

## Primerjava optičnih standardov

	<b>GPON</b>	<b>XG-PON</b>	<b>XGS-PON</b>	<b>NG-PON2</b>
<b>Valovna dolžina (<i>downstream</i>)</b>	1.480–1.500 nm	1.575–1.580 nm	1.575–1.580 nm	1.595–1.602 nm
<b>Valovna dolžina (<i>upstream</i>)</b>	1.290–1.330 nm	1.260–1.280 nm	1.260–1.280 nm	1.524–1.544 nm
<b>Prepustnost</b>	2,5/1,25 Gb/s	10/2,5 Gb/s	10/10 Gb/s	40/10 Gb/s z WDM
<b>Največja razdalja</b>	60 km	100 km	100 km	60 km
<b>Delilno razmerje</b>	do 1 : 128	do 1 : 256	do 1 : 256	do 1 : 256