TABLET APP BRUGERGUIDE NORDICCO® NORTHERN LIGHT TABLET APP





DETTE SYSTEM HAR INTEGREREDE UVC-LYSKILDER. HVIS DET IKKE ANVENDES OG INSTALLERES KORREKT, KAN DET VÆRE SKADELIGT.

DER HENVISES TIL ARBEJDSTILSYNETS BEKENDTGØRELSE NR. 562 AF 26 MAJ 2010 OM BESKYTTELSE MOD UDSÆTTELSE FOR KUNSTIG OPTISK STRÅLING I FORBINDELSE MED ARBEJDET.

INDHOLDSFORTEGNELSE

| NORDICCO [®] Tablet styring & indstillinger | . 5 |
|--|-----|
| Opsætning af ventilator | . 7 |
| Opsætning af driftskalender | 14 |
| Opsætning af kodeord | 20 |
| Ventilator indstillinger | 23 |

Tablet kodeord: admin

HUSK AT INDSTILLE VENTILATOR DIAMETER UNDER PUNKT 2.6



DENNE MANUAL SKAL OPBEVARES ET STED, HVOR DEN ER NEMT TILGÆNGELIGT FOR BRUGERE, INSTALLATØRER OG ANDRE, SOM KAN HAVE BEHOV FOR INFORMATION VEDRØRENDE BRUGEN AF NORDICCO NORTHERN LIGHT[®] HVLS-VENTILATOREN

NORDICCO® TABLET APP

FØR DU BEGYNDER



DET ER YDERST VIGTIGT AT LÆSE OG FORSTÅ HELE DENNE BRUGERGUIDE, FØR IBRUGTAGNING AF NORDICCO NORTHERN LIGHT[®] HVLS-VENTILATOREN. FORKERT BRUG KAN MEDFØRE PERSONSKADE SAMT SKADE PÅ INVENTAR M.V.



DET ER UDELUKKENDE EJERENS OG OPERATØRENS ANSVAR AT SIKRE AT BESTRÅLINGSNIVEAUET FRA DE INSTALLEREDE NORDICCO NORTHERN LIGHT[™] HVLS-VENTILATORER, REVUR-DERES, HVIS DER SKER ÆNDRINGER I LOFTET INKL. LOFT-MONTEREDE INVENTAR M.V. OG/ELLER HVIS EN NORDICCO NORTHERN LIGHT[®] HVLS-VENTILATOR FLYTTES TIL EN ANDEN LOKATION.



BRUG AF UVC SYSTEMET KAN OVER TID RESULTERE I MIS-FARVNINGER AF BESTRÅLEDE OVERFLADER, PÅ SAMME MÅDE SOM ALMINDELIG SOLLYS KAN MISFARVE.

NORDICCO® TABLET APP Styring & Indstillinger

STYRING

- Viser hastigheden på ventilatoren. Tryk på"+" for at øge, eller "-" for at sænke hastigheden.
- 1.2 Tænd / Sluk / Pause funktion for ventilatoren. For pause funktion se punkt 1.8.
- 13 Ventilatorens omdrejningsretning. Tryk OP for at skubbe luften mod loftet og ned langs væggene. Tryk på NED for at skubbe luften ned og skab en kølende brise.
- 1.4 Navn på ventilator. Dette kan ændres under "VENTILATORER" inde i menuen.
- 1.5 Tryk på <- (pil) for at gå til "Ventilator oversigt" (Kun tilgængeligt hvis der er installeret mere end en ventilator).

Tænd / Sluk funktion for UVC-lyset. Se punkt 1.7 for indstillinger.



UVC STRÅLING KAN VÆRE SKADELIGT I FOR STORE MÆNGDER. DER HENVISES TIL ARBEJDSTILSYNETS BEKENDTGØRELSE NR. 562 AF 26 MAJ 2010 OM BESKYTTELSE MOD UDSÆTTELSE FOR KUNSTIG OPTISK STRÅLING I FORBINDELSE MED ARBEJDET.

| ← 1.5 | X NORDICCO | |
|---------------|------------|-------------------|
| + | 1.2 | (\uparrow) |
| 11 30% | | Ned Svag Brise |
| $\overline{}$ | Kontor 1.4 | (1) |
| | Q 💶 -Ÿ 1.6 | |



17 Når lysknappen (punkt 1.6) aktiveres skal brugeren angive lysets varighed i en specificeret periode.

Timeren bør aldrig indstilles så den daglige anbefalde varighed overstiges, uden at have fuld indsigt i risikoen og have foretaget de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger. Lyset kan ikke aktiveres uden at ventilatoren roterer.



Illustrativt eksempel. Den anbefalede daglige varighed indtastes i forbindelse med installationen af installatøren.

1.8 Såfremt en ventilator slukkes under en aktiv kalenderfunktion (punkt 1.2) vil brugeren have mulighed for at sætte systemet på pause i en specificeret periode. Ventilatoren vil efter endt pause fortsætte i kalenderfunktionen.



For at indstille ventilatoren gå til "Ventilator oversigten" punkt 1.5.

- 💀 🛛 Tryk for at komme ind på den pågældende ventilator.
- 1.10 Når et ventilator ikon er gråt, betyder det at ventilatoren er ude af rækkevidde.
- 111 Tryk på "NORDICCO®" logoet og hold det inde i to sekunder for at tilgå tablet menuen.



Illustrativt eksempel. Ventilator oversigt

- 1.12 Under "VENTILATORER" kan du indstille din(e) ventilator(er), samt hvilke funktioner der skal være muligt at styre på den.
- Under "KALENDER" kan du tidsindstille og oprette faste skemaer, som din(e) ventilator(er) skal følge.
- ¹¹⁴ Under "KODEORD" kan du se og indstille dit admin kodeord for selve appen.
- 115 Under "SPROG" kan du ændre sproget på din Nordicco Tablet.
- 116 Under "TILFØJ FAN" kan du tilføje en Nordicco Ventilator.
- 🗤 Versionsnummeret for din Nordicco Tablet.
- 1.18 Tryk på "<-" for at komme tilbage til "Ventilator oversigt" (Kun tilgængeligt hvis der er installeret mere end en ventilator).



Tablet menu

OPSÆTNING AF VENTILATOR

OPSÆTNING AF VENTILATOR

2.1 Tryk på "NORDICCO®" logoet og hold det inde i to sekunder.

| S NO | DRDICCO' 2.1 | |
|-------|-----------------|--|
| X | X | |
| Lager | Kontor | |
| | | |



| Ændre kodeord Klik for at ændre det kodeord som giver adgang til administrator panelet |
|---|
| Kodeord |
| Indtast kodeord 2.2 |
| |
| |
| |
| |

NORDICCO® Tablet App OPSÆTNING AF VENTILATOR

23 Tryk på "TILFØJ FAN"

| \leftarrow | | | | | | | |
|--------------|--------------|----------|---------|-------|--|--|--|
| | VENTILATORER | KALENDER | KODEORD | SPROG | | | |
| | TILFØJ FAN | | | | | | |
| 1.0.1 | 2.3 | | | | | | |

2.4 Tryk på den ventilator du ønsker at indstille.

Hvis der ingen enheder vises, vær da sikker på at der står "Stop Scanning" øverst i højre hjørne.

I tilfælde af at der intet sker, gå til "Menu" skærmen, tryk på "Versionsnummer" (Tallet nede i venstre hjørne), hvorefter du vil komme ind i "System Settings".

Gå til "Forbundne Enheder" > "Præferencer for forbindelse" > "Bluetooth" og slå Bluetooth fra og til.

Hvis ventilatoren stadig ikke kommer frem, kontakt da venligst vores support på +45 73 70 90 83.

| X NORDICCO | STOP SCANNING |
|------------|-------------------------|
| | 2.4 |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | X NORDICCO [.] |

NORDICCO® Tablet App OPSÆTNING AF VENTILATOR

- 2.5 Tryk for at navngive din ventilator. Dette navn vil blive vist på ventilatoroversigten, og bruges når du opretter skemaer.
- 2.6 Indstil din ventilators diameter (vingefang).
- 2.7 Vælg maksimum tilladte hastighed for din ventilator.
- 2.8 Angiv om det er en Northern Air[®] eller Northern Light[®] ventilator.
- 2.9 Tryk på "Anbefalet daglig UVC lystid" og angiv den af installatøren anbefalede varighed.
- 210 Tryk på "Opret" for at afslutte oprettelsen



| Ventilator Adresse | 837DHE8372DHYW8E |
|---|------------------|
| Ventilator navn Navnet på ventilatoren | Kontor |
| Ventilatorens diameter Ventilatorens diameter | 2.5M |
| Ventilatorens maksimale hastighed Den højst mulige hastighed ventilatoren kan indstilles til | 100% |
| Ventilator type Hvilken type NORDICCO ventilator | NORTHERN LIGHT |
| Anbefalet daglig UVC lystid Den anbefalede tid for hvor lang tid UVC lyset må være tændt dagligt | 8 Timer |
| | Opret |

OPSÆTNING AF DRIFTSKALENDER

NORDICCO® Tablet App OPSÆTNING AF DRIFTSKALENDER

31 Tryk på "NORDICCO®" logoet og hold det inde i to sekunder .



32 Tryk på "KALENDER".

| ÷ | | | DICCO | | |
|-------|--------------|-----|---------------------|-------|--|
| | VENTILATORER | | O KODEORD | SPROG | |
| | + | 3.2 | | | |
| | TILFØJ FAN | | | | |
| 1.0.1 | | | | | |

NORDICCO® Tablet App OPSÆTNING AF DRIFTSKALENDER

33 Tryk på ikonet øverst i højre hjørne.

OBS: Før du kan opsætte en kalender, skal du have tilkoblet en ventilator.

| \leftarrow | X NORDICCO | |
|--------------|------------|--|
| Mandag | | |
| Tirsdag | | |
| Onsdag | | |
| Torsdag | | |
| Fredag | | |
| Lørdag | | |
| Søndag | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

- 3.4 Tryk på"Aktiveret" for at vælge om skemaet skal være aktivt.
- 3.5 Tryk på "Dage" for at vælge hvilke dage skemaet skal være aktivt.
- 3.6 Tryk på "Ventilatorer" for at vælge hvilke(n) ventilator(er) der skal følge skemaet.
- 3.7 Tryk på "Navn" for at navngive dit skema.
- 38) Tryk på "Starttidspunkt" for at vælge skemaets starttidspunkt.
- 3.9 Tryk på "Sluttidspunkt" for at vælge skemaets sluttidspunkt.

| X NORDI | cco | ° | | | | | | |
|---|-----|---|---|---|---|-----|-------|-----|
| Aktiveret Skal din kalenderbegivenhed være aktiv eller inaktiv | | | | | | | | 3.4 |
| Dage Vælg dage din kalenderbegivenhed skal være aktiv | м | т | 0 | т | F | | | 3.5 |
| Ventilatorer Hvilke ventilatorer skal være tilkoblet denne kalenderbegivenhed? | | | | | | | 1 | 3.6 |
| Navn Navngiv din kalenderbegivenhed | | | | | | Mor | gen | 3.7 |
| Starttidspunkt Hvilket tidspunkt skal kalenderbegivenheden starte | | | | | | 06 | 5:00 | 3.8 |
| Sluttidspunkt Hvilket tidspunkt skal kalenderbegivenheden slutte | | | | | | 1(| 00:00 | 3.9 |

OPSÆTNING AF DRIFTSKALENDER

- 310 Tryk på "Hastighed" for at indstille ventilatorens driftsfart i skemaet.
- 311) Tryk på "Retning" for at vælge ventilatorens retning i skemaet.
- 312 Tryk på "UVC Lys" for at aktivere UVC-lyset i den pågældende periode.
- 313 Tryk på "Lysvarighed" for at indstille antal timer UVC-lyset skal være tændt. UVC-lyset tændes ved starttidspunktet af kalenderen.
- 314 Rul ned i bunden for at trykke på "Opret"

| Starttidspunkt Hvilket tidspunkt skal kalenderbegivenheden starte | 06:00 | |
|--|---------|------|
| Sluttidspunkt Hvilket tidspunkt skal kalenderbegivenheden slutte | 10:00 | |
| Hastighed Vælg hastighed på ventilatoren | 100% | 3.10 |
| Retning Vælg retningen for ventilatoren | | 3.11 |
| UVC Lys Hvis aktiveret, vil UVC-lyset være tændt | • | 3.12 |
| Lysvarighed UVC-lys aktiveres i begyndelsen af tidsplanen og lyser i den valgte tid | 2 Timer | 3.13 |
| | Opret | 3.14 |
| | | |

315 Tryk på "En eller flere ventilatorer skal synkroniseres med kalenderen".

| - | X NORDICCO | L⊕ |
|--------------------------------|---|-------|
| | En eller flere ventilatorer skal synkroniseres med kalenderen | 3.1 |
| Mandag | | |
| Morgen 06:00 - 10:00 | ې نې ⁻ 100% | 5 (1) |
| Tirsdag | | |
| Morgen 06:00 - 10:00 | ې نې 100% | 5 |
| Onsdag | | |
| Morgen 06:00 - 10:00 | ې نَڀُ ⁻ 100% | 5 (†) |

NORDICCO® Tablet App OPSÆTNING AF DRIFTSKALENDER



Her har du en oversigt over de ventilatorer som ikke har fået det nye skema tilsluttet til deres drift.

Tryk på "Synkroniser" for at synkronisere den pågældende ventilator.







OPSÆTNING AF DRIFTSKALENDER

318 Hvis alle dine ventilatorer er synkroniseret, så vises denne skærm.

| Alle ventilatorer er synkroniseret |
|------------------------------------|
| |
| |
| 3.18 |
| |
| |
| |
| |

3.19 Dit skema er nu oprettet.

Tryk på et skema for at ændre det.

| ÷ | X NORDICCO | ± L⊕ |
|--------------------------------|------------|-------------|
| Mandag | | |
| Morgen 06:00 - 10:00 | | 100% 🔿 3.19 |
| Tirsdag | | |
| Morgen 06:00 - 10:00 | | 100% 🔿 |
| Onsdag | | |
| Morgen 06:00 - 10:00 | | 100% 🔿 |
| Torsdag | | |
| Morgen | | |

OPRETTELSE AF Kodeord

OPRETTELSE AF KODEORD

4.1 Tryk på "NORDICCO[®] " logoet og hold det inde i to sekunder.

| * | NORDICCO [.] |
|-------|-----------------------|
| | X |
| Lager | Kontor |
| | |

4.2 Tryk på "KODEORD".

| \leftarrow | | X NOR | DICCO | | |
|--------------|--------------|----------|------------|-------|--|
| | X | | \bigcirc | | |
| | VENTILATORER | KALENDER | KODEORD | SPROG | |
| | + | | | | |
| | TILFØJ FAN | | | | |
| 1.0.1 | | | | | |

OPRETTELSE AF KODEORD

4.3 Tryk på "Ændre kodeord".

| \leftarrow | |
|--------------|--|
| | Ændre kodeord 4.3 Klik for at ændre det kodeord som giver adgang til administrator panelet |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

- 4.4 Indtast det ønskede kodeord.
- 4.5 Tryk på "OK".



VENTILATOR INDSTILLINGER

NORDICCO[®] Tablet App

VENTILATOR INSTILLINGER

5.1 Tryk på "VENTILATORER ".



5.2 Tryk på den ventilator du vil ændre instillingerne på.

| ← | X NO | RDICCO | | |
|---------------------|------|--------|-----|--|
| Kontor | | | 5.2 | |
| Uden for rækkevidde | | | | |
| Lager | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

NORDICCO® Tablet App VENTILATOR INSTILLINGER

- 3.4 Tryk på "Ventilator status" for at tænde eller slukke ventilatoren.
- 3.5 "Ventilator navn" viser navnet på ventilatoren.
- 3.6 Tryk på "Tillad ventilator start/stop" for at tillade brugere at tænde/slukke for ventilatoren uden at have administrator adgang.
- 3.7 Tryk på "Tillad hastighedsændring" for at tillade brugere at ændre hastigheden på ventilatoren uden at have administrator adgang.
- 3.8 Tryk på "Ventilatorens maksimale hastighed" for at ændre den maksimale hastighed på ventilatoren

| \leftarrow | X NORDICCO | | |
|--------------|---|--------|-----|
| | Ventilator status | Off | 3.4 |
| | adstillinger | | |
| | Ventilator navn | Kontor | 3.5 |
| | Tillad ventilator start/stop Brugere er i stand til at ændre hastigheden på ventilatoren uden at have administrator adgang | | 3.6 |
| | Tillad hastighedsændring Brugere er i stand til at stoppe og starte ventilatoren uden at have administrator adgang | | 3.7 |
| | Ventilatorens maksimale hastighed | 100% | 3.8 |

NORDICCO® Tablet App VENTILATOR INSTILLINGER

- 39 Tryk på "Retning" for at ændre retningen på ventilatoren
- 310 Tryk på "Tillad retningsskift" for at tillade brugere at ændre retningen på ventilatoren uden at have administrator adgang.

311 Tryk på "Aktiver pause funktion" for at give operatøren mulighed for at sætte ventilatoren på pause midt i en kalenderfunktion.

| Tillad hastighedsændring Brugere er i stand til at ændre hastigheden på ventilatoren uden at have administrator adgang | - | |
|---|------------|----|
| Ventilatorens maksimale hastighed Maksimal hastighed for ventilatoren | 50% | |
| | | |
| Retning Hvilken retning skal ventilatoren køre | 1 | .9 |
| Tillad retningsskift Tillad brugere at ændre retningen på ventilatoren uden at have administrator adgang | | 10 |
| | | |
| Aktiver pause funktion Slukkes ventilatoren midt i en kalenderfunktion vil den fortsætte kalenderfunktionen når pausen er afsluttet. | ••• | 11 |
| | | |
| Aktiver UVC lys Skal UVC lys aktiveres? Kun muligt på Northern Light ventilatorer. | | |
| | | |

- 312 "Aktiver UVC lys". Denne funktion er kun mulig på Northern Light[®] ventilatoren
- 313 Tryk på "Tillad bruger ændringer" for at tillade brugere at tænde / slukke UVC-lyset uden at have administrator adgang.

| Aktiver UVC lys Skal UVC lys aktiveres? Kun muligt på Northern Light ventilatorer. | • |
|--|------------------|
| Tillad bruger ændringer Tillad bruger at tænde/slukke UVC lys | ••• |
| nstallatørskonfiguration | |
| Ventilatorens diameter Ventilatorens diameter | 2.5M |
| Ventilatorens maksimale hastighed Maksimal hastighed for ventilatoren | 100% |
| Ventilator type Vælg ventilator type | NORTHERN LIGHT |
| Anbefalet varighed på lyset Den anbefalede maksimale varighed for UVC-lyset pr dag jævnfør installatørens strålings m | alinger. 8 Timer |
| | |

NORDICCO® Tablet App VENTILATOR INSTILLINGER



3.15

Følgende punkter indstilles af installatøren og bør kun ændres efter installatørens anvisninger.

| Ventilatorens maksimale hastighed Maksimal hastighed for ventilatoren Ventilator type Vælg ventilator type Anbefalet daglig UVC lystid | 100% DRTHERN LIGHT |
|--|-----------------------|
| Ventilator type No Vælg ventilator type No | DRTHERN LIGHT |
| Anbefalet daglig UVC lystid | |
| Den anbefalede maksimale varighed for UVC-lyset pr dag jævnfør installatørens strålings måling | er. 8 Timer |
| Fjern ventilator Dette vil fjerne ventilatoren fra enheden | |
| Statistik | |

314 "Statistik" viser hvor mange timer ventilatoren har været aktiv.

"Log" viser de forskellige fejlkoder der kan forekomme.



KLIMAVENLIG KOMFORT OG DESINFICERING AF LUFT

NORDICCO

Nordicco A/S er en familieejet og -ledet virksomhed, som ønsker at bidrage til at accelerere omstillingen til et mere bæredygtigt samfund.

Nordicco A/S udvikler og producerer klimavenlige HVLS-ventilatorer (High Volume Low Speed) og styringssystemer. Løsninger, som hjælper kunder med at forbedre indeklimaet, sænke energiforbruget, reducere CO2-udledningen og eliminere luftbårne bakterier og vira.

Udvikling og produktion foregår i Danmark og der anvendes primært danske leverandører og materialer med mindst mulig klimabelastning.



ADRESSE

Nordicco A/S Karetmagervej 23 7000 Fredericia Danmark



KONTAKT

+45 73 70 90 83 info@nordicco.eu www.nordicco.eu