



Concepteur Fabricant

OCTOP

Système informatique embarqué à destination des domaines de l'industrie et de l'agroalimentaire

Destiné à être utilisé dans un univers de travail hostile, nécessitant des conditions d'hygiène et de robustesse optimales

Caractéristiques

- PC Processeur Intel J9010 Quad Core (4 x 2.42 GHz), avec Disque Dur SSD de 60 Gb, 4Gb de mémoire vive
 - Écran 19" ou 22", de résolution 1920 x 180 pixels
 - Ordinateur autonome, grâce à une batterie intégrée, garantissant 8H d'utilisation et 1200 cycles
 - Système informatique non ventilé, permettant un nettoyage intégrable de l'OCTOP
 - WIFI ABGN 802.11, port USB 3.0 et port RJ45 inclus
 - Le système informatique OCTOP se fixe sur tout support mobile ou fixe, d'une surface de contact minimum équivalente à une feuille A4
 - Fixation permanente et système de verrouillage par clé
- **Inclus** : Clavier IP68 en silicone, Souris sans fil, Chargeur et batterie pour une alimentation en 19V

Ses atouts :

- Données sécurisées
- Respect des normes d'hygiène
- Fiable et autonome



DIMENSIONS DE L'OCTOP en mm :

Extérieures hors tout (OCTOP 19") L 484 x P 254 x H 397 mm

Extérieures hors tout (OCTOP 22") L 519 x P 254 x H 429 mm

Surface de contact minimale de l'OCTOP (A4)



OCTOP 22" fixé sur un chariot mobile (MOBIRACK)



Postes de travail fixes et mobiles

OCTOP EN DÉTAIL ...

PC

Processeur Chipset	Processeur Intel Bay Trail J1900 Quad Core 4x2.42Ghz avec 2Mb de cache
Mémoire	Extensible jusqu'à 8 GB de mémoire système (1x8GB ou 2x4GB) sur demande Installé : 4 GB SO-DIMM DDR3L
OS Support	Windows 7 Professionnel
Périphériques internes	Connecteur PCI Express 1.0a x1 Option : PCI Express 1.0ax4 PCI Express Full-/Half-Mini Card slot PCI Express Half-Mini Card slot
Périphériques externes	USB3.0 connectors jusqu'à 4,8Gb/s Compatible USB 2.0 et USB1.1 Ethernet RJ45
Réseau	Realtek RTL8111G-CG Gigabit (10/100/1000 Mb/s) Ethernet LAN avec connecteur RJ45 WIFI ABGN 802.11
Sécurité	CE ; FCC ; UL

ÉCRAN

Modèle	19MP55HQ
Taille de l'écran	19" ou 22"
Résolution	1920 x 1080 @ 60Hz
Contraste	1000/1
Luminosité	250 cd/m2
Consommation électrique	20 W (mode marche) 0,30 W (mode arrêt)
Temps de réponse	5 ms

BLOC BATTERIE

Type	Lithium BM8
Alimentation	19 V - 13 Ah
Cycles	1200
Autonomie en fonctionnement	8H

SOCLE DE FIXATION ET MATÉRIAUX

Structure métallique	Acier S235 peinture époxy-noir
Encombrement	221 x 326 mm
Carénage plastique	ABS blanc V0
Revêtement adhésif	oui

CLAVIER

Clavier	IP68 silicone
Connectique	USB

CHARGEUR

Type	CHAMP 21,6V/6A
Entrée	230 V (AC) - 1 A - 50 Hz
Sortie	21,6 V (DC) - 6 A
IP	65

SYSTÈME DE VERROUILLAGE

Type	Serrure + Clé
Nombre d'entrée	1
Nombre de clé	2



Système sécurisé et monté sur "RACK"



Clavier étanche IP68

Options disponibles :

- Souris antibactérie étanche sans fil
- Clavier sans fil
- Douchette filaire / Douchette sans fil
- etc ..

LM REALISATIONS S.A.S

ZI du Bas Pontet - 19, rue Jules Ferry - 69360 Saint Symphorien d'Ozon - FRANCE
Tél. 33 (0)4 78 02 84 93 - Fax 33 (0)4 78 02 17 03 - infos@lm-realisations.fr

www.lm-realisations.com



REALISATIONS