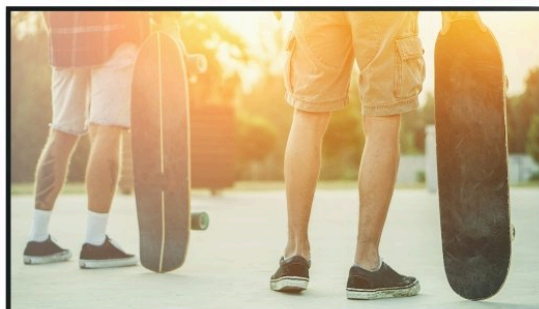


LCD 49" Protective Glass Large Format Display

NEC MultiSync® P495 PG



Beneficios

Seguridad de inversión máxima – ya que el monitor está protegido contra cualquier daño por impacto externo como golpes y choques.

Visibilidad superior – respaldada mediante el uso de Conturan® de Schott, vidrio protector antirreflejos que deja pasar mucha luz.

Protege el público – el vidrio protector endurecido térmicamente se desintegrará en pequeños fragmentos y reduce así el riesgo de lesiones si el vidrio llegase a dañarse de manera extrema.

Operación 24 hs 7 días a la semana en aplicaciones críticas – la selección meticulosa de los componentes de grado industrial y el diseño cuidadoso centrado en las posibilidades exigentes de uso, van de la mano con la experiencia impresionante y continua para el espectador.

Specifications

Información del producto

Nombre del producto

NEC MultiSync® P495 PG

Grupo de productos

LCD 49" Protective Glass Large Format Display

Número de orden

60005101

Display

Tecnología del panel

IPS con retroiluminación LED Edge

Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]

49 / 124,5

Relación de aspecto

16:9

Brillo [cd/m²]

700

Contrast Ratio

≥ 8000:1 ¹

Ángulo de visión [°]

178 horizontal / 178 vertical (típ. en ratio de contraste 10:1)

Colour Depth [bn]

1.073 (10bit)

Colour Gamut

86% de DCI

Tiempo de respuesta (típ.) [msec]

8

Frecuencia de refresco [Hz]

60

Haze Level [%]

Pro (28)

Orientación posible

Horizontal; Pantalla hacia abajo; Pantalla hacia arriba ²; Vertical

Vidrio protector

Tipo

Schott Conturan Protective Glass; Vidrio prémium templado, capa antireflejo

Grosor [mm]

4

Transmisión de luz [%]

≥ 97

Relación de reflejo [%]

1

Resistencia al impacto

resiste impactos de hasta 7.5J (superior a IK08)

Resolución

Resolución nativa

3840 x 2160

Funciona con entradas digitales y análogas (PC)

1024 x 768;	1440 x 900;	2560 x 1600;
1280 x 1024;	1600 x 1200;	3840 x 2160;
1360 x 768;	1920 x 1080;	4096 x 2160;
1366 x 768;	1920 x 2160;	7680 x 4320
1400 x 1050;	2560 x 1440;	

Frecuencia de sincronización

Frecuencia horizontal [kHz]

15 - 135

Frecuencia vertical [Hz]

23 - 76

Conectividad

Entrada digital de vídeo

2 x DisplayPort (HDCP); 2 x HDMI (HDCP)

Entrada digital de audio

1 x DisplayPort; 2 x HDMI

Control de entrada

cable de control remoto (conector jack de 3,5mm); LAN 100Mbit; RS232

Input Data

1 x USB 2.0 (Downstream); 1 x USB 2.0 (Powered 5V/2A, Firmware Updates); 1 x USB 2.0 Type-B (Downstream)

Salida digital de vídeo

1 x DisplayPort (loop through: DisplayPort, SDM slot-in PC); 1 x HDMI (loop through: HDMI, SDM slot-in PC)

Salida análoga de audio

1 x 3,5 mm jack

Control de salida

1 x LAN 100Mbit

Input Detect

Custom; First; Last

PiP/PbP

Dual-Split; Quad-Split; scalable picture size

Calibración

Calibración de fábrica

Gamma; Intensidad; Punto blanco; RGB; Uniformidad

Calibración del sensor (a través de USB)

Calibración sin PC con sensor USB MDSV Sensor3; Copia en blanco (postcalibración automática)

Calibración con software

Actualización de la calibración de fábrica; Gamma; Intensidad; Punto blanco; RGB; Uniformidad de las esquinas

Software de calibración

Display Wall Calibrator

Open Modular Intelligence

Intel® SDM

acepta los módulos grandes y pequeños de Intel® Smart Display Modules hasta 66 w

Ranura de módulo de cómputo

RPi Compute Module 4

Sensores

Sensor de luz ambiental

acciones de activación programables

Sensor de temperatura

Integrado, 3 sensores, acciones de activación programables

Eléctrico

Consumo [W]

105 envío

Modo stand-by [W]

< 0,5; < 2 (Networked Standby)

Gestión de energía

VESA DPMS

Fuente de Alimentación

100-240 V AC; 50/60 Hz; interna

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente de funcionamiento [°C]

+0 a +40

Humedad ambiental de funcionamiento [%]

20 a 80

Humedad de almacenamiento [%]

10 a 90

Temperatura de almacenamiento [°C]

-20 a 60

Mecánico

Medidas (an x al x prof) [mm]

1.122,6 x 644,2 x 69,8

Peso [kg]

31.8

Ancho del marco [mm]

16 (arriba); 19,6 (abajo); 22,1 (izquierda/derecha)

Montaje VESA [mm]

300 x 300 (FDMI); 4 muescas; M6

Protección contra penetración

IP5x (frente); IP2x (dorso)

Dimensiones del embalaje (An x Al x Pr) [mm]

1,298 x 860 x 224

Peso del embalaje [kg]

38.7

Marco de color

Pantone 426M (negro)

Material

Metal

Opciones disponibles

Accesorios

Altavoces (SP-RM3); Carrito (PD04-Tipster Trolley); Montaje de pared (PDW S 32-65 L, PDW S 32-65 P); Pies (ST-43M); Sensor de presencia (KT-RC3); Soundbar (passive: SP-PSCM-IQ)

Condiciones reglamentarias

Seguridad y Ergonomía

BSMI; CE; EAC; EMC Class B; Energy Star 8; FCC Class B; KC/KCC; PSB; RCM; RoHS; VCCI

Tipo de error de píxel

ISO 9241-307, tipo 1

Resistencia al fuego

Parte trasera de metal, material de plástico certificado según UL94-5VB

Funciones ecológicas

Eficiencia Energética

Clase de eficiencia energética: G; Consumo de energía: 106 kWh/1000 horas; retroiluminación LED

Estándares Ecológicos

EnergyStar 8.0

Funciones adicionales

Características Especiales

HDMI ARC; Powered USB Port (10 W); Removable Logo; simulación DICOM

Accesorios incluidos

2x baterías AAA; Cable de alimentación; Cable HDMI; Control remoto; Manual de instalación; Pantalla

Garantía

3 años de garantía incluyendo la retro-iluminación (backlight); 4. + 5. año de extensión opcional de garantía ³; servicios adicionales disponibles

Horas de funcionamiento

24/7

External Control

AMX NetLinx Support; ASCII Control Commands; Crestron Connected; HDMI CEC; HTTP Browser; PLink; Scheduled Timer; SNMP

Remote Management

Automated Email Alerts; NaViSet Administrator 2

Security

Disable HW Buttons; Disable IR Functionality; Emergency Notification

¹ medidas bajo condiciones predeterminadas, atenuación local activada

² condiciones de uso ajustadas, consulte las pautas operativas o póngase en contacto con nuestro soporte

³ consulte los términos y condiciones de las extensiones de garantía



RCM



RoHS



FCC Class B



CE



VCCI