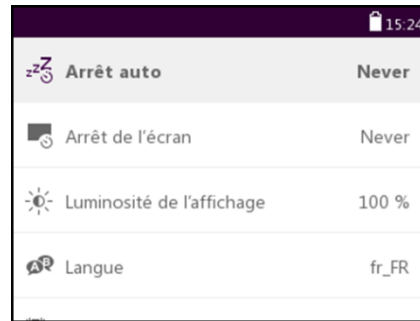


## 8 – ARRET APPAREIL

L'OLP-88 dispose d'une fonction intelligente d'arrêt automatique [Auto-Off]. Quand l'équipement n'est pas utilisé pendant un certain temps [durée paramétrable] dans les réglages de l'appareil, celui-ci se mettra en mode [veille] automatiquement, afin d'économiser la batterie. Une simple action sur une touche permet de redémarrer l'équipement immédiatement.



En veille, il s'arrêtera automatiquement au bout de 4h environ, si aucune action n'est effectuée.

Pour arrêter l'appareil manuellement, presser alors la touche ON/OFF plus de 2s, et appuyer sur le message [Arrêt] qui apparaîtra à l'écran. (Pour information la mise sous tension prend environ 1 minute).



## 9 – ASSISTANCE TECHNIQUE PRODUIT

Téléphone : 01 30 81 50 60

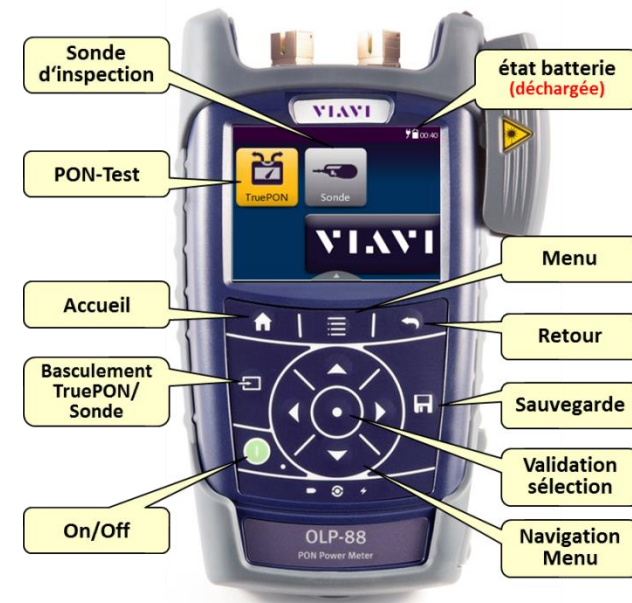
e-mail : [hotline.europe@viavisolutions.com](mailto:hotline.europe@viavisolutions.com)

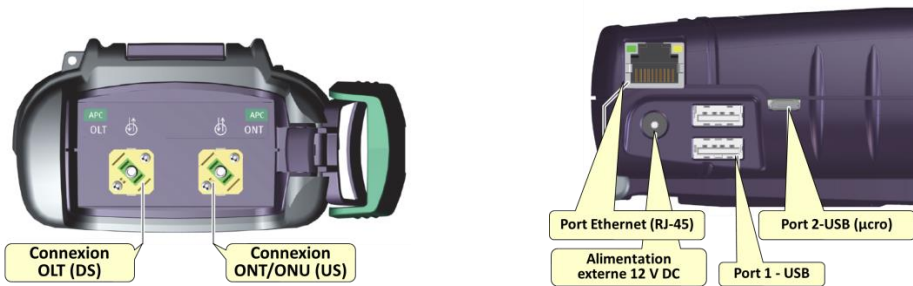
## 1 - GENERALITES

La procédure suivante décrit comment utiliser le testeur TruePON OLP-88. Celui-ci permet d'afficher les résultats des niveaux optiques de 1490nm downstream (DS) et de 1310nm upstream (US) version FT1.

La version FT2 permettra en plus des fonctions de la version FT1, d'afficher le numéro de l'ONT (ONT ID) ainsi que la détection des « alien ». La version complète FT3 rajoutera aux fonctions de la version FT2 l'affichage complet du PON-ID (ONT et OLT).

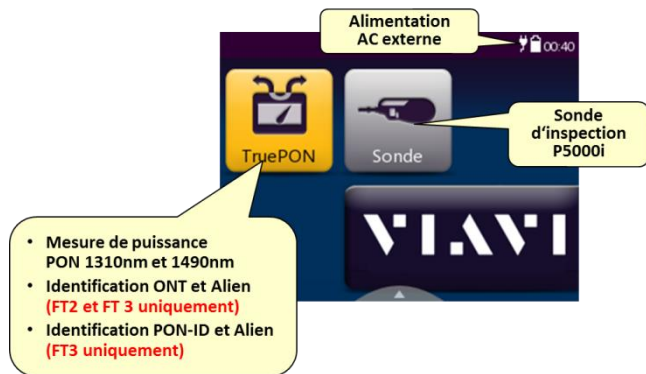
Il sera possible de faire évoluer une version FT1 ou FT2 vers une version FT2 ou FT3 par rajout et activation d'une option logicielle (références disponibles dans NOVAE).






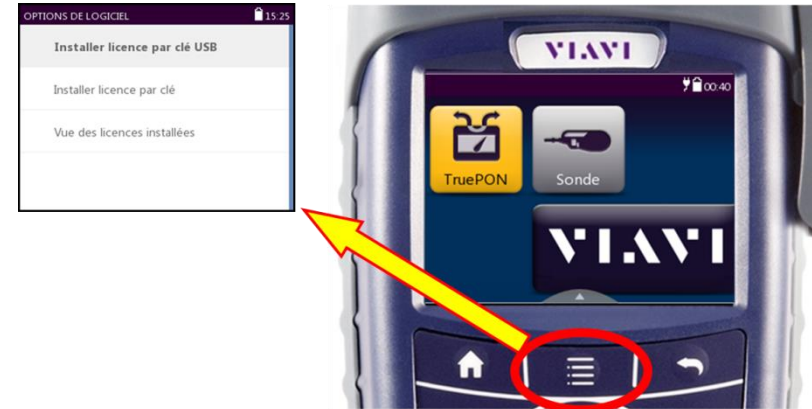
## 2 – MISE EN MARCHÉ

1. Appuyer sur On/Off pour allumer le testeur PON
2. S'assurer que les fibres optiques ne sont pas branchées sur l'OLP-88
3. Appuyer sur un des boutons :
  - a. TruePON pour tests PON
  - b. Sonde (type MicroFT3/P5000i VIAVI non fournie) pour vérifier l'état des fibres et connecteurs





## 7 – OPTIONS LOGICIELLES

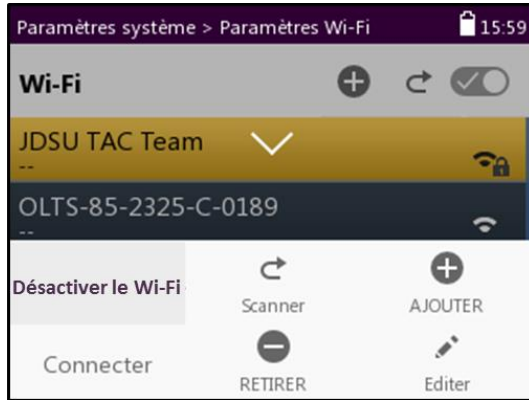
Pour aller voir quelles options logicielles sont activées ou pour installer une nouvelle version logicielle, sélectionner la touche menu  et aller dans [options logicielles].



## 6 – CONNECTIVITE WIFI

Pour activer ou désactiver le Wifi :

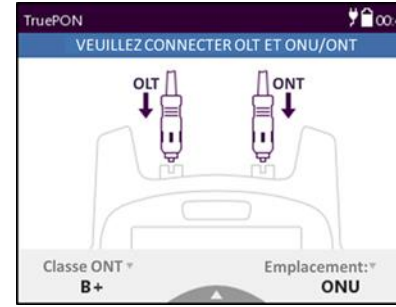
Depuis l'écran principal, appuyez sur la touche  puis [Paramètres(Settings)]. Sélectionnez la ligne [Wi-Fi] puis utilisez la touche  pour afficher les actions :



- Activer/désactiver le Wi-Fi
- Scan des réseaux

## 3 – RACCORDEMENT

Après avoir appuyé sur l'icône TruePON, apparaît cet écran. Vous pouvez alors raccorder les fibres optiques venant de l'OLT et/ou ONT (ONU).



**REMARQUE :** si les fibres optiques ont été raccordées avant la sélection de la fonction TruePON, il faut les débrancher et les reconnecter (phase initialisation du PON-ID).

## 4 – RESULTATS

### 4.1 – Affichage des résultats sans activation de l'évaluation « Pass/Fail »

Pas de Pass/Fail évaluation

Indication du signal G-PON

OLT/PON-ID [version FT3 uniquement]

ANALYSE REUSSITE/ECHEC NON ACTIVEE

OLT F8 A7 B3 CC 0F 7A 1B G-PON

Numéro de série ONT [versions FT2 et FT3 uniquement]

ONT Status

- Activé
- Désactivé
- Non enregistré
- Alien

[versions FT2 et FT3 uniquement]

Niveau Optique Upstream 1310nm

U/S 1310 nm +02.36 dBm

D/S 1490 nm -20.30 dBm

Perte ODN 20.36 dB

Perte d'Insertion [version FT3 uniquement]

Classe ODN pas pertinente

Classe ODN B+ Auto

Emplacement ONU

Emplacement du Test pas pertinente

Niveau Optique Downstream 1490nm

## 4.2 – Affichage des résultats avec activation de l'évaluation « Pass/Fail »

**OLT/PON-ID**  
[version FT3 uniquement]

**Numéro de série ONT**  
[versions FT2 et FT3 uniquement]

**Evaluation Pass/Fail**

**Niveau Optique Upstream 1310nm**

**Classe ONT**

- Détectée automatiquement par le GPON-ID
- Ce paramètre détermine l'évaluation Pass/Fail

**Evaluation Pass/Fail activé**

**TOUTS LES TESTS ONT ETE PASSE AVEC SUCCES**

**Indication du signal G-PON**

**ONT Status**

- Activé
- Désactivé
- Non enregistré
- Alien
- [versions FT2 et FT3 uniquement]

**Perte d'Insertion**  
[version FT3 uniquement]

**Niveau Optique Downstream 1490nm**

**Emplacement du Test**

- ONU/ONT (standard)
- OLT (seulement pour vérifier le niveau optique à l'OLT)
- Ce paramètre détermine l'évaluation Pass/Fail

TruePON 00:42

OLT No PON-ID G-PON

ONU/ONT ALCL-F8 A8 0D DA Activé

U/S 1310 nm +02.36 dBm


D/S 1490 nm -20.30 dBm

Perte ODN 20.36 dB

Classe ODN B+ Auto

Emplacement: ONU

## 5 – SAUVEGARDE DES MESURES

Les mesures (résultats et configuration) sont sauvegardées simplement en appuyant sur la touche  .



Il faut vérifier/changer le nom puis valider avec OK.  
A chaque pression sur cette touche, les mesures seront sauvegardées.  
Il est possible de regrouper les mesures par « Projet ». L'explication de l'utilisation des projets est dans la notice d'utilisation du produit.