



Display E-Ink LoRaWAN / 4.2 Pulgadas / Tres Colores / 400 x 300 Píxeles / Ángulo de Visión 180° / Consumo Mínimo

SKU: DS3604915M Marca: MILESIGHT Categoría: Sensores (Tags)

\$3,024.26

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 display E-Ink LoRaWAN de 4.2 pulgadas está diseñado para integrarse en infraestructuras de oficinas inteligentes y sistemas de gestión de edificios (BMS), ofreciendo una solución de señalización digital de ultra bajo consumo. Su pantalla flexible de tinta electrónica proporciona una resolución de 400 x 300 píxeles con un ángulo de visión de 180°, garantizando legibilidad desde cualquier posición sin necesidad de retroiluminación. La tecnología tricolor (negro, blanco y rojo) permite la codificación visual de estados, alertas e información general con alto impacto. Gracias a su conectividad LoRaWAN integrada, el dispositivo permite la actualización remota de contenido y plantillas personalizables, eliminando la necesidad de cableado de red o intervenciones físicas frecuentes. Su consumo energético es prácticamente nulo en modo inactivo, lo que reduce significativamente los costos operativos y el mantenimiento en despliegues a gran escala.</p></div><div style='margin-bottom: 20px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin: 0;'><li style='margin-bottom: 5px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Pantalla E-Ink flexible de 4.2 pulgadas<li style='margin-bottom: 5px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Resolución de 400 x 300 píxeles<li style='margin-bottom: 5px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Ángulo de visión de 180°<li style='margin-bottom: 5px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Tres colores: negro, blanco y rojo<li style='margin-bottom: 5px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Tecnología LoRaWAN integrada para conectividad IoT<li style='margin-bottom: 5px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Consumo mínimo con cero consumo en modo inactivo<li style='margin-bottom: 5px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Plantillas personalizables para múltiples escenarios<li style='margin-bottom: 5px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Aplicaciones: oficinas inteligentes, señalización digital y BMS</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 10px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño de Pantalla</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 4px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Tecnología E-Ink flexible de 4.2 pulgadas<li style='margin-bottom: 4px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Resolución: 400 x 300 píxeles<li style='margin-bottom: 4px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Ángulo de visión: 180°<li style='margin-bottom: 4px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Paleta tricolor: negro, blanco y rojo<li style='margin-bottom: 4px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Legible bajo luz solar sin retroiluminación</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 10px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Conectividad y Energía</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 4px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Conectividad LoRaWAN integrada<li style='margin-bottom: 4px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Actualización remota de contenido vía red IoT<li style='margin-bottom: 4px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Consumo energético mínimo en operación<li style='margin-bottom: 4px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Cero consumo en modo inactivo<li style='margin-bottom: 4px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Reducción de costos operativos y mantenimiento</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 10px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Aplicaciones y Configuración</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 4px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Plantillas personalizables para múltiples escenarios<li style='margin-bottom: 4px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Oficinas inteligentes<li style='margin-bottom: 4px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Señalización digital<li style='margin-bottom: 4px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Sistemas de gestión de edificios (BMS)<li style='margin-bottom: 4px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Edificios inteligentes e IoT corporativo</div></div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Consumo energético mínimo con cero consumo en modo inactivo
Característica 2	Plantillas personalizables adaptables a múltiples escenarios operativos
Característica 3	Pantalla flexible de tinta electrónica con ángulo de visión de 180°
Característica 4	Conectividad LoRaWAN integrada para despliegues IoT remotos
Característica 5	Visualización tricolor: negro, blanco y rojo para alertas diferenciadas
Característica 6	Operación autónoma sin necesidad de cableado de datos ni energía constante