

Terminál ID700, ID700 BIO



Určení: Tento snímač je vhodný pro všechny aplikace čipových karet, zejména jako docházkový i přístupový terminál. Efektivně lze nasadit i ve stravovacích či platebních systémech. Umí pracovat se všemi typy bezkontaktních identifikačních karet.

Obrazovka: Terminál je vybaven moderním dotykovým velmi kontrastním LCD panelem o vysokém rozlišení.

Systém běží na výkonném, spolehlivém operačním systému Linux, který v reálném čase obslouží identifikaci karty, datové přenosy i náročnou obrazovou grafiku. Pracuje v režimu on-line i off-line.

Identifikační modul je již integrovaný ve spodní části snímače pod grafickým symbolem a umí identifikovat všechny dostupné čipy a karty, současně je možné terminál osadit biometrickým modulem ke čtení otisku prstu.

Doplňková výbava: Snímač lze na požádání vybavit snímací kamerou integrovanou v čelní ploše za účelem snímání dějů v okolí nebo identifikaci obličejů jednotlivých osob, či čtečkou otisku prstů.



Základní technická data:

Displej	Dotykový 7" LCD 800x400 pixelů,
Tlačítka	kapacitní, libovolné množství, vlastní konfigurace
Napájení	+12ss (min: 11V, max 14V)
Odběr	550mA
Komunikace I	TCP 10/100 Mbit, konektor RJ45, podpora DHCP
Ostatní interface	Wi-Fi, Bluetooth, USB, HDMI, NFC
Operační systém	Linux
Procesor	čtyřjádrový 64bitový , takt 1,2 GHz
Kapacita paměti	1GB RAM, 4GB SD, (4 miliony záznamů/osob)
Výstupy	Bezpotenciálové přepínací relé, spínání 5A, max 50V
Administrace	Vzdáleně pomocí webového rozhraní
Rozměry	226x166x36mm (226x166x96mm se šikmým uchycením)
Krytí	IP 43