L530

Cable Trenzado USB-C a USB-C con Pantalla Digital – 5A / 240W





Puntos de Venta

1. Carga ultrarrápida de 240W (48V/5A): Soporta el estándar PD3.1 para una potencia de hasta 240W, compatible con portátiles gaming, estaciones de trabajo y dispositivos de alta demanda energética.

2. Pantalla digital en tiempo real: Muestra la potencia de carga y el voltaje actual (información en tiempo real para un control preciso de la carga).

3. Materiales de alta durabilidad: Malla trenzada de nailon, carcasa de acero inoxidable niquelado, conectores USB-C con 12 pines y chapado en oro 15U. Resistente a más de 10,000 inserciones y 3,000 pruebas de balanceo.

4. Diseño inteligente con chip E-Marker: Chip HUSB332E integrado para una comunicación eficiente entre el cargador y el dispositivo, garantizando una carga segura y optimizada.

5. Construcción premium y blindaje: Conductores de cobre estañado, blindaje de aluminio + malla trenzada, cubierta exterior de material polimérico de alta calidad. Disponible en longitudes de 0.5 m, 1 m, 2 m y 3 m.

6. Compatibilidad universal: Funciona con dispositivos que soporten PD3.1/PD3.0/PD2.0 y QC4+/QC3.0/QC2.0. Ideal para laptops, tablets y smartphones.

Especificaciones Técnicas

Generales

1. Longitud disponible: 0.5 m / 1 m / 2 m / 3 m
2. Capacidad de corriente: 5A (Máx.)
3. Número de pines USB-C: 12 pines
4. Diámetro exterior: Antes de trenzar: 3.9 ±0.1 mm; Después de trenzar: 4.4 ±0.15 mm
5. Cubierta exterior: Material polimérico de alta calidad + malla trenzada negra
6. Material del núcleo: Cobre estañado
7. Blindaje: Lámina de aluminio + malla de cobre estañado
8. Color: Negro

Especificaciones del cable por longitud

SKU	Longitud	Calibre del cable	Número de núcleos
65866	1 m	Señal: 30 AWG (19/0.06TS + 250D Nailon) × 2C; CC: 30 AWG × 2C; Alimentación: 24 AWG (41/0.08TS + 250D Nailon) × 3C; F: 1000D Nailon × 4 hebras; AL+B (16/7/0.08TC)	7 núcleos
65867	2 m	Señal: 30 AWG × 2C; CC: 30 AWG × 2C; Alimentación: 23 AWG (52/0.08TS + 250D Nailon) × 3C; F: 1000D Nailon × 4 hebras; AL+B (16/10/0.08TC)	7 núcleos
65868	3 m	Señal: 30 AWG × 2C; CC: 30 AWG × 2C; Alimentación: 23 AWG (55/0.08TS + 250D Nailon) × 2C; D: 19/0.08TS + 250D Nailon × 6C; F: 1500D Nailon × 4 hebras; AL+B (16/9/0.08TC)	6 núcleos + 6 capas

Conectores y chip

9. Conector USB-C / M: Núcleo de goma negra (94V-0), pines chapados en oro 15U, carcasa de acero inoxidable niquelada, condensador de 10 nF
10. Chip E-Marker: HUSB332E (en un extremo)
11. PCBA de pantalla digital: 240W con pantalla digital integrada
12. Durabilidad del conector: Inserción/extracción: 10,000 veces
13. Prueba de balanceo: 3,000 veces (30 veces/min, ángulo ±90°, peso colgante 300g)

Resistencia en corriente continua (por metro)

14. 0.5 m – 1 m: Cable de datos ≈0.33 Ω/m; Cable de alimentación ≈0.085 Ω/m
15. 2 m: Cable de datos ≈0.33 Ω/m; Cable de alimentación ≈0.067 Ω/m
16. 3 m: (según especificaciones similares, no se proporciona el valor exacto)

Compatibilidad y protocolos

17. Protocolos de carga: PD3.1 / PD3.0 / PD2.0 (240W máx.), QC4+/QC3.0/QC2.0
18. Compatibilidad: Dispositivos con USB-C que soporten carga y transferencia de datos