

# Excel Kategori 6 U/UTP Konuta Özgü Düz Bağlantı Kabloları - Siyah

excel  
without compromise.



- Kategori 6 U/UTP
- Siyah
- Düz Kablo Yapılandırması
- 28 AWG Örgülü İletkenler
- 25 Yıllık Sistem Garantisi
- 3. Taraf Onaylı
- Düşük Dumanlı Sıfır Halojen Kılıf

## Özellikler

- Kategori 6 U/UTP
- Siyah
- Düz Kablo Yapılandırması
- 28 AWG Örgülü İletkenler
- 25 Yıllık Sistem Garantisi
- 3. Taraf Onaylı
- Düşük Dumanlı Sıfır Halojen Kılıf

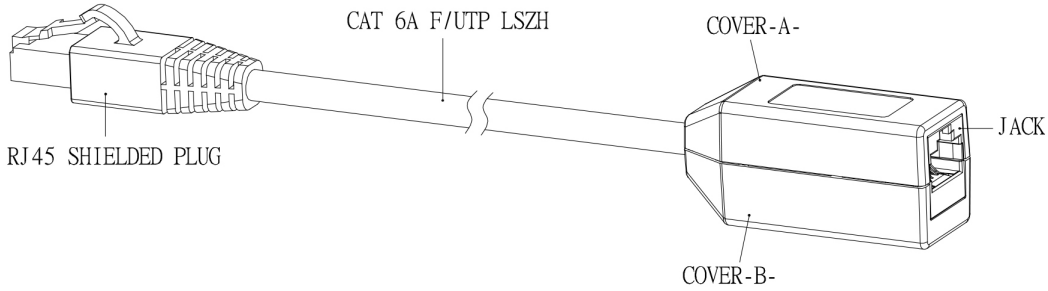
## Ürün Tanıtımı

Excel Kategori 6 U/UTP bağlantı kabloları, bağlantı kablo takımlarına yönelik ISO ve EN standartlarına uygun olarak üretilmekte ve test edilmektedir. Excel'in bu bağlantı kabloları, kurulumu yapılan kablo sisteminin TIA/EIA, ISO ve EN kanal spesifikasyon standartlarına uygun olmasını ve konut kablo sisteminizin optimum performans seviyelerine ulaşmasını sağlamaktadır.

İnce kalıplı kılıflar ile birleştirilen düz yapı, konut kablo sistemli dolaplar içerisindeki kapalı alanlar için ideal bir ortam sunmaktadır. Her bir bağlantı kablosu ayrı olarak ambalajlanmaktadır, standart olarak düşük dumanlı sıfır halojen bir dış kılıf ile kaplıdır ve ofis ve veri merkezi ortamlarında kullanım için idealdir.

# Excel Kategori 6 U/UTP Konuta Özgü Düz Bağlantı Kabloları - Siyah

excel  
without compromise.



## Performans

Frekans (MHz)	RL - Limitler ≥dB	Tipik ≤dB	NEXT - Limitler ≥dB	Tipik ≥dB
1	—	36.8	65.0	97.6
4	21.6	34.1	65.0	89.5
8	22.5	32.6	65.0	88.0
10	22.8	32.5	65.0	88.7
16	23.4	33.7	61.0	98.4
20	23.7	36.3	59.1	83.9
25	24.0	40.4	57.2	75.7
31.25	23.1	43.2	55.4	71.9
62.5	20.0	37.0	49.6	69.1
100	18.0	31.3	45.7	66.1
200	15.0	32.8	40.1	54.0
250	14.0	23.5	38.3	40.3

Yukarıdaki tabloda yer alan sonuçlar, maksimum 10 m uzunluktaki Excel Kategori 6 bağlantı kabloları için tipiktir. Bu testte 3 m uzunluğunda bir bağlantı kablosu gösterilmektedir. NEXT ve RL için bağlantı kablosu parça limitleri uzunluğa bağlıdır.

# Excel Kategori 6 U/UTP Konuta Özgü Düz Bağlantı Kabloları - Siyah

excel  
without compromise.

## Performans/Teknik Özellik Tablosu

İletken	28AWG Örgülü %100 bakır
İzolasyon	HD Polietilen
Anma kalınlığı	1.6mm
RJ45 Konektör	100 µin (mikroinç) Nikel taban temas pimleri üzerindeki lokal alanda (kalan üzerinde Altın flaş) 50 µin (mikroinç) minimum Altın kaplama
Dayanıklılık	750 Sokma (giriş/çıkış)
Kontakt Direnci	361Ω/km maksimum
Direnç Dengesizliği	%2 maksimum
Dielektrik Dayanımı	AC-500Vdk
İzolasyon Direnci	100MΩ/km minimum
Kurulum Sıcaklığı	0°C ila +80°C
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ila +60°C
Alev Geciktirici	IEC 60332-1
Duman Emisyonu	IEC 61034

## Parça Numarası

Parça Numarası	Açıklama
100-660	Excel Kategori 6 U/UTP Konuta Özgü Düz Bağlantı Kabloları – Siyah 200mm
100-661	Excel Kategori 6 U/UTP Konuta Özgü Düz Bağlantı Kabloları – Siyah 250mm

## Sistem Garantisi

Excel Sistem Garantisi, montajı yapılan kablo bağlantı sınıfına uygun endüstri performans standardına sahip 25 yıllık ürün ve uygulama uyumluluk garantisi sağlamaktadır. Garanti başvurusu, söz konusu sistemi tasarlayan, tedarik eden ve kuran onaylı bir Excel Ortağı tarafından yapılabilir.



Excel, kaliteden ödün vermeden tasarlanan, üretilen, desteklenen ve teslim edilen birinci sınıf performansa sahip uçtan uca bir alt yapı çözümüdür.

[sales@excel-networking.com](mailto:sales@excel-networking.com) e-posta adresinden bizimle iletişime geçebilirsiniz.

excel  
without compromise.

E&OE. Excel, Mayflex Holdings Ltd. şirketinin tescilli markasıdır.

[www.excel-networking.com](http://www.excel-networking.com)

Bu belgede bildirim yapılmaksızın değişiklik yapılabilir.  
Mevcut sürümüne [www.excel-networking.com](http://www.excel-networking.com) adlı web sitemizden ulaşabilirsiniz.

100-660 / 22.9.2016