

## MPPT 시리즈

# 태양광 충전 컨트롤러



엑스트라 N G3 시리즈

부가가치세금 별도

제품명	태양광 패널 최대 설치용량	주요사양	업체 공급가
엑스트라 1206N	130W/12V , 260W/24V	MPPT 최대전압 36volt	₩63,000
엑스트라 1210N	130W/12V , 260W/24V	MPPT 최대전압 72volt	₩70,000
엑스트라 2210N	260W/12V , 520W/24V	MPPT 최대전압 72volt	₩82,000
엑스트라 3210N	390W/12V , 780W/24V	MPPT 최대전압 72volt	₩93,000
엑스트라 4210N	520W/12V , 1040W/24V	MPPT 최대전압 72volt	₩120,000
엑스트라 3215N	390W/12V , 780W/24V	MPPT 최대전압 108volt	₩121,000
엑스트라 4215N	520W/12V , 1040W/24V	MPPT 최대전압 108volt	₩139,000
엑스트라 3415N	390W/12V , 780W/24V , 1170W/36V , 1560W/48V	MPPT 최대전압 108voltt	₩133,000
엑스트라 4415N	520W/12V , 1040W/24V , 1560W/ 36V , 2080W/48V	MPPT 최대전압 108volt	₩161,000



아이티 NC G3 시리즈

부가가치세금 별도

제품명	태양광 패널 최대 설치용량	주요사양	업체 공급가
IT5420NC G3	650W/12V , 1300W/24V , 2600W/48V	MPPT 최대전압 144volt	₩254,000
IT6415NC G3	780W/12V , 1560W/24V , 3120W/48V	MPPT 최대전압 108volt	₩291,000
IT6420NC G3	780W/12V , 1560W/24V , 3120W/48V	MPPT 최대전압 144volt	₩295,000
IT7415NC G3	975W/12V , 1950W/24V , 3900W/48V	MPPT 최대전압 108volt	₩300,000
IT7420NC G3	975W/12V , 1950W/24V , 3900W/48V	MPPT 최대전압 144volt	₩311,000
IT8420NC G3	1040W/12V , 2080W/24V , 4160W/48V	MPPT 최대전압 144volt	₩367,000
IT10415NC G3	1300W/12V ,2600W/ 24V , 5200W/48V	MPPT 최대전압 108volt	₩382,000
IT10420NC G3	1300W/12V ,2600W/ 24V , 5200W/48V	MPPT 최대전압 144volt	₩432,000



이티 NC G3 시리즈

부가가치세금 별도

제품명	태양광 패널 최대 설치용량	주요사양	업체 공급가
ET5420NC G3	650W/12V , 1300W/24V , 2600W/48V	MPPT 최대전압 144volt	₩243,000
ET7420NC G3	975W/12V , 1950W/24V , 3900W/48V	MPPT 최대전압 144volt	₩295,000
ET10420NC G3	1300W/12V ,2600W/ 24V , 5200W/48V	MPPT 최대전압 144volt	₩376,000

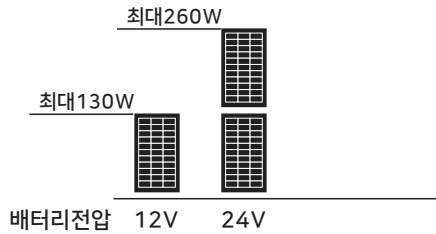
# MPPT 태양광 충전 컨트롤러 엑스트라 시리즈



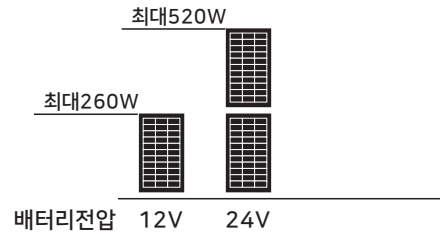
**10  
Ampere**



**20  
Ampere**



제품명	엑스트라 1210N
태양광 패널 최대 설치용량	130W/12V , 260W/24V
MPPT 최대전압	72volt



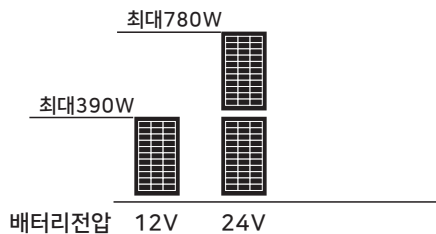
제품명	엑스트라 2210N
태양광 패널 최대 설치용량	260W/12V , 520W/24V
MPPT 최대전압	72volt



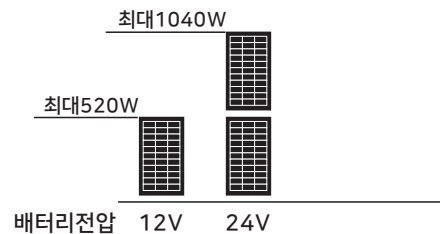
**30  
Ampere**



**40  
Ampere**



제품명	엑스트라 3210N
태양광 패널 최대 설치용량	390W/12V , 780W/24V
MPPT 최대전압	72volt



제품명	엑스트라 4210N
태양광 패널 최대 설치용량	520W/12V , 1040W/24V
MPPT 최대전압	72volt

# MPPT 태양광 충전 컨트롤러

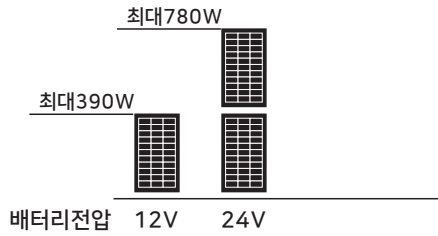
## 엑스트라 시리즈



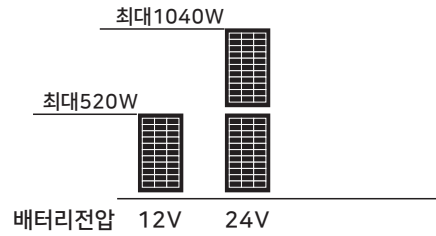
30 ampere



40 ampere



제품명	엑스트라 3215N
태양광 패널 최대 설치용량	390W/12V , 780W/24V
MPPT 최대전압	108volt



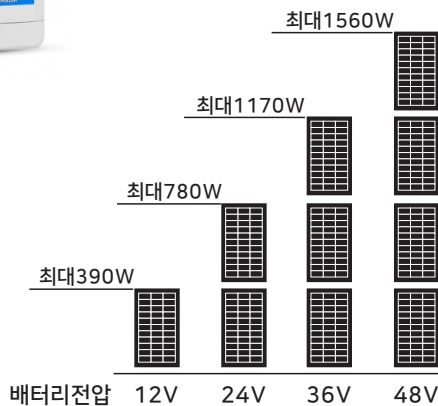
제품명	엑스트라 4215N
태양광 패널 최대 설치용량	520W/12V , 1040W/24V
MPPT 최대전압	108volt



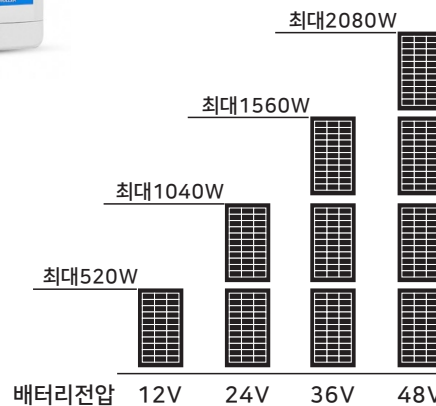
30 ampere



40 ampere



제품명	엑스트라 3415N
태양광 패널 최대 설치용량	390W/12V , 780W/24V , 1170W/36V , 1560W/48V
MPPT 최대전압	108volt



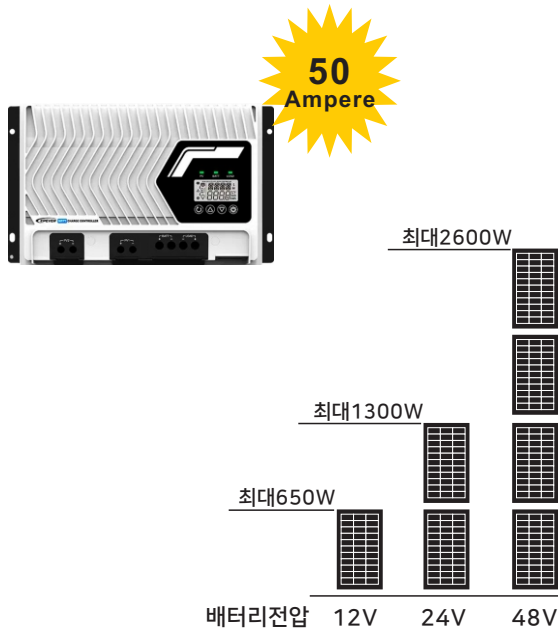
제품명	엑스트라 4415N
태양광 패널 최대 설치용량	520W/12V , 1040W/24V , 1560W/ 36V , 2080W/48V
MPPT 최대전압	108volt

# MPPT 태양광 충전 컨트롤러

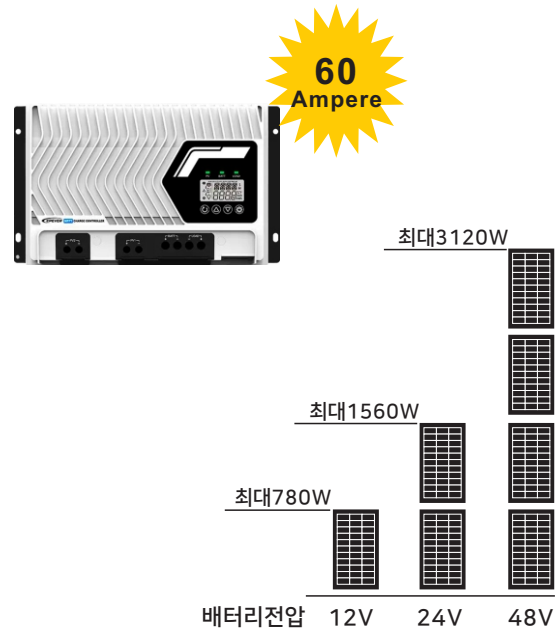
## 아이티 시리즈

IT 및 ET 시리즈 컨트롤러는 주로 24V, 48V 배터리 충전에 유리하도록 설계되어 있으므로, 12V 배터리를 충전하는 경우에는 태양광 입력 전압의 최저 전압을 맞춰주어야 합니다.

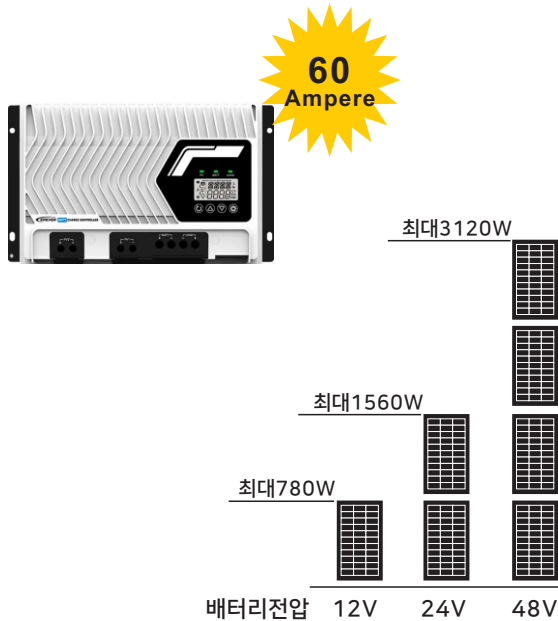
태양광 전압(Vmp)이 36volt 이상이어야 합니다  
태양광 개방 전압(Voc) 기준으로는 약 42volt 이상입니다  
태양광 전압(Vmp)이 36volt 이하가 반복되면 IT 및 ET 컨트롤러가 오작동하게 되고 파손될 수 있습니다



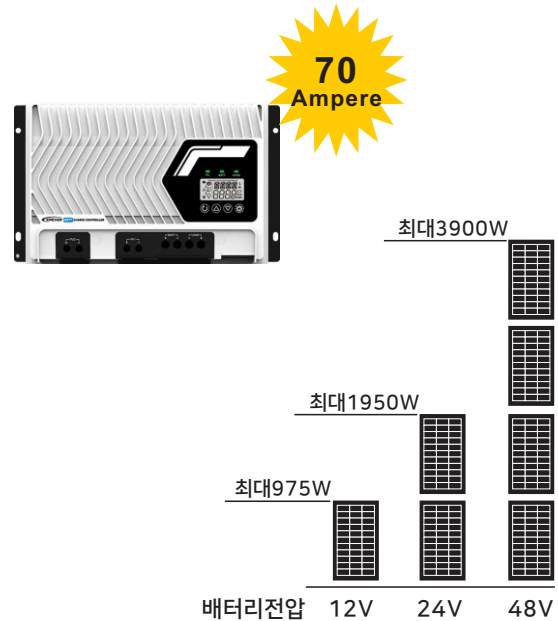
제품명	아이티 5420NC
태양광 패널 최대 설치용량	650W/12V , 1300W/24V , 2600W/48V
MPPT 최대전압	144volt



제품명	아이티 6415NC
태양광 패널 최대 설치용량	780W/12V , 1560W/24V , 3120W/48V
MPPT 최대전압	108volt



제품명	아이티 6420NC
태양광 패널 최대 설치용량	780W/12V , 1560W/24V , 3120W/48V
MPPT 최대전압	144volt



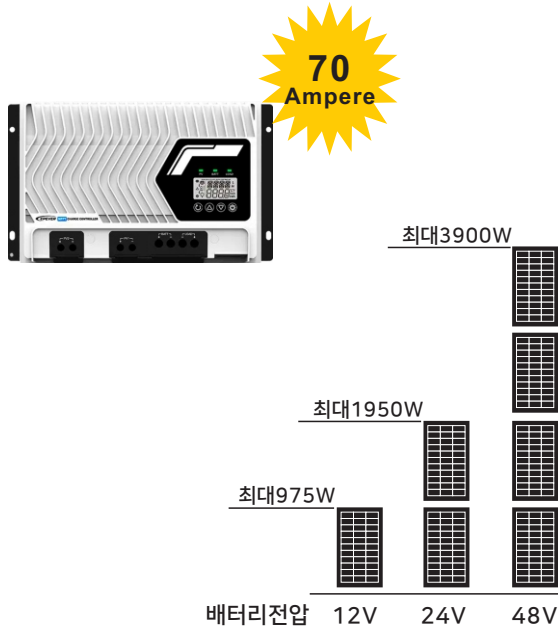
제품명	아이티 7415NC
태양광 패널 최대 설치용량	975W/12V , 1950W/24V , 3900W/48V
MPPT 최대전압	108volt

# MPPT 태양광 충전 컨트롤러

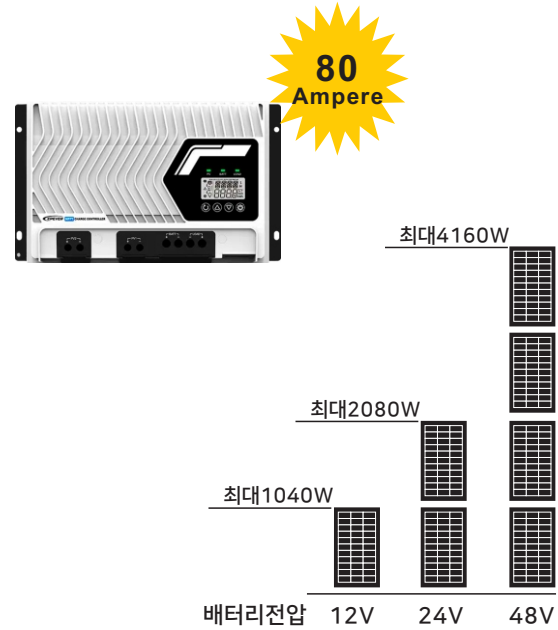
## 아이티 시리즈

IT 및 ET 시리즈 컨트롤러는 주로 24V, 48V 배터리 충전에 유리하도록 설계되어 있으므로, 12V 배터리를 충전하는 경우에는 태양광 입력 전압의 최저 전압을 맞춰주어야 합니다.

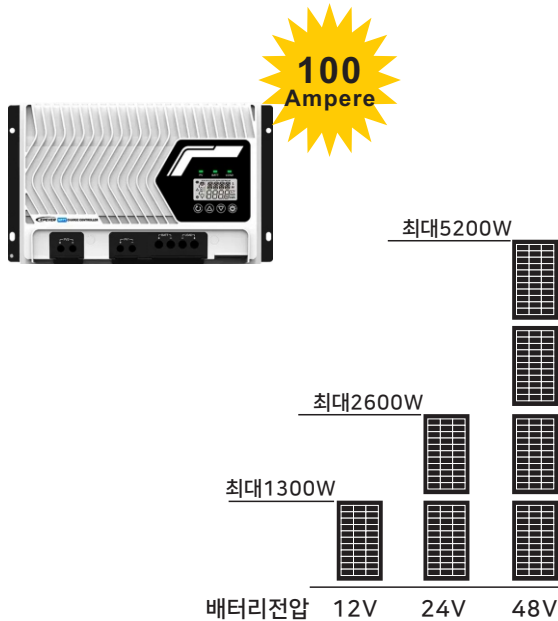
태양광 전압(Vmp)이 36volt 이상이어야 합니다  
태양광 개방 전압(Voc) 기준으로는 약 42volt 이상입니다  
태양광 전압(Vmp)이 36volt 이하가 반복되면 IT 및 ET 컨트롤러가 오작동하게 되고 파손될 수 있습니다



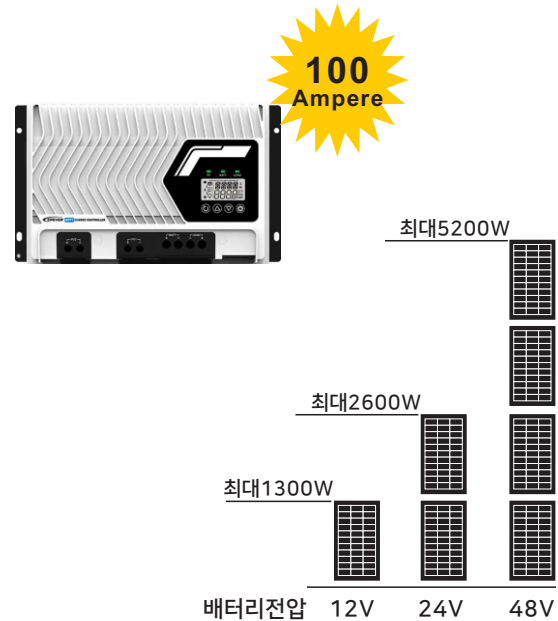
제품명	아이티 7420NC
태양광 패널 최대 설치용량	975W/12V , 1950W/24V , 3900W/48V
MPPT 최대전압	144volt



제품명	아이티 8420NC
태양광 패널 최대 설치용량	1040W/12V , 2080W/24V , 4160W/48V
MPPT 최대전압	144volt



제품명	아이티 10415NC
태양광 패널 최대 설치용량	1300W/12V , 2600W/ 24V , 5200W/48V
MPPT 최대전압	108volt

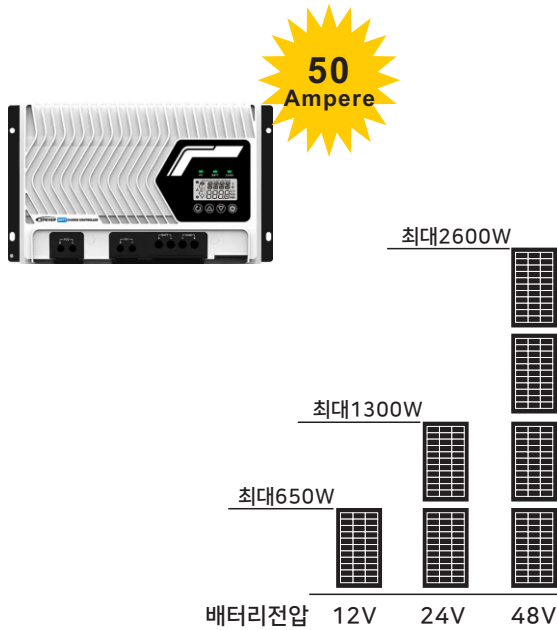


제품명	아이티 10420NC
태양광 패널 최대 설치용량	1300W/12V , 2600W/ 24V , 5200W/48V
MPPT 최대전압	144volt

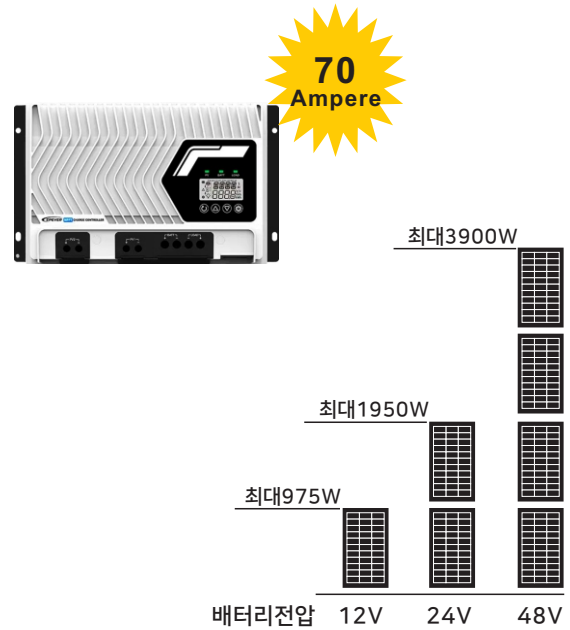
# MPPT 태양광 충전 컨트롤러 이티 시리즈

IT 및 ET 시리즈 컨트롤러는 주로 24V, 48V 배터리 충전에 유리하도록 설계되어 있으므로, 12V 배터리를 충전하는 경우에는 태양광 입력 전압의 최저 전압을 맞춰주어야 합니다.

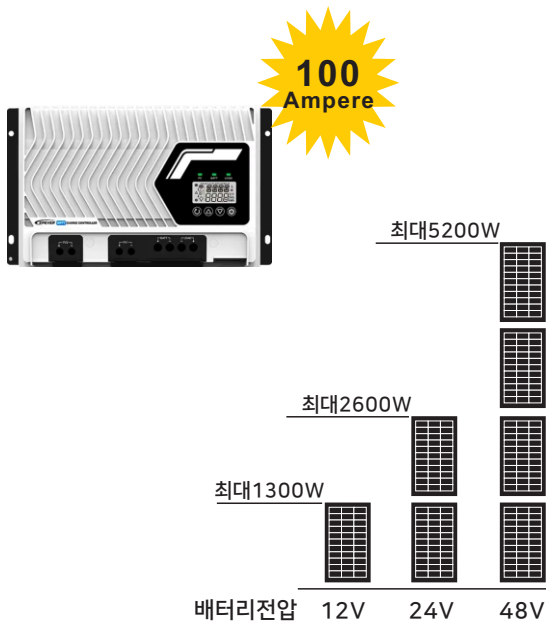
태양광 전압(Vmp)이 36volt 이상이어야 합니다  
태양광 개방 전압(Voc) 기준으로는 약 42volt 이상입니다  
태양광 전압(Vmp)이 36volt 이하가 반복되면 IT 및 ET 컨트롤러가 오작동하게 되고 파손될 수 있습니다



제품명	이티 5420NC
태양광 패널 최대 설치용량	650W/12V , 1300W/24V , 2600W/48V
MPPT 최대전압	144volt



제품명	이티 7420NC
태양광 패널 최대 설치용량	975W/12V , 1950W/24V , 3900W/48V
MPPT 최대전압	144volt



제품명	이티 10420NC
태양광 패널 최대 설치용량	1300W/12V , 2600W/ 24V , 5200W/48V
MPPT 최대전압	144volt



[www.epever.com](http://www.epever.com)

파워센터(주)  
[www.epever.co.kr](http://www.epever.co.kr)

