



Depuis sa création en 1982, la société Altronics est devenue un véritable expert et intégrateur dans les environnements industriels les plus exigeants. Ses ingénieurs collaborent étroitement avec les clients pour répondre à leurs besoins, tout en s'appuyant sur des valeurs de pérennité, accompagnement et innovation. Le groupe Altronics réunit quatre marques complémentaires : Altronics, Amplicon France, CNC Moniteurs et PC-SHOP, chacune conçue pour répondre à des besoins spécifiques et offrir des solutions adaptées à vos besoins spécifiques.



Altronics, créé en 1982, est spécialiste et intégrateur électronique en milieux industriels, sévères ou militaires.

Altronics propose des produits sur mesure dans les secteurs de l'IT, traitement du signal, broadcast et de l'affichage. Grâce à son expertise, Altronics répond aux besoins spécifiques de chaque projet.



Depuis sa création en 2016, CNC Moniteurs propose des produits de haute performance liés aux machines-outils.

CNC Moniteurs fournit des solutions sur mesure incluant des écrans, films claviers, façades décor ainsi que des dalles tactiles afin d'assurer la maintenance de vos équipements.



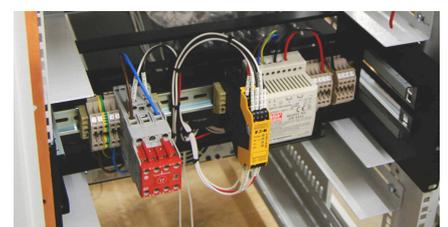
Amplicon France est l'un des leaders européen dans la fabrication de PC industriels, rackables ou embarqués.

Depuis 2016, Amplicon France vous apporte tout son savoir-faire pour répondre à vos exigences : PC industriels et IHM, Communications de données, Acquisition de données et Ingénierie.



PC-SHOP est un site marchand spécialisé dans la vente de produits industriels IT ayant été développé en 2024.

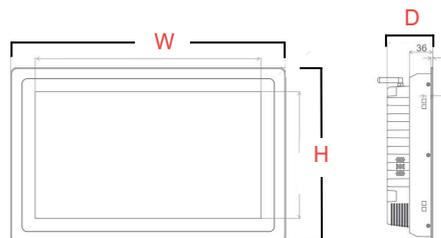
PC-SHOP, votre expert en solutions robustes dédiés à un usage professionnel garantit performance et durabilité afin de répondre à vos systèmes informatiques.



Notre équipe technique est en mesure d'analyser chacun de vos projets et de concevoir la solution la plus appropriée en utilisant les technologies disponibles. Altronics propose des produits COTS, conçues pour répondre aux exigences standard du secteur industriel, ce qui permet d'offrir une solution prête à l'emploi. Pour vos projets, Altronics est également en mesure de personnaliser un produit à votre besoin.

» Ecrans et Panels PC industriels

- Tailles disponibles* : 7" à 32"
- Format : 4:3 ou 16:9
- Type d'écran : Moniteur ou Panel PC
- Tactile : Résistif, capacitif ou non tactile
- Connecteur verrouillable
- OS : Android/Microsoft/Linux
- Processeur : Core i3, i5 et ARM
- Type de luminosité : Standard ou haute luminosité
- Autres options disponibles : GSM, WiFi, 2xLAN, G.PIO,...



Caractéristiques principales

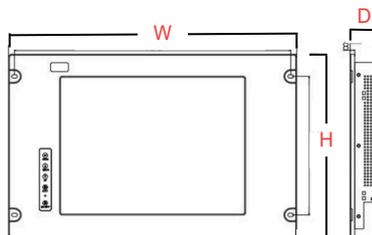
Format	Résolution	Dimensions en mm (W x H x D)
4:3		
8"	800 x 600	223 x 182.5 x 65.5
10.4"	800 x 600	288 x 231 x 50.5
12"	1024 x 768	379 x 300 x 63.6
15"	1280 x 1024	319 x 257 x 56.5
17"	1280 x 1024	414 x 345 x 63
19"	1280 x 1024	451 x 380 x 63

Caractéristiques principales

Format	Résolution	Dimensions en mm (W x H x D)
16:9		
7"	1024 x 600	169 x 104 x 41
10.1"	1366 x 768	293.6 x 193.6 x 48.5
11.6"	1920 x 1080	323.7 x 218.5 x 51.5
12.1"	1920 x 1080	379 x 300 x 63.6
15.6"	1920 x 1080	420 x 269 x 70
17.3"	1920 x 1080	458 x 291 x 63
19.1"	1920 x 1080	486 x 332 x 63
21.5"	1920 x 1080	557 x 345 x 63

» Moniteurs rackables durcis

L'ensemble des moniteurs rackables durcis personnalisables Altronics sont disponibles en 4:3, en 15", 17" et 19" ainsi qu'en versions tactile et non tactile.



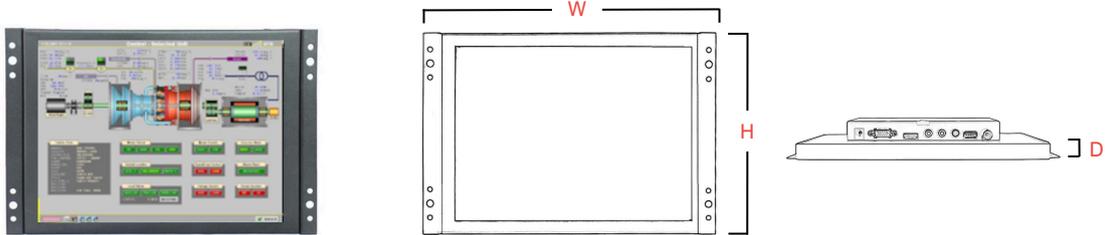
Caractéristiques principales

	15" LCD	17" LCD	19" LCD
Résolution	4:3	4:3	4:3
Montage	7U	8U	9U
Signaux d'entrée	Connecteur alim verrouillable	Connecteur alim verrouillable	Connecteur alim verrouillable
Connecteur	VGA, DVI et HDMI	VGA, DVI et HDMI	VGA, DVI et HDMI
Dimensions en mm (W x H x D)	483 x 310 x 49	483 x 354 x 46	482.6 x 399.2 x 53

*Les tailles indiquées sont données à titre indicatif et ne sont pas exhaustives.

➤➤ **Moniteurs industriels encastrables**

- Tailles disponibles* : 8" au 21.5"
- Format : 4:3 ou 16:9
- Type d'écran : moniteurs
- Tactile : résistif, capacitif ou non tactile
- Type de montage : charnières de montage/montage VESA
- Signaux d'entrée : VGA, HDMI, CVBS BNC
- Type de luminosité : standard ou haute luminosité
- Tension d'alimentation : 100 ~ 250VAC (50/60Hz) / 12VDC



Caractéristiques principales

4:3	Résolution	Dimensions en mm (W x H x D)
8.1"	1024 x 768	187 x 144 x 35
10"	800 x 600	232 x 178.8 x 41
12.1"	1024 x 768	311 x 224 x 41
15"	1024 x 768	334 x 257 x 49.2
17"	1280 x 1024	364.5 x 304 x 54
19"	1280 x 1024	398 x 327 x 55
21.5"	1920 x 1080	372 x 238 x 45

Caractéristiques principales

16:9	Résolution	Dimensions en mm (W x H x D)
10.1"	1024 x 768	246 x 167 x 65
11.6"	1920 x 1080	281 x 168.8 x 38
13.3"	1920 x 1080	322 x 214 x 41
15.6"	1920 x 1080	373 x 238 x 37
18.5"	1920 x 1080	436.4 x 260.6 x 47
21.5"	1920 x 1080	504 x 298 x 49

*Les tailles indiquées sont données à titre indicatif et ne sont pas exhaustives.

Moniteurs KVM rackables personnalisables

➤➤ **Moniteurs KVM escamotables**

Les unités rackables KVM escamotables de la gamme KwikDraw permettent le contrôle via une interface de multiples PC de différentes tailles d'écrans et résolutions. Conçues pour s'adapter aux baies standard 19", les modèles KwikDraw garantissent une compatibilité étendue avec divers systèmes et disposent d'interfaces DVI, VGA, USB ou PS/2. Chaque unité intègre un clavier, un pavé tactile, et est disponible en plusieurs options (AZERTY, ou QWERTY).

Caractéristiques principales



Moniteur KwikDraw-A 17"



Moniteurs KwikDraw-A double ou triple

	Moniteur KwikDraw-A 17"	Moniteur KwikDraw-A 19"	Moniteurs KwikDraw-A double ou triple
Taille de l'écran	1U	1U	2U
Nombre d'entrées	1 à 32 entrées	1 à 32 entrées	1 à 32 entrées
Connecteurs	DVI, VGA, USB ou PS/2	DVI, VGA, USB ou PS/2	DVI, VGA, USB ou PS/2
Profondeur (mm)	580	500	580

Les écrans et Panels PC durcis Altronics assurent une longévité de vos appareils dans le temps et évitent les risques de rupture de communications en zones militaire ou marine. Ces écrans durcis sont conçus pour être plus robustes et résistants que des écrans traditionnels. Pour vos projets dédiés, Altronics est en mesure de personnaliser la forme, les connecteurs, les signaux d'entrée/sorties ainsi que la conformité aux normes et contraintes, et ce, dès la première pièce. Nos solutions durcies sont conçues pour résister aux chocs, vibrations, humidité, corrosion ainsi qu'aux variations extrêmes de température.

➤➤ Solutions militaires et marines certifiées



Panels PC marines

Caractéristiques principales

	Descriptif
Affichage actif	8" au 65"
Type de Panel PC	Wave II ou Wave Performance
Type de courant	AC, DC ou AC/DC ou double alimentation AC-DC
Type d'écran	Ecran tactile en option
Certifications	ECDIS, DNVGL, IEC 60945, RoHS, REACH,...

Les solutions marines proposées par Altronics sont conformes à la norme DNV. Cette certification permet que les navires et leurs équipements respectent un ensemble de normes strictes, également appelées règles de classe, indispensables pour l'affichage des cartes marines. Ces classes prennent en compte des critères de sécurité, de fiabilité et d'impact environnemental. Pour l'obtenir, les appareils sont soumis à de nombreux tests de conformité.

➤➤ Solutions durcies militarisées personnalisables



Moniteurs rackables
série 29LR

Caractéristiques principales

	Descriptif
Affichage actif	10" au 65"
Interfaces	HDMI, DP, SDI, VGA, PAL, NTSC
Taille du châssis	Personnalisable selon vos besoins spécifiques
Matériaux	Face avant en aluminium et châssis en acier
Certifications	MIL-STD-810F, MIL-STD-461E, EN 60950, IEC 60945,...

Les écrans et panels PC militarisés Altronics sont certifiés MIL-STD-810-F/G. Cette norme est principalement liée aux contraintes d'environnement et vibratoire. Elle est notamment utilisée pour tester la robustesse du produit.

Maintien en Conditions Opérationnelles

Le MCO (Maintien en Conditions Opérationnelle) est intégré au site français Altronics. Tout système obsolète, en panne ou en veille technologique peut être pris en charge pour réparation ou remplacement avec même formes, fonctions, sur des technologies récentes et pérennes.



ALTRONICS®
2 Chemin du Vieux Moulin,
69160, Tassin-la-Demi-Lune, FRANCE
+33 (0)4 72 37 04 70
info@altronics.fr

