



EKONA

SYSTÉM DOROZUMÍVACÍHO ZAŘÍZENÍ EKONA NBN - IP SYSTÉM



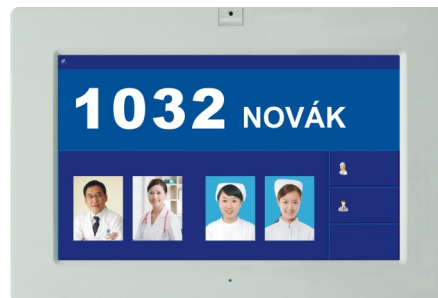
Popis systému:

Dorozumívací zařízení je určeno pro lůžkové jednotky nemocnic a obdobných zařízení s potřebou trvalého kontaktu přítomných osob s obsluhou - personálem. Podstatou dorozumívacího zařízení je systém duplexního hovorového spojení, který je doplněn akusticko-optickou signalizací. Toto zařízení slouží pro zajištění hovorové komunikace klientů z lůžkových pokojů oddělení prostřednictvím lůžkových hovorových jednotek, k akustické signalizaci u hlavního terminálu, v místech přítomnosti personálu a k optické signalizaci prostřednictvím pokojových svítidel na chodbě nad pokoji. Dále zařízení slouží k přenosu nouzového volání prostřednictvím táhel a tlačítek nouzového volání z WC a sprchových koutů pokojů, samostatných WC a koupelen. Zařízení disponuje rovněž jednosměrným hlasitým hovorem od hlavního terminálu na lůžkové pokoje a možností přepojení telefonního hovoru k lůžku klienta.

Technický popis:

- IP komunikační systém sestra-pacient využívá moderní způsob IP komunikace mezi jednotlivými prvky systému (LAN síť)
- ovládání funkcí na hlavním terminálu prostřednictvím intuitivního dotykového rozhraní
- oboustranný duplexní hovor mezi službou a klientem prostřednictvím hlavního terminálu a hovorové jednotky
- uvědomění personálu o volání z dalších prostor, pokud je právě přítomen na některém z pokojů nebo ve vytypovaných místnostech
- uvědomění personálu o nouzovém signalizačním volání klienta z WC nebo koupelny
- oběžníkový přenos centrálního hovorového hlášení do lůžkových pokojů
- poslech zábavního programu s individuální volbou hlasitosti
- v případě nepřítomnosti personálu u hlavního terminálu přenos volání a hovoru klienta na přenosný telefonní přístroj nebo pager
- režim DEN/NOC
- budoucí rozšiřování zařízení o další pokoje a volací místa

Ústředna - NBN 30/60/90/120 pozic



Dveřní jednotka - B10



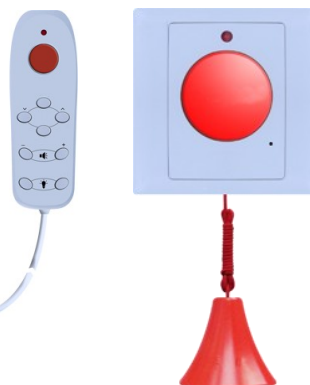
Světlo nad dveře - ME



Pacientská jednotka - B1



Pacientská jednotka - AB



Pacientská jednotka na
WC/Sprchy - AN