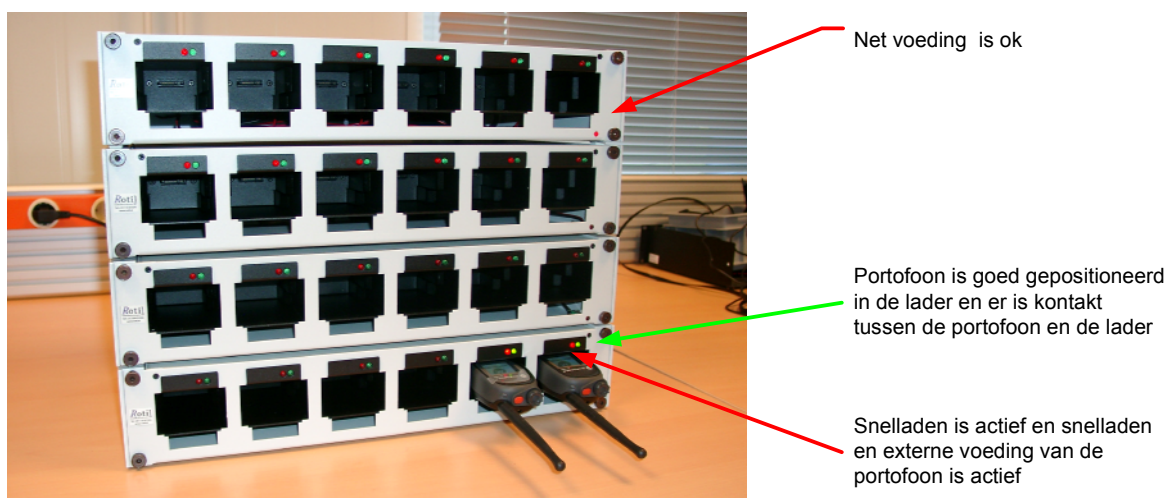


KLM Royal Dutch Airlines
t.a.v. Annemarie van de Voort
Luchthaven Schiphol

datum: 12 maart 2007

betreft: beschrijving gedrag LED op Rack en Desk meervoudige lader.



Het gedrag van de indicatie LED's is afhankelijk van de firmware van de portofoon in de houder.

De rode LED links onder op het zesvoudige rack:

Netvoeding is aanwezig.

Bij het opstarten zullen niet alle led's tegelijkertijd gaan branden.

Er is een inschakel vertraging aan de primaire 230 volt zijde en er is een inschakel vertraging aan de secundaire 12 volt zijde van de zesvoudige rackvoeding.

Groene Led rechts boven de portofoon:

De portofoon is goed gepositioneerd in de lader.

Er is fysiek- en software contact tussen de lader en de portofoon.

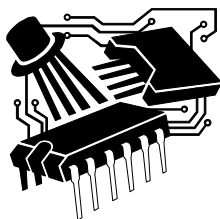
Rode Led boven de portofoon met portofoon "uit":

Snelladen is actief. De batterij wordt onder controle van de portofoon opgeladen. Als de batterij 90 % van zijn capaciteit heeft bereikt schakelt de Rode LED uit.

Rode Led boven de portofoon met portofoon "aan":

Snelladen is actief, Externe voeding is actief.

De batterij wordt onder controle van de portofoon opgeladen en de lader voorziet de portofoon van voedingsspanning. Op deze wijze wordt de batterij niet belast door het stroom verbruik van de actieve portofoon.



ROTIL Communications b.v.

Bedrijvenpark Vrijburg,

Bedrijfsweg 30, 4387 PD Vlissingen

Tel.: +31 (0)118-651295

Fax.: +31 (0)118-650278

www.rotil.nl

Email: info@rotil.nl

De rode led blijft aan ten teken dat de externe voeding actief is. Dit is ook zichtbaar in het display.

De drie uren regeling:

Elke drie uur start de portofoon zijn laadprogramma op nieuw op.

De rode LED met de portofoon "uit" licht dan kortstondig op, de portofoon checkt de toestand van de batterij en schakelt uit als de portofoon meet dat de batterij vol is.

De rode LED met de portofoon "aan" blijft aan om aan te duiden dat de externe voeding actief is. De portofoon checkt de toestand van de batterij en schakelt zijn laad programma uit als de portofoon meet dat de batterij vol is. dit is niet zichtbaar.

Resumé:

Rood is snelladen

Groen is vol

Tussentijds rood is : herstart laad programma. (elke 3 uur)

Blijvend rood: externe voeding is actief t.g.v. portofoon aan.