

Payment solution

.....

YOXIMO

Innovation in Bewegung



worldline
e-payment services

..... an atos company

Elegant und kompakt

Der Hochgeschwindigkeitsdrucker und der aufklappbare PIN Sichtschutz sind wesentliche Bestandteile des kreativ gestalteten Terminals. Der PIN Sichtschutz gewährt nur aufgeklappt Zugang zum Chipkarten- und Magnetstreifenleser. Für Aufbewahrung und Transport wird er platzsparend wieder eingeklappt.

Robust gebaut

Das YOXIMO wurde für den mobilen Endnutzer konzipiert und verträgt Spritzwasser ebenso wie einen Sturz auf den Boden. Die wieder aufladbare Lithium-Ionen-Batterie gewährt höchste Autonomie und kann auch unterwegs wieder aufgeladen werden.

Höchste Leistungsfähigkeit

Das YOXIMO enthält die Atos Worldline System-on-Chip Technologie für eine konkurrenzlose Transaktionsgeschwindigkeit und Zahlungssicherheit. Die Transaktionen sind dank des speziellen Sicherheitsprozessors, SSL-Verschlüsselung und internationaler und lokaler Zertifizierungen wie PCI PTS, EMV und DC-POS völlig sicher.

Leicht und kompakt, ist das YOXIMO hervorragend zu transportieren: in Ihrer Hand, Ihrer Tasche oder an Ihrem Gürtel befestigt. Ausgestattet mit dem einzigartigen, aufklappbaren PIN Sichtschutz ist es ergonomisch und für den täglichen dauerhaften und harten Einsatz gebaut.

Die drahtlosen Kommunikationsschnittstellen (WiFi, Bluetooth, 3G...) machen aus ihm die ideale Lösung sowohl für tragbare als auch für mobile Anwendungen: Transaktionen unterwegs, Verkaufaktionen im Geschäft, Gastronomie etc.

Zubehör

- ▶ Stecken Sie das YOXIMO in seine Halterung, um die Batterie aufzuladen und das Terminal sicher zu verwahren. Die Halterung kann sowohl Indoor als auch in einem Fahrzeug installiert werden. Eine Sturzsicherung bei Wandmontage verhindert, dass das Terminal bei Nichteinrasten herunterfällt.



- ▶ Unterwegs schützen Sie Ihr Terminal vor Regen, Staub, Stößen oder Stürzen mit der Tragetasche mit Sturzschutz. Sie ist elegant und schützt das Terminal nicht nur während des Transports - es kann für Zahlungen benutzt werden, ohne dass es aus der Tragetasche herausgenommen werden muss.



- ▶ Das YOXIMO wird mit einer wieder aufladbaren Lithium-Ionen Batterie geliefert. Stromladeadapter für das Aufladen und auch Kfz-Ladekabel sind erhältlich, wahlweise mit direktem Kabel oder mit einem Zigarettenanzünder-Anschluss für alle mobilen Nutzer.



TFT Farbdisplay und Kontaktloser (NFC)

Das YOXIMO Terminal verfügt über ein TFT Farbdisplay. Ein eingebauter NFC Leser hinter dem Display kann kontaktlose Medien und Karten lesen.

Drei Konfigurationen für jede Kommunikationsanforderung

YOXIMO WIFI

- ▶ ausschließlich WiFi und Bluetooth

YOXIMO 2G

- ▶ 2G: GSM, GPRS, EDGE (850, 900, 1800 und 1900 MHz)
- ▶ Indoor: mit WiFi Verbindung oder 2G Netzwerk
- ▶ Outdoor: mit 2G GSM/GPRS Netzwerk Verbindung

YOXIMO 3G

- ▶ 3G: UMTS, HSDPA (850, 900, 1800, 1900 und 2100 MHz)
- ▶ 2G: GSM, GPRS, EDGE (850, 900, 1800, und 1900 MHz)
- ▶ Indoor - mit WiFi oder 2G/3G Netzwerk Verbindung
- ▶ Outdoor - große Reichweite durch 2G/3G GSM/GPRS Netzwerke

Terminal Management XENTURION

- ▶ Remote Terminal Management System
- ▶ Terminplanungs- und Parametermanagement
- ▶ Remote Terminal Support und Diagnose
- ▶ Remote Schlüsselladen

Umweltschutz

Wie alle aktuellen Worldline Produkte wird das YOXIMO gemäß den Vorgaben der RoHS2 und WEEE Standards hergestellt.

Technische Daten

Prozessor

- ▶ Dual ARM™ 9 Prozessorkerne
- ▶ Hochwertige kryptografische Hardware Beschleuniger

Speicher

- ▶ 64 MB RAM, 128 MB Flash

SAMs

- ▶ 2 SAM Slots (Typ ID O), 1 SIM Slot

Sicherheit

- ▶ 3DES, AES und RSA Verschlüsselungsalgorithmen
- ▶ DUKPT Schlüsselmanagement
- ▶ Zusätzliche Sicherheitsschemata verfügbar
- ▶ SSL (v3.0)

Zulassungen

- ▶ EMV 4.3 Level 1 und 2
- ▶ PCI PTS 3.x, (SRED und Open Protocols)
- ▶ TA 70 / TA 71
- ▶ DC POS 2.5
- ▶ Paywave, Paypass
- ▶ TQM
- ▶ CE, EMC

Software

- ▶ Linux® Betriebssystem
- ▶ ZVT-Host-/ZVT-ECR-Protokoll
- ▶ WEAT-Host-Protokoll
- ▶ IFSF-ECR-Protokoll
- ▶ DCC, Prepaid, Cashback

Drucker

- ▶ Integrierter schneller Thermo-Grafikdrucker
- ▶ einfaches Papiereinlegen
- ▶ Papierformat: 58 mm Breite, 10 m Länge

Tastatur

- ▶ Hinterleuchtete ergonomische Tastatur

Display

- ▶ TFT Farbdisplay (64K Farben)
- ▶ 320 x 240 Pixel (52,6mm x 27,5mm)

Kartenleser

- ▶ Chipkarte (EMV 4.3 Level 1 konform)
- ▶ Eingebautes NFC
- ▶ 3-Spur-Magnetstreifenleser (ISO 1/2/3)

Kommunikation

- ▶ WiFi, Bluetooth
- ▶ Optionen:
 - 3G: UMTS, HSDPA (850, 900, 1800, 1900 und 2100 MHz)
 - 2G: GSM, GPRS, EDGE (850, 900, 1800 und 1900 MHz)

Hardware-Anschlüsse

- ▶ Schnittstelle für ECR (elektronische Registrierkasse) oder andere Peripheriegeräte (USB)

Umgebungsbedingungen

- ▶ Betriebstemperatur -10 °C bis +50 °C
- ▶ Betriebsfeuchtigkeit 20% bis 95% RH, nicht-kondensierend
- ▶ Übersteht Sturz aus bis zu 1,20m Höhe

Abmessungen und Gewicht

- ▶ Abmessungen: 190 x 84 x 46 mm (L x B x H)
- ▶ Gewicht: 380 g (inkl. Drucker, Papierrolle und Akku)
- ▶ Patentierter integrierter PIN Sichtschutz

Stromversorgung

- ▶ Wiederaufladbarer Lithium-Ionen-Akku für bis zu 300 Transaktionen pro Tag mit Belegdruck
- ▶ Direktes Akkuladen per Adapter



Über Worldline

Worldline ist der global tätige europäische Marktführer für Geschäfts- und Zahlungstransaktionsdienstleistungen. Das Unternehmen bietet geschäftsfördernde IT-Dienstleistungen zur Unterstützung des Umsatzwachstums seiner Kunden durch eine innovative, neue und lückenlose Benutzererfahrung, die Kunden ansprechen soll. Dank der konkurrenzlosen 40 Jahre Erfahrung und den starken lokalen Verbindungen ist Worldline optimal aufgestellt, um Unternehmen jeder Größenordnung zu unterstützen und ihnen in der wachstumsstarken und sich kontinuierlich weiterentwickelnden Marktlandschaft von heute zum Erfolg zu verhelfen. Das Unternehmen erwirtschaftete im Jahr 2012 einen Jahresumsatz von 1,1 Milliarden Euro und beschäftigt mehr als 7.100 Mitarbeiter auf der ganzen Welt. worldline.com

Über Atos

Atos SE (Societas europaea) ist ein internationaler Anbieter von IT-Dienstleistungen mit einem Jahresumsatz für 2012 von 8,8 Milliarden Euro und 77.000 Mitarbeitern in 47 Ländern. Der globale Kundenstamm des Unternehmens profitiert von einem umfangreichen Portfolio, das drei Bereiche umfasst: Beratung und Technologie-Services, Systemintegration und Managed Services sowie BPO- und transaktionsbasierte Hightech-Services durch Worldline. Mit seiner umfassenden Technologie-Expertise und tiefgreifendem Branchenwissen unterstützt der IT-Dienstleister Kunden in folgenden Marktsegmenten: Produzierendes Gewerbe, Handel, Dienstleistungen; Öffentliche Verwaltung, Gesundheits- und Transportwesen; Banken und Versicherungen; Telekommunikation, Medien und Versorgungsunternehmen. Der Fokus liegt dabei auf Business Technology. Dieser Ansatz verbindet Unternehmensstrategie, Informationstechnologie und Prozesse. Dadurch können Kunden ihr Geschäft nachhaltig vorantreiben und zukunftsorientiert entwickeln. Atos ist der weltweite IT-Partner der Olympischen Spiele und an der Pariser Börse in der NYSE Euronext notiert. Atos firmiert unter Atos, Atos Consulting & Technology Services, Worldline und Atos Worldgrid. Weitere Informationen finden Sie unter www.atos.net.

Worldline SA/NV

Haachtsesteenweg 1442 Chaussée de Haecht
B-1130 Brüssel
Belgien
Tel: +32 (0)2 727 66 44
Fax: +32 (0)2 727 72 83

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können von Atos Worldline ohne Vorankündigung geändert werden und sind nicht als verpflichtend auszulegen. Obwohl Atos Worldline bemüht war, in diesem Dokument nur richtige und zutreffende Informationen zu veröffentlichen, übernimmt Atos Worldline keinerlei rechtliche oder wirtschaftliche Gewähr für die hier enthaltenen Informationen bzw. für die hier beschriebene Technologie. Atos Worldline behält sich ferner das Recht vor, die physikalischen und technischen Merkmale des Produktes ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Der Inhalt dieses Dokuments, einschließlich der Warenzeichen, Designs, Logos, Texte und Bilder, ist das Eigentum von Atos Worldline und wird von dem belgischen Gesetz vom 30.06.1994 bezüglich des Autorenrechts sowie anderer anwendbarer Gesetze geschützt. Die Begriffe YOXIMO™ und andere in diesem Dokument verwendeten Markenzeichen sind das Eigentum von Atos Worldline. Linux ist ein Warenzeichen von Linux Torvalds, Java ist ein eingetragenes Warenzeichen von Sun Microsystems Inc. und ARM ist ein eingetragenes Warenzeichen von ARM Limited. Die Bedingungen unterliegen der Rechtssprechung Belgiens. Im Falle eines Rechtsstreits sind die Gerichte Belgiens zuständig.

