

Annexe 2

Procédure de certification en LAN Park pour les ONU choisis par l'opérateur

Approvisionnement en ONT : circuits alternatifs

Définitions

PTO : Prise Terminale Optique

désigne la **prise** qui matérialise le point de livraison du CCF (Câblage Client Final). La PTO est située dans le local professionnel ou le logement du client

ONT : Optical Network Termination

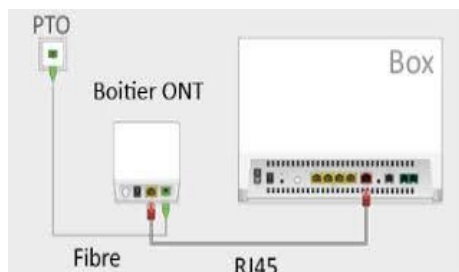
C'est un équipement appelé terminal optique **Fibre** ou ONT, qui assure la liaison entre le réseau **fibre** et la box.

Box : Une box internet est à la fois un modem, un routeur et une borne WiFi (ou point d'accès). Elle constitue le point d'entrée de l'infrastructure réseau Fibre (FTTH).

Selon les services proposés par le FAI, elle permet la réception d'internet, le fonctionnement du service de télévision mais également de la téléphonie.

Certaines BOX possèdent un ONU et donc intègrent la fonction d'ONT, ces box peuvent être branchées directement sur la PTO

Choix offerts à l'opérateur



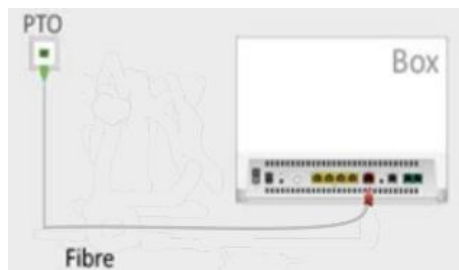
s'approvisionner avec l'ONT Huawei mentionné dans les STAS (OptiXstar HG8010Hv6 avec ONU HWTCA240FA) et y raccorder la box de son choix

choisir son ONT et le faire certifier

le boîtier est déjà certifié

Toutes les BOX équipées en RJ45 sont compatibles

peu de boîtiers sur le marché pour un débit >1 Gbps



opter pour une box raccordable directement sur la PTO et la faire certifier auprès de LAN Park

Coût et délai du processus de certification

Permet de profiter d'un débit >1 Gbps

Installation Terminale client final

