



Stato commerciale

Comunicazione di fine commercializzazione : LUG 02, 2025

⚠ Comunicazione di
fine commercializzazione

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony GTU
Tipo Prodotto	Schermo piatto
Tipo di terminale	Schermo touchscreen
Tensione nominale di alimentazione [Us]	12...24 V DC alimentazione elettrica
Limiti della tensione di alimentazione	10,8...28,8 V
Potenza assorbita in W	23 W
Picchi di corrente	30 A

Caratteristiche tecniche

Tipo di connessione integrata	USB 2.0 tipo A USB 2.0 tipo mini B
Protocollo porta comunicazione	WLAN a 2,4 GHz
Larghezza banda	20 MHz
Modalità operativa	Infrastruttura
Velocità di trasmissione	<= 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
Massima distanza di rilevamento	30 M a seconda dell'ambiente circostante
Risoluzione del touchscreen	1024 x 1024
Dimensioni display	12,1 pollici
Proporzioni	4:3
Tipo di visualizzazione	Display TFT LCD a colori
Risoluzione display	1024 x 768 pixels XGA
Colore display	16 milioni di colori
Durata luce posteriore	50.000 ore
Schermo digitale	Resistivo analogico multi touch
Metodo di accesso	Client mode: 1...11, Nord America Client mode: 1...13, Giappone Client mode: 1...13, Europa Client mode: 1...13, Corea Client mode: 1...13, Cina Client mode: 1...11, Taiwan Access point mode: 1...11
Protocollo di crittografia	WEP 128 AES (Advanced Encryption Standard) TKIP
Tipo di licenza	10 clienti
Funzione disponibile	Sensore luminosità
Tipo di raffreddamento	Convezione naturale

Tipo Di Installazione	Installazione interna
Dimensioni Foro	301,5 (+ 1/- 0) x 227,5 (+ 1/- 0) mm
Larghezza	315 Mm
Altezza	241 Mm
Profondità	67 Mm
Peso Netto	0,9 Kg

Ambiente

Grado di protezione IP	Pannello frontale: IP66 Pannello frontale: IP67
Grado di protezione NEMA	NEMA 4X pannello frontale
Norme	UL 508 ANSI/ISA 12-12-01 CSA C22.2 No 213 classe I divisione 2 CSA C22.2 No 142 IEC 61132-2
Certificazioni prodotto	CE[RETURN]CULus[RETURN]KC[RETURN]RCM[RETURN]UKCA[RETURN]U-KEX
Temperatura ambiente di funzionamento	0...60 °C conforme a IEC 61131-2
Temperatura di stoccaggio	-20...60 °C
Umidità relativa	10...90 % senza condensa
Altitudine di funzionamento	2000 m
Resistenza alle vibrazioni	3,5 mm ampiezza costante (f = 5...9 Hz) conforme a IEC 61131-2 9,8 m/s ² (f = 9...150 Hz) conforme a IEC 61131-2
Resistenza agli shock	147 m/s ² conforme a IEC 61131-2
Compatibilità elettromagnetica	Test di immunità alle scariche elettrostatiche livello 3 conforme a IEC 61000-4-2

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	19,500 Cm
Confezione 1: larghezza	33,500 Cm
Confezione 1: profondità	43,500 Cm
Peso imballo (Kg)	4,640 Kg
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	2
Confezione 2: altezza	35,500 Cm
Confezione 2: larghezza	42,000 Cm
Confezione 2: profondità	46,000 Cm
Confezione 2: peso	10,270 Kg
Unità di misura confezione 3	P12
Numero di unità per confezione 3	20
Confezione 3: altezza	140,000 Cm
Confezione 3: larghezza	80,000 Cm
Confezione 3: profondità	120,000 Cm
Confezione 3: peso	108,000 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	1 119 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	171.01333333333332
Impronta di carbonio della produzione	171 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.44582666666666665
Impronta di carbonio della distribuzione	0.4 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.6845999999999999
Impronta di carbonio dell'installazione	0.7 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	943.9827272727273
Impronta di carbonio dell'uso	944 kg CO2 eq.

Senza mercurio	Sì
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	Si
Impronta di carbonio di fine vita	3.2693999999999996
Impronta di carbonio di fine vita	3 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	1119
Senza gas fluorurati (F-gas)	Only air and vacuum used for insulation / breaking, no F-gas including SF6
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Numero SCIP	F7bde1f0-e6bc-4b91-91d2-88584de513eb
Stato privo di alogeni	Il prodotto contiene alogeni oltre le soglie
Senza PVC	No
Senza silicio	No
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita
Ritiro del prodotto	No
WEEE Label	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------

Product Life Status : **Fine commercializzazione**

HMIDT643 può essere sostituito da uno dei seguenti prodotti:



HMIDT642

TouchScreen GTU 12" TFT LED

Q.tà 1

Data della sostituzione: |