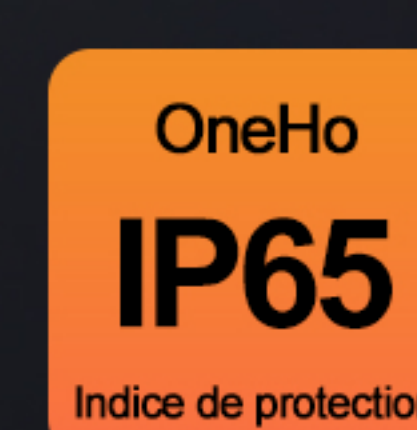


# Combinateur EQ Combiner



## INTRODUCTION

EQ Combiner est un équipement intégrant le contrôle de la charge et de l'alimentation. Il est spécialement conçu pour simplifier la conception des systèmes photovoltaïques. Il garantit la connexion correcte des micro-onduleurs, batteries et charges, et, grâce au EQ Gateway intégré, fournit supervision, maintenance et gestion à distance en temps réel.

### • Sécurité et fiabilité

Installation intérieure et extérieure, indice de protection IP65  
Fiabilité testée en conditions extrêmes  
Isolation renforcée pour une sécurité maximale

### • Simplicité intelligente

Design léger et compact  
Pré-installation et pré-connexion, puissance photovoltaïque jusqu'à 7,2kW  
Activation facile via l'application de OneHo  
Gestion à distance de l'électricité domestique en toute simplicité

| Liste des composants de EQ Combiner     | Unit |                          |
|-----------------------------------------|------|--------------------------|
| Passerelle                              | /    | Série de EQ-MU *1        |
| Disjoncteur côté réseau                 | /    | NXBLE-63E 2P C63 30Max1  |
| Disjoncteur côté charge                 | /    | NXB-63E D63 2Px1         |
| Disjoncteur côté micro-onduleur         | /    | NXB-63E C20 2Px2         |
| SPD                                     | /    | NXU-IIG E 40KA/385V 2Px1 |
| compteur électrique                     | /    | ADL200N-CT/D10x3         |
| Paramètres électriques                  |      |                          |
| Tension nominale                        | V    | 220/230/240 AC           |
| Plage de tension opérationnelle (L à N) | V    | 184-276 AC               |
| Fréquence nominale                      | Hz   | 50/60                    |
| Plage de fréquence maximale             | Hz   | 45-65                    |
| Nombre max. de branches PV              | /    | 2                        |
| Courant PV max./branche                 | /    | 20                       |
| Courant nominal de TC                   | A    | 80                       |
| Catégorie de surtension                 | /    | III                      |
| Paramètres mécaniques                   |      |                          |
| Plage de température ambiante           | °C   | -30~50                   |
| Indice de protection du boîtier         | /    | IP65                     |
| Altitude                                | m    | 3000                     |
| Dimensions                              | mm   | 400*595*110              |
| Poids                                   | Kg   | 6.5                      |
| Communication                           | /    | CPL, RS485, WIFI, 4G     |

## Dimensions of Combinateur EQ Combiner

