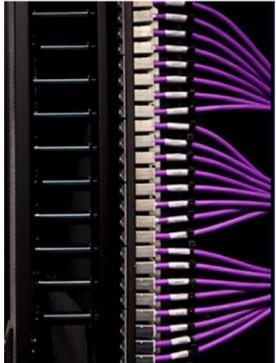


Guía de Selección Rápida para Cables UTP



Tipo	Cat 5e	Cat 6	Cat 6A	Cat 7A
Rendimiento en la red	100M, 1G, 2.5G (100m)	100M, 1G, 2.5G, 5G (100) 10G (37m)	100M, 1G, 2.5G, 5G y 10G (100m)	100M, 1G, 2.5G, 5G, 10G y 40G (100m)
Ancho de banda	100 MHz	250 MHz	500 MHz	1000 MHz
Potencia máxima PoE Recomendada	Hasta 15.4 W (802.3af/PoE)	Hasta 30 W (802.3at/PoE+)	60 - 100 W (802.3bt/PoE++)	60 - 100 W (802.3bt/PoE++/PoH)
Aplicaciones típicas	<ul style="list-style-type: none"> • Sistemas de CCTV: Transceptores de video, extensores, IP, PoE, VGA. • Cámaras IP. • Telefonía IP. • Control de acceso. • Control de datos. • RS485. • Redes de datos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Sistemas de CCTV: Transceptores de video para HD, extensores HDMI. • Cámaras HD. • Cámaras IP en HD. • Centros de datos. • Cableados verticales. 	<ul style="list-style-type: none"> • Data Center • Sistemas de CCTV en 4K. • Sistemas de video y audio HD base T. 	<ul style="list-style-type: none"> • Data Center • CATV • Sistemas de CCTV en 4K • Sistemas de video y audio HD base T.