JAZZ

ASC-315 SERIES

Technologie & Design

Performances sublimées

JAZZ *est un concept inédit d'équipement IT du point de service ; son design épuré et intemporel est fidèle à l'esprit et aux fondamentaux de la marque.*

Disponible en version TPV classique (avec pied flexible), ce matériel est polyvalent et évolutif.

Supportée par les dernières générations de processeurs sans ventilateur, la carte mère est protégée par un boitier compact miniaturisé très rigide (10 cm de côté seulement) qui accueille deux emplacements NVMe M2 ainsi que la mémoire RAM.

Les systèmes JAZZ intègrent une technologie éprouvée, dont l'intérêt est la réduction très significative de la connectique : un seul câble USB de type C suffit pour la transmission simultanée de tous les signaux nécessaires à son fonctionnement (alimentation, données USB et vidéo).

La structure élégante de JAZZ en forme de « Z » est faite de fonte d'aluminium et de zinc, pour renforcer sa rigidité et favoriser un refroidissement optimal.

Celle-ci se déploie et se replie intégralement grâce à un bras effilé à double charnière et permet ainsi à l'écran tactile ultra plat de s'orienter de façon ergonomique.

Le faible encombrement de l'ensemble optimise l'espace disponible sur le point de service.

intel. partner
Titanium
IoT Solutions

JAZZ

TPV INTÉGRÉS

Carte mère innovante (boitier compact miniaturisé)
Choix de 2 processeurs puissants, embedded, mobiles et fanless
Réduction significative de la connectique grâce aux prises USB-C
Ecran ultra plat et sans bord de 15”
Dalle capacitive projetée et multi-touch
2 emplacements NVMe.M2
2 coloris : noir et blanc

MODÈLE	JAZZ	
Processeur	Intel Elkhart Lake J6412	Intel Tiger lake i3-1115G4E
Mémoire (RAM)	8 Go DDR4 (jusqu’à 32Go)	8 Go DDR4 (jusqu’à 32Go)
Mémoire graphique	Intel HD Graphics Core	Intel Iris Xe Graphics
2 emplacements NVMe.M.2	1 x 256 Go en standard	
LCD	15” TFT 1024x768	
Dalle tactile	ultra plate et sans bord, technologie capacitive projetée (multi-touch)	
Luminosité	400 cd/m^2	

PORTS ENTRÉE / SORTIES	
Série	2 ports (alimentation 5V)
USB	6 ports USB 3.0 dont 2 sur le côté 2 prises USB-C (une disponible)
LAN	10/100/1000 Base-T
2nd écran	supporte HDMI, DVI, VGA et Display Port via USB-C
Audio	Haut parleur intégré
Alimentation	Externe -/+19V 65W

DIVERS	
EMI	CE, UKCA, RCM
Température en fonctionnement	0~40°
Façade	Résistante à la poussière et aux éclaboussures
Coloris	noir ou blanc
Dimensions ouvert (L x P x H)	340 x 199 x 383 (mm)
Poids	Environ 4,5 kg
OS compatibles	Windows10 IoT, Windows 11 IoT LTSC 2024, Linux

OPTIONS	
Lecteurs	MSR, Dallas, Addimat
2nd écran	écran 10” - 16:9 - 1280 x 800 (TFT)
WIFI	802.11 ac et Bluetooth
VESA	Cache arrière VESA 75

Spécifications sujettes à modifications sans préavis - © ADVANTECH-AURES JAZZ_fiche_FR_2.1_2025

ADVANTECH AURES