

## Mini Patch Cord Cat6A Ultra Slim UTP 10GbE, 0.2 m

Cableado Estructurado / Patch cords de red

Mini Patch Cord Cat6A Ultra Slim KONGIA de 0.2 m, UTP, 30 AWG y conectores RJ45 8P8C. Fabricado con materia prima virgen y cobre libre de oxígeno (OFC) 99,99 %, con rendimiento de hasta 550 MHz y 10GBASE-T.



### PATCH CORD CAT6A

Ultra Slim · UTP · RJ45

0.2 m



KG-PC6A-U-USL-0.2M

CABLE DE RED

KG-PC6A-U-USL-0.2M

#### Tipo de Producto

Mini Patch Cord Cat6A Ultra Slim RJ45

#### Categoría de Red

Cat6A

#### Diseño del Cable

Mini Ultra Slim

## ESPECIFICACIONES TECNICAS

| PARAMETRO                       | DETALLE                                               |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------|
| SKU                             | KG-PC6A-U-USL-0.2M                                    |
| Tipo de Producto                | Mini Patch Cord Cat6A Ultra Slim RJ45                 |
| Categoría de Red                | Cat6A                                                 |
| Diseño del Cable                | Mini Ultra Slim                                       |
| Blindaje                        | UTP                                                   |
| Material del Conductor          | Cobre libre de oxígeno (OFC) 99,99 %; no CCA          |
| Calibre del Conductor           | 30 AWG multifilar flexible                            |
| Materiales Aislantes y Cubierta | Materia prima virgen, sin material plástico reciclado |
| Número de Pares                 | 4 pares trenzados / 8 conductores                     |
| Impedancia Nominal              | 100 ohm                                               |
| Conectores                      | RJ45 macho 8P8C a RJ45 macho 8P8C                     |
| Asignación de Pines             | T568B, conexión directa                               |

| PARAMETRO                     | DETALLE                                                                                                              |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Longitud                      | 0.2 m                                                                                                                |
| Velocidad de Transmisión      | Hasta 10 Gbps (10GBASE-T); retrocompatible con Ethernet de menor velocidad                                           |
| Frecuencia Nominal            | Hasta 550 MHz                                                                                                        |
| Normas de Diseño y Referencia | ANSI/TIA-568.2-D Cat6A; ISO/IEC 11801 Clase EA; IEEE 802.3an / 802.3ab                                               |
| Compatibilidad PoE            | Compatible cuando el canal, calibre, longitud, temperatura y agrupamiento cumplen la edición aplicable de IEEE 802.3 |
| Colores Disponibles           | Blanco, azul, negro, gris, rojo, amarillo y verde                                                                    |
| Compatibilidad                | switches 10G, paneles de parcheo Cat6A, servidores y equipos de red RJ45                                             |
| Uso Recomendado               | Interior; el rendimiento final depende del canal completo y de una instalación conforme a categoría                  |
| Garantía                      | 5 años                                                                                                               |

## BENEFICIOS CLAVE

Conductor multifilar de cobre libre de oxígeno (OFC) 99,99 %; no utiliza CCA

Cubierta, aislantes y bota fabricados con materia prima virgen, sin plástico reciclado

Cat6A UTP para 10GBASE-T y redes Ethernet

Conductor 30 AWG con terminación RJ45 macho 8P8C en ambos extremos

Desempeño nominal de hasta 550 MHz

Perfil mini ultradelgado: reduce al mínimo el volumen de los mazos y facilita el acceso a puertos contiguos

Siete colores disponibles para identificar servicios, VLAN, equipos o áreas

Longitud nominal de 0.2 m para una instalación limpia y controlada

## APLICACIONES

Racks y gabinetes de comunicaciones|Conexión entre paneles de parcheo, switches y equipos RJ45 con una longitud de 0.2 m que ayuda a reducir sobrantes y mantener el frente del rack ordenado.

Centros de datos y redes 10GbE|Uso en racks y gabinetes de muy alta densidad, respetando la categoría del canal y las buenas prácticas de tendido y radio de curvatura.

Cableado estructurado y CCTV IP|Interconexión de routers, NVR, cámaras IP, puntos de acceso, estaciones de trabajo y otros dispositivos Ethernet.

Distribución e instalación profesional|Siete opciones de color facilitan estandarizar circuitos, documentar puertos y preparar inventario para instaladores, integradores y distribuidores.

## GARANTIA

Garantía KONGIA de 5 años.

## CUMPLIMIENTO DECLARADO

RoHS / ISO 9001 / REACH / CE Compliant / CNAS