 15 clavijas)
- 7. RGB/HV IN [R, G, B, H, V] (BNC)
- 8. RGB/HV OUT (BNC)
- 9. Conector VIDEO IN (BNC y RCA)
- 10. Conector VIDEO OUT (BNC)
- 11. Conector DVD/HD (RCA)
- 12. Conector S-VIDEO IN (mini DIN de 4 clavijas)
- 13. AUDIO IN 1, 2, 3
- 14. AUDIO OUT
- 15. CONTROL EXTERNO (D-SUB de 9 clavijas)
- 16. Puerto LAN (RJ-45)
- 17. REMOTE IN/OUT
- 18. TERMINAL DE ALTAVOZ EXTERNO

CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

Cambio rápido de entrada, Carbon Footprint Meter, Función de programador (con RTC), Innovadora protección contra el sobrecalentamiento, Mediaplayer y PC incorporada, OSD rotativa para modo retrato, Personalización de la prioridad de las entradas, Personalización del nombre de las entradas, PIP con 2 entradas de PC, Sensor de luz ambiental, Ventiladores regulables con ajuste de la velocidad y el umbral



Eficiencia Energética Sensor de luz ambiental; Medidor de huella de carbono

Materiales Ecológicos Base opcional

Estándares Ecológicos ErP compatible

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS NEC MultiSync® P701	
DISPLAY	
Tecnología del panel	S-PVA TFT
Area de pantalla activa (an x al) [mm]	1.549,4 x 871,6
Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]	70 / 178
Relación de aspecto	16:9
Tamaño de píxel [mm]	0,807 x 0,807
Brillo (envío) [cd/m²]	600
Ratio de contraste (típ.)	2000:1
Ángulo de visión [°]	178 horizontal / 178 vertical (típ. en ratio de contraste 10:1)
Colores [millones]	16,77
Tiempo de respuesta (típ.) [msec]	8 (gris a gris); 8 (tr - tf)
FRECUENCIA DE SINCRONIZACIÓN	
Frecuencia horizontal [kHz]	31,5 - 91,1 (analógico y digital)
Frecuencia vertical [Hz]	50 - 85
RESOLUCIÓN	
Resolución nativa	1920 x 1080 a 60 Hz
Resoluciones soportadas	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 768; 1360 x 768; 1440 x 1050; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 832 x 624
CONECTIVIDAD	
Entrada analógica de vídeo	1 x D-sub 15; 1 x S-Video; 5 x BNC, componente, compuesto (vía BNC y Cinch)
Entrada digital de vídeo	1 x DVI-D (con HDCP); 1 x HDMI; 1 x puerto de pantalla
Entrada analógica de audio	2 x Cinch (RCA); 1 x 3,5 mm jack
Salida analógica de vídeo	Compuesto (BNC); 1 x BNC salida compuesta; 5 x BNC para RGBHV, componente y compuesto
Mando a distancia	Entrada+salida RS-232C (D-Sub de 9 patillas); Ethernet; Dsub 15 y DVI-D (DDC/CI); Mando a distancia IR
ELÉCTRICO	
Consumo requerido en modo [W]	600 (típ.); 810 (max.)
Modo stand-by [W]	< 1
Gestión de energía	VESA DPMS
Power Requirements	100-120 V/220-240 V; fuente de alimentación interna
CONDICIONES AMBIENTALES	
Temperatura ambiente de funcionamiento [° C]	+5 a +40
Humedad ambiental de funcionamiento [%]	20 a 80
MECÁNICO	
Medidas (an x al x prof) [mm]	Con base: 1.682 x 1.057 x 198; Sin base: 1.682 x 1.004 x 198
Peso [kg]	Sin base: 96
Ancho del marco [mm]	62,4 izquierda/derecha; 63,4 (arriba y abajo)
Montaje VESA [mm]	400 x 400; 4 muescas; M8
OPCIONES DISPONIBLES	
Slot opcional	Built-In PC – Solución de PC Integrado; Media Player; Placa daisy chain DVI; Placa HD-SDI; Receptor CAT 5
montable en la pared	Opcional: W32-70
Base	Opcional
FUNCIONES ADICIONALES	
Versiones	Marco frontal negro, parte posterior negra
Seguridad y Ergonomía	CE; TÜV GS; C-tick; FCC Class B; UL/C-UL o CSA; CCC; PSB; VCCI; RoHS
Plug & Play	VESA DDC2Bi
Audio	Optional Speakers (15 W + 15 W)
Accesorios incluidos	Pantalla; Cable de alimentación; Mando a distancia (IR); CD-ROM (Guías de usuario) Cable de señal: VGA-VGA
Garantía	3 años de garantía incluyendo la retro-iluminación (backlight)
TV Y VIDEO	
Soporta estándares de TV (sin sintonizador)	NTSC; PAL; SECAM
Modos de vídeo (sin sintonizador)	480i; 480p; 576i; 576p; 2 x720p (50 and 60 Hz); 2 x 1080i (50 and 60 Hz); 2 x 1080p (50 and 60 Hz)