

مع الخيار الموسع بمصدرين كهرباء عمومي و مولد AC DC تابلوه خاص بالطاقة الشمسية يحتوي على كامل الحماية ليشمل خيارات التركيب على كافة انواع الانفرتر العادي والمتقدم ويتميز التابلوه بحماية كهربائييه وحلول كهربائييه PV ومدخلين تلبي حاجة المستخدم للاستفادة من الطاقة الى اقصى حد وتوفير كلفة فواتير الكهرباء وسهولة التركيب والمرونة بمكان التركيب والتحكم بشكل مباشر بالحلول الكهربائيية التي تلبي حاجة المستخدم من اختيار المصدر المغذي الى الانفرتر و مصدر التشغيل الى المنزل ويمكن التحكم من خلال الجوال عبر الانترنت وايضا بشكل اوتوماتيكي من داتا الانفرتر وجوجل بالحلول الكهربائيية والعكس وذلك دون الحاجة لتعديل smart load الى خاصية input gen المميزة و يتميز ايضا بخاصية تحويل نظام الانفرتر من التوصيلات الكهربائيية في كل فصل فقط من خلال تحديد الخيار على الانفرتر وتحويل السويتش ب اتجاه الخيار مثلا في الصيف لتعويض input gen للاستفادة من فائض الطاقة لتشغيل سخان الماء وفي فصل الشتاء التحويل الى smart load تحويل على او smart load نقص الطاقة بمولد صغير دون الاستعانة بالمولد الكبير و يتميز ايضا بخاصية تبديل تشغيل سخان الماء على عمومي ومولد كبير) مع قاطع حماية سخان الماء على المجموعين ويتميز ايضا بخاصية التحكم بالحلول الكهربائيية) bypass بشكل مباشر من خلال سويتش كونترول على باب التابلوه الاساسي او سويتش ب تابلوه الكونترول الملحق داخل المنزل والتحكم من الجوال عبر الانترنت بواسطة سويتش واي فاي ويمكن أيضا ربط التابلوه مع جوجل خاصية الطقس والربط مع داتا الانفرتر او اليكسا والتفاعل بشكل اوتوماتيكي ويتميز ايضا بمرونة التركيب داخل او خارج المنزل مثل كراج او غرفة pi 4 من خلال مصعد او غرفه كهرباء والتحكم بخيارات الحلول الكهربائيية من خلال تابلو كونترول ملحق يركب داخل المنزل وبدون الحاجة لتوصيل كابلات تغذية باهظة الثمن الى المنزل ، وذلك من خلال فقط شريط كونترول بين التابلوه الاساسي وتابلوه الكونترول الملحق داخل المنزل ويتميز ايضا بسهولة التركيب ومزود ب لمبات اشارة اشارة كهرباء عمومي \_ اشارة كهرباء مولد \_ اشارة smart دخل كهرباء الى الانفرتر \_ اشارة تشغيل المنزل على الانفرتر اشارة تشغيل المنزل مباشر على عمومي ومولد \_ اشارة وتعني امتلاء بطاريات وسخان الماء يعمل ومزود ايضا ب سويتش كونترول لتفعيل خيارات الادخال على الانفرتر وتحديد load مع اليكسا داخل تابلوه الكونترول او sonoff او pi4 خيارات مصدر التشغيل الى المنزل ويمكن تركيب سويتش واي فاي او بالتابلوه الاساسي يتيح هذا المنتج خيارات متعددة لمصدر الكهرباء المسموح به للدخول الى الانفرتر ويمكن تغيير الخيارات بسهولة وفقا لاحتياجات المستخدم للتوفير بفواتير الكهرباء واختيار المصدر المناسب لتعويض نقص إنتاج الطاقة بفصل الشتاء أو ليلا نقص مخزون بنك البطاريات "دائما كل منزل يحتوي على كابل واحد مغذي من غرفة الكهرباء مصدر الكهرباء العامه وعند تركيب نظام الطاقة لدخل الانفرتر يتعامل الانفرتر مع أي مصدر كهرباء عمومي أو مولد هو مصدر(ATS)كهرباء المولد واحد