

Ficha técnica del producto

Especificaciones



GTU SMART DISPLAY TOUCH 12.1 WIFI

HMIDT643

Principal

Gama de producto	Harmony GTU
Tipo de producto o componente	Pantalla plana
Tipo de terminal	Visualizador pantalla táctil
[Us] tensión de alimentación nominal	12 ... 24 V CC Fuente de alimentación
Límites de tensión de alimentación	10,8...28,8 V
Consumo de potencia en W	23 W
Corriente de entrada	30 A

Complementario

Tipo de conexión integrada	USB 2.0 tipo A USB 2.0 tipo mini B
Protocolo de puerto de comunicaciones	WLAN a 2,4 GHz
Ancho de banda	20 MHz
Modo de funcionamiento	Infraestructura
Velocidad de transmisión	<= 11 Mbit / s conforme a IEEE 802.11b <= 54 Mbit / s conforme a IEEE 802.11g <= 72,2 Mbit / s conforme a IEEE 802.11n
Distancia de detección máxima	30 m dependiendo del ambiente circundante
Resolución de pantalla táctil	1025 x 1024
Tamaño de pantalla	12,1 pulg.
Relación de aspecto	4:4
Tipo de pantalla	Color TFT LCD
Resolución de la pantalla	1025 x 768 pixels XGA
Color de pantalla	16 millones de colores
Vida útil de la luz posterior	50000 horas
Panel táctil	Multi toque analógico resistivo
Método de acceso	Modo cliente: 1...11 canales, Norteamérica Modo cliente: 1...13 canales, Japón Modo cliente: 1...13 canales, Europa Modo cliente: 1...13 canales, Corea Modo cliente: 1...13 canales, China Modo cliente: 1...11 canales, Taiwán

Protocolo de cifrado	WEP 128 AES (Advanced Encryption Standard) TKIP
Tipo de licencia	10 clientes
Función disponible	Sensor de brillo
Tipo de enfriamiento	Conven natural
Tipo de instalación	Instalación interior
Dimensiones de corte	301,5(+1/-0) x 227,5(+1/-0) mm
Ancho	315 mm
Alto	241 mm
Fondo	67 mm
Peso del producto	3 kg

Entorno

Grado de protección IP	Panel frontal: IP66 Panel frontal: IP67
Grado de protección NEMA	NEMA 4X panel frontal
Normas	UL 508 ANSI / ISA 12-12-01 Clase I división 2 CSA C22.2 No 214 CSA C22.2 No 142 IEC 61132-2
Certificaciones	CE CULus KC RCM UKCA UKEX
Temperatura ambiente	0...60 °C conforme a EN 61131-2 -20...60 °C
Humedad relativa	10...90 % sin condensación
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m
Resistencia a las vibraciones	3,5 mm de amplitud constante (f = 5...9 Hz) conforme a EN/IEC 61131-2 9.8 m/s ² (f = 9...150 Hz) conforme a EN/IEC 61131-2
Resistencia a los choques	147 m/s conforme a EN/IEC 61131-2
Compatibilidad electromagnética	Prueba de inmunidad de descarga electrostática nivel 3 conforme a EN/IEC 61000-4-2

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	18,6 cm
Paquete 1 Ancho	33 cm
Paquete 1 Longitud	43 cm
Paquete 1 Peso	4,8 kg
Tipo de unidad de paquete 2	CAR
Número de unidades en el paquete 2	2
Paquete 2 Altura	40 cm
Paquete 2 Ancho	34 cm

Paquete 2 Longitud	44 cm
Paquete 2 Peso	9,8 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	8
Paquete 3 Altura	90,9 cm
Paquete 3 Ancho	60 cm
Paquete 3 Longitud	80 cm
Paquete 3 Peso	26 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACh	Declaración de REACh
Conforme con REACh sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------

Reemplazo(s) recomendado(s)