ingenico

AXIUM DX8000

Smarte Payment- und Commerce-Lösung für starke Performance im deutschen Handel



Neue Neue Geschäftschancen mit modernen Android-Apps unter Android 10

Hohe Leistung mit langlebigem Akku, bis zu 6»-Display sowie Front- und Rückkamera



Höchste Sicherheit mit Android- und PCI-PTS-v6-Zertifizierung

Unterstützt durch die AXIUM-Plattform – für das volle Potenzial des digitalen Commerce

axium

Mit Android 10 bietet das AXIUM DX8000 ein erstklassiges Erlebnis am POS – bei optimaler Performance, Produktivität und Sicherheit.

Die Power von Android 10.
Nutzen Sie das volle Potenzial des App Stores.

Leistungsstarke Verarbeitung für mehr Tempo und Durchsatz

- Großer Speicher (bis zu 3 GB RAM, 32 GB Flash)
- Schneller Prozessor (ARM Quad-Core Cortex-A53)

Großer Touchscreen bis 6» und ergonomische Bedienoberfläche

Bezahlen überall und jederzeit (4G, 3G, GPRS, Bluetooth und WLAN) – mit automatischer Umschaltung zwischen WLAN und Mobilfunk

Leistungsstarke Kameras

- Frontkamera (2MP)
- Rückkamera (bis zu 8 MP)

Langlebiger Akku für lange Arbeitstage (bis zu 3350 mAh, 24,12 Wh)

Schneller integrierter Drucker

Alle Zahlungsarten (EMV Chip & PIN, kontaktlos, Magnetstreifen, digitale Wallets und QR-Code-basierte Zahlungen)

Höchste Sicherheit mit PCI PTS v6

Unterstützt durch die Services der Ingenico-360-Plattform – vom Device Management bis zu Managed Services

Bereit für den deutschen Markt

- **Alle deutschen Zahlverfahren**: girocard (auch kontaktlos), EuroELV, OLV®, CLV, REVOLV, CLV Plus
- **Alle internationalen Kartenschemes** inklusive kontaktloser Verfahren
- **Kassenanbindung**: ZVT und O.P.I. über TCP/IP
- **Mehrwertdienste**: DCC, girocard-Cashback, Cash@POS, Trinkgeld, ec-Gutschrift, ELV-Notbetrieb
- **Fernverwaltung über TEM**: Parametrierung, Branding, autom. Tagesabschluss, Remote-Support
- **Offen für Drittanbieter-Apps z.** B. Tax Free Shopping, Mobile Top-up, Loyalty
- **CE-konform** nach FuAG (RED 2014/53/EU), ElektroStoffV (RoHS 2011/65/EU und (EU) 2015/863) sowie BFSG (European Accessibility Act (EU) 2019/882) CE

Spezifikationen

			DX8000
Betriebssystem	• Android	• Android 10 Security OS	✓
Speicher	• Intern • Extern	• 32GB Flash 3GB RAM • 16GB Flash,2GB RAM • microSD-Kartensteckplatz	Option ✓ ✓
Prozessor	• Applikation • Krypto	• Cortex Quad-core A53, 1.3GHz • Sicherheitskern SC300, 192MHz	✓ ✓
Kartenleser	• Magnetkarte • Chipkarte • NFC	• ISO-Spur 1/2/3, bidirektionales Durchziehen • EMV Chip & PIN • EMV Contactless L1 3.0; ISO/IEC 14443 A/B, FeliCa	✓ ✓ ✓
SAM / SIM	• 4 slots	• 2 SIM + 2 SAM • 1 SIM + 3 SAM	✓ Option
Display	• Multi-Touch	• 6" HD+, 1440 × 720 px, Farbe, kapazitiv	✓
Drucker	• Thermo	• Integriert, Rollendurchmesser 40 mm	✓
Tasten	• Seitlich • Bildschirm • Wake-up	• 1 Ein/Aus-Taste & 2 Lautstärketasten • Virtuell: Menü, Home, Zurück • Doppeltippen auf das Display	✓ ✓ ✓
Audio & USB	• Audio • USB	• Audiowiedergabe; Kopfhörer über USB-C • USB Typ C	✓ ✓
Konnektivität	• WAN • LAN • Auto-Switch	• 4G mit Fallback auf 3G und GPRS • Bluetooth 4.2 mit BLE • WLAN 802.11 a/b/g/n/ac, 2,4/5 GHz, 802.11k/r/v • Automatische Umschaltung WLAN/Mobilfunk	✓ ✓ ✓ ✓
Daten-erfassung	• Positionierung • Rückkamera • Frontkamera	• GPS, GLONASS, BeiDou • 8 MP, Autofokus, Blitz, Code-Scan • 5 MP, Autofokus, Blitz, Code-Scan • 2 MP, Fixfokus, Code-Scan	✓ Option ✓ ✓
Akku	• Li-Ion	• 3350 mAh / 7,2 V, 24,12 Wh	✓
Maße & Gewicht	• Terminal • Mit Akku	• 198 × 83 × 62,5 mm • 450 g	✓ ✓
Umgebung	• Betrieb • Lagerung • Luftfeuchte	• -10 °C bis +50 °C • -20 °C bis +70 °C • 10 % bis 90 %, nicht kondensierend	✓ ✓ ✓

			DX8000
Deutsche Zahlverfahren	• girocard • Lastschrift	• girocard, girocard kontaktlos • EuroELV (SEPA), EuroELV kontaktlos, OLV®, CLV • REVOLV, CLV Plus mit Dauermandat	✓ ✓ ✓
Kartenschemes	• International • inkl. kontaktlos	• Mastercard, Maestro, Visa, Visa Electron, V PAY • American Express, Diners Club/Discover, JCB, UnionPay	✓ ✓
Transaktionen	• Standardl • Erweitert	• Zahlung, Storno, Gutschrift, Reservierung • Telefonische Autorisierung, manuelle Eingabe • Trinkgeld (inkl. girocard), MOTO	✓ ✓ ✓
Mehrwertdienste	• Payment • Betrieb • Apps	• Auto-ec-cash, Auto-OLV®[1], ELV-Notbetrieb, MIF-Auswahl • ec-Gutschrift, girocard-Cashback, Cash@POS, DCC • Kassiererverwaltung, TSD Plus[1], digitaler Beleg per QR-Code • Drittanbieter-Apps über App Store	✓ ✓ ✓ ✓
Kassenanbindung	• ECR	• ZVT über TCP/IP, O.P.I. über TCP/IP	✓
Fernverwaltung	• TEM • Service	• Fernparametrierung, Passwörter, Branding • Auto-Registrierung, APN-Provisioning • Automatischer Tagesabschluss • Remote-Desktop-Support, Werksreset	✓ ✓ ✓ ✓
Sicherheit	• Zertifizierung • Kartendaten • Transport	• PCI PTS v6 • SRED, E2EE • P2PE für internationale Schemes; girocard/ELV[2] • ZVT-Sicherheit, BMP-Verschlüsselung, TLS zu Host/TMS	✓ ✓ ✓ ✓
CE-Konformität	• Funk (RED) • RoHS • EAA • Sicherheit/EMV	• Richtlinie 2014/53/EU, inkl. Art. 3.3 d/e/f (EN 18031-1/-2/-3) • Richtlinie 2011/65/EU mit (EU) 2015/863 (EN IEC 63000) • European Accessibility Act (EU) 2019/882 (EN 301 549) • EN 62368-1; EN 55032, EN 55035; CE-Kennzeichnung 2025	✓ ✓ ✓ ✓
Sprachen	• Terminal • Währung	• Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch • EUR	✓ ✓

[1] netzbetreiberabhängig [2] girocard/ELV in Vorbereitung Genannte Merkmale sind je nach Zulassung und Freischaltung der jeweiligen Netzbetreiber / Acquirer verfügbar.

BR-AXIUM DX8000-DE-OKT26-EUR. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Dokument ist unverbindlich; die oben genannten Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. © 2026

Vollständige Informationen zur Bedienung und Installation des Gerätes finden Sie in den Anleitungen, die Sie von der INGENICO-Website herunterladen können:
https://ingenico.com/de/downloads