

# DIGITUS® Fttx Installationskit, Vorkonfektioniert, 4-Faser, LC/APC Stecker, Länge 50m

DN-948050-1

EAN 4016032500803



## Fttx - Installationskit, 4-Faser, LC-Stecker 50 m, APC, NE4

Die wachsenden Anforderungen an die Erweiterung des Glasfasernetzes bis ins Haus erfordern Produkte, die eine einfache und effiziente Installation dieses Netzes ermöglichen. Das Digitus FTTH-Installationskit ist eine Lösung, die eine einfache Erweiterung und Vervollständigung des Glasfasernetzes im Haus ermöglicht. Die Einfachheit der Installation ergibt sich daraus, dass das Produkt mit allen erforderlichen Komponenten geliefert wird und somit die Notwendigkeit entfällt, die Komponenten für die Installation einzeln zu suchen. Die Anschlussdose kann an der vorgesehenen Stelle montiert werden, und der Anschluss an den Router wird erleichtert, da die LC/APC-Stecker bereits enthalten sind. Das integrierte Glasfaser-Drop-Kabel kann dann gezogen werden, um die Verbindung zum Hausübergabepunkt herzustellen, der im Gebäude als Eingangspunkt für das Glasfasernetz montiert wird. Es bietet zusätzliche Anschlüsse und Spleißmöglichkeiten, um die Anforderungen für die Skalierung der Anzahl von Glasfaserverbindungen zu erfüllen.

**Das kompakte FTTH-Kit mit einseitig vorkonfektioniertem Glasfaserverlegekabel ist ideal für die Installation von Highspeed Glasfaser Anschlüssen innerhalb des Hauses für die sogenannte Netzebene 4.**

- FTTH-Anschlussdose :
- Geeignet für Wand und Hutschiene Montage
- 2x LC-APC Duplex-Glasfaserkupplung mit Shutter

- Der Shutter der Kupplung schützt vor Laser und Staub
- Adaptertyp : LC/APC Duplex
- Anzahl der Ports: 4
- Anzahl der ausgestatteten Ports: 2
- Integrierte Spleißkassette
- Abmessungen (H\*B\*T) : 80 x 80 x 28 mm
- Farbe : Weiß
- Gewicht : 60 g
- Arbeitstemperatur : -40 - + 65 C
- Material: ABS
- FTTH Dropkabel :
- 4 Fasern 9/125µm G.657A2 biegeoptimiert
- Kabeldurchmesser : 2.0mm
- 900µm Puffer, leicht entfernbar
- Aramid Zugentlastung
- LSOH-Außenmantel, Farbe weiß
- Kabelaufbau: I-V(ZN)H
- CPR-Klassifizierung : Dca
- Betriebs- und Lagertemperatur (⊠) : -15 - +70
- Installation Temperaturbereich (⊠) : -10 - +60

### Lieferumfang

- Fttx Installationskit, Vorkonfektioniert, 4-Faser, LC/APC Stecker, Länge 50m
- Montage-Zubehör (Schrauben und Dübel)

### Logistische Daten

	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	8	6,04	0,00	0,00	0,00	0,00
Innen-VPE	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Netto einzeln ohne VP	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

## Weitere Anwendungsbilder:



## Sicherheitshinweise

- Vermeide direkten Kontakt mit Lichtquellen: Glasfaserkabel, insbesondere solche mit aktiven Lichtquellen wie Lasern (z. B. in optischen Kommunikationssystemen), können gefährliche Strahlung abgeben, die Augen schädigen kann. Achten Sie darauf, niemals direkt in das Licht einer Glasfaser zu schauen, auch wenn die Lichtquelle für das bloße Auge unsichtbar ist.
- Bei der Arbeit mit Glasfaserkabeln, insbesondere bei Tests oder bei Arbeiten mit Lasern, sollten immer Schutzbrillen getragen werden, die vor schädlicher Strahlung schützen.
- Beim Ein- und Ausstecken fassen Sie Kabel ausschließlich am Stecker und ziehen nicht direkt am Kabel.
- Nicht knicken oder quetschen: Glasfaserkabel sind empfindlich gegenüber mechanischen Belastungen.
- Um Kabel vor physikalischen Schäden zu schützen, sollten sie in speziellen Kanälen oder mit Schutzmaterialien verlegt werden
- Kabelstecker sauber halten: Glasfaserkabel sind empfindlich gegenüber Staub und Schmutz. Selbst kleine Partikel auf den Steckverbindern können die Signalqualität stark beeinträchtigen.
- Kabel sollten nicht in Umgebungen mit extrem hohen oder sehr niedrigen Temperaturen eingesetzt werden. Achten Sie auf die Produktangaben zur maximalen Betriebstemperatur des Kabels
- Überprüfen Sie Kabel regelmäßig auf sichtbare Schäden wie Risse, Knicke oder Anzeichen von Abnutzung. Defekte Kabel sollten sofort ausgetauscht werden.

## Verantwortliche Person für die EU

In der EU ansässiger Wirtschaftsbeteiligter, der sicherstellt, dass das Produkt den erforderlichen Vorschriften entspricht.

ASSMANN Electronic GmbH  
 Auf dem Schüffel 3  
 Lüdenscheid, Germany  
<https://www.assmann.com>  
[info@assmann.com](mailto:info@assmann.com)