



## Amplificador de Potencia Profesional / 250W 2-Zonas / Clase D / Eficiencia 90% / Modos Estéreo y Puente / PFC de Banda Ancha / Protección Integral / 1U Compacto

SKU: DS-QAPAR25-2    Marca: HIKIVISION    Categoría: Amplificadores

\$9,967.08

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;">Amplificador profesional digital Clase D con eficiencia energética de hasta el 90%, diseñado para aplicaciones de refuerzo sonoro en escenarios, auditorios, bares e instalaciones fijas que demandan alta fidelidad y confiabilidad. Entrega una potencia nominal de 2x250W @ 8Ω en modo estéreo, con respuesta de frecuencia de 20Hz-20kHz ±0.5dB y distorsión armónica total más ruido de 0.01% a 1kHz. Su fuente de alimentación con corrección del factor de potencia (PFC) de banda ancha asegura un rendimiento estable ante variaciones de voltaje, mientras que su formato compacto de 1U y peso de 9 kg optimizan el espacio en rack y facilitan el transporte en configuraciones móviles. Incluye protección integral contra sobrecalentamiento, cortocircuito y corriente continua (DC), y permite la selección entre modos de operación estéreo y puente con ajuste de ganancia según los requerimientos de la instalación.</p></div><div style="margin-bottom: 30px;"><h3 style="font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.95;">Características Generales</h3><ul style="padding-left: 20px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.9;"><li style="margin-bottom: 8px;">Tecnología Clase D con eficiencia energética del 90%</li><li style="margin-bottom: 8px;">Potencia de salida: 2x250W @ 8Ω estéreo</li><li style="margin-bottom: 8px;">Impedancia soportada: 8Ω - 2Ω</li><li style="margin-bottom: 8px;">Respuesta de frecuencia: 20Hz - 20kHz (±0.5dB)</li><li style="margin-bottom: 8px;">THD + ruido: 0.01% (a 10% de potencia nominal, 1kHz, 8Ω)</li><li style="margin-bottom: 8px;">Modos de operación: estéreo, puente, conectado</li><li style="margin-bottom: 8px;">Ganancia configurable según modo de operación</li><li style="margin-bottom: 8px;">Fuente de alimentación con PFC de banda ancha</li><li style="margin-bottom: 8px;">Protección integral contra sobrecalentamiento, cortocircuito y DC</li><li style="margin-bottom: 8px;">Formato de rack 1U compacto</li><li style="margin-bottom: 8px;">Peso: 9 kg</li></ul></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: 20px; background-color: transparent;"><h4 style="margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.95;">Desempeño de Audio</h4><ul style="padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.85; list-style-type: disc;"><li style="margin-bottom: 6px;">Potencia nominal: 2x250W @ 8Ω</li><li style="margin-bottom: 6px;">Impedancia soportada: 8Ω - 2Ω</li><li style="margin-bottom: 6px;">Modos de operación: estéreo, puente, conectado</li><li style="margin-bottom: 6px;">THD + ruido: 0.01% (a 10% de potencia nominal, 1kHz, 8Ω)</li><li style="margin-bottom: 6px;">Respuesta de frecuencia: 20Hz - 20kHz (±0.5dB)</li><li style="margin-bottom: 6px;">Ganancia configurable</li></ul></div><div style="flex: 1; min-width: 250px; 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: 0.95;">Especificaciones Físicas y Eléctricas</h4><ul style="padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.85; list-style-type: disc;"><li style="margin-bottom: 6px;">Tecnología: Clase D</li><li style="margin-bottom: 6px;">Eficiencia energética: 90%</li><li style="margin-bottom: 6px;">Fuente de alimentación: PFC de banda ancha</li><li style="margin-bottom: 6px;">Factor de forma: 1U para rack</li><li style="margin-bottom: 6px;">Peso: 9 kg</li><li style="margin-bottom: 6px;">Protección: sobrecalentamiento, cortocircuito, DC</li><li style="margin-bottom: 6px;">Contenido del Paquete</li><li style="margin-bottom: 6px;">Accesorios de montaje en rack</li><li style="margin-bottom: 6px;">Manual de usuario</li></ul></div></div></div>

### ESPECIFICACIONES

|                  |                                                                         |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Característica 1 | Eficiencia energética del 90% reduciendo consumo y costos operativos    |
| Característica 2 | Potencia de 250W por canal en 8? para audio de alta fidelidad           |
| Característica 3 | Diseño compacto 1U y 9 kg facilitando instalación móvil y en rack       |
| Característica 4 | Fuente PFC de banda ancha para estabilidad en rangos de voltaje amplios |
| Característica 5 | Protección integral contra sobrecalentamiento, cortocircuito y DC       |
| Característica 6 | Modos estéreo y puente con ganancia configurable según aplicación       |