



Controlador X-talk / 4 Puertos Independientes / USB API Serial 115200 bps / Montaje Magnético / 62.5 mm

SKU: XN-145 Marca: NEXMOSPHERE Categoría: Cableado y Adaptadores

\$1,883.31

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>El controlador XN145 de la serie Nano de Nexmosphere ofrece 4 puertos X-talk independientes en un formato ultracompacto de 62.5 mm. Diseñado para usuarios finales que requieren un punto medio entre el modelo de 2 puertos y el de 8 puertos, este dispositivo permite conectar simultáneamente sensores de presencia, pick-ups, tiras LED, RFID, botones y otros elementos compatibles. La alimentación y comunicación se gestionan a través de un único puerto micro-USB, integrando una API X-Script ASCII a 115200 baud para control serial directo. Su montaje magnético con opción de tornillos facilita la instalación en diversas superficies, mientras que su bajo consumo de 150 mA y tiempo de inicialización de 5 segundos garantizan operatividad inmediata con mínima carga energética.</p></div><div style='margin-bottom: 30px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding: 20px; border-radius: 8px;'><h3 style='margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.9; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 10px;'>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>4 interfaces X-talk independientes (001-004)Puerto micro-USB para alimentación y API X-Script ASCIIVelocidad de comunicación serial: 115200 baudFormato de datos: 8-1-noneDriver USB: Prolific PL2303LED blanco de estadoMontaje magnético con opción de tornillosInicialización en 5 segundosCorriente máxima del sistema: 2.0 AConsumo: 150 mACompatible con todos los elementos Nexmosphere</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.9; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 10px;'>Desempeño</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85; list-style-type: disc;'>Interfaces X-talk: 4 puertos (001-004)Comunicación baudrate: 115200Data/stop/parity: 8-1-noneProtocolo: API X-Script ASCIITiempo de inicialización: 5 segundosConsumo de corriente: 150 mACorriente máxima del sistema: 2.0 A</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.9; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 10px;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85; list-style-type: disc;'>Dimensiones: 62.5 x 37.5 x 14.8 mmMontaje: Magnético + tornillosAlimentación: Micro-USB (power + API)Driver USB: Prolific PL2303LED: Blanco (estado)</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.9; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 10px;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85; list-style-type: disc;'>Controlador XN145</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	4 interfaces X-talk independientes para conectar sensores, pick-ups, tiras LED y más
Característica 2	Alimentación y control por micro-USB con API X-Script ASCII a 115200 baud
Característica 3	Inicialización en 5 segundos para puesta en marcha inmediata del sistema
Característica 4	Montaje magnético con opción de tornillos para instalación flexible en cualquier superficie
Característica 5	Consumo de solo 150 mA para operación eficiente y bajo requerimiento energético
Característica 6	Compatible con todos los elementos Nexmosphere para máxima escalabilidad