



### Principales

Gamme de produits	Harmony GTU
Type de produit ou de composant	Écran plat
Type de terminal	Écran tactile
[Us] tension assignée d'alimentation	12...24&nbsp;&nbsp;&nbsp;V c.c. alimentation puissance
Limites de la tension d'alimentation	10,8...28,8 V
Puissance de consommation en W	22 W
Courant à l'appel	30 A

### Complémentaires

Type de connexion intégrée	USB 2.0 type A USB 2.0 type mini B
Résolution de l'écran tactile	1024 x 1024
Résolution en pixel	1024 x 768
Taille de l'afficheur	15 pouces
Format	4:3
Type d'affichage	LCD TFT couleur
Résolution de l'afficheur	1024 x 768 pixels XGA
Couleur d'affichage	16&nbsp;&nbsp;&nbsp;millions de couleurs
Longévité de l'éclairage de fond	50 000 heures
Panneau tactile	Multi touch analogue resistive
Fonction disponible	Capteur de luminosité
Type de refroidissement	Convection naturelle
Type d'installation	Installation en intérieur
Dimensions de la découpe	383,5 (+ 1/- 0) x 282,5 (+ 1/- 0) mm
Largeur	397 mm
Hauteur	296 mm
Profondeur	67 mm
Poids du produit	4,5 kg

## Environnement

Degré de protection IP	Face avant: IP66 Face avant: IP67
Tenue à l'environnement NEMA	NEMA 4X face avant
Normes	UL 508 ANSI/ISA 12-12-01 Classe&Nbsp;l division&nbsp;2 CSA C22.2 No 213 CSA C22.2 No 142 IEC 61132-2
Certifications du produit	CULus RCM KC CE UKCA UKEX
Température de fonctionnement	0...60 °C conforme à EN 61131-2
Température ambiante pour le stockage	-20...60 °C
Humidité relative	10...90 % sans condensation
Altitude de fonctionnement	2000 m
Tenue aux vibrations	Amplitude constante 3,5&nbsp;mm (f = 5...9 Hz) conforme à EN/IEC 61131-2 9,8 m/s <sup>2</sup> (f = 9...150 Hz) conforme à EN/IEC 61131-2
Tenue aux chocs mécaniques	147 m/s <sup>2</sup> conforme à EN/IEC 61131-2
Compatibilité électromagnétique	Test d'immunité de décharge électrostatique niveau 3 conforme à EN/IEC 61000-4-2

## Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	15,000 cm
Largeur de l'emballage 1	37,500 cm
Longueur de l'emballage 1	52,500 cm
Poids de l'emballage 1	6,260 kg
Type d'emballage 2	P12
Nb produits dans l'emballage 2	16
Hauteur de l'emballage 2	105,000 cm
Largeur de l'emballage 2	80,000 cm
Longueur de l'emballage 2	120,000 cm
Poids de l'emballage 2	112,128 kg

## Caractéristiques environnementales

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

## Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------