

The background of the central section is a dark blue to black gradient. It features a complex, abstract geometric pattern of overlapping, semi-transparent blue lines and shapes, creating a sense of depth and movement. A bright blue light source is visible on the right side, casting a glow across the scene.

# UltrArmor Gamme de produits 2026





# Table des matières

**01**

À propos  
d'UltraArmor

**02**

UltraArmor  
UA2

**03**

UltraArmor  
UA3

**04**

UltraArmor  
UA7

---

**05**

UltraArmor  
UA8

**06**

UltraArmor  
UA9

**07**

UltraArmor  
UA10

**08**

Série UA  
Description du  
produit



**Le partenaire de confiance pour vos  
espaces de travail numériques**

## À propos d'UltrArmor

Avec plus de 40 ans d'expertise dans le domaine des clients légers et un partenariat de confiance de plus de 20 ans avec IGEL, UltrArmor fournit des solutions de terminaux entièrement intégrées et évolutives pour les environnements VDI, DaaS et cloud. Nous rationalisons le déploiement et garantissons une intégration matérielle et logicielle fiable et transparente, adaptée aux besoins des entreprises modernes.

**40+**

**années d'activité**

Quatre décennies d'expertise dans le domaine des clients légers et d'excellence en matière de fabrication

**600+**

**clients satisfaits**

Expansion rapide à travers l'Europe avec une grande base de clients

**8+**

**canaux de distribution**

Un réseau de distribution robuste stimulant la croissance à travers l'Europe



# Sécurisé, durable et prêt pour l'avenir numérique

Améliorez votre espace de travail numérique avec la gamme complète de clients légers d'UltrArmor, qui offre des performances sécurisées et fiables dans diverses industries. La série UA combine une assistance tout au long du cycle de vie, une conception économique en énergie et un design durable et résistant.



## Solutions d'UltrArmor pour votre entreprise

Des environnements de bureau et mobiles aux déploiements industriels et tout-en-un, UltrArmor aide chaque espace de travail avec des solutions de terminaux sécurisées et fiables.



Bureau

Terminaux sécurisés et efficaces pour les environnements VDI modernes



Informatique industrielle

Performances fiables pour les environnements IT/OT exigeants



Mobile

Accès flexible et sécurisé pour les environnements de travail hybrides actuels



Tout-en-un

Une solution rationalisée et compacte pour des espaces de travail propres



## Les solutions d'UltraArmor :

Pour révolutionner les soins de santé, les services publics, la finance, les industries et le commerce grâce à une innovation inégalée



### Santé

Conception sécurisée en lecture seule, compatible avec les cartes à puce, offrant une grande compatibilité avec les périphériques pour un accès clinique conforme



### Finance

Systèmes multi-écrans, haute performance conçus pour des opérations financières sécurisées et efficaces



### Services publics

Longue durée de vie et appareils résistants aux manipulations, conçus pour protéger les données sensibles à grande échelle



### Commerce

Terminaux à faible consommation d'énergie optimisés pour les points de vente et les déploiements sur multiples sites



### Industries

Clients légers fiables, sans ventilateur, conçus pour les environnements d'usine et de production exigeants.

# UA2 Client léger

Redéfinir l'espace de travail  
au bureau



IGEL

Ready

5 YEARS  
WARRANTY

repeat  
BRONZE



« Dites adieu à l'encombrement et bonjour à la simplicité avec le UA2 - conçu pour les secteurs qui exigent précision et style comme les secteurs de la finance, des soins de santé et de la distribution. »



## La puissance dans la main

De la taille d'une paume de main, le UA2 offre des solutions de bureau robustes, permettant une communication unifiée pour des appels, des réunions et une messagerie sans faille, le tout à portée de main



## De grandes économies, Faible consommation d'énergie

Alimenté par un processeur Intel Alder Lake, le design sans ventilateur du UA2 consomme seulement 7 watts par heure - il est 8 fois plus efficace que les PC traditionnels



## Un seul câble, des possibilités infinies

Effectuez des tâches multiples sans effort, même dans les espaces restreints. Le UA2 simplifie votre espace de travail avec un seul câble USB type C, gérant le stockage des données, l'alimentation électrique, l'audio et la vidéo



## Travaillez proprement, Travailler efficacement

Conçu pour les secteurs qui exigent des environnements sans encombrement, comme dans la finance, la santé et les points de vente. Disposez d'un espace de travail organisé sans sacrifier les performances de haut niveau

# UA2

## Client léger

Redéfinir l'espace de travail au bureau



### Performance

<b>CPU</b>	Processeur Intel® Alder Lake N100, avec une fréquence turbo max jusqu'à 3,4GHz, Quad cores
<b>Mémoire</b>	8Go DDR4-3200MHz canal unique (jusqu'à 32Go en option)
<b>Affichages multiples</b>	2x DP 1.4 et 1x USB-C mode DP Alt <ul style="list-style-type: none"><li>Jusqu'à 1x 4K60 + 2x 1080P simultanés</li><li>Jusqu'à 2x 4K60 HDR</li></ul>
<b>Résolution d'affichage</b>	4K 60Hz (Max)
<b>Graphiques et multimédia</b>	UHD Graphics 24Eus Intel® 12ème gén

### Environnement de

<b>Sécurité du processeur</b>	Intel® boot guard
<b>Verrou de sécurité</b>	Verrou de sécurité de 3*7mm
<b>WoL</b>	LAN RJ45 avec conception de l'alimentation en veille prenant en charge le réveil Magic Packet
<b>TPM</b>	Infineon TPM 2.0

### Extension

<b>WiFi (en option)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Prend en charge AX210 802.11 a/b/g/n/ac/ax</li><li>2 prises d'antenne externe réservés</li><li>Bluetooth 5.4</li></ul>
<b>Stockage</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>32 Go eMMC intégrés par défaut (jusqu'à 64 Go en option)</li><li>Emplacement mSATA pour installer un SSD</li></ul>
<b>LAN</b>	RJ-45 10/100/1000Mbps
<b>USB</b>	4x USB-A 2.0, 2x USB-A 3.2 Gén1, 1x USB-C 3.2 Gén2 avec Mode DP Alt, Power Delivery, stockage de données
<b>Alimentation</b>	Adaptateur secteur 12V 4A CC 48W
<b>Audio &amp; Son</b>	Prise audio combinée pour casque et haut-parleur interne

### sécurité / gestion

<b>Refroidissement</b>	Refroidissement passif (sans bruit)
<b>Température de fonctionnement</b>	0 °C à 35 °C, 32 °F à 95 °F en position verticale
<b>Humidité de fonctionnement</b>	20 % - 80 % sans condensation
<b>Certificats</b>	CE, TÜV-GS, Energy Star 9.0, WEEE, EPEAT Bronze

### Caractéristiques physiques

<b>Dimensions (l x h x p) et poids</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>37 x 186 x 157 mm (sans pied) / 0,9 kg</li><li>57 x 191,5 x 157 mm (avec pied) / 0,94 kg</li></ul>
--	--

Remarque : UltrArmor se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.

# UA3 & UA3 Plus Client léger

La puissance rencontre la polyvalence



IGEL

Ready

5 YEARS WARRANTY

repeat BRONZE



« Découvrez des performances d'un niveau supérieur avec le UA3 et le UA3 Plus : 30 % de puissance de plus, conçus pour les services publics, la finance, la santé, les points de vente et l'industrie. »



**Libérez 30 % de puissance de plus, pour un prix inférieur !**

Équipés d'un processeur AMD Ryzen™, le UA3 et le UA3 Plus offrent jusqu'à 30 % de plus avec les performances du CPU sans compromettre la valeur, pour une efficacité exceptionnelle dans les charges de travail exigeantes



**Plus d'écrans, plus de productivité**

Le UA3 et le UA3 Plus prennent en charge les configurations à trois écrans, 7 ports USB et des outils de communication unifiés, garantissant ainsi une productivité optimale de votre espace de travail



**La sécurité ultime, un potentiel illimité**

Dotés de la technologie AMD Hardware Validated Boot (HVB), le UA3 et le UA3 Plus sont conçus pour se défendre contre les menaces en constante évolution, c'est la solution de sécurité ultime pour les environnements de travail flexibles d'aujourd'hui



**Adapté à divers espaces de travail**

Des services publics à la finance et à la fabrication, le UA3 et le UA3 Plus excelle dans divers environnements, offrant les performances et la fiabilité dont les professionnels ont besoin pour réussir

# UA3 & UA3 Plus Client léger

La puissance rencontre la polyvalence



## Performance

<b>CPU</b>	UA3	AMD® Ryzen Embedded R2312 prend en charge une fréquence turbo de jusqu'à 3,5 GHz, double core
	UA3 Plus	AMD® Ryzen Embedded R2314 prend en charge une fréquence turbo de jusqu'à 3,5 GHz, Quad core
<b>Mémoire</b>	UA3	8Go DDR4-2400MHz double canal (jusqu'à 32Go en option)
	UA3 Plus	8Go DDR4-2667MHz double canal (jusqu'à 32Go en option)
<b>Affichages multiples</b>	3x DP 1.4 et 1x USB-C Mode DP Alt (DP 3 alternative   jusqu'à 3 x 4K60)	
<b>Résolution d'affichage</b>	4K 60Hz (Max)	
<b>Graphiques et multimédia</b>	UA3	AMD Radeon™ Graphics avec jusqu'à 3 unités de calcul, 1,2 GHz max.
	UA3 Plus	AMD Radeon™ Graphics avec jusqu'à 6 unités de calcul, 1,2 GHz max.

## Extension

<b>WiFi (en option)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prend en charge AX210 802.11 a/b/g/n/ac/ax</li> <li>• 2 prises d'antenne externe réservés</li> <li>• Bluetooth 5.4</li> </ul>
<b>Stockage</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 32 Go eMMC intégrés par défaut (jusqu'à 64 Go en option)</li> <li>• Emplacement mSATA pour installer un SSD</li> </ul>
<b>LAN</b>	RJ-45 10/100/1000Mbps
<b>USB</b>	4x USB-A 2.0, 2x USB-A 3.2 Gén2, 1x USB-C 3.2 Gén2 avec Mode DP Alt
<b>Audio &amp; son</b>	Prise audio combinée pour casque et haut-parleur interne
<b>Lecteur de carte à puce</b>	Lecteur de carte à puce Omnikey 3121 intégré (en option)
<b>Alimentation</b>	Adaptateur secteur 12V 5A CC 60W

## Environnement de

<b>Sécurité du processeur</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AMD Memory Guard</li> <li>• AMD HVB</li> </ul>
<b>Verrou de sécurité</b>	Verrou de sécurité de 3*7mm
<b>WoL</b>	LAN RJ45 avec conception de l'alimentation en veille prenant en charge le réveil Magic Packet
<b>TPM</b>	Infineon TPM 2.0

## sécurité / gestion

<b>Refroidissement</b>	Refroidissement passif (sans bruit)
<b>Température de fonctionnement</b>	0 °C à 35 °C, 32 °F à 95 °F en position verticale
<b>Humidité de fonctionnement</b>	20 % - 80 % sans condensation
<b>Certificats</b>	CE, TÜV-GS, Energy Star 9.0, WEEE, EPEAT Bronze

## Caractéristiques physiques

<b>Dimensions (l x h x p) et poids</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 45 x 188 x 188 mm (sans pied) / 1,07 Kg</li> <li>• 68 x 195 x 188 mm (avec pied) / 1,12 Kg</li> </ul>
--	--

Remarque : UltrArmor se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.

# UA7 Client léger

Conçu pour le calcul à haute intensité



IGEL

Ready



« Découvrez la puissance, la productivité et la protection - tout en un. Le UA7 offre une sécurité incomparable pour les secteurs sensibles comme les services publics et la santé. »



## Des performances améliorées pour les charges de travail élevées

Avec le processeur AMD Ryzen™, le UA7 offre des performances de 80 % en plus pour le processeur par rapport au UA3, garantissant une efficacité inégalée pour les tâches exigeantes



## Conçu pour la précision multi-écrans

L'UA7 prend en charge jusqu'à 4 écrans UHD/4K, offrant des performances multimédias supérieures aux utilisateurs qui ont besoin de configurations multi-écrans



## Connectivité polyvalente, productivité maximale

Prenant en charge jusqu'à 9 ports USB, dont l'USB-C, l'UA7 est parfait pour Hybrid Cloud Workforce, améliorant l'intégration et l'efficacité des périphériques



## Une sécurité de premier plan pour les employés les plus exigeants

L'UA7 utilise un cryptage avancé par fibre optique pour sécuriser les données à grande vitesse, offrant une protection inégalée aux industries critiques telles que les services publics et la santé

# UA7

## Client léger

Conçu pour le calcul à haute intensité



### Performance

<b>CPU</b>	AMD Ryzen™ Embedded R2514 prend en charge une fréquence turbo de jusqu'à 3,7GHz, Quad core
<b>Mémoire</b>	8Go DDR4-2667MHz double canal (jusqu'à 32Go en option)
<b>Affichages multiples</b>	4x DP 1.4 et 1x USB-C Mode DP Alt (DP 4 alternative   jusqu'à 4 x 4K60)
<b>Résolution d'affichage</b>	4K 60Hz (Max)
<b>Graphiques et multimédia</b>	AMD Radeon™ Graphics avec jusqu'à 8 unités de calcul, 1,2 GHz max.

### Environnement de

<b>Sécurité du processeur</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>AMD Memory Guard</li> <li>AMD HVB</li> </ul>
<b>Verrou de sécurité</b>	Verrou de sécurité de 3*7mm
<b>WoL</b>	LAN RJ45 avec conception de l'alimentation en veille prenant en charge le réveil Magic Packet
<b>TPM</b>	Infineon TPM 2.0

### Extension

<b>WiFi (en option)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prend en charge AX210 802.11 a/b/g/n/ac/ax</li> <li>2 prises d'antenne externe réservés</li> <li>Bluetooth 5.4</li> </ul>
<b>Stockage</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>16/32 Go eMMC intégrés par défaut (jusqu'à 64 Go en option)</li> <li>M.2 2242 · 2280 pour l'installation d'un SSD</li> </ul>
<b>LAN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>RJ-45 10/100/1000 Mbps (par défaut)</li> <li>Option alternative : Prise fibre optique prise en charge pour les configurations basées sur des projets, fournie sous une référence différente</li> </ul>
<b>USB</b>	6x USB 2.0-A, 2x USB-A 3.2 Gén2, 1x USB-C 3.2 Gén2 avec mode DP Alt
<b>Audio &amp; son</b>	Prise audio combinée pour casque et haut-parleur interne
<b>Lecteur de carte à puce</b>	Lecteur de carte à puce Omnikey 3121 intégré (en option)
<b>Alimentation</b>	Adaptateur secteur 12V 5A CC 60W

### sécurité / gestion

<b>Refroidissement</b>	Refroidissement passif (sans bruit)
<b>Température de fonctionnement</b>	0 °C à 35 °C, 32 °F à 95 °F en position verticale
<b>Humidité de fonctionnement</b>	20 % - 80 % sans condensation
<b>Certificats</b>	CE, TÜV-GS, Energy Star 9.0, WEEE, EPEAT Bronze

### Caractéristiques physiques

<b>Dimensions (l x h x p) et poids</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>53 x 230 x 210 mm (sans pied) / 1,5 Kg</li> <li>80 x 236 x 210 mm (avec pied) / 1,56 Kg</li> </ul>
--	---

Remarque : UltrArmor se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.

# Client léger UA8

Conçu pour les opérations industrielles



## Fiabilité sans ventilateur et sans entretien

Le design sans ventilateur avec refroidissement passif élimine le point de défaillance le plus courant, empêchant la pénétration de poussière et d'huile pour maximiser la longévité du système



## Connectivité industrielle intégrée

Le port COM intégré permet de contrôler directement les équipements et l'acquisition de données de capteurs en temps réel.



## Triple affichage pour une efficacité IT/OT

Exécutez simultanément VDI et Web HMI avec une productivité multi-écrans transparente à partir d'un seul appareil



## Conçu pour les environnements difficiles

Performances de niveau industriel pour les opérations critiques des usines et des salles de contrôle.

# UA8 Client léger



Conçu pour les opérations industrielles

## Performance

<b>CPU</b>	Intel® Twin Lake N150 avec une fréquence turbo max jusqu'à 3,6GHz, Quad cores
<b>Mémoire</b>	8 Go DDR5-4800MHz, canal unique
<b>Affichages multiples</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 HDMI@ 2.0</li><li>• 1 DP++1.4</li><li>• 1 USB-C 3.2 Gen1 avec DP Alt Mode</li></ul>
<b>Résolution d'affichage</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 HDMI@ (4K 60Hz Max)</li><li>• 1 DP++1.4 (4K 60Hz Max)</li><li>• 1 USB-C (4K 60Hz Max)</li></ul>

## Environnement de

<b>WoL</b>	LAN RJ45 avec conception de l'alimentation en veille prenant en charge le réveil Magic Packet
<b>TPM</b>	Infineon TPM 2.0

## Extension

<b>WiFi (en option)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Prend en charge AX210 802.11 a/b/g/n/ac/ax</li><li>• 2 prises d'antenne externe réservés</li><li>• Bluetooth 5.4</li></ul>
<b>Stockage</b>	SSD SATA M.2 2280 M Key 128 Go
<b>LAN</b>	RJ-45 x 2 (2.5GbE)
<b>USB</b>	2 USB 3.2 Gen1, 2 USB 2.0, 1 USB-C 3.2 Gen1 avec DP Alt Mode
<b>Audio &amp; son</b>	Prise audio combinée pour casque et haut-parleur interne
<b>Port COM</b>	RS-232, supporte 5V
<b>Alimentation</b>	Adaptateur secteur 12V 5A CC 60W

## sécurité / gestion

<b>Refroidissement</b>	Refroidissement passif (sans bruit)
<b>Operating Temperature</b>	0 °C à 40 °C, 32 °F à 104 °F
<b>Humidité de fonctionnement</b>	20 % - 80 % sans condensation
<b>Certificats</b>	CE, FCC

## Caractéristiques physiques

<b>Dimensions (l x h x p) et poids</b>	117,8 x 49 x 114,7 mm / 0,75kg
--	--------------------------------

Remarque : UltrArmor se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.

# Client léger UA9

La mobilité du personnel simplifiée



**Durable, conçu pour les employés mobiles**

Le UA9 est conçu sans ventilateur pour éliminer les composants mobiles, garantissant une durabilité et une fiabilité inégalées pour les employés mobiles.



**Une efficacité qui permet de gagner du temps - et de l'argent**

Équipé d'un processeur Intel® Alder Lake, l'UA9 réduit les coûts d'électricité, réduit les déchets électroniques et a une plus longue durée de vie opérationnelle- tout en offrant des performances exceptionnelles



**Restez connecté(e), Restez productif/productive**

Le WiFi intégré, la connectivité filaire et la prise en charge de deux écrans UHD/4K créent un espace de travail transparent et immersif pour les équipes mobiles.



**Un grand écran, de grands résultats**

L'écran LCD de 15,6 pouces et le clavier Numpad du UA9 sont conçus pour la productivité, il est donc idéal pour les environnements de travail mobiles intensifs.

# UA9

## Client léger

La mobilité du personnel simplifiée



### Performance

<b>CPU</b>	Processeur Intel® Alder Lake N100, avec une fréquence turbo max jusqu'à 3,4GHz, Quad cores
<b>Mémoire</b>	8 Go DDR4-3200MHz, canal unique
<b>Affichages multiples</b>	Écran LCD pleine HD 15,6 pouces, 1 port HDMI, USB-C
<b>Résolution d'affichage</b>	Pleine HD sur l'écran LCD, 4K 60Hz sur les écrans connectés (Max)
<b>Luminosité (typique)</b>	250 cd/m <sup>2</sup> typ.
<b>Affichage Angle</b>	CR(>10):85/85 (V/H) typ.
<b>Graphiques et multimédia</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>UHD Graphics 24Eus Intel® 12ème gén</li><li>Webcam Pleine HD 2MP avec microphone</li></ul>

### Environnement de

<b>Verrou de sécurité</b>	Verrou de sécurité de 3*7mm
<b>WoL</b>	LAN RJ45 avec conception de l'alimentation en veille prenant en charge le réveil Magic Packet
<b>TPM</b>	Infineon TPM 2.0

### Extension

<b>WiFi</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>WiFi6 combo intégré, 2 antennes internes (RTL8852BE)</li><li>Bluetooth 5.2</li></ul>
<b>Stockage</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>SSD SATA M.2 2280 M Key 128 Go</li><li>Lecteur de carte Micro SD</li></ul>
<b>LAN</b>	RJ-45 10/100/1000Mbps
<b>USB</b>	3x USB-A 3.2 Gén1, 1x USB-C 3.2 Gén1 avec mode DP Alt, Power Delivery
<b>Audio &amp; son</b>	Prise audio combinée pour casque et hauts-parleurs internes
<b>Alimentation</b>	Adaptateur d'alimentation USB type C 65W
<b>Batterie</b>	Batterie Li-Polymère 3S1P 11,4V/5000mAh/57W, 3 cellules
<b>Clavier Langue</b>	Allemand, espagnol, français, anglais, néerlandais

### sécurité / gestion

<b>Refroidissement</b>	Refroidissement passif (sans bruit)
<b>Température de fonctionnement</b>	0 °C à 35 °C, 32 °F à 95 °F en position verticale
<b>Humidité de fonctionnement</b>	20 % - 80 % sans condensation

### Caractéristiques physiques

<b>Dimensions (l x h x p) et poids</b>	244 x 21,6 x 368mm / 1,8kg
--	----------------------------

Remarque : UltrArmor se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.

# Client léger UA10

Connectivité  
transparente,  
productivité de précision



## Des performances intelligentes, des économies intelligentes

Le UA10, équipé d'un processeur Intel® Celeron®, allie efficacité énergétique et performances fiables, aidant les entreprises à maximiser leurs performances tout en minimisant les dépenses d'électricité



## Travaillez intelligemment, interagissez mieux

La prise en charge de deux écrans, une webcam 5M et deux microphones garantissent une fonctionnalité efficace et une communication claire pour les secteurs de la santé, de la finance et du public



## Découvrez plus, Réussissez plus

Doté d'un écran LCD FHD de 23,8 pouces avec un design ultra-mince sans bordure, l'UA10 minimise les distractions, vous permettant de mieux travailler avec clarté et concentration



## Angles ajustables pour un confort total

Travaillez comme vous le voulez grâce aux orientations réglables du UA10, prenant en charge les modes portrait et paysage jusqu'à 90 degrés pour plus de confort quelque soit la tâche

# UA10

## Client léger

Connectivité transparente, productivité de précision



Performance		Extension	
<b>CPU</b>	Processeur Intel® Jasper Lake N5100, avec une fréquence boost max jusqu'à 2,8 GHz, Quad cores	<b>WiFi (en option)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prend en charge AX210 802.11 a/b/g/n/ac/ax</li> <li>• 2 prises d'antenne externe réservés</li> <li>• Bluetooth 5.4</li> </ul>
<b>Mémoire</b>	8 Go DDR4-2933MHz, canal unique	<b>Stockage</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 Go eMMC intégrés par défaut</li> <li>• Emplacement mSATA pour installer un SSD</li> </ul>
<b>Affichages multiples</b>	Écran LCD pleine HD 23,8 pouces , 1x DP 1.4, 1x DVI-D	<b>LAN</b>	RJ-45 10/100/1000Mbps
<b>Résolution d'affichage</b>	Pleine HD sur l'écran LCD, 4K 60Hz sur les écrans connectés (Max)	<b>USB</b>	2x USB-A 2.0, 2x USB-A 3.2 Gén1
<b>Luminosité (typique)</b>	250 cd/m <sup>2</sup> typ.	<b>Audio &amp; son</b>	Prise audio combinée pour casque et hauts-parleurs internes
<b>Affichage Angle</b>	CR(>10):178/178 (V/H) typ.	<b>Alimentation</b>	Adaptateur secteur 19V 3,42A CC 65W
<b>Graphiques et multimédia</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• UHD Graphics 24EUs Intel® 11ème gén</li> <li>• Webcam Pleine HD 5MP avec microphones</li> </ul>	<b>Fonction mécanique</b>	Inclinaison : -5°~23° Pivotement : 90° Réglage de la hauteur : 110 mm Pivotement : -65/65°
Environnement de		sécurité / gestion	
<b>Verrou de sécurité</b>	Verrou de sécurité de 3*7mm	<b>Refroidissement</b>	Refroidissement passif (sans bruit)
<b>WoL</b>	LAN RJ45 avec conception de l'alimentation en veille prenant en charge le réveil Magic Packet	<b>Température de fonctionnement</b>	0 °C à 35 °C, 32 °F à 95 °F
<b>TPM</b>	fTPM 2.0	<b>Humidité de fonctionnement</b>	20 % - 80 % sans condensation

### Caractéristiques physiques

<b>Dimensions (l x h x p) et poids</b>	540 x 433 x 48 mm (sans pied) / 3,2 Kg 540 x 520 x 249 mm (avec pied) / 5,6 Kg
--	---

Remarque : UltrArmor se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.

# Série UA

## Description du produit

Sécurisé, durable et prêt pour l'avenir numérique

### UA2

### UA3 & UA3 Plus

### UA7

#### Photo






<b>CPU</b>	Intel® Alder Lake N100 prend en charge jusqu'à 3,4 GHz, Quad cores	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>UA3</b> : AMD® Ryzen Embedded R2312 prend en charge jusqu'à 3,5 GHz, double core</li><li>• <b>UA3 Plus</b> : AMD® Ryzen Embedded R2314 prend en charge jusqu'à 3,5 GHz, Quad core</li></ul>	AMD Ryzen™ R2514 prend en charge jusqu'à 3,7 GHz, Quad cores
<b>Mémoire</b>	8 Go DDR4-3200MHz, canal unique	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>UA3</b> : 8 Go DDR4-2400MHz, double canal</li><li>• <b>UA3 Plus</b> : 8 Go DDR4-2667MHz, double canal</li></ul>	8 Go DDR4-2667MHz, double canal
<b>Stockage</b>	32 Go eMMC intégrés par défaut (jusqu'à 64 Go en option)	32 Go eMMC intégrés par défaut (jusqu'à 64 Go en option)	16/32 Go eMMC intégrés par défaut (jusqu'à 64 Go en option)
<b>USB</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4 USB-A 2.0</li><li>• 2 USB-A 3.2 Gen1</li><li>• 1 USB-C 3.2 Gen2 avec DP Alt Mode, Power Delivery</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4 USB-A 2.0</li><li>• 2 USB-A 3.2 Gen2</li><li>• 1 USB-C 3.2 Gen2 avec DP Alt Mode</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 6 USB 2.0-A</li><li>• 2 USB-A 3.2 Gen2</li><li>• 1 USB-C 3.2 Gen2 avec DP Alt Mode</li></ul>
<b>Affichage multiple</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 DP 1.4</li><li>• 1 USB-C DP Alt Mode</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 3 DP 1.4</li><li>• 1 USB-C DP Alt Mode (DP 3 alternative)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4 DP 1.4</li><li>• 1 USB-C DP Alt Mode (DP 4 alternative)</li></ul>
<b>Wi-Fi (optionnel)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Prend en charge AX210 802.11 a/b/g/n/ac/ax</li><li>• 2 prises d'antenne externe réservés</li><li>• Bluetooth 5.4</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Prend en charge AX210 802.11 a/b/g/n/ac/ax</li><li>• 2 prises d'antenne externe réservés</li><li>• Bluetooth 5.4</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Prend en charge AX210 802.11 a/b/g/n/ac/ax</li><li>• 2 prises d'antenne externe réservés</li><li>• Bluetooth 5.4</li></ul>
<b>Lecteur de carte à puce</b>	Non supporté	Lecteur de cartes à puce Omnikey intégré (en option)	Lecteur de cartes à puce Omnikey intégré (en option)
<b>LAN</b>	RJ-45 10/100/1000Mbps	RJ-45 10/100/1000Mbps	RJ-45 10/100/1000Mbps
<b>Port COM</b>	Non supporté	Non supporté	Non supporté
<b>Alimentation</b>	Adaptateur secteur 12V 4A CC 48W	Adaptateur secteur 12V 5A CC 60W	Adaptateur secteur 12V 5A CC 60W
<b>Dimensions (l x h x p) et poids</b>	Avec pied - 57 x 191,5 x 157 mm / 0,94 Kg	Avec pied - 68 x 195 x 188 mm / 1,12 Kg	Avec pied - 80 x 236 x 210 mm / 1,56 Kg

# Série UA

## Description du produit

Sécurisé, durable et prêt pour l'avenir numérique

	UA8	UA9	UA10
<b>Photo</b>			
<b>CPU</b>	Intel® Twin Lake N150 prend en charge jusqu'à 3,6GHz, Quad cores	Intel® Alder Lake N100 prend en charge jusqu'à 3,4 GHz, Quad cores	Intel® Jasper Lake N5100 prend en charge jusqu'à 2,8GHz, Quad cores
<b>Mémoire</b>	8 Go DDR5-4800MHz, canal unique	8 Go DDR4-3200MHz, canal unique	8 Go DDR4-2933MHz, canal unique
<b>Stockage</b>	SSD SATA M.2 2280 M Key 128 Go	SSD SATA M.2 2280 M Key 128 Go	8 Go eMMC intégrés par défaut
<b>USB</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 USB-A 3.2 Gen1</li><li>• 2 USB-A 2.0</li><li>• 1 USB-C 3.2 Gen1 avec DP Alt Mode</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 3 USB-A 3.2 Gen1</li><li>• 1 USB-C 3.2 Gen1 avec DP Alt Mode, Power Delivery</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 USB-A 2.0</li><li>• 2 USB-A 3.2 Gen1</li></ul>
<b>Affichage multiple</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 HDMI® 2.0</li><li>• 1 DP++1.4</li><li>• 1 USB-C 3.2 Gen1 avec DP Alt Mode</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• LCD pleine HD 15,6"</li><li>• 1 HDMI 1.4</li><li>• 1 USB-C Alt Mode</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• LCD pleine HD 23,8"</li><li>• 1 DP 1.4</li><li>• 1 DVI-D</li></ul>
<b>Wi-Fi (optionnel)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Prend en charge AX210 802.11 a/b/g/n/ac/ax</li><li>• 2 prises d'antenne externe réservés</li><li>• Bluetooth 5.4</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• WiFi6 combo intégré, 2 antennes internes (RTL8852BE)</li><li>• Bluetooth 5.2</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Prend en charge AX210 802.11 a/b/g/n/ac/ax</li><li>• 2 prises d'antenne externe réservés</li><li>• Bluetooth 5.4</li></ul>
<b>Lecteur de carte à puce</b>	Non supporté	Non supporté	Non supporté
<b>LAN</b>	RJ-45 x 2 (2.5GbE)	RJ-45 10/100/1000Mbps	RJ-45 10/100/1000Mbps
<b>Port COM</b>	RS-232, supporte 5V	Non supporté	Non supporté
<b>Alimentation</b>	Adaptateur secteur 12V 5A CC 60W	Adaptateur d'alimentation USB type C 65W	Adaptateur secteur 19V 3,42A CC 65W
<b>Dimensions (l x h x p) et poids</b>	117,8 x 49 x 114,7 mm / 0,75 kg	244 x 21,6 x 368mm / 1,8kg	Avec pied - 540 x 520 x 249 mm / 5,6 Kg

