

**ULTRAFLEX®** hochflexible Spezialkabel für kleine Biegeradien und verbesserte Verlegbarkeit /  
highly flexible special cable for small bending radii a. improved installation characteristics

## GOGAPLUG UFC Ultraflex Patchkabel

Diese High-Performance Patchkabel sind höchst flexibel, absolut haltbar und äußerst sicher. Trotz ihres halogenfreien Mantels sind sie besonders biegefähig und damit eignen sie sich vor allem für platzsparende Anwendungen im Schaltschrank, im Netzwerkschrank, in der Medientechnik und am Arbeitsplatz. /

*This high-performance patch cables are highly flexible, absolutely durable and extremely safe. Despite their halogen-free sheath they are particularly bendable and therefore they are particularly suitable for space-saving applications in the control cabinet, the network cabinet, in media technology and the workplace.*

Geeignet für 10 Gigabit Cat.6<sub>A</sub> / suitable for 10 Gigabit Cat.6<sub>A</sub>



**Biegeradius / bending radius:** min. 10mm

**Bewegungszyklen / movement cycles:** bis zu 8500 unter Belastung / under stress up to 8500

**Kabelmaterial / cable material:** Ultra Flex S/FTP 4x2xAWG26/7 LSOH (low smoke, halogenfrei) enthält keine Weichmacher, keine Schwermetalle, kein Chlor / Ultraflex S / FTP 4x2xAWG 26/7 LSOH (low smoke, halogen-free) contains no plasticizers, heavy metals or chlorine

**Prüfspannung / testing voltage:** 1.000V

**Durchschlagfestigkeit / h dielectric strength:** 1,5 kV

**Farbe / colour:** blaugrau (Standard), gelb, grün, blau, rot / bluegray (standard), yellow, green, blue, red

**Stecker / plugs:** 2x Cat.6A RJ45 Stecker geschirmt (50 µm Goldauflage im Kontaktbereich) umspritzt mit integr. Klinkenschutz, Innenleiter 100%

Kupfer / 2x Cat6a RJ45 shielded (50 µm gold plating in contact area) encapsulated w. integrated latch protection, inner conductor 100% copper

**Temperaturbereich / temperature range:** -40°C - +80°C

**Zulassung / approval:** UL

Typ	Länge m	ArtNr blaugrau	ArtNr gelb	ArtNr grün	ArtNr blau	ArtNr rot	€ /Stk.
type	length	bluegray	yellow	green	blue	red	/pc.
UFC015	0,15	1936914080001	1936914080001GE	1936914080001GN	1936914080001BL	1936914080001RT	5,72
UFC025	0,25	1936914080002	1936914080002GE	1936914080002GN	1936914080002BL	1936914080002RT	6,09
UFC050	0,5	1936914080005	1936914080005GE	1936914080005GN	1936914080005BL	1936914080005RT	6,85
UFC100	1	1936914080010	1936914080010GE	1936914080010GN	1936914080010BL	1936914080010RT	8,48
UFC200	2	1936914080020	1936914080020GE	1936914080020GN	1936914080020BL	1936914080020RT	11,77
UFC300	3	1936914080030	1936914080030GE	1936914080030GN	1936914080030BL	1936914080030RT	15,04
UFC500	5	1936914080050	1936914080050GE	1936914080050GN	1936914080050BL	1936914080050RT	22,28
UFC750	7,5	1936914080075	1936914080075GE	1936914080075GN	1936914080075BL	1936914080075RT	30,42
UFC1000	10	1936914080100	1936914080100GE	1936914080100GN	1936914080100BL	1936914080100RT	38,07
UFC1500	15	1936914080150	1936914080150GE	1936914080150GN	1936914080150BL	1936914080150RT	59,90
UFC2000	20	1936914080200	1936914080200GE	1936914080200GN	1936914080200BL	1936914080200RT	74,70
UFC3000	30	1936914080300	1936914080300GE	1936914080300GN	1936914080300BL	1936914080300RT	104,30

## GOGAPLUG UFC Ultraflex Patchkabel ohne Stecker auf Rolle / patch cable without plug on reel



**Biegeradius / bending radius:** min. 10mm / bending radius up to min. 10 mm

**Kabelmaterial / cable material:** S/FTP(PiMF) 4x2xAWG26/7 LSOH (low smoke, halogenfrei) enthält keine Weichmacher, keine Schwermetalle, kein Chlor / Ultraflex S / FTP 4x2xAWG 26/7 LSOH (low smoke, halogen-free) contains no plasticizers, heavy metals or chlorine, Innenleiter 100% Kupfer / inner conductor 100% copper

**Temperaturbereich / temperature range:** -40°C - +80°C

Typ	Rolle m	ArtNr blaugrau	ArtNr gelb	ArtNr grün	ArtNr blau	ArtNr rot	€ /m
type	role	bluegray	yellow	green	blue	red	/m
UFC100M	100	1936914081000	1936914081000GE	1936914081000GN	1936914081000BL	1936914081000RT	3,53
UFC500M	500	1936914085000	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	3,47

a.A. = auf Anfrage / upon request

Auf Kundenwunsch liefern wir das farbige Kabel auch auf 500m Trommeln. Individuelle Farben liefern wir ab einer Menge von 10.000m. / On request we deliver colored cable on 500m drums. Other colors are available from a quantity of 10,000m.

Preise gültig ab 01.01.2019 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2019 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf), techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf); error, technical modifications and variations are reserved

Das HDC Patchkabel stellt eine erstklassige Übertragungsqualität bei kurzen und langen Übertragungsstrecken von 0,5 bis zu 30 Metern sicher - auch bei hochauflösenden 4K-Bildqualitäten. Das Patchkabel erlaubt einen schnellen und direkten Anschluss der HDBaseT-Hardware. Es sind RJ45-Stecker konfektioniert, die über speziell konstruierte Triple Blade-Kontakte verfügen. In Kombination mit dem starren Innenleiter des Kabels sorgen sie für eine zuverlässige Verbindung. Die Umspritzung der Stecker sorgt für eine feste Zugentlastung und somit für eine Reduzierung von Kabelschäden durch mechanische Belastung. Das Material des Kabelmantels ist flexibel, UV- und ölbeständig, schwer entflammbar und macht das Kabel sehr widerstandsfähig gegen Belastungen, sodass es auch hervorragend geeignet ist für Anwendungen in öffentlichen Umgebungen. /

*The HDC patch cable ensures excellent transmission quality for short and long transmission distances from 0.5 to 30 meters - even with high-resolution 4K image quality. The patch cable allows fast and direct connection of the HDBaseT hardware. RJ45 connectors are fitted with specially designed triple blade contacts. In combination with the rigid inner conductor of the cable, they ensure a reliable connection. The overmold of the connectors ensures a firm strain relief and thus for a reduction of cable damage due to mechanical stress. The cable sheath material is flexible, UV and oil resistant, flame retardant, and makes the cable highly resistant to stress. These properties make it ideally suited for applications in industrial and outdoor environments*

Ultraflexibles Kabel mit hoher Lebensdauer / Ultraflexible and durable cable

Erstklassige Übertragungsqualität bei kurzen und langen Übertragungsstrecken (0,5-30m) / excellent transmission quality for short and long distances (0,5 – 30m)

Kabelmantel flexibel, UV- und ölbeständig, schwer entflammbar / cable sheath material flexible, UV and oil resistant, flame retardant

Umspritzte Stecker / overmolded connectors

Hohe Temperaturunempfindlichkeit des Rohkabels: bis +105°C /

*High temperature insensitivity of the raw cable: Up to +105°C*

Cat.6A Channel getestet (Prüfprotokoll liegt jedem Kabel bei) /

*Cat.6A channel tested (test protocol is included with each cable)*

UL E499958 zugelassen / approved

Gut geeignet für Anwendungen in industriellen oder öffentlichen Umgebungen, oder im Außenbereich / Ideally suitable for industrial, -public or outdoor applications

## GOGAPLUG Ultraflex Patchkabel HDC 1000MHz / patch cable HDC 1000 MHz

Eigenschaften / properties :

Bis / up to 10GBase-T



Cat.6A 1000MHz S/FTP 4x2xAWG23/1

Stecker / plug : 2 x Triple Blade RJ45 Stecker mit 50µ Goldauflage / Triple Blade RJ45 plugs with 50µ gold plating

Außendurchmesser / outer diameter: 7,4 mm

Material Kabelmantel / material cable sheath: Ultraflex LSOH

Material Innenleiter / material inner wire : 100% Kupfer / copper

Übertragung / transmission : Bis zu / up to 10 Gbps/1000 MHz, PoE, PoE+, PoH max.100W,

Video-, Audio- & Steuersignale / video-, audio- & control signals

Farbe / colour : schwarz / black RAL9005

Typ	Länge m	ArtNr.	€/Stk.
type	length	part no.	/pc.
HDC005	0,5	1936FA23005SW	15,55
HDC010	1	1936FA23010SW	17,15
HDC020	2	1936FA23020SW	20,33
HDC030	3	1936FA23030SW	23,52
HDC050	5	1936FA23050SW	29,91
HDC075	7,5	1936FA23075SW	37,88
HDC100	10	1936FA23100SW	46,49
HDC150	15	1936FA23150SW	62,80
HDC200	20	1936FA23200SW	81,00
HDC300	30	1936FA23300SW	117,40



Preise gültig ab 01.01.2019 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

*prices are valid from 01.01.2019 excl. VAT, subject to change, discounts upon request*

sonst. Konditionen siehe [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf), techn. Änderungen vorbehalten /

*terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved*