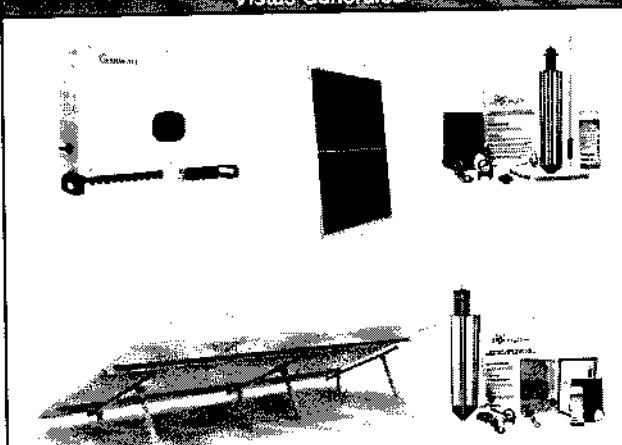


Elemento									
PANELES SOLARES									
Tipo Educativo			Nivel Educativo		Espacio Educativo				
Básica	Medio Superior	<u>Superior</u>	Todos los Niveles		A	L	T	An	E
Vistas Generales					Características				
					Elementos		Descripción		
					CHECAR EN DESCRIPCION DETALLADA				
					Representación		Citas	Dimensiones	
Descripción detallada									
<p>INVERSOR SOLAR</p> <p>3 MPPTs Diagnóstico inteligente Alta eficiencia hasta el 98,8% Configuración WIFI local - Pantalla OLED y botón táctil SPD tipo II en DC y AC Almacenamiento de datos hasta 25 años Dimensiones: 680/508/281mm Peso: 52Kg</p>									
<p>PANEL SOLAR</p> <p>Célula solar Silicio monocristalino 182 mm No de celdas 144 (6 x 24) Dimensiones 2279 x 1134 x 35 mm (89,7 x 44,6 x 1,4 pulgadas) Peso 29,1 kgs (64,2 lbs.) Vidrio frontal 3,2 mm (0,126 pulgadas) Marco Aleación de aluminio anodizado Caja de conexiones con clasificación IP68 (3 diodos de derivación) Cables de salida 4.0 mm2</p>									

Retrato: (-) 350 mm y (+) 160 mm de longitud
Paisaje: (-) 1400 mm y (+) 1400 mm de longitud
o longitud personalizada

Maximum Power at STC (Pmax) 540W
Optimum Operating Voltage (Vmp) 41.75V
Optimum Operating Current (Imp) 12.94A
Open Circuit Voltage (Voc) 49.54V
Short Circuit Current (Isc) 13.89A
Module Efficiency 20.9%
Operating Module Temperature -40 °C to +85 °C
Maximum System Voltage 1500 V DC (IEC)
Maximum Series Fuse Rating 25 A
Power Tolerance 0/+5 W

KIT PARARRAYO

- 1 Punta pararrayos con mástil de 1.2m Electrodo de 100 A. Saco de 11 Kg de mejorador de suelo (H2OHM).
- 3 Conector de Bronce.
- 2 Conector de varilla.
- 1 Spray protector para conectores.
- 1 Registro para electrodo.

KIT TIERRA FISICA

Kit de Tierra Física Magnetoactivo, para protección de componentes contra inducciones del suelo. Con capacidad de 400 Amperes.

INCLUYE:

Descripción	Cantidad
Electrodo TG40CK	1
Acoplador TGCo1	1
Antiox	1
H2Ohm (11kg)	1
Brújula y Nivel	1
Registro s010	1
TGCR11	5
TGAB18	2
TGSUSG:0	1

MONTAJE DE ALUMINIO

Para arreglo de 1x4 módulos fotovoltaicos de 40mm de espesor
Inclinación: 20-45°
Peso: 21.3 kg
Velocidad del viento máx.: 162 km/h

INCLUYE:

2 Riel 7 de 4200 mm aluminio anodizado
1 Grupo de tubos y partes para montaje

Incluye:


Modelo	Descripción	Cant
38*38-1200mm	aluminio anodizado...	3
Tube 38*38*200mm	aluminio anodizado...	3
Soporte ajustable 455mm	aluminio anodizado...	3
Soporte L	aluminio anodizado...	3
Conector U...		6
Soporte fijador...		3
Tornillo M8*55...		6
Grupo de Soperte L	aluminio anodizado...	6
Sujetador Final	grupo (40mm)...	4
Sujetador Medio	grupo (40mm)...	6
Conector para conexión a tierra...		2
Clip para conexión a tierra...		6
Tornillo expansor M8*70 de acero inoxidable...		9
Tornillo M8*65...		15


INCLUYE INSTALACION (ARMADO DE PANELES)

Observaciones

PROYECTO AUTORIZADO:

FIRMA

Elemento														
Camara de video inteligente														
Tipo Educativo			Nivel Educativo			Espacio Educativo								
Básica	Medio Superior	Superior				A	L	T	An	E				
Vistas Generales					Características									
														
					color					negro				
										mm		102 x 67 x 20 mm		
Descripción detallada														
<p>Cámara de vídeo Inteligente panorámica 180° 4K Huddle Room</p> <p>Video Field of view Horizontal: 180° / Vertical: 54° Number of cameras 3</p> <p>Light control Brightness, Contrast, Saturation, Sharpness and White Balance Stitching technology Dynamic real-time stitching technology, running in the onboard PanaCast Vision Processor</p> <p>Supported resolutions Panoramic-4K: 3840 x 1080 @ 30fps 1080 Full HD: 1920 x 1080 @ 30fps 720p HD: 1280 x 720 @ 30fps</p> <p>Ease of use Camera controls Electronic Pan-Tilt-Zoom (ePTZ) Adjustable field of view Choose between 90°, 120°, 140° and 180° through Jabra Direct</p> <p>Flexible mount For easy placement on top of your monitor or laptop</p>					<p>Connectivity USB plug-and-play USB-C port Power Powered by USB 3.0 cable System requirements Windows 7 or above macOS X 10.9 or above Linux Ubuntu 16.x or above Chrome OS</p> <p>USB 3.0 (supports USB 2.0 through the Jabra USB hub) Certifications Microsoft Teams, Zoom Compatibility Cisco Webex, Slack, Google Meet and more.**</p> <p>General Packaging dimensions (L x W x H) 155 x 90 x 45 mm / 6.1 x 3.5 x 1.8 inch Main unit dimension (L x W x H) 102 x 67 x 20 mm / 4 x 2.6 x 0.8 inch</p> <p>Box contents Camera, USB-C to USB-A cable (1 m/3 ft) Weight 3.53 oz / 100 g</p> <p>Optional accessories Table stand (adjustable height: 152-317 mm / 6-12.5 inch), wall mount, 1.8 m cable, USB hub Operating temperature 0° C to 40° C Operating humidity 15% to 85% (non-condensing)</p>									
Observaciones														

Elamexico										
Microfono Bluetooth										
Tipo Educativo			Nivel Educativo			Español Educativo				
Básica	Medio Superior	Superior				A	L	T	An	E
Vistas Generales					Características					
					Elementos					
					color		negro			
							Dimensiones			
							mm		Ø131 mm/h38 mm	
Descripción detallada										
<p>Microfono bluetooth compatible con la camara panoramica Speakerphone size Ø131 mm/h38 mm Speakerphone weight 301 g/10.62 oz Connectivity USB 2.0 & Bluetooth— USB cord ~90 cm Storage temperature -40° C to 45° C Operating temperature 0° C to 45° C Certifications Certified for all Unified Communications-leading platforms Bluetoothstandard Bluetooth4.2 – BluetoothLow Energy (BTLE) Wireless range Up to 30 m/98 ft (between speakerphone and BT adapter), up to 10 m/32 ft (between speakerphone and smartphone/tablet) Paired devices Pair up to 8 devices. Connection to 2 devices at the same time Supported Bluetoothprofiles Headset profile v1.2, hands free profile v1.6, A2DP v1.2, AVRCP v1.5 Bluetooth adapter (Jabra Link 370) USB BT audio device/HID Bluetooth adapter. Bluetooth4.2 – BluetoothLow Energy (BTLE) Speaker Peak output power 10 Watt RMS Power (Root Mean Square) 2 Watt Frequency range – Music mode 150 Hz to 20 KHz Frequency range – Conference mode USB mode & Bluetoothmode 150 Hz to 7 KHz Microphone Type Omni-directional (360° pickup range) Signal to Noise Ratio (SNR) +70 dB Microphone pick up range Up to 2.3 m Frequency range – Conference mode USB mode & Bluetoothmode 150 Hz to 7 KHz Audio Full duplex audio Yes Noise reduction Yes Acoustic echo cancellation (AEC) Yes Battery Talk time Up to 11 hours Charging power & time USB 5V/500 mA – charging time approx. 3 hours</p>										
Observaciones										