

El switch Astra LAN Astra MUX es un conmutador de red compacto con CPU Intel® ATOM™ C2358 de doble núcleo, 6 puertos de red GbE y compatibilidad nativa con el protocolo MINT.

Diseño sin ventilador con aluminio corrugado y formato compacto.

Astra MUX puede instalarse prácticamente en cualquier lugar. Su diseño que ahorra espacio aporta flexibilidad y reduce costes, sin renunciar al alto rendimiento y la disponibilidad necesarios para la seguridad de red, la aceleración y otras aplicaciones de red.



## Características principales

 Agregación para varias unidades MINT

 6 puertos GbE integrados con bypass opcional

 Compatibilidad con el protocolo MINT

 Tensión de entrada: 100 - 240 V

 Rango de temperatura de funcionamiento: de 0°C a +40°C

 Interfaz de E/S ampliada y almacenamiento interno

# Especificaciones

| Parámetro                   |                                                           | Descripción                                                        |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Formato                     |                                                           | Sobremesa                                                          |
| Plataforma                  | Opción de procesador                                      | Intel® Atom™ C2358 de 2 núcleos                                    |
| Memoria del sistema         | Tecnología                                                | DDR3 1333/1600 MHz, UDIMM                                          |
|                             | Capacidad máxima                                          | 8 GB                                                               |
|                             | Zócalo                                                    | 1 x SODIMM de 204 pines                                            |
| Almacenamiento              | Bahías para HDD                                           | 1 x 2,5"                                                           |
|                             | CompactFlash                                              | 1 x CompactFlash tipo II                                           |
| Red                         | Puertos Ethernet                                          | 6 x GbE RJ45                                                       |
|                             | Bypass                                                    | 1 par G2                                                           |
|                             | Controladores                                             | 1 x Intel i210AT, Intel SoC i354 integrado con PHY Marvell 88E1543 |
|                             | Velocidad                                                 | 10/100/1000 Mbps                                                   |
| Interfaces de E/S           | Consola                                                   | 1 x RJ45                                                           |
|                             | USB                                                       | 2 x tipo A                                                         |
| Expansión                   | PCIe                                                      | 1 x Mini-PCIe (USB y PCIe)                                         |
| Refrigeración               | Procesador                                                | Pasiva, disipador                                                  |
|                             | Sistema                                                   | Diseño sin ventilador con aluminio corrugado                       |
| Parámetros medioambientales | Temperatura, funcionamiento en ambiente /                 | 0 ~ 40 C / -20~70 C                                                |
|                             | Humedad (HR), en funcionamiento / fuera de funcionamiento | 5~90%, sin condensación;<br>5~95%, sin condensación                |
| Varios                      | Watchdog                                                  | Sí                                                                 |
|                             | RTC interno con batería de litio                          | Sí                                                                 |
| Dimensiones físicas         | Dimensiones (An x Al x Pr)                                | 177 x 44 x 145,5 mm                                                |
|                             | Peso                                                      | 1,2 kg                                                             |
| Alimentación                | Tipo / vatios                                             | Adaptador de alimentación de 36 W                                  |
|                             | Entrada                                                   | CA 100~240 V a 50~60 Hz                                            |
| Aprobaciones y cumplimiento |                                                           | CE Clase B, FCC Clase B, RoHS, UL                                  |