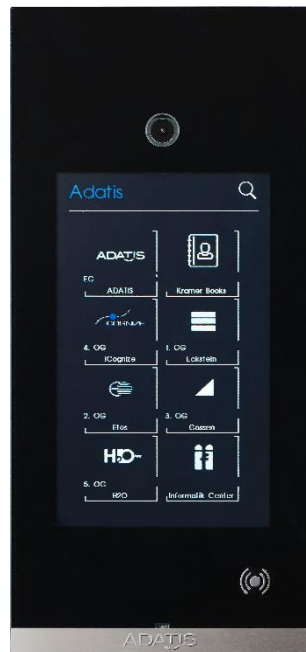


TouchEntry-XT

Ausschreibungstext



Terminal für die Zutrittskontrolle und Besucherkommunikation für den Innen- und Außenbereich, ohne bewegliche Teile, wartungsfrei

Fabrikat

Adatis

Material

Kunststoff – Glas – Edelstahl

RFID

- NFC (13.56 MHz, MIFARE DESFire EV1)
- Verschlüsselung MIFARE DESFire EV1 3K3DES/AES
- Rückmeldung über LCD
- Alternativ Legic- oder iCLASS-Leser (Bestelloption)

PIN Code

Eingabe über Touchscreen

LCD-Touchscreen

- 7" Farbdisplay
- Wide VGA Auflösung mit 800 x 480 Bildpunkten
- High-Brightness Display für optimale Lesbarkeit bei Sonnenlicht
- IPS-Technologie für weiten Ablesewinkel (85°) aus allen Betrachtungsrichtungen
- Industrielles Display entsprechend dem Automobilstandard, für lange Lebensdauer und weiten Betriebstemperaturbereich
- LCD mit LED Hintergrundbeleuchtung mit automatischer Helligkeitssteuerung anhand des Umgebungslichts für geringen Stromverbrauch und eine lange Lebensdauer > 5 Jahre
- Stromsparmodus durch Abschalten des Displays
- Glasfront ohne Durchbrüche mit wetterfesten Touchsensor auch für den Außenbereich

Video

- 1,3 Megapixel Kamera (1280 x 1024 Bildpunkte)
- 180° Weitwinkelobjektiv mit Entzerrung
- Elektronisches Pan/Tilt/Zoom
- Videocodierungen: H.264 (SIP-Video), M-JPEG, JPEG
- Infrarotbeleuchtung für den Nachtbetrieb

Audio

- Mikrofon
- Elektroakustischer Schallwandler, der die Frontscheibe als Membran nutzt – keine Durchbrüche im Gehäuse
- Class-D Verstärker mit bis zu 10W Leistung (PoE+ Betrieb) bzw. 4W Leistung (PoE Betrieb)
- Full-Duplex Echounterdrückung für erstklassige Kommunikation über die Freisprechanlage
- Frequenzbereich: 200-16000 Hz
- Audiocodierung G711

Speicher

- 500 MB Interner Flash-Speicher für die Betriebsdatenbank (Log-Dateien, Bilder, etc.)
- Speicher erweiterbar über Netzwerk

Stromversorgung

- Über das Netzkabel:
 - Power over Ethernet (PoE), Standard 802.3af mit 12,5W
 - Power over Ethernet Plus (PoE+), Standard 802.3at mit 25W
- Gleichspannung 24-56VDC, 0.5-1A mit beliebigen Polaritäten

Schnittstellen

- Ethernet, 10/100 BaseT
- Ethernet über 2-Draht-Schnittstelle (Bestelloption)
- 2x Trigger-Eingänge, wobei ein Eingang bereits für den Sabotagekontakt verwendet wird
- 1x Internes Relais
- Wiegand Ausgang
- 1 TTL-Ausgang
- BLE 4.1 vorbereitet

Protokolle

- SIP RFC 3261, kompatibel mit allen SIP-(Bild-)Telefonen oder Softphones
- TCP/UDP/IP, RTP, HTTP, DNS, NTP, DHCP (client), Wiegand, XML-RPC

Betriebsarten

- Zutrittskontrolle über RFID (NFC) Ausweiskarte mit Hilfe des eingebauten Multistandard-Kartenlesers und über PIN-Code (Eingabe über Touchscreen)
- IP-Videotelefonie über das SIP-Protokoll zur Besucherkommunikation mittels SIP-Video (H.264), simultan MJPEG/JPEG und SIP-Audio (G.711)
- Zeiterfassungsfunktion
- Konfiguration über LCD-Touchscreen und über Web-Browser
- API-Zugriff per XML-RPC durch Managementsysteme von Drittherstellern

Betriebssoftware

Die Einrichtung erfolgt über den Browser. Für den Betrieb ist keine zusätzliche Betriebssoftware notwendig.

Zertifikate

CE, EMV (EN 55022, EN 61000-3-2, EN61000-3-3, EN 55024)

Temperaturbereich

-20°C bis +60°C

Lieferumfang

TouchEntryXT Terminal

Glasscheibe

- Wetterfeste Sicherheitsglasscheibe 2mm
- Keine Durchbrüche im Gehäuse für besten Schutz vor Vandalismus

Diebstahl und Sabotageschutz

- Sabotagekontakt gegen Demontage

Montage

Aufputzmontage innen und außen

Unterputzmontage innen und außen

Abmessungen

Aufputzmontage: 130 mm (B) x 280 mm (H) x 37 mm (T)

Unterputzmontage: 150 mm (B) x 298 mm (H) x 4,2 mm (T)

Sonstige Hinweise

- Keine Heizung für Außenbetrieb notwendig
- Kein Lüfter für Außenbetrieb notwendig
- Keine beweglichen Teile – wartungsfrei

Besonderheiten

- Integrierte Datenbank für bis zu 1000 Personen
- Verwaltung der Personen in bis zu 20 Gruppen/Telefonbücher
- Individuelle Anpassungen des Terminals durch ereignisgesteuerte Funktionen mit Hilfe des EventHandlers
- Vielfältige Konfigurationsmöglichkeiten des LCD-Displays zum Anzeigen der Personen, der Gruppen und zum Schalten von internen und externen Ausgängen
- Ruhebildschirm: Anzeige eines individuellen Hintergrunds, Anzeige der Adressdaten oder Anzeige von Datum und Uhrzeit auf dem LCD-Display
- Integration des Terminals in bestehende Zutrittskontrollsysteme
- Einbindung des Terminals in (Fremd-) Managementsysteme
- Anbindung an Hausautomatisierungssysteme durch ereignisgesteuerte TCP oder HTTP Ausgaben
- Einbindung von Gegenstellen außerhalb des Local Area Networks über den Adatis SIP-Server

Produktinformationen auf www.adatis.com

Fabrikat: Adatis

Typ: TouchEntry-XT

Artikel-Nr.: 2190

Menge: Einheit: Stk

EP:

GP: