

Catálogo de productos 2026

Equipos con certificación ATEX e IECEx para zona 2 y zona 22



Contenido

Armadex desarrolla y suministra tabletas, cámaras, teclados y equipos inalámbricos con certificación ATEX e IECEx para zonas peligrosas 2 y 22. Con sede en Ridderkerk (Países Bajos) y stock en NL, Reino Unido, MEA y EE. UU.

Todos los precios en euros, IVA no incluido.

01

Dispositivos móviles

p. 3

Tabletas Ex UniCase con las 55 configuraciones y precios, portátil Cobic-Ex F112 LT, teclado Ex BT-Key-02

02

Inspección

p. 12

Cámara digital OZC 3, cámara de inspección TCO-60, kit de inspección Ex-RIK

03

Inalámbrico

p. 15

Punto de acceso Ex UAP-AC-PRO, serie de antenas OmniX



Dispositivos móviles

Ex UniCase

Una carcasa certificada para todas las tabletas habituales de 10-11"

ATEX / IECEx Zone 2 / 22

€ 1.700 sin IVA

primer juego de insertos incluido

Carcasa universal

Una sola carcasa para tabletas Apple, Samsung y Microsoft, para estandarizar toda la flota en un único modelo.

Insertos específicos por dispositivo

Cuatro insertos de esquina por modelo garantizan un ajuste exacto. Botones, cámaras, audio y USB-C siguen operativos.

Actualización sin recertificación

Las nuevas generaciones de tabletas se admiten cambiando el inserto. La carcasa certificada sigue en servicio.

Conjuntos completos con tableta

Ex UniCase, juego de insertos y tableta desde € 1.972 sin IVA. Las 55 configuraciones figuran en las páginas siguientes.

Certificados: OBAC 26 ATEX 0194X, IECEx OBAC 26.0005X

Modelos Ex UniCase: Apple

Conjuntos completos, precios sin IVA



ATEX iPad (A16)

desde € 2.121 [Ver en línea](#)

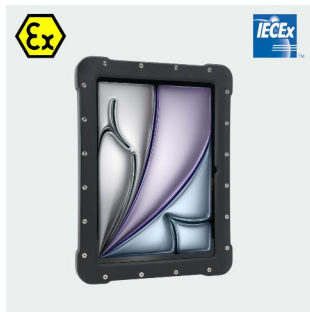
OS	iPadOS
Pantalla	11"
Plataforma	Apple A16
Almacenamiento	128 / 256 / 512 GB
Red	Wi-Fi o Wi-Fi + 5G
LiDAR	No



ATEX iPad Air 11" (M3)

desde € 2.294 [Ver en línea](#)

OS	iPadOS
Pantalla	11"
Plataforma	Apple M3
Almacenamiento	128 / 256 / 512 / 1 TB
Red	Wi-Fi o Wi-Fi + 5G
LiDAR	No



ATEX iPad Air 11" (M4)

desde € 2.385 [Ver en línea](#)

OS	iPadOS
Pantalla	11"
Plataforma	Apple M4
Almacenamiento	128 / 256 / 512 / 1 TB
Red	Wi-Fi o Wi-Fi + 5G
LiDAR	No



ATEX iPad Pro 11" (M4)

desde € 2.707 [Ver en línea](#)

OS	iPadOS
Pantalla	11"
Plataforma	Apple M4
Almacenamiento	256 / 512 / 1 TB / 2 TB
Red	Wi-Fi o Wi-Fi + 5G
LiDAR	Sí



ATEX iPad Pro 11" (M5)

desde € 2.790 [Ver en línea](#)

OS	iPadOS
Pantalla	11"
Plataforma	Apple M5
Almacenamiento	256 / 512 / 1 TB / 2 TB
Red	Wi-Fi o Wi-Fi + 5G
LiDAR	Sí

Modelos Ex UniCase: Samsung & Microsoft

Conjuntos completos, precios sin IVA



ATEX Galaxy Tab A11+

desde € 1.972 [Ver en línea](#)

OS	Android
Pantalla	11"
Plataforma	Samsung
Almacenamiento	128 / 256 GB
Red	Wi-Fi o Wi-Fi + 5G
LiDAR	No



ATEX Galaxy Tab S10 FE

desde € 2.220 [Ver en línea](#)

OS	Android
Pantalla	10,9"
Plataforma	Samsung
Almacenamiento	128 / 256 GB
Red	Wi-Fi o Wi-Fi + 5G
LiDAR	No



ATEX Galaxy Tab S11

desde € 2.526 [Ver en línea](#)

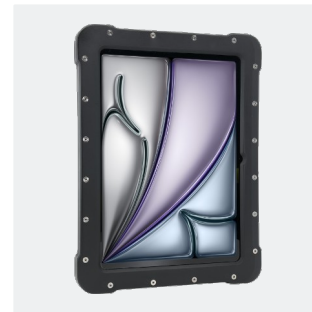
OS	Android
Pantalla	11"
Plataforma	Samsung
Almacenamiento	128 / 256 / 512 GB
Red	Wi-Fi o Wi-Fi + 5G
LiDAR	No



ATEX Surface Go 4

desde € 2.589 [Ver en línea](#)

OS	Windows
Pantalla	10,5"
Plataforma	Microsoft
Almacenamiento	64 / 128 / 256 GB
Red	Wi-Fi
LiDAR	No



Ex UniCase + insertos

€ 1.700 [Ver en línea](#)

Use su propia tableta. El precio incluye el primer juego de insertos para su dispositivo. Válido para todos los modelos de estas páginas.

Ex UniCase: precios y configuraciones

Conjuntos completos: Ex UniCase, juego de insertos y tableta. Precios en euros sin IVA. Presupuesto a petición para cualquier configuración.

ATEX iPad (A16)

Configuración	SKU	Precio
128 GB · Wi-Fi	UC-SET-IPAD-A16-128-WIFI	€ 2.121
128 GB · Wi-Fi + 5G	UC-SET-IPAD-A16-128-5G	€ 2.261
256 GB · Wi-Fi	UC-SET-IPAD-A16-256-WIFI	€ 2.228
256 GB · Wi-Fi + 5G	UC-SET-IPAD-A16-256-5G	€ 2.369
512 GB · Wi-Fi	UC-SET-IPAD-A16-512-WIFI	€ 2.435
512 GB · Wi-Fi + 5G	UC-SET-IPAD-A16-512-5G	€ 2.575

ATEX iPad Air 11" (M3)

Configuración	SKU	Precio
128 GB · Wi-Fi	UC-SET-IPAD-AIR-M3-128-WIFI	€ 2.294
128 GB · Wi-Fi + 5G	UC-SET-IPAD-AIR-M3-128-5G	€ 2.435
256 GB · Wi-Fi	UC-SET-IPAD-AIR-M3-256-WIFI	€ 2.402
256 GB · Wi-Fi + 5G	UC-SET-IPAD-AIR-M3-256-5G	€ 2.542
512 GB · Wi-Fi	UC-SET-IPAD-AIR-M3-512-WIFI	€ 2.608
512 GB · Wi-Fi + 5G	UC-SET-IPAD-AIR-M3-512-5G	€ 2.749
1 TB · Wi-Fi	UC-SET-IPAD-AIR-M3-1TB-WIFI	€ 2.815
1 TB · Wi-Fi + 5G	UC-SET-IPAD-AIR-M3-1TB-5G	€ 2.955

Ex UniCase: precios y configuraciones

Conjuntos completos: Ex UniCase, juego de insertos y tableta. Precios en euros sin IVA. Presupuesto a petición para cualquier configuración.

ATEX iPad Air 11" (M4)

Configuración	SKU	Precio
128 GB · Wi-Fi	UC-SET-IPAD-AIR-M4-128-WIFI	€ 2.385
128 GB · Wi-Fi + 5G	UC-SET-IPAD-AIR-M4-128-5G	€ 2.526
256 GB · Wi-Fi	UC-SET-IPAD-AIR-M4-256-WIFI	€ 2.493
256 GB · Wi-Fi + 5G	UC-SET-IPAD-AIR-M4-256-5G	€ 2.633
512 GB · Wi-Fi	UC-SET-IPAD-AIR-M4-512-WIFI	€ 2.699
512 GB · Wi-Fi + 5G	UC-SET-IPAD-AIR-M4-512-5G	€ 2.840
1 TB · Wi-Fi	UC-SET-IPAD-AIR-M4-1TB-WIFI	€ 3.013
1 TB · Wi-Fi + 5G	UC-SET-IPAD-AIR-M4-1TB-5G	€ 3.154

ATEX iPad Pro 11" (M4)

Configuración	SKU	Precio
256 GB · Wi-Fi	UC-SET-IPAD-PRO-M4-256-WIFI	€ 2.707
256 GB · Wi-Fi + 5G	UC-SET-IPAD-PRO-M4-256-5G	€ 2.914
512 GB · Wi-Fi	UC-SET-IPAD-PRO-M4-512-WIFI	€ 2.914
512 GB · Wi-Fi + 5G	UC-SET-IPAD-PRO-M4-512-5G	€ 3.121
1 TB · Wi-Fi	UC-SET-IPAD-PRO-M4-1TB-WIFI	€ 3.311
1 TB · Wi-Fi + 5G	UC-SET-IPAD-PRO-M4-1TB-5G	€ 3.517
2 TB · Wi-Fi	UC-SET-IPAD-PRO-M4-2TB-WIFI	€ 3.707
2 TB · Wi-Fi + 5G	UC-SET-IPAD-PRO-M4-2TB-5G	€ 3.914

Ex UniCase: precios y configuraciones

Conjuntos completos: Ex UniCase, juego de insertos y tableta. Precios en euros sin IVA. Presupuesto a petición para cualquier configuración.

ATEX iPad Pro 11" (M5)

Configuración	SKU	Precio
256 GB · Wi-Fi	UC-SET-IPAD-PRO-M5-256-WIFI	€ 2.790
256 GB · Wi-Fi + 5G	UC-SET-IPAD-PRO-M5-256-5G	€ 2.997
512 GB · Wi-Fi	UC-SET-IPAD-PRO-M5-512-WIFI	€ 2.997
512 GB · Wi-Fi + 5G	UC-SET-IPAD-PRO-M5-512-5G	€ 3.203
1 TB · Wi-Fi	UC-SET-IPAD-PRO-M5-1TB-WIFI	€ 3.393
1 TB · Wi-Fi + 5G	UC-SET-IPAD-PRO-M5-1TB-5G	€ 3.600
2 TB · Wi-Fi	UC-SET-IPAD-PRO-M5-2TB-WIFI	€ 3.906
2 TB · Wi-Fi + 5G	UC-SET-IPAD-PRO-M5-2TB-5G	€ 4.112

ATEX Surface Go 4

Configuración	SKU	Precio
64 GB · Wi-Fi	UC-SET-SURF-GO4-64-WIFI	€ 2.589
128 GB · Wi-Fi	UC-SET-SURF-GO4-128-WIFI	€ 2.589
256 GB · Wi-Fi	UC-SET-SURF-GO4-256-WIFI	€ 2.589

Use su propia tableta

Ex UniCase con primer juego de insertos para su dispositivo	UC-CASE	€ 1.700
---	---------	---------

Ex UniCase: precios y configuraciones

Conjuntos completos: Ex UniCase, juego de insertos y tableta. Precios en euros sin IVA. Presupuesto a petición para cualquier configuración.

ATEX Galaxy Tab A11+

Configuración	SKU	Precio
128 GB · Wi-Fi	UC-SET-TAB-A11P-128-WIFI	€ 1.972
128 GB · Wi-Fi + 5G	UC-SET-TAB-A11P-128-5G	€ 2.013
256 GB · Wi-Fi	UC-SET-TAB-A11P-256-WIFI	€ 2.038
256 GB · Wi-Fi + 5G	UC-SET-TAB-A11P-256-5G	€ 2.079

ATEX Galaxy Tab S10 FE

Configuración	SKU	Precio
128 GB · Wi-Fi	UC-SET-TAB-S10FE-128-WIFI	€ 2.220
128 GB · Wi-Fi + 5G	UC-SET-TAB-S10FE-128-5G	€ 2.302
256 GB · Wi-Fi	UC-SET-TAB-S10FE-256-WIFI	€ 2.319
256 GB · Wi-Fi + 5G	UC-SET-TAB-S10FE-256-5G	€ 2.402

ATEX Galaxy Tab S11

Configuración	SKU	Precio
128 GB · Wi-Fi	UC-SET-TAB-S11-128-WIFI	€ 2.526
128 GB · Wi-Fi + 5G	UC-SET-TAB-S11-128-5G	€ 2.650
256 GB · Wi-Fi	UC-SET-TAB-S11-256-WIFI	€ 2.608
256 GB · Wi-Fi + 5G	UC-SET-TAB-S11-256-5G	€ 2.732
512 GB · Wi-Fi	UC-SET-TAB-S11-512-WIFI	€ 2.774
512 GB · Wi-Fi + 5G	UC-SET-TAB-S11-512-5G	€ 2.898



Dispositivos móviles

Portátil ATEX intrínsecamente seguro

Cobic-Ex F112 LT

ATEX / IECEx zona 2 / 22

€ 5.770 sin IVA

Una tableta robusta Getac F110-Ex combinada con el teclado Armadex Ex BT-Key-02. Desarrollado con Cobic-Ex y Getac para petróleo y gas, farmacia, química y alimentación.

Procesador	Intel Core i5-1135G7 / i5-1145G7 vPro, i7-1165G7 / i7-1185G7 vPro
OS	Windows 11 Pro
Memoria / almacenamiento	8 GB (hasta 32 GB), SSD de 256 GB (hasta 2 TB)
Pantalla	11,6" FHD, 1.000 nits, legible a pleno sol
Conectividad	Wi-Fi 6, Bluetooth 5.2, opcional 4G LTE, GPS, Ethernet
Robustez	MIL-STD-810H, IP66, caídas de 1,2 m, -21 a 60 °C
Marcado	II 3G Ex ic op is IIC T4 Gc II 3D Ex ic op is IIIC T130°C Dc
Garantía	3 años bumper-to-bumper (tableta)



Dispositivos móviles

Teclado ATEX/IECEx intrínsecamente seguro

Armadex Ex BT-Key-02

ATEX / IECEx zona 2 / 22 · C1D2

€ 1.598 sin IVA

Teclado Bluetooth recargable con touchpad integrado, basado en el iKey BT-870-TP. Se empareja con teléfonos, tabletas, portátiles y equipos Ex con Windows, iOS o Android.

Certificado ATEX	KSCP 24ATEX0009 X
Certificado IECEx	IECEx KSCP 24.0011X
Marcado gas	II 3G Ex ic IIC T6 Gc
Marcado polvo	II 3D Ex ic IIIB T85°C Dc
Teclas	Silicona industrial, >10 millones de ciclos, respuesta táctil
Resistencia a golpes	3 x 11 ms de impulsos de 50 g por eje
Temperatura	Uso 0 a 60 °C, almacenamiento -40 a 70 °C
Dimensiones / peso	30,5 x 19,5 x 5 cm, 0,54 kg



Inspección

Cámara digital ATEX/IECEX

Armadex OZC 3

ATEX / IECEx zona 2 / 22

€ 1.738 sin IVA

Cámara compacta a prueba de explosiones con zoom óptico 4x, desarrollada con OM System a partir de la TG-7. Modos de captura para zonas peligrosas y placas de características. También sin Wi-Fi ni Bluetooth (OZC 3.nc).

Certificado IECEx	IECEx OBAC 25.0008X
Marcado gas	II 3G Ex ic IIC T4 Gc
Marcado polvo	II 3D Ex ic IIIB T135°C Dc
Sensor	12 MP 1/2,3" BSI CMOS, TruePic VIII
Objetivo	25-100 mm (equiv. 35 mm), zoom óptico 4x, F2,0-4,9
Vídeo	4K y Full HD
Robustez	IPX8 hasta 15 m, IP6X, caídas de 2,1 m, 100 kgf, -10 °C
Conectividad	USB-C, micro HDMI, Wi-Fi, Bluetooth LE, GPS



Inspección

Cámara de inspección para zonas peligrosas

Armadex TCO-60

ATEX / IECEx zona 2 / 22

€ 1.300 sin IVA

Sistema de triple cámara con pantalla táctil grande en una carcasa Ex de protección con marco fresado. Las imágenes se guardan localmente y se transfieren por USB-C fuera de la zona: sin nube, suscripción ni software especial.

Marcado gas	II 3G Ex nR IIC T6 Gc
Marcado polvo	II 3D Ex tc IIIC T85°C Dc
Certificados	OBAC 26ATEX0194X, IECEx OBAC 26.0005X
Cámaras	50 MP principal (Sony LYTIA 700C), 13 MP ultra gran angular, 10 MP teleobjetivo, 32 MP frontal
Zoom	3x óptico, hasta 30x híbrido
Imagen	OIS en principal y tele, PDAF, HDR, macro, vídeo 4K UHD
Pantalla	Pantalla táctil pOLED de 6,36"
Almacenamiento	256 GB, transferencia por USB-C



Inspección

Kit de inspección ATEX

Armadex Ex-RIK

ATEX / IECEx zona 2 / 22

€ 4.650 sin IVA

Para inspecciones en altura y zonas de difícil acceso. La OZC 3 en un mástil de carbono, controlada en directo desde un dispositivo certificado para zona 2/22. Sin necesidad de Wi-Fi ni red móvil in situ.

Cámara	Cámara digital Armadex OZC 3
Mástil	100 % fibra de carbono, 10,8 m, plegado 1,61 m, 3,2 kg
Alcance	Hasta 10 m
Dispositivo de control	Sonim XP10 de serie, cualquier dispositivo de zona 2/22 con Android, iOS o Windows a petición
Software	OM Capture (Windows), OI.Share (Android / iOS)



Inalámbrico

Punto de acceso inalámbrico ATEX

Armadex Ex UAP-AC-PRO

ATEX zona 2 / 22

€ 1.995 sin IVA

Punto de acceso Ubiquiti UniFi convertido para zonas ATEX 2 y 22.
Doble banda, gestionado en la nube y escalable, para interior y exterior.
Otras marcas se pueden adaptar a ATEX bajo pedido.

Marcado gas	II 3G Ex ec IIC T4 Gc
Marcado polvo	II 3D Ex tc IIIC T135°C Dc
Normas	EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac, doble banda 2,4 / 5 GHz
Protección	IP66
Alimentación	24 V, 0,5 A PoE gigabit, máx. 6,5 W
Dimensiones / peso	Al121 x An250 x P255 mm, 2,5 kg
Accesorios	Caja de conexiones, soportes de montaje, cable cat. 8



Inalámbrico

Antenas ATEX

Serie Armadex OmniX

ATEX zona 2 / 22 · IP66

Precio a petición

Monte la antena en la zona peligrosa y conéctela por coaxial a un punto de acceso estándar en el exterior, hasta 25 m. Sin pérdida de señal frente a antenas estándar. EN 60079-0, -7 y -31.

	DL24/50 R1	DL24/50 R2	24 8dBi	4G LTE
Tipo	Wi-Fi dual	Wi-Fi dual	Wi-Fi simple	Celular
Banda	2,4 + 5 GHz	2,4 + 5 GHz	2,4 GHz	698-960 / 1710-2690 MHz
Ganancia	5 / 7 dBi	4,5 / 7 dBi	8 dBi	3 dBi
Tamaño	23 x 180 mm	22 x 220 mm	25 x 400 mm	25 x 250 mm
Suministro	En stock	En stock	A petición	A petición



Contacto

Presupuestos, demostraciones y unidades de prueba a petición.
Envío mundial en 1-3 días laborables desde stock en NL, Reino Unido, MEA y EE. UU.

Correo

sales@armadex.com

Teléfono

+31 (0) 85 0713041

Web

armadex.com

Dirección

Tinstraat 33, 2984 AN Ridderkerk, Países Bajos