

## Описание

Кабелът е съставен от цветни 900µm влакна, подсилен с оплетка от арамид и LSZH, UV-устойчиво PVC

## Конструкция

Влакно:

1-12 влакна

900µm

Поддържащ елемент:

Арамидова оплетка

Носещ елемент:

Стоманена тел, 1,20мм, карбонизирана.

Външна изолация

UV и LSZH – устойчиво PVC

Вид на влакното:

G.657A1 SM

## Особености

Добра UV устойчивост и LSZH – негоримост.

Компактен, мек, гъвкав, лесен за инсталация.

## Приложения

Широко използван за изграждане на мрежи от outdoor към Indoor. FTTB и FTTN мрежи – като основен кабел за дистрибуция. Въздушни мрежи, междуградни инсталации.



## Оптични характеристики

Fiber Type	Attenuation		Overfilled Launch Bandwidth	Effective Modal Bandwidth	10Gb/s Ethernet link length	Min Bending Radius
	1310/1550nm	850/1300nm				
Conditions	1310/1550nm	850/1300nm	850/1300nm	850nm	850nm	
Unit	dB/km	dB/km	MHZ.km	MHZ.km	m	mm
G652D	0.36/0.22					16
G657A1	0.36/0.22					10
G657A2	0.36/0.22					7.5

## Техническа спецификация

Fiber Count	Diameter (mm)	Weight (kg/km)	Allowable Tensile Load		Allowable Crush Resistance	
			Long Term	Short Term	Long Term	Short Term
1~4	6.0×3.0	27	300	800	500	1000
>4						

xcombg.com 070045599

Пловдив, район Южен  
ул. Братя Бъкстон 134  
тел. 032 399 565  
e-mail: xcomeood@gmail.com

София, кв. Дружба I  
ул. Кап. Димитър Списаревски 38  
тел.: 02 9450 161  
e-mail: xcom.sales@gmail.com

Варна, Западна промишлена зона (ЗПЗ)  
ул. Перла 8  
тел.: 052 953 150  
e-mail: xcom.varna@gmail.com