

SUNNY BEAM s rozhraním Bluetooth®

Inovační

- > Bezdrátová komunikace s až 12 střídači prostřednictvím technologie Bluetooth
- > Napájení integrovaným solárním článkem

Jednoduchý

- > Rychlé uvedení do provozu
- > Intuitivní obsluha otočným tlačítkem

Pohodlný pro uživatele

- > Mobilní stolní přístroj s velkým LCD displejem
- > Archivace údajů po dobu minimálně 100 dní v přístroji
- > USB rozhraní pro přenos dat do počítače a k dobíjení baterií

Bezpečný

- > Protokol událostí pro až 25 hlášení
- > Akustický poplach



SMA BLUETOOTH
Intelligentnější propojení

SUNNY BEAM s technologií Bluetooth® Wireless Technology

Komplexní balíček pro bezstarostný domov

Informativní, kompaktní a se snadnou obsluhou: Přístroj Sunny Beam s rozhraním Bluetooth nejen dobře vypadá, ale také představuje inovační řešení pro sledování. Na jeho velkém grafickém displeji se na první pohled najdou všechny důležité údaje: denní profil, aktuální výkon i denní a celkové energetické výnosy. Ale přístroj Sunny Beam dokáže ještě víc: S možností obsluhy jednou rukou lze rychle získat informace o výkonu až 12 střídačů, měsíční přehled, energetický výnos v eurech nebo ušetřené množství CO₂. Údaje za dobu minimálně 100 dnů se ukládají do paměti přístroje a pomocí USB kabelu je lze přenést do počítače – bez instalace dalšího programu. A v případě poruchy může přístroj Sunny Beam na přání varovat akustickým signálem.



SUNNY BEAM

Tak jednoduché může být sledování systému

Kompaktní a elegantní

Nový přístroj Sunny Beam s rozhraním *Bluetooth* je první volbou, když jde o pohodlné sledování menších solárních systémů: Lze ho rychle uvést do provozu, velmi snadno se ovládá, a navíc také dobře vypadá. Údaje o výnosu až 12 střídačů přijímá přístroj Sunny Beam prostřednictvím inovačního rádiového standardu *SMA Bluetooth* – s dosahem až 100 metrů ve volném prostoru. Ať už v obývacím pokoji nebo na psacím stole, s přístrojem Sunny Beam má provozovatel hladký provoz svého solárního systému kdykoliv pod kontrolou. A díky vestavěnému solárnímu článku je tento přenosný přístroj navíc nezávislý na zásuvce.

Se snadnou obsluhou

Přístroj Sunny Beam s rozhraním *Bluetooth* se vysvětluje sám od sebe: Pomocí intuitivně ovládaného otočného tlačítka je možné jednou rukou procházet nabídkou – jednoduše a rychle. Navigace v nabídce byla ještě jednou zjednodušena. A velký grafický displej poskytuje provozovateli rychlý přehled o stavu jeho FV systému a zobrazuje volitelně denní energetický výnos, celkovou energii, nebo aktuální výkon.



Okamžité ukládání dat

V přístroji se ukládají nejdůležitější údaje o systému za minimálně 100 dnů a pomocí USB kabelu je lze snadno přenést do počítače – další program k tomu není zapotřebí. Díky použitím formátu CSV je možné data vyhodnocovat běžnými softwarovými produkty na každém počítači se systémem Windows, Mac nebo Linux.

Pohodlný pro uživatele a bezpečný

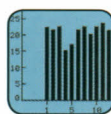
Nový je u přístroje Sunny Beam s rozhraním *Bluetooth* také akustický poplachový systém pro případ událostí: Nabízí provozovateli systému maximální bezpečnost pro jeho solární výnosy. A podrobný protokol událostí informuje o druhu a okamžiku posledních 25 událostí.

Technické údaje SUNNY BEAM s technologií Bluetooth® Wireless Technology

	SUNNY BEAM
Komunikace	
Komunikace se střídači	Bluetooth
Komunikace s počítačem	USB 2.0
Počet střídačů	max. 12
Max. dosah komunikace	
Bluetooth ve volném prostoru	až 100 m
Napájení	
Napájení	integrováný solární článok, USB kabel
Počet baterií	2
Typ baterií	NiMH (1,2 V) s nízkým samovolným vybíjením
Okolní podmínky za provozu	
Okolní teplota	0 °C ... +40 °C
Druh ochrany	IP20
Všeobecné údaje	
Rozměry (Š / V / H) v mm	127 / 75 / 195
Hmotnost	cca 350 g (s bateriemi)
Místo montáže	uvnitř
Způsob montáže	stolní přístroj
Jazyk softwaru / jazyk návodu	čeština, němčina, angličtina, francouzština, italština, nizozemština, portugalsština, španělština
Vybavení	
Displej	LCD displej
Obsluha	otočné tlačítko
Záruka	5 let
Certifikáty a homologace	www.SMA.de
Zobrazované informace	
Všeobecné informace	čas, datum
Údaje o systému	okamžitý výkon, denní energie, celková energie, specif. roční výnos, úspora CO ₂ , zhodnocení
Příslušenství	
USB kabel	●
Síťový zdroj s USB konektorem	○
Náhradní baterie	○
SMA Bluetooth Repeater	○
● sériové vybavení ○ volitelné vybavení	



Bezdrátová **komunikace** se střídači prostřednictvím technologie Bluetooth



Velký, snadno čitelný LCD displej



Akustický poplachový systém



USB rozhraní pro přenos dat do počítače a k dobíjení baterií



Jednoduchá a intuitivní obsluha pomocí **otočného tlačítka**



Napájení pomocí **solárního článku** a baterie



Kompaktní a lehký
Rozměry:
127 × 75 × 195 mm
Hmotnost: cca 350 g