CASPECO

KRAVSPESIFIKASJON CASPECO POS

TEKNISK ROM OG PLASSERING

Nettverksutstyr bør kobles til en separat strømkurs. Dette beskytter utstyret mot strømbrudd som følge av overbelastning eller andre utilsiktede avbrudd i lokalet.

NETTVERKSKABLING

- Kablingen skal oppfylle standarden SS-EN 50173 Class D for 1 Gbit/s (komponentkrav Cat 5e/Cat 6)
- Strømuttak (10A) på separat kurs kreves der nettverksutstyr skal plasseres
- Kabellengden må ikke overstige 90 meter mellom patchpanel og lokale uttak
- Hver kassaplass (POS-terminal) trenger nettverksuttak for kvitteringsskrivere og kjøkkenskrivere
- For å sikre drift også ved skade bør det være tre nettverksuttak ved hver kassaplass

AKTIVT NETTVERK

- Et dedikert subnett med DHCP og VLAN-separasjon skal opprettes for kassasystemet
- IP-adresser for POS-terminaler (iPads) innenfor 10.10.100.100 – 10.10.100.200
- Skrivere: faste IP-adresser innenfor 10.10.100.210 – 10.10.100.240
- Kortterminaler: faste IP-adresser innenfor 10.10.100.10 – 10.10.100.70
- WiFi med minst 802.11ac (5 GHz) skal dekke områder der kassasystemet brukes
- Eget WiFi-navn (SSID) koblet til samme VLAN som iPads
- Minimum 10 Mbit/s internettforbindelse dedikert til Caspeco POS
- Sterk anbefaling: Redundans på internettforbindelsen via mobilnett i tilfelle primær fiberforbindelse faller ut

LAN & WIFI HARDWARE

- Anbefalte merker: Cisco (Meraki) og Zyxel (Nebula) for optimal funksjonalitet
- **Ikke anbefalt:** Ubiquiti (UniFi)

ADRESS
Munkedamsveien 67
0270 Oslo

CONTACT
+47 239 66 800
info@caspeco.se

WEBB
caspeco.no