



Repetidor RF Inalámbrico / Cobertura 232 m² (2497 ft²) / Alcance 18 m (59 ft) / Alimentación USB 5 V / Frecuencia 431-437 MHz

SKU: PDREPWH Marca: LUTRON CASETA WIRELESS Categoría: Lutron Caseta Wireless

\$1,988.27

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;'>Repetidor inalámbrico diseñado para extender el alcance de las señales de radiofrecuencia en sistemas de automatización residencial. Amplía la cobertura entre dispositivos como atenuadores, interruptores y controles remotos, permitiendo una respuesta confiable en instalaciones de mayor tamaño. Se integra a sistemas existentes mediante la aplicación Caseta, operando en la banda de 431.0 a 437.0 MHz. Cada repetidor mantiene comunicación con dispositivos ubicados hasta 9 m de distancia, cubriendo un área aproximada de 232 m² (2497 ft²), y puede colocarse hasta 18 m (59 ft) del Smart Bridge. Incluye memoria de estado ante fallas de energía y alimentación mediante fuente USB de 5 V con cable de 1.83 m.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin: 0;'><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Extiende señal RF entre dispositivos Caseta para cobertura total<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Comunicación con dispositivos a hasta 9 m<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Cobertura aproximada de 232 m² (2497 ft²)<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Colocación hasta 18 m (59 ft) del Smart Bridge<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Configuración desde app Caseta; un repetidor por sistema<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Opera entre 431.0 y 437.0 MHz<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Cuenta como un dispositivo dentro del límite del sistema<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Memoria de estado ante fallas de energía<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Fuente de 5 V y 550 mA con cable de 1.83 m incluida<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Consumo típico de 0.45 W</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; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Alcance a dispositivos: 9 m<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Distancia al Smart Bridge: 18 m (59 ft)<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Cobertura: 232 m² (2497 ft²)<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Frecuencia de operación: 431.0 - 437.0 MHz<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Límite: un repetidor por sistema<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Memoria ante fallas de energía</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; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Alimentación: USB 5 V<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Longitud de cable: 1.83 m<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Fuente incluida: 5 V, 550 mA<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Consumo típico: 0.45 W</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; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Repetidor inalámbrico Caseta<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Fuente de alimentación USB 5 V / 550 mA<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Cable de 1.83 m</div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Extiende la señal de RF entre dispositivos Caseta para lograr cobertura en toda la casa
Característica 2	Se comunica con dispositivos Caseta a 9 m, cubriendo un área aproximada de 232 m²
Característica 3	Puede colocarse hasta a 18 m del Smart Bridge de Lutron
Característica 4	Se agrega a un sistema existente desde la app Caseta; se admite un repetidor por sistema
Característica 5	Opera entre 431.0 y 437.0 MHz y cuenta como un dispositivo dentro del límite del sistema
Característica 6	Memoria ante fallas de energía: recupera su estado al restablecerse la alimentación
Característica 7	Incluye fuente de 5 V y 550 mA con cable de 1.83 m; consumo típico de 0.45 W