



Advanced Data Terminal 1110 – ADT 1110

De Advanced Data Terminal 1110 is een moderne tijdregistratielezer die een knap en compact design combineert met optimaal gebruikskomfort. Een groot 7-inch-kleurendisplay toont duidelijke terugmeldingen en functietoetsen in hoge resolutie. De capacitieve touchscreen maakt de bediening intuïtief en eenvoudig.

De makkelijk te reinigen glazen voorzijde is stijlvol afgewerkt met een aluminium frame van hoge kwaliteit. Het glaspaneel kan in 3 standen gekanteld worden. Dit voorkomt storende lichtreflecties en verhoogt de ergonomie voor de gebruikers. Door zijn modulaire opbouw is de lezer vlot te onderhouden en te herstellen.

De ADT 1110 ondersteunt de modernste RFID-leestechologieën. Heeft uw bedrijf ook een GET-toegangscontrolesysteem met pKT offline-apparaten zoals deurklinken en cilinders? Dan kunnen de toegangsrechten voor die componenten makkelijk op de badge van de medewerker geschreven worden, en dat in één beweging, op het moment waarop hij in- of uitboekt.

Afhankelijk van de situatie on site, wordt de ADT 1110 ofwel door een ingebouwde voeding van stroom voorzien (115 – 240 V AC) ofwel via Power over Ethernet (PoE+), wat zeer eenvoudig en handig is. Optioneel kan een herlaadbare batterij voorzien worden, om in geval van een stroomonderbreking van vele uren toch nog exacte gegevens te verzamelen.

Funcities en voordelen

Bediening

- › Groot 7-inch display met duidelijke feedback
- › Gebruiksvriendelijke bediening
- › 32 functietoetsen met een onbeperkt aantal subkeuzes, te gebruiken voor het boeken van dienstreis, rookpauze, fietsvergoeding, enz. Volledig op maat configureerbaar via prime Time-software

Kostenbesparend

- › Geoptimaliseerde prijs-prestatieverhouding
- › Hoge gebruikersacceptatie
- › Kan oudere GET-terminals met gelijke RFID-technologie vervangen
- › Gecombineerd met pKT-offlinecomponenten kan de terminal toegangscontrolerechten en een blacklist schrijven op de badge van de medewerker en tegelijk ook batterijstatusinformatie en boekingen van de badge uitlezen

Veiligheid en betrouwbaarheid

- › Moderne en beveiligde communicatie tussen de terminal en de tijdregistratiesoftware via web services en HTTPS
- › Alle gegevens worden opgeslagen in een versleutelde interne database (GDPR-conform)
- › Bij onderbrekingen van de netwerkcommunicatie worden boekingen automatisch gebufferd
- › Geen dataverlies bij stroomonderbreking. De terminal start automatisch terug op bij terugkeer van de spanning
- › Optioneel leverbaar met batterij

Technische specificaties

Voeding	PoE+ IEEE 802.3at (class 4) 230 VAC interne voedingseenheid
Afmetingen behuizing (B x H x D)	Ongeveer 165 mm x 240 mm x 45 mm
Behuizing	voorkant ————— glaspaneel met geïntegreerd display, met capacitieve touch, zwart
	achterkant ————— slagvast ABS-kunststof, zwart met aluminium zijkanten
Beschermingsklasse	IP40
Omgevingstemperatuur (in bedrijf)	0 °C tot +45 °C
Relatieve vochtigheidsgraad (zonder condensatie)	maximum 85%
Leesttechnologieën	RFID ————— MIFARE® DESFire® EV1, LEGIC advant®, HITAG 125khz
Beeldscherm / Toetsenbord	7" LCD TFT display
Host interface	Ethernet 1000 Mbit / HTTPS communicatie (via vast IP-adres of DHCP)
Geheugen	1GB RAM