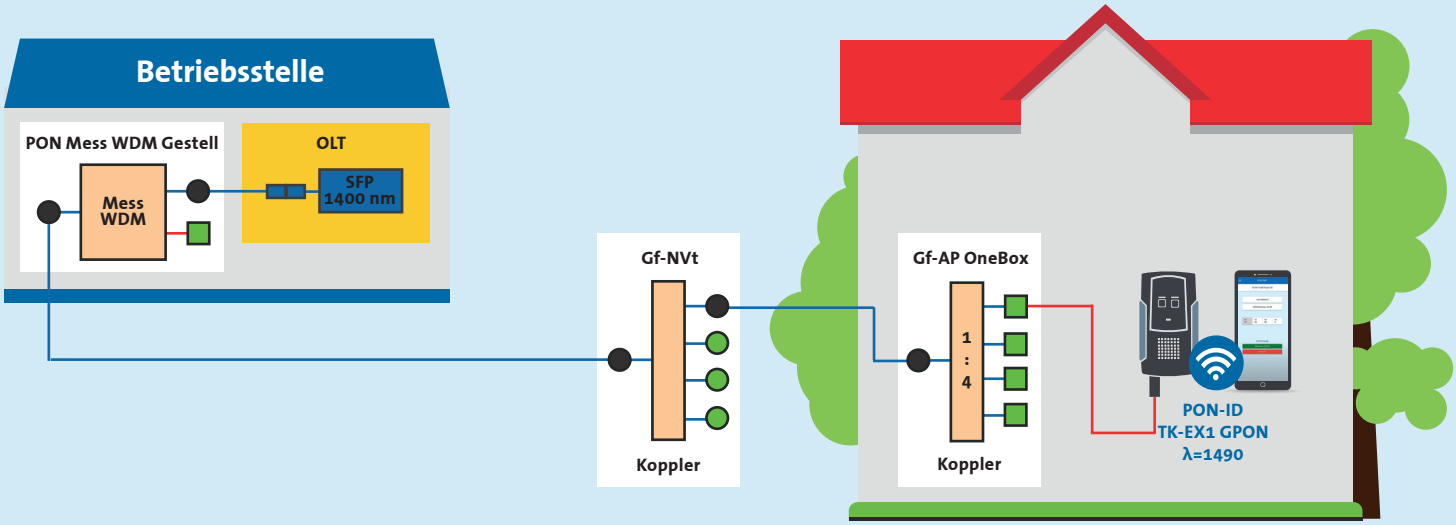
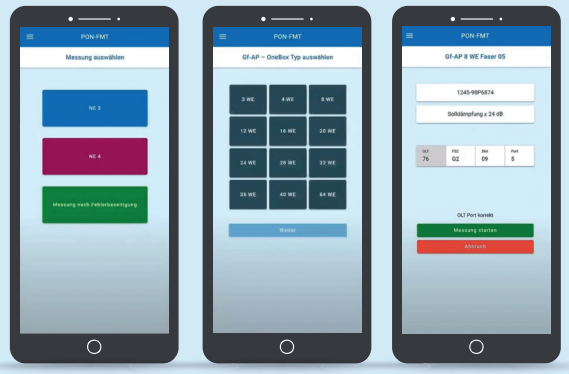
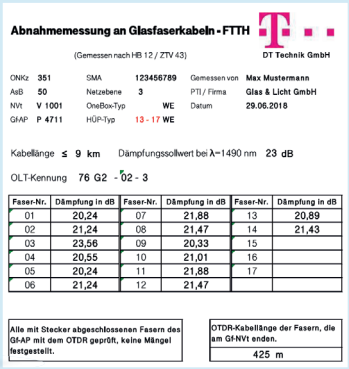
Automatisierte Kontrollmessung gemäß ZTV43

PON-Fast Measurement Telekom (PON-FMT)







Abnahmemessung an Glasfaserkabeln - FTTH

(Gemessen nach HB 12 / ZTV 43)

DT Technik GmbH

ONKz	351	SMA	123456789	Gemessen von	Max Mustermann
AsB	50	Netzebene	3	PTI / Firma	Glas & Licht GmbH
NVt	V 1001	OneBox-Typ	WE	Datum	29.06.2018
GfAP	P 4711	HÜP-Typ	13 - 17 WE		

Kabellänge ≤ 9 km Dämpfungssollwert bei λ=1490 nm 23 dB

OLT-Kennung 76 G2 - 02 - 3

Faser-Nr.	Dämpfung in dB	Faser-Nr.	Dämpfung in dB	Faser-Nr.	Dämpfung in dB
01	20,24	07	21,88	13	20,89
02	21,24	08	21,47	14	21,43
03	23,56	09	20,33	15	
04	20,55	10	21,01	16	
05	20,24	11	21,88	17	
06	21,24	12	21,47		

Alle mit Stecker abgeschlossenen Fasern des Gf-AP mit dem OTDR geprüft, keine Mängel festgestellt.

OTDR-Kabellänge der Fasern, die am Gf-NVt enden.

425 m

Produkte für PON-FMT-Messung nach ZTV43

PON Fast Measurement (SC/APC)
Automatisierte Kontrollmessung
OLT bis Gf-AP inkl. GPON-Stick & App
Best.-Nr.: TK-EX1 GPON-S1

Patchkabel (SC/APC auf LC/APC)
Verbindung TK-EX1-GPON zum Gf-AP
Best.-Nr.: SC/APC-LC/APC
Patchkabel 3 m

EVG-3 Visual Fault Locator
Rotlichtfaser
Best.-Nr.: EVG-3

ClickCleaner
Reinigungsstift
Best.-Nr.: ClickCleaner 1,25
Best.-Nr.: ClickCleaner 2,5

EXFO

3 EDGE GmbH | Marsstraße 3 | D-805609 Aschheim
Fon +49 89 94 56 66-00 | Fax +49 89 94 46 66-06 | Mail info@3-edge.de
www.3-edge.de