



# Enphase Communication Kit 2 INT

Le Communications Kit 2 INT permet au IQ Gateway Metered de communiquer avec l'IQ Battery 5P par communication de commande filaire. Il est requis sur n'importe quel site pour le fonctionnement de l'IQ Battery 5P en mode connecté au réseau.

## Composants d'Enphase Energy System



**IQ Battery 5P.**  
Batterie AC puissante et entièrement intégrée d'une capacité de 5 kWh. Comprend six IQ8D-BAT Microinverters intégrés pour une grande fiabilité.



**IQ Gateway Metered**  
Plateforme pour la gestion de l'énergie qui s'intègre parfaitement aux IQ Microinverters et aux IQ Batteries pour offrir un contrôle complet et des conseils sur l'Enphase Energy System.



**IQ Series Microinverters**  
IQ Series Microinverters fournissent plus de puissance avec moins d'espace que les autres systèmes solaires sur toit et rendent l'énergie solaire plus productive, fiable, intelligente et sécuritaire sur le toit.



**Transformateurs de courant (CT-100-SPLIT-ROW)**  
Les transformateurs de courant permettent la surveillance de la production et de la consommation avec une précision de  $\pm 1\%$ .

### Fiable

- Garantie limitée de 5 ans
- Utilise une communication de commande filaire pour une communication rapide et uniforme

### Sécuritaire

- Connexion USB simple et sécuritaire à l'IQ Gateway pour l'alimentation et le transfert de données

### Simple

- Le câblage prêt à l'emploi permet une installation rapide



# Communications Kit 2 INT

DÉTAILS SUR LE PRODUIT		UNITÉS	COMMS-KIT-INT-02
Nom	—		Communications Kit 2 INT
Description	—	Le Communications Kit 2 INT permet une communication de commande filaire entre l'IQ Gateway Metered et les unités IQ Battery 5P.	
ALIMENTATION REQUISE		UNITÉS	COMMS-KIT-INT-02
Tension d'alimentation	V	5 (alimenté par le port USB du IQ Gateway)	
Courant d'alimentation	mA	500	
Puissance de transmission BLE	dBm	8	
CONNECTIVITÉ		UNITÉS	COMMS-KIT-INT-02
USB	—	Un port USB de type C pour l'alimentation et la communication avec l'IQ Gateway Metered	
Communication de commande	—	Pour la connexion avec l'IQ Battery 5P.	
Mise à la terre	—	Un drain et une borne PE	
DONNÉES MÉCANIQUES		UNITÉS	COMMS-KIT-INT-02
Dimensions (H x L x P)	mm	69 x 152 x 25	
Poids	g	100	
Température ambiante	°C	-40 à 45	
Altitude	m	Jusqu'à 2 600	
Humidité	% H.R.	85	
NORMES		UNITÉS	COMMS-KIT-INT-02
EMC	—	EN 55032, EN 55035	
RED	—	EN 300 328, EN 301 489-1, EN 62311:2008	
Sécurité	—	EN 62368-1	
Étiquetage des produits	—	CE, UKCA	
GARANTIE LIMITÉE		UNITÉS	COMMS-KIT-INT-02
Garantie limitée	—	Garantie limitée de 5 ans	
CONTENU DE LA BOÎTE		UNITÉS	COMMS-KIT-INT-02
Adaptateur de commande (COMMS-KIT-INT-02)	—	Permet la communication filaire entre l'IQ Gateway Metered et l'IQ Battery 5P	
Connecteurs de commande	—	Deux connecteurs de commande (un de rechange) pour connecter les câbles de commande à l'appareil	
Connecteurs de commande avec résistance	—	Deux connecteurs de commande (un de rechange) à utiliser si le périphérique est un nœud de terminaison	
Fiches d'adaptateur sur rail DIN	—	Deux adaptateurs sur rail DIN qui permettent de monter l'appareil sur un rail DIN	
Câble USB	—	Un câble USB 2.0 de Type-A vers USB de Type-C pour connecter l'adaptateur de commande à un IQ Gateway Metered	
Accessoires	—	Attaches autobloquantes pour la gestion des fils	
COMPATIBILITÉ		UNITÉS	COMMS-KIT-INT-02
IQ Battery	—	IQ Battery 5P	
IQ Gateway	—	IQ Gateway Metered	

# Historique des révisions

RÉVISION	DATE	DESCRIPTION
DSH-00480-1.0	Mai 2024	Version initiale.