

CKP.05

docházkový terminál

- Využití v identifikačním systému
- Určen pro snímání docházkových údajů
- Komfortní interakce s uživatelem
- Výkonný procesor Cortex s pamětí rozšiřitelnou kartou microSD
- 7" LCD displej
- Online i offline režim
- Cloudové zpracování dat



FUNKCE

Docházkový terminál CKP.05 podporuje širokou škálu identifikačních médií. Pohodlnou uživatelskou identifikaci pomocí mobilního telefonu umožňuje díky technologiím NFC a Bluetooth. Implementovaná čtečka podporuje také službu LEGIC Connect.

Pro komunikaci s uživatelem je vybaven 7 palcovou dotykovou obrazovkou. Design zobrazovaných ovládacích prvků je možné programově upravit podle potřeb provozovatele - firemní logo, rozvržení dotkových polí včetně popisů, počet stránek s ovládacími prvky, paleta barev a další.

Ve standardním provozu je připojen online na cloud, ale současně má distribuovanou databázi i pro offline provoz. Připojení je přes LAN a variantně také přes LTE nebo WiFi. Data o docházce lze okamžitě zobrazit a dále zpracovávat a exportovat v cloudovém systému IDcloud Admin. Přes cloudový systém je možné přímo editovat důvody a další nastavení.

Díky zabudovanému spínacímu relé, může terminál CKP.05 sloužit současně jako přístupový terminál pro otevírání vstupních dveří. Vysoký výpočetní výkon a flexibilita terminálu umožňují využít i jiné aplikace než docházka - například ovládání externích prvků, zobrazení pokročilých informací, identifikace uživatelů apod.

Terminál lze umístit horizontálně i vertikálně a je dostupný i v handheld přenosné variantě.

Umožňuje připojit externí čtečku. Napájení je 5V. Instalace je formou Plug&Play..



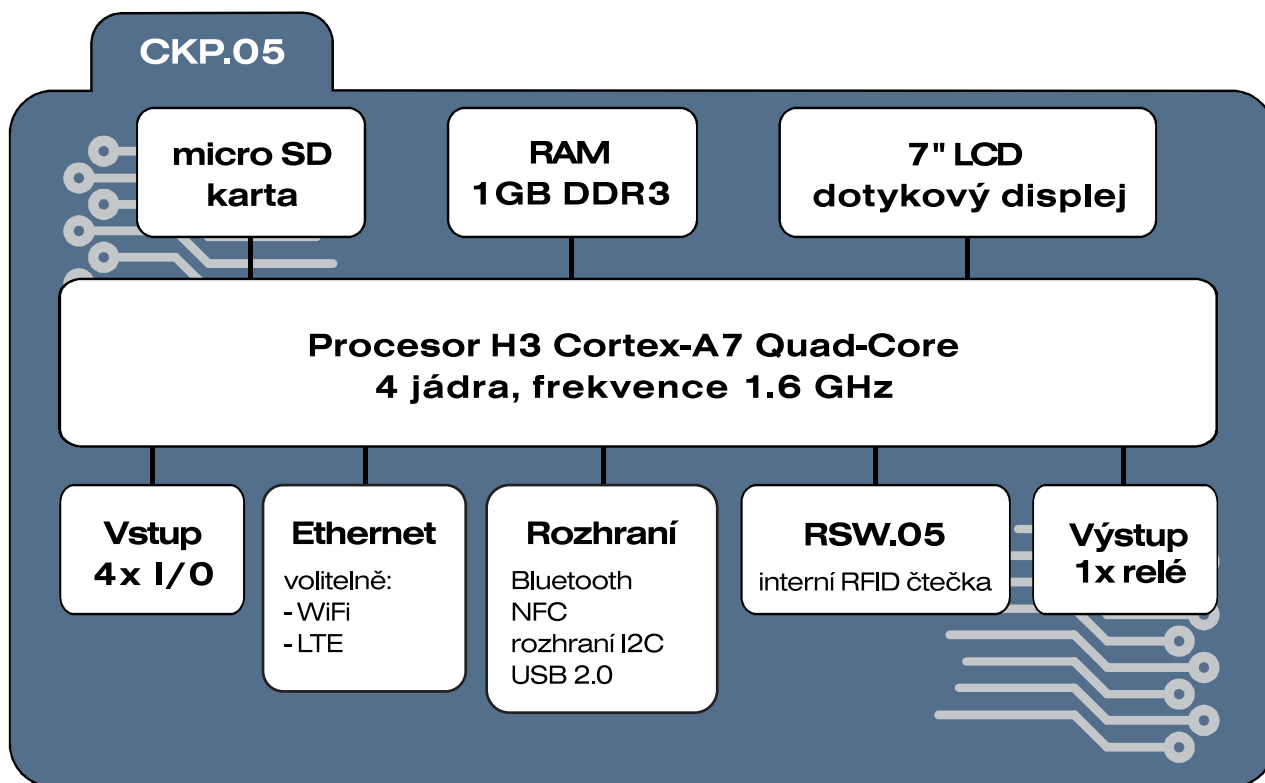
IMA s.r.o.

Na Valentince 1
150 00 Praha 5

Tel.: (+ 420) 251 081 097
E-mail: ima@ima.cz

www.ima.cz

BLOKOVÉ SCHÉMA



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Processor:	H3 Cortex-A7 Quad-Core
Napájecí napětí:	5 V
Spotřeba:	1A (5W)
Maximální spotřeba:	3A (15W)
Pracovní teplota okolí:	-10 až +65 °C
Zobrazovací jednotka:	7" LCD displej
Zvuková indikace:	monotónní bzučák
Komunikační rozhraní:	Ethernet NFC Bluetooth I2C USB 2.0
Komunikační rozhraní (volitelné):	WiFi LTE
Vstupy:	4 x I/O
Výstupy:	1 x přepínací relé
Typy ID médií:	MIFARE DESFire, MIFARE Classic, MIFARE Ultralight, HID iCLASS, LEGIC prime, LEGIC advant,
Identifikace mobilem:	IMApporter Mobile Access LEGIC Connect

PROVEDENÍ A VZHLED

Terminál je zabudován do plastové skříňky o rozměrech 239 x 136 x 44 mm. Pro uchycení na zeď slouží bílý plastový rámeček s výstupky pro nasazení a šrouby k uchycení terminálu k rámečku.

