

Handleiding

Medistrom Pilot-12 Lite Medistrom Pilot-24 Lite

Batterij en Backup Stroomvoorziening



Bedankt voor uw aankoop van de Medistrom CPAP batterij. Lees deze handleiding zorgvuldig door voor uw eerste gebruik.

Inhoud

1. PILOT-12 LITE	
1.1 Pilot-12 Lite Inhoud	3
1.2 Pilot-12 Lite PAP Apparatuur Compatibiliteit	3
1.3 BELANGRIJK PILOT-12 LITE VEILIG GEBRUIK	4
1.4 Pilot-12 Lite Gebruik en Compatibiliteit	4
1.5 Pilot-12 Lite Controle Paneel	4
1.6 Pilot-12 Lite Setup	5
1.7 Pilot-12 Lite Specificaties	6
2. PILOT-24 LITE	
2.1 Pilot-24 Lite Inhoud	7
2.2 Pilot-24 Lite PAP Apparatuur Compatibility	7
2.3 BELANGRIJK PILOT-24 LITE VEILIG GEBRUIK	8
2.4 Pilot-24 Lite Gebruik en Compatibiliteit	8
2.5 Pilot-24 Lite Controle Paneel	9
2.6 Pilot-24 Lite Setup	9
2.7 Pilot-24 Lite Specificaties	11
3. Onderhouds instructies voor Pilot Lite	11
4. Reizen met Pilot-12/24 Lite Batterij	11
5. Waarschuwingen en veiligheidsmaatregelen	12

SECTIE 1 - PILOT-12 LITE

Sectie 1.1 Pilot-12 Lite Inhoud

De verpakking bevat:

Pilot-12 Lite



Batterij Hoes



DC Out Kabel voor
Phillips Respironics
DreamStation

OVERIGE ACCESSORIES FOR PILOT-12 LITE (APPART VERKRIJGBAAR)

- 1) Auto oplader voor Pilot Lite (SKU #P99ACCPC)C)
- 2) Mixed kit voor Pilot-12 Lite (SKU# P12MXDPLK)
Bevat:
 - a. DC Output Kabel voor DV64
 - b. Korte Oplaad Adapter Kabel voor DV64
 - c. DC Output Kabel voor DV64
- 3) Zonnepaneel, 50W (SKU# P99ACCS50)

Sectie 1.2 Pilot-12 Lite PAP Apparatuur Compatibiliteit

Ondersteunde PAP Apparaten

De Pilot-12 Lite kan alleen met de volgende APAP/CPAP apparaten gebruikt worden:

- Phillips Respironics System One S60
- Phillips Respironics DreamStation 1 en 2
- DeVilbiss Blue (DV64)

Pilot-12 Lite is ontworpen om direct opgeladen te worden met de Philips Respironics Dreamstation, System One S60 en DeVilbiss Blue AC stroom adapters. Voor uitgebreide instructies verwijzen wij u naar SECTIE 1.6 Pilot-12 Lite Setup, Stap 1.

LET OP: De Pilot-12 Lite kan niet gebruikt worden i.c.m. de Phillips Respironics DreamStation Go. The Phillips Respironics DreamStation Go kan alleen gebruikt worden met de Pilot-24 Lite. Voor complete PAP compatibiliteits informatie, inclusief compatibiliteit met Bi-Level apparatuur, bezoek www.medistrom.com of neem contact op met Medistrom Technische Support op 1-888-407-4791 of email support@medistrom.com. Medistrom is niet verantwoordelijk voor schade veroorzaakt door onjuist gebruik van de Pilot-12 Lite.

Sectie 1.3 BELANGRIJK PILOT-12 LITE VEILIG GEBRUIK

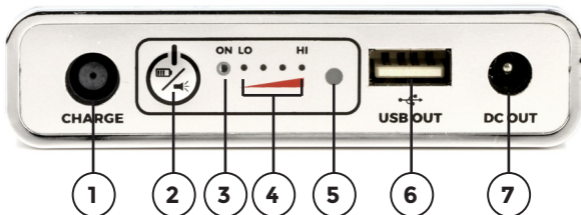
Het gebruik van een bevochtiger of verwarmde slang tijdens het gebruik van uw PAP apparaat, terwijl deze stroom krijgt van de Pilot-12 Lite, verlaagt de batterij duur aanzienlijk. Voor optimale gebruikstijd, schakelt u de bevochtiger en de verwarmde slang uit of ontkoppelt u deze.

- Stel de batterij NIET bloot aan temperaturen boven 40°C
- Stel de batterij NIET bloot aan temperaturen boven -10°C
- Stel de batterij NIET bloot aan relatieve vochtigheid boven 85%
- Normale werktemperaturen liggen tussen 0°C en 35°C
- Laadt de batterij volledig op voor opslag en elke zes maanden daarna

Sectie 1.4 Pilot-12 Lite Gebruik en Compatibiliteit

Pilot-12 Lite is geproduceerd met LG Industrial grade oplaadbare lithium ion cellen. The Pilot-12 Lite kan worden gebruikt als stroomvoorziening, om onderbreking van uw PAP therapie te voorkomen in het geval van een stroomstoring. De Pilot-12 Lite kan gebruikt worden als draagbare stroomvoorziening tijdens reizen, wanneer andere voorzieningen niet beschikbaar zijn. Pilot-12 Lite is ontworpen om te werken met de meeste 12V PAP apparaten. Pilot-12 Lite heeft een USB port (output: 5V 2.5A) die gebruikt kan worden om telefoons, tablets, en andere veelgebruikte mobiele apparaten op te laden, die de bovenstaande USB output hanteren.

Sectie 1.5 Pilot-12 Lite Controle Paneel



1. Oplaad Port

Koppel de AC adapter aan deze port. Zorg dat de AC adapter aangesloten is op een stroomvoorziening. Wanneer de batterij oplaadt, branden de groene lichten.

2. Multi Function Knop

Druk twee keer op deze knop om te zien hoe ver de batterij is opgeladen.

Wanneer u de knop drie seconden ingedrukt houdt, schakelt de zaklampmodus Aan of Uit

3. Blauwe "AAN" Indicator

Het licht brandt blauw wanneer de batterij aangesloten is en stroom voorziet aan een PAP apparaat. Wanneer het lampje knippert, zie dan de error code in Sectie 8.

4. Groene Oplaad Indicator

Wanneer de batterij wordt opgeladen, knipperen deze lampjes. Wanneer de lampjes blijven branden is de batterij volledig opgeladen.

5. LED Zaklamp

Kan AAN en UIT gezet worden door de Multi Function Knop drie seconden ingedrukt te houden. Let op: als de Pilot Lite batterij niet is aangesloten op een apparaat, zal de zaklamp na 10 minuten automatisch uitschakelen. Anders blijft deze AAN

6. USB Port (5V 2.5A Out)

Kan gebruikt worden om mobiele apparaten op te laden. Controleer voor gebruik of de Ampere en Voltage eisen van uw apparaat overeenkomen met de batterij. Wanneer uw apparaat is verbonden, klikt u op de Multi Function Knop om de batterij aan te zetten.

7. DC Out Port

Deze port wordt gebruikt om uw PAP apparaat aan te sluiten op de batterij met een DC output kabel.

Sectie 1.6 Pilot-12 Lite Setup

LET OP: Er worden geen adapters geleverd met uw Pilot-12 Lite Batterij.

Gebruik Pilot-12 Lite als een Backup stroomvoorziening for PAP devices

STAP 1 – Verbind Pilot-12 Lite met AC Power Adapter



Plug de connector van de Phillips Respironics DreamStation/System One S60 AC adapter in het Oplaad Port van de Pilot-12 Lite verbind de andere kant met een stroomvoorziening/stopcontact.



LET OP: gebruik de KORTE KABEL voor de DeVilbiss Blue (los verkrijgbaar)

STAP 2 – Verbindt Pilot-12 Lite met uw PAP apparaat



Plug het L-vormige, gele uiteinde van de DC kabel van de Philips Respironics Dreamstation in de DC Out Port van de Pilot-12 Lite batterij en het andere uiteinde in het aansluitpunt van het PAP apparaat.



Wanneer de Pilot-12 Lite verbonden is met uw PAP apparaat, zullen de groene oplaad lichten kort oplichten en zal vervolgens het blauwe lampje branden. Het PAP apparaat ontvangt nu stroom.

Stand-by Modus

Wanneer het PAP apparaat wordt ontkoppeld of 10 minuten niet wordt gebruikt (of als het PAP apparaat 10 minuten is uitgeschakeld), zal de Pilot-12 Lite in Stand-by modus gaan om stroom te besparen. Druk op de Multi Function Knop om Stand-by modus uit te schakelen.

Pilot-12 Lite Opladen

Volg STAP 1. Oplaad tijden van de Pilot-12 Lite via de adapters van de Philips Respironics Dreamstation en System One S60 bedragen 2 tot 3 uur. Oplaad tijden met andere adapters kunnen variëren.

Pilot-12 Lite gebruiken als draagbare batterij voor uw PAP apparaat

Volg stap 2. Maximale gebruiksduur kan variëren op basis van de voorgeschreven druk, adempatronen, lekkage en het gebruik van overige accessoires, zoals een bevochtiger of verwarmde slang.

LET OP: voor optimale gebruiksduur van de Pilot-12 Lite schakelt u eventuele bevochtigers of verwarmde slangen uit of ontkoppelt u deze.

ATTENTIE! masker lekkage of hoge druk instellingen kunnen de gebruiksduur aanzienlijk verminderen.

Sectie 1.7 Pilot-12 Lite Specificaties

- Capaciteit: 95Wh
- Cell Type: LG Industrial grade oplaadbare lithium ion cellen
- Rated Input: 12V, 60W(NORMAL) 80W(MAX)
- Rated Output: DC 12V, 6.5A
- USB Out: 5V, 2.5A
- Levensduur: Meer dan 500 volledige oplaad cycli
- Behuizing: Aluminium
- Dimensies: 17cm x 9cm x 2cm, Gewicht: 0,59Kg
- Oplaad duur: 2-3 uur via Respironics DreamStation AC Adapter

SECTIE 2 - PILOT-24 LITE

Sectie 2.1 Pilot-24 Lite Inhoud

De verpakking bevat:

Pilot-12 Lite



Batterij Hoes



DC Out Kabel voor
ResMed AirSense 10



DC Out Kabel voor
ResMed AirMini



Kort oplaad kabel voor
ResMed AirMini



OVERIGE ACCESSORIES VOOR PILOT-24 LITE (APPART VERKRIJGBAAR)

- 1) Auto oplader voor Pilot Lite (SKU #P99ACCPCC)
- 2) DreamStation Go/BMC Luna Kit voor Pilot-24 Lite (SKU# P24PDGPLK)
- 3) ResMed S9 Kit voor Pilot-24 Lite (SKU# P24R09PLK)
- 4) Apex ICH kit voor Pilot-24 Lite (SKU# P24AMIPLK)
- 5) Medistrom AC Power adapter (SKU# P24ACCACA)
- 6) Zonnepaneel, 50W (SKU# P99ACCS50)

Sectie 2.2 Pilot-24 Lite PAP Apparatuur Compatibiliteit

Ondersteunde PAP Apparaten

De Pilot-12 Lite kan alleen met de volgende APAP/CPAP apparaten gebruikt worden:

- ResMed AirSense 10
- ResMed AirMini
- Phillips Respironics DreamStation Go series
- ResMed S9 series
-

Pilot-24 Lite is ontworpen om direct opgeladen te worden met de ResMed AirSense 10 AC stroom adapters. Voor uitgebreide instructies verwijzen wij u naar SECTIE 1.6 Pilot-12 Lite Setup, Stap 1.

LET OP: De Pilot-12 Lite kan niet gebruikt worden i.c.m. de Phillips Respironics DreamStation. The Phillips Respironics DreamStation kan alleen gebruikt worden met de Pilot-12 Lite. Voor complete PAP compatibiliteits informatie, inclusief compatibiliteit met Bi-Level apparatuur, bezoek www.medistrom.com of neem contact op met Medistrom Technische Support op 1-888-407-4791 of email support@medistrom.com. Medistrom is niet verantwoordelijk voor schade veroorzaakt door onjuist gebruik van de Pilot-12 Lite.

Sectie 2.3 BELANGRIJK PILOT-24 LITE VEILIG GEBRUIK

Het gebruik van een bevochtiger of verwarmde slang tijdens het gebruik van uw PAP apparaat, terwijl deze stroom krijgt van de Pilot-12 Lite, verlaagt de batterij duur aanzienlijk. Voor optimale gebruikstijd, schakelt u de bevochtiger en de verwarmde slang uit of ontkoppelt u deze.

- Stel de batterij NIET bloot aan temperaturen boven 40°C
- Stel de batterij NIET bloot aan temperaturen boven -10°C
- Stel de batterij NIET bloot aan relatieve vochtigheid boven 85%
- Normale werktemperaturen liggen tussen 0°C en 35°C
- Laadt de batterij volledig op voor opslag en elke zes maanden daarna

Sectie 2.4 Pilot-24 Lite Gebruik en Compatibiliteit

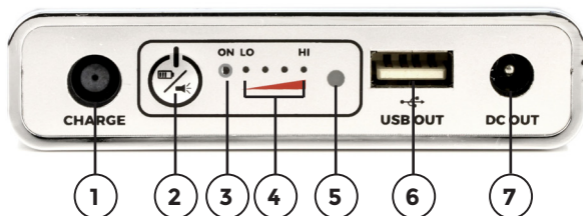
Pilot-24 Lite is geproduceerd met LG Industrial grade oplaadbare lithium ion cellen. The Pilot-24 Lite kan worden gebruikt als stroomvoorziening, om onderbreking van uw PAP therapie te voorkomen in het geval van een stroomstoring.

De Pilot-24 Lite kan gebruikt worden als draagbare stroomvoorziening tijdens reizen, wanneer andere voorzieningen niet beschikbaar zijn.

Pilot-24 Lite is ontworpen om te werken met de meeste 24V PAP apparaten.

Pilot-24 Lite heeft een USB port (output: 5V 2.5A) die gebruikt kan worden om telefoons, tablets, en andere veelgebruikte mobiele apparaten op te laden, die de bovenstaande USB output hanteren.

Section 2.5 Pilot-24 Lite Controle Paneel



1. Oplaad Port

Koppel de AC adapter aan deze port. Zorg dat de AC adapter aangesloten is op een stroomvoorziening. Wanneer de batterij oplaadt, branden de groene lichten.

2. Multi Function Knop

Druk twee keer op deze knop om te zien hoe ver de batterij is opgeladen.

Wanneer u de knop drie seconden ingedrukt houdt, schakelt de zaklampmodus Aan of Uit

3. Blauwe "AAN" Indicator

Het licht brandt blauw wanneer de batterij aangesloten is en stroom voorziet aan een PAP apparaat. Wanneer het lampje knippert, zie dan de error code in Sectie 8.

4. Groene Oplaad Indicator

Wanneer de batterij wordt opgeladen, knipperen deze lampjes. Wanneer de lampjes blijven branden is de batterij volledig opgeladen.

5. LED Zaklamp

Kan AAN en UIT gezet worden door de Multi Function Knop drie seconden ingedrukt te houden. Let op: als de Pilot Lite batterij niet is aangesloten op een apparaat, zal de zaklamp na 10 minuten automatisch uitschakelen. Anders blijft deze AAN

6. USB Port (5V 2.5A Out)

Kan gebruikt worden om mobiele apparaten op te laden. Controleer voor gebruik of de Ampere en Voltage eisen van uw apparaat overeenkomen met de batterij. Wanneer uw apparaat is verbonden, klikt u op de Multi Function Knop om de batterij aan te zetten.

7. DC Out Port

Deze port wordt gebruikt om uw PAP apparaat aan te sluiten op de batterij met een DC output kabel.

Sectie 2.6 Pilot-24 Lite Setup

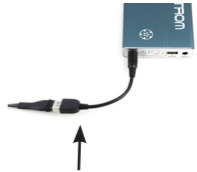
LET OP: Er worden geen adapters geleverd met uw Pilot-12 Lite Batterij.

Gebruik Pilot-24 Lite als een Backup stroomvoorziening for PAP devices

STAP 1 – Verbind Pilot-12 Lite met AC Power Adapter



Plug de connector van de Resmed AirSense 10 AC adapter in het Oplaad Port van de Pilot-12 Lite verbind de andere kant met een stroomvoorziening/ stopcontact.



LET OP: Gebruikte **korte**
oplaad **kabel** voor de
ResMed AirMini

STEP 2 - Connecting Pilot-24 Lite to PAP Device



Plug het L-vormige, gele uiteinde van de DC kabel van de ResMed AirSense 10 in de DC Out Port van de Pilot-24 Lite batterij en het andere uiteinde in het aansluitpunt van het PAP apparaat.



Wanneer de Pilot-24 Lite verbonden is met uw PAP apparaat, zullen de groene oplaad lichten kort oplichten en zal vervolgens het blauwe lampje branden. Het PAP apparaat ontvangt nu stroom.

Stand-by Modus

Wanneer het PAP apparaat wordt ontkoppeld of 10 minuten niet wordt gebruikt (of als het PAP apparaat 10 minuten is uitgeschakeld), zal de Pilot-14 Lite in Stand-by modus gaan om stroom te besparen. Druk op de Multi Function Knop om Stand-by modus uit te schakelen.

Pilot-12 Lite Opladen

Volg STAP 1. Oplaad tijden van de Pilot-14 Lite via de adapters van de ResMed AirSense 9 en 10 bedragen 2 tot 3 uur. Met de AirMini adapter duurt dit 7 tot 9 uur. Oplaad tijden met andere adapters kunnen variëren.

Pilot-12 Lite gebruiken als draagbare batterij voor uw PAP apparaat

Volg stap 2. Maximale gebruiksduur kan variëren op basis van de voorgeschreven druk, adempatronen, lekkage en het gebruik van overige accessoires, zoals een bevochtiger of verwarmde slang.

LET OP: voor optimale gebruiksduur van de Pilot-14 Lite schakelt u eventuele bevochtigers of verwarmde slangen uit of ontkoppelt u deze.

ATTENTIE! masker lekkage of hoge druk instellingen kunnen de gebruiksduur aanzienlijk verminderen.

SECTIE 2.7 Pilot-24 Lite Specificaties

- Capaciteit: 95Wh
- Cel Type: LG Industrial grade oplaadbare lithium ion cellen
- Rated Input: 24V, 60W (NORMAL), 90W (MAX)
- Rated Output: DC 24V, 3.5A
- USB Out: 5V, 2.5A
- Levensduur: meer dan 500 volledige oplaad cycli
- Behuizing: Aluminium
- Dimensies: 9cm x 17cm x 2cm, Gewicht: 0,59Kg
- Oplaad tijd: 2-3 uur (7 to 9 uur via de ResMed AirMini AC Adapter)

SECTIE 3 Onderhouds instructies voor Pilot Lite

LET OP: Laadt uw Pilot Lite volledig op voordat u deze langere tijd opbergt en laadt deze vervolgens iedere 6 maanden op. Wanneer dit niet gebeurt, wordt dit gezien als verwaarlozing en vervalt de garantie. Bewaar de batterij op een koele, donkere en goed geventileerde plek met normale temperaturen tussen de 0°C en 35°C.

LET OP: Stel de batterij niet bloot aan vloeistoffen. Houdt uit de zon.

Wanneer het apparaat vies wordt, ontkoppel het dan van de stroomvoorziening en van het PAP apparaat en neem de behuizing af met een schone, droge doek.

SECTIE 4 - Reizen met Pilot-12/24 Lite Batterij

De Pilot-12/24 Batterijen hebben elk een capaciteit van 95Wh. Veel luchtvaartmaatschappijen staan het vervoer van batterijen onder de 100Wh toe in de cabine. Informeer voorafgaande aan uw reis bij de vervoerder voor bevestiging dat de Pilot-12/24 Lite mee mag in uw handbaggage. Wanneer u voor het eerst reist met uw Pilot-12/24 Lite, raden wij aan om de configuratie voorafgaand aan uw reis te testen om een beeld te krijgen van de gebruiksduur. Voor optimale gebruiksduur schakelt u eventuele accessoires zoals een bevochtiger en verwarmde slangen uit en stelt u uw masker zo goed mogelijk af om lekkage te beperken.

SECTIE 5 - Waarschuwingen en veiligheidsmaatregelen

- a) Lees alle instructies voor het gebruik van de Pilot-12/24 Lite.
- b) Om het risico op verwonding te voorkomen, wordt toezicht sterk aangeraden wanneer de Pilot-12/24 Lite wordt gebruikt in de buurt van kinderen.
- c) Steek geen vingers of handen in de Pilot-12/24 Lite.
- d) Stel de Pilot-12/24 Lite niet bloot aan sneeuw of regen.
- e) Het gebruik van een stroomvoorziening of oplader die niet wordt aangeraden of verkocht door Medistrom, kan een risico vormen op brand of verwonding.
- f) Gebruik de Pilot-12/24 Lite niet bij hogere Output Ratings. Het overbelasten van de output kan een risico vormen op brand of verwonding.
- g) Gebruik de Pilot-12/24 Lite niet wanneer deze beschadigd of aangepast is. Beschadigd of aangepaste apparatuur kan onvoorspelbaar reageren en kan een risico vormen op brand, explosies of verwonding.
- h) Demonteer de Pilot-12/24 Lite niet. Wanneer reparatie vereist is, laat dit dan doen door een gekwalificeerde instantie. Incorrecte montage kan een risico vormen op brand of verwonding.
- i) Stel de Pilot-12/24 Lite niet bloot aan vuur of hoge temperaturen.
- j) Schakel de Pilot-12/24 Lite uit wanneer deze niet in gebruik is.

SAVE THESE INSTRUCTIONS.