

KÄYTTÖOHJE



Magnification

Compact 10 HD Compact 10 HD Speech

User manual
Gebruikershandleiding
Manuel d'utilisation

Manuale utente
Manual del usuario
Bedienungsanleitung

Optelec

Sisällysluettelo

1. Johdanto	15
TÄSTÄ KÄYTTÖOHJEESTA.....	15
PAKKAUKSEN SISÄLTÖ.....	16
2.ALOITA	17
2.1. LATAA AKKU	18
Akkuvaroitus.....	19
2.2. VIRTÄ PÄÄLLE JA POIS	19
VALMIUSTILA	19
VALMIUSTILA PÄÄLLE/POIS.....	20
2.3. AVAA JA SULJE	21
2.4. PUHDISTA KAMERAT.....	22
2.5. NÄPPÄIMET JA LIITÄNNÄT.....	23
3.KAMERAT	24
3.1. LÄHIKAMERA	24
3.2. KOKO SIVU KAMERA (KAMERAVARRESSA).....	24
3.3.YLEISKUVAKAMERA.....	25
4.TEKSTI PUHEEKSI JA OCR	26
5. YKSINKERTAINEN JA EDISTYNYT TILA	28
5.1 OMINAISUUDET YKSINKERTAINEN TILA.....	30
sÄÄDÄ SUURENNUS	30
VALITSEKATSELUTILA.....	30
OTA TILANNEKUVA (Compact 10 HD)	31
OTA TILANNEKUVA JA LUETA SE (Compact 10 HD Speech)	31
5.2.OMINAISUUDET EDISTYKSELLINEN TILA.....	32
AIKA JA PÄIVÄMÄÄRÄ.....	32
OTA TILANNEKUVA (Compact 10 HD Speech).....	32
VALIKKO	33

Ääni (Compact 10 HD Speech)	35
Apuviiva päälle/pois.....	36
Akun tila.....	36
Tallenna.....	36
Avaa.....	37
Säädä kirkkaus.....	38
ASETUKSET	39
Väri.....	40
Näytä(Compact 10 HD Speech)	41
Miracast	41
Bluetooth (Compact 10 HD Speech)	43
Apuviiva	44
Näppäimet	44
Teema	45
Palstat (Compact 10 HD Speech)	45
Valot.....	45
Ääni	45
Valmiustila	46
Kieli(Compact 10 HD).....	46
Palautus.....	46
6.	
LIITE A: TEKNISET TIEDOT.....	48
LIITE B: TURVALLISUUS JA HOITO.....	49





Compact 10 HD Compact 10 HD Speech

Käyttöohje

Version 1.3

© 2019 Optelec, the Netherlands
All rights reserved

Valmistaja:
Optelec
P.O. Box 399
2990 AJ Barendrecht
The Netherlands
Phone: +31 (0)88
678 34 44
E-mail:
info@optelec.nl
Internet:
www.optelec.com



Maahantuoja:
Näköpiste Polar Print Oy
Nuijamiestentie 5 A
00400 Helsinki
Puhelin:
09 6150 0124
E-mail:
info@polarprint.fi
Internet:
www.polarprint.fi

1. Johdanto

Onnittelut Compact 10 HD:n tai Compact 10 HD Speechin valitsemisesta!

Compact 10 HD:ssä on kaikki suurennuslaitteen ominaisuudet pienessä koossa. Kun kameravarsi on avattuna, voit lukea painettua tekstiä mistä tahansa. Compact 10 HD Speechillä voit lisäksi skannata painettua tekstiä ja kuunnella sen puheena.

Mikäli sinulla on ehdotuksia tai kysyttävää laitteen käyttöön liittyen, ota yhteys jälleenmyyjäsi tai Opteleciin. Palautteesi on tervetullutta!

Tästä käyttöohjeesta

Optelecilla me jatkuvasti kehitämme tuotteitamme. Siksi voi olla mahdollista, että tämä käyttöohje ei ole viimeisin versio. Sen voit aina ladata osoitteen www.optelec.com Support-osasta.

Tämä opas tutustuttaa sinut Compact 10 HD:n ja Compact 10 HD Speechin ominaisuuksiin ja perustoimintoihin. Lue käyttöohje huolellisesti.



Jos muuta ei mainita, kaikki Compact 10 HD:n ominaisuudet pätevät myös Compact 10 HD Speech -laitteessa. Vain Compact 10 HD Speech -laitteessa toimivat ominaisuudet on merkitty Speech (Puhe) -logolla.

Pakkauksen sisältö

Pakkauksessa on seuraavat asiat:

- Compact 10 HD tai Compact 10 HD Speech -suurennuslaite
- Suojalaukku
- USB-laturi ja USB-C-kaapeli
- neljä maakohtaista virtasovitinta (EU, US, UK ja AU)
- Näytön puhdistusliina
- Tämä käyttöohje

Jos jotakin näistä ei ole pakkauksessa, ota yhteys jälleenmyyjään.

2. Aloitus

Compact 10 HD on oikein päin edessäsi, kun näyttö on ylöspäin ja Optelec'in logo sen alapuolella.



2.1. Akun lataaminen

Liu'uta oikeanlainen virtapistoke paikoilleen laturiin, kunnes se naksahtaa.

Yhdistä USB-kaapeli sekä laturiin että laitteen vasemmalla sivulla olevaan siniseen USB-porttiin. Yhdistä sitten laturi seinäkoskettimeen.



Akku täynnä



Akku latautuu



akku lähes tyhjä

Laitteen lataus kestää noin neljä tuntia. Täyteen ladattu Compact 10 HD toimii noin kolme ja puoli tuntia, riippuen käytetyistä virta-asetuksista ja käytöstä. Käytä turvallisuussyistä vain laitteen mukana tullutta USB-kaapelia ja laturia.

Akkuvaroitus

Laite näyttää varoituksen, kun akku on lähes tyhjä. Kun tämä tapahtuu, lataa laite. Kun akku on tyhjä, laite sammuu automaattisesti.

Jos laite ei käynnisty, varmista, että se on ladattu.

2.2. Virta päälle ja pois

Lataa laite ennen ensimmäistä käyttökertaa. Käynnistä laite pitämällä oranssia virtakytkintä painettuna. Sammuta laite pitämällä virtakytkintä painettuna kolmen sekunnin ajan. Kun laitetta käynnistetään, näytölle ilmestyy kuva noin 20 sekunnin jälkeen.

Valmiustila

Laite menee valmiustilaan automaattisesti, jos mitään painiketta ei paineta tai liikettä ei havaita. Virtakytkimen painaminen poistaa laitteen valmiustilasta. Valmiustila-aikaa voidaan muuttaa laitteen valikossa.

Lepotila ja palautus

Kun laite on päällä, virtakytkimen lyhyt painallus asettaa sen lepotilaan ja poistuu siitä. Lepotilasta poistuttaessa näytölle ilmestyy kuva noin sekunnin jälkeen.

2.3. Avaaminen ja sulkeminen

Kun laite on avattuna, näyttö asettuu ergonomiseen asentoon lukemista varten. Tämä on hyödyllistä etenkin pitkiä tekstejä luettaessa. Lisäksi suurennuskamera aktivoituu.

1. Aseta laite eteesi niin, että näyttö osoittaa ylöspäin ja Optelec'in logo on näytön alapuolella.
2. Pidä laitetta pystysuorassa. Muut sormesi pitävät telineen jaloista ja peukalosi tukevat laitetta sivuilta.
3. Pidä laitetta paikallaan puristamalla kämmenilläsi. Vedä sitten telineen jalkoja ulospäin, kunnes ne ovat suorassa.

Sulje Compact 10 HD seuraavasti:

1. Aseta laite eteesi niin, että näyttö osoittaa itseäsi kohti.
2. Pidä laitetta kiinni sivuilta ja aseta sormesi jalkojen ja laitteen väliin.
3. Paina lempeästi saranoiden kohdalta, kunnes ne taittuvat. Liikuta näyttöä, kunnes se naksahuttaa paikoilleen.

2.4. Kameroiden puhdistus

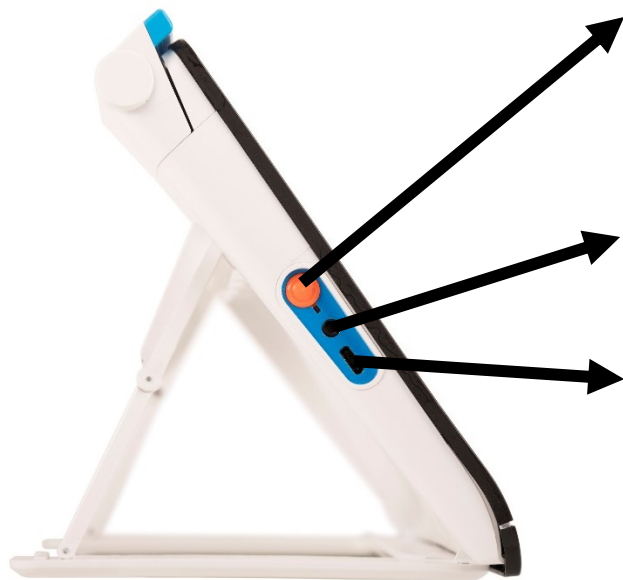
Jotta kuvanlaatu olisi paras mahdollinen, olisi hyvä pitää kameranlinssi sekä valot puhtaina. Likainen linssi aiheuttaa läikkiä kuvaan sekä vaikeuttaa automaattitarkennusta. Käytä puhdistamiseen pakkauksessa olevaa liinaa.

HUOM: Älä käytä puhdistukseen vettä tai pesuaineita.



2.5. Painikkeet ja liitännät

Seuraavat liitännät ja painikkeet ovat laitteen vasemmalla sivulla:



Virta päälle/pois

Lyhyt painallus asettaa laitteen lepotilaan ja palautuu siitä. Kuuden sekunnin painallus sammuttaa käynnistää laitteen.

Ääniliitin

Yhdistä kuulokkeet tai kaiuttimet laitteeseen tämän avulla.

USB-C

Tätä käytetään laitteen lataamiseen.

3. Kamerat

Compact 10 HD:ssä on kolme kameraa. Kaikkia kameroita voidaan käyttää joko yksinkertaisessa tai edistyneessä tilassa. Mikäli kuva ruudulla ei näytä tarkentuneen, napauta ruutua tarkentaaksesi uudelleen ja saadaksesi terävän kuvan.

3.1. Lähikamera (suurennus)

Lähikameraa käytetään, kun laite on avattuna esimerkiksi pöydällä tai pulpetilla. Tällöin laite asetetaan luettavan materiaalin päälle.

3.2. Koko sivu -kamera (kameravarressa)

Tämä kamera käynnistyy, kun kameravarsi avataan. Tällä voi katsella valokuvia ja esineitä mukavammin tai esim. kirjoittaa allekirjoitus vapaasti kamerasen alla.

Automaattitarkennuksen lukitus

Automaattinen tarkennus voidaan lukita esimerkiksi kirjoitettaessa tai katseltaessa esineitä muuttuvilla etäisyyksillä. Käytä tähän näytön oikeassa yläkulmassa olevaa kynäkuvaketta.





Jos omistat Compact 10 HD Speechin, voit käyttää kameravartta myös sivujen skannaamiseen ja lukemiseen. Aseta luettava teksti kameran alle niin, että sen vasen alanurkka osuu laitteen oikean jalan sinisen viivan kohdalle.

3.3. Yleiskuvakamera

Tätä käytetään, kun käynnistät laitteen teline suljettuna. Voit vaihtaa siihen suurennuskamerasta sulkemalla telineen ja painamalla virtapainiketta. Yleiskuvakameraa käytetään asioiden tarkasteluun lyhyeltä etäisyydeltä, esim. aikataulut.



4. Compact 10 HD Speech:n teksti puheeksi ja OCR

Jos sinulla on Compact 10 HD Speech, voit ottaa teksti-puheeksi kuvan. The Compact 10 HD Speech erittelee kuvassa olevan tekstin ja lukee sen ääneen.



Aktivoi puhe

Ota kuva ja aktivoi puhe:

- Asemoi teksti tai tekstin osa kameranäkymään ja paina tilannekuvanäppäintä. Huomaa, että ottaaksesi kuvan kokonaisuudesta sivusta sinun tulee käyttää kameravartta. Parhaan tuloksen saamiseksi varmista, että valo on tarpeeksi, ehkäise varjostukset ja yritä rajata kuvaan vain teksti, jonka haluat lukea. Jos kuvan teksti on liian pientä, virheiden määrä lisääntyy tai tekstintunnistus voi epäonnistua.
- Toimintopalkki tulee näkyviin. Compact 10 HD Speech aloittaa lukemisen, kun tunnistusprosessi on valmis.
- Käytä Käynnistä /tauota (Play/pause) näppäintä lukemisen aloitukseen ja lopetukseen.
- Kosketa ja pidä paikallaan (pitkä painallus) tekstin päällä aloittaaksesi lukemisen osiosta, jota osoitat.
- Kosketa "Väritila"-näppäintä saadaksesi tekstin näkymään suurikontrastisena. Teksti muotoillaan näkymään näytön levyisenä kappaleena. Suurikontrastisessa näkymässä ei näytetä kuvia. Paina "Väritila" näppäintä vaihtaaksesi näkymää luonnollisten värien ja suurikontrastisten värien välillä. Luonnollisessa väritilassa näytetään myös kuvat ja teksti on alkuperäisessä muodossa.

- Mikäli tekstiä ei löydy, ilmoitus “No text found” näkyy ruudulla painettaessa ”käynnistä”-näppäintä.

Säädä äänenvoimakkuus ja lukemisnopeus

Aktivoi näppäinpalkki koskettamalla näyttöä, kun haluat säätää äänenvoimakkuutta tai lukunopeutta. Kosketa ”Audio” -näppäintä, saat näkyviin molemmat liukukytkimet.

Säädä kieli ja ääni

Tilassa “Yksinkertainen”: paina ja pidä pohjassa “käynnistä” -näppäintä – pääset Ääni-valikkoon. Tilassa “Edistyksellinen”: Paina “Valikko”-näppäintä, sitten “Ääni”-näppäintä.

Lukeminen ilman palstoitusta

Normaali lukutila lukee sarakkeita, joten se on ideaali esimerkiksi sanomalehtiä luettaessa. Saatat kuitenkin haluta lukea ilman palstoitusta, esim. kuitit. Tämä tapahtuu pitämällä tilannekuvanäppäintä painettuna. Tällöin laite lukee löydetyn tekstin rivi riviltä, vasemmalta oikealle.

Kun suljet otetun kuvan, Compact 10 HD Speech siirtyy automaattisesti takaisin normaalitilaan

5. Yksinkertainen ja edistynyt tila

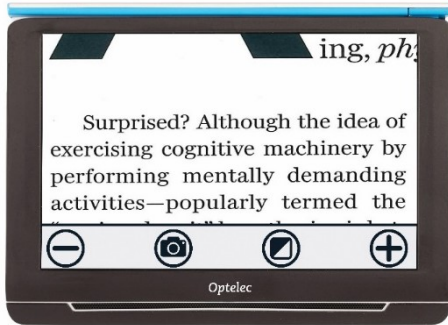
Vaihtaaksesi tilaa paina ja pidä pohjassa "Väritila"-näppäintä ja valitse koskettamalla oikea vaihtoehto.

Yksinkertainen tila, perustoiminnot:

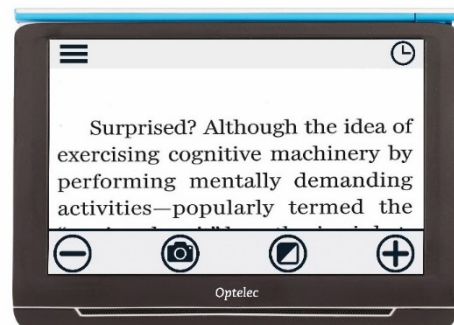
- Säädä suurennus
- Valitse väritila
- Ota tilannekuva (Compact 10 HD)
- Tilannekuvan teksti luetaan ääneen (Compact 10 HD Speech)
- Lukemisnopeus ja äänenvoimakkuus voidaan säätää
- Vaihda suurennuksen ja yleiskuvan välillä

Edistyksellinen tila, edelliset toiminnot ja lisäksi:

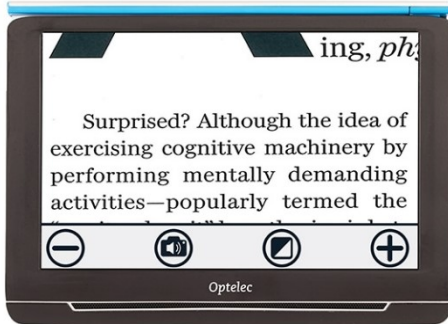
- Aika ja päivämäärä
- Pääsy valikkoon, säädettävät ominaisuudet:
 - Tallenna ja avaa tilannekuvia
 - Vaihda kieli ja lukuääni
 - Vaihda väritiloja
 - Lukuviiva
 - Bluetooth ja Miracast
- Muut edistyneet ominaisuudet
- Ota tilannekuva (vain Compact 10 HD Speech)



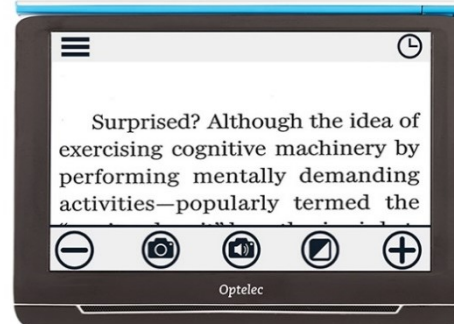
Compact 10 HD Yksinkertainen



Compact 10 HD Edistynnyt



Compact 10 HD Speech Yksinkertainen



Compact 10 HD Speech Edistynnyt

5.1 Yksinkertaisen tilan ominaisuudet

Säädä suurennus



Muuttaaksesi suurennusta, kosketa näyttöä. Näppäinpalkki ilmestyy ruudun alaosaan tai oikeaan reunaan, riippuen asetuksista. Paikka voidaan vaihtaa valikossa. Katso lähemmin kappale 7. Näppäinpalkissa muuta suurennus koskettamalla + tai – näppäimiä. Vaihtoehtoisesti voit liu’uttaa sormia erilleen tai yhteen. Kosketa näyttöä piilottaaksesi näppäinpalkin. Palkki häviää automaattisesti jos näyttöä ei kosketa 10 sekuntiin.



Valitse katselu-/väritila



Kun kosketat Väritilanäppäintä ruudulla, voit valita seuraavista:

- **Väritila: luonnolliset värit**
- **Negatiivitila: valkoinen teksti, musta pohja**
- **Positiivitila: musta teksti, valkoinen pohja**
- **Suuri kontrasti väriyhdistelmä 1**
- **Suuri kontrasti väriyhdistelmä 2**

Kuvan ottaminen (vain Compact 10 HD)



Ota kuva painamalla tilannekuvanäppäintä. Voit muuttaa kuvan suurennusta ja näyttötilaa. Sulje kuva ja palaa livetilaan koskettamalla X-näppäintä oikeassa yläkulmassa.

Kuvan ottaminen, tekstistä puheeksi (vain Compact 10 HD Speech)



Ota kuva painamalla tilannekuvanäppäintä. Voit käynnistää ja pysäyttää puheen painamalla Toista/Tauota -näppäintä. Voit muuttaa kuvan suurennusta ja näyttötilaa sekä puheen nopeutta, voimakkuutta ja ääntä. Sulje kuva ja palaa livetilaan koskettamalla X-näppäintä oikeassa yläkulmassa.

5.2. Edistyksellisen tilan ominaisuudet

Aika ja päivämäärä

Napauta ruutua ja sitten kellokuvaketta ruudun oikeassa kulmassa. Käytä "Takaisin" -näppäintä (valkoinen nuoli) poistaaksesi ajan ja päivän ruudulta. Asettaaksesi ajan ja päivän, kosketa aikaa tai päivää. Muuttaaksesi arvoa, kosketa haluamaasi kenttää ja muuta koskettamalla ylös- tai alaspäin. Kosketa "Takaisin" poistaaksesi ajan ruudulta.

Kuvan ottaminen ilman puhetta (Compact 10 HD Speech)

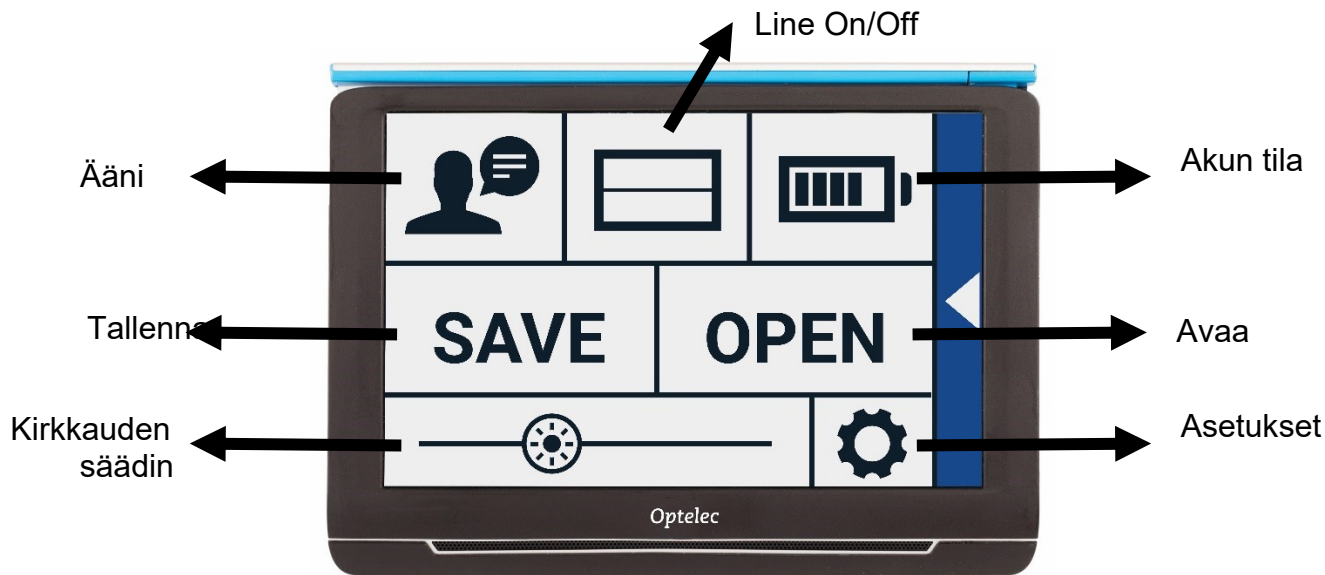


Ota kuva painamalla tilannekuvanäppäintä. Voit muuttaa kuvan suurennusta ja näyttötilaa. Palaa livetilaan koskettamalla X-näppäintä.

Valikko

Avaa ja sulje valikko

Avataksesi valikon, kosketa ruutua ja sitten kosketa Valikkokuvaketta (3 viivaa) vasemmassa kulmassa. Tämä aukaisee päävalikon. Sulkeaksesi, kosketa "Takaisin" -näppäintä.



Valikon kohteet vaihtuvat riippuen siitä, onko sinulla Compact 10 HD vai 10 HD Speech. Aktivoidaksesi kohteen, napauta kerran. Kun kohde on aktivoitu, avautuu uusi valikko tai lista. Palataksesi päävalikkoon, napauta "Takaisin" -näppäintä. Säättääksesi liukukytkimellä varustettua ominaisuutta, kosketa ja pidä pohjassa sekä liu'uta sormeasi oikealle tai vasemmalle.

Päävalikossa on seuraavat kohteet:

- Ääni(Compact 10 HD Speech only)
- Lukuviiva päälle/pois
- Akun tila
- Tallenna
- Avaa
- Kirkkauden säätö
- Asetukset



Ääni (vain Compact 10 HD Speech)

Valitaksesi, lisätäksesi tai poistaaksesi kielen ja äänen, avaa valikko ja kosketa "Ääni" -näppäintä.

Valitse ääni, kieli tai valikkokieli

Tässä voit valita lukemiskielen ja äänen. Kun haluat valita toisen äänen, kosketa äänikuvaketta päävalikon vasemmassa yläkulmassa ja lista esivalituista äänistä avautuu. Jokainen ääni edustaa kieltä. Kosketa ääntä valitaksesi sen. Jos valitset äänen, joka on myös eri kieli, myös valikon kieli vaihtuu automaattisesti.

Lisää tai poista kieli tai ääni

Kosketa äänikuvaketta päävalikon vasemmassa yläkulmassa. Esivalittujen äänien listassa kosketa "Lisää/poista" -näppäintä. Lisätäksesi tai poistaaksesi äänen, valitse ensin kieli koskettamalla. Tämä avaa listan valittavista äänistä. Valitse ääni koskettamalla. Valintamerkki äänen nimen kohdalla ilmoittaa, että se on valittu. Kun ääni on valittu päällistasta, se tulee saataville listaan ääninäppäimen alle. Kun poistat äänen, se poistuu ääninäppäimen alta valittavissa olevista lukuäänistä ja palautuu päävalikon äänien listaan.

Yksinkertainen tila – säädä ääni ja kieli

Yksinkertaisessa tilassa et pääse valikkoon. Paina ja pidä pohjassa "Käynnistä" -näppäintä niin pääset äänivalikkoon ja noudata edellä mainittuja ohjeita.

Apuviiva päälle/pois

Compact 10 HD voi näyttää apuviivan helpottamaan laitteen laittamista suoraan dokumentin päälle. Kosketa Apuviiva -näppäintä laittaaksesi viivan päälle ja pois päältä.

Akun tila

Akun tila näytetään ruudun oikeassa yläkulmassa. Kun kosketat akkukuvaketta, avautuu uusi ikkuna. Siinä näkyy akun latauskuvake suurennettuna, tietoja-kohta sekä takaisin painike palataksesi takaisin päävalikkoon. Salama-symboli näyttää, että akku latautuu.

Tietoja

Näet ohjelmistoversion ja sarjanumeron.

Tallenna

Vain Edistyneessä tilassa.

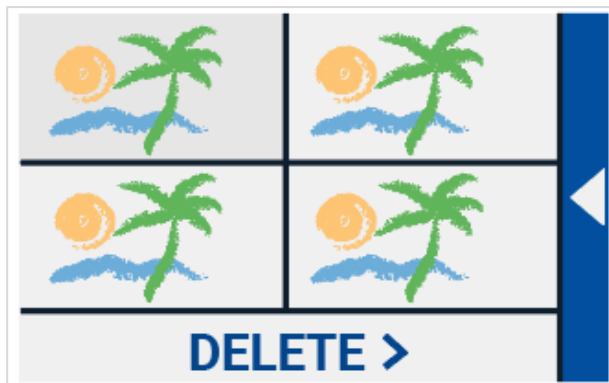
Tallentaaksesi tilannekuvan avaa valikko ja paina "Tallenna"

- Ota kuva tilannekuvanäppäimellä
- Avaa valikko
- Paina tallenna-näppäintä

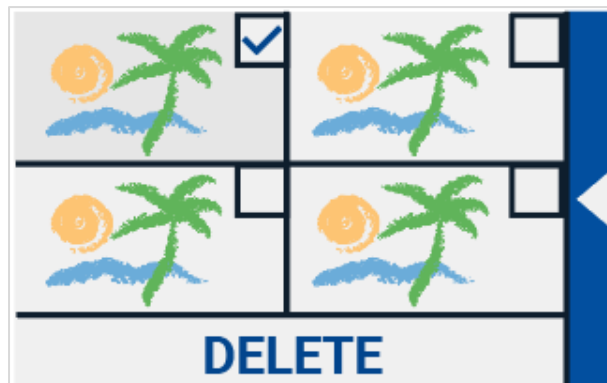
Mikäli tallennettavaa kuvaa ei ole tai kuva on jo tallennettu, Tallenna -näppäin ei ole näkyvässä.

Avaa

Avataksesi kuvan avaa valikko ja valitse Avaa -painike. Ruudulle tulee näkyviin pikkukuvakkeet tallennetuista kuvista, viimeisimmät ensiksi. Mikäli kaikki eivät mahdu ruudulle, voit vierittää sormella ylös- tai alaspäin. Kosketa kuvaketta avataksesi sen.



Avaa katsellaksesi tallennettuja kuvia



Poista kuvat

Poista

Poistaaksesi kuvan avaa valikko ja valitse Avaa -painike. Kosketa Poista-painiketta. Ruudulle tulee näkyviin pikkukuvakkeet tallennetuista kuvista, viimeisimmät ensiksi. Kuvissa on valintaruutu oikeassa yläkulmassa. Valitse poistettavat kuvat koskettamalla ja paina Poista -näppäintä.

Voit poistaa kaikki kerralla painamalla Poista kaikki -painiketta. Sinulta kysytään varmistus: Kyllä / Ei. Takaisin-painikkeella pääset takaisin päävalikkoon.

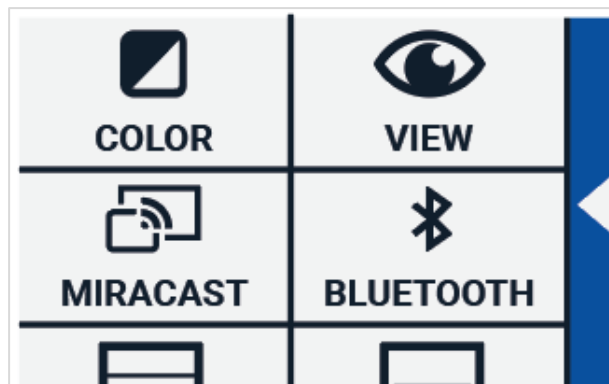
Säädä kirkkautta

Käytä liukukytintä ruudulla säätääksesi kirkkautta.

Asetukset

Kosketa Asetukset-kuvaketta. Kuvake on oikealla alhaalla. Asetukset-valikossa on seuraavat kohdat:

- Väri
- Näytä (vain Compact 10 HD Speech)
- Miracast
- Bluetooth (vain Compact 10 HD Speech)
- Apuviiva
- Näppäimet
- Teema
- Palstat (vain Compact 10 HD Speech)
- Valot
- Ääni
- Valmiustila
- Kieli (vain Compact 10 HD)
- Palauta



Väri

Asetukset-valikossa kosketa “Värit-näppäintä valitaksesi haluamasi kontrastivärit. Compact 10 HD tukee 4 suurikontrastista väritilaa. Kaikissa näissä voidaan tekstin ja taustan väri valita. Kolme näistä voidaan piilottaa. Yksi on aina oltava valittuna.

Vaihda taustan ja tekstin väriä: Kosketa valitsemaasi väritilaa. Selaa värejä nuolilla ylös- ja alaspäin.



Kontrastitilat 2, 3 ja 4 voidaan poistaa käytöstä valitsemalla “X”-symboli. Kosketa “Takaisin” palataksesi päävalikkoon.



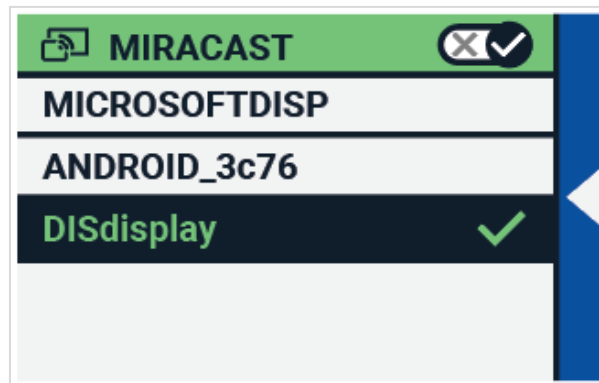
Näytä (vain Compact 10 HD Speech)

Kosketa Näytä-näppäintä valitaksesi kuinka haluat, että luettava teksti näytetään. Paina Väritila (= Näyttötila) selataksesi läpi eri näyttötilat: Alkuperäinen, Rivi ja Palsta. Paina Korosta-näppäintä selataksesi eri korostusmahdollisuudet: Laatikko/kehys ja Alleviivaus.

Miracast: yhdistä langattomasti näyttöön tai TV-vastaanottimeen



Miracast on näytön langattoman yhteyden standardi. Sitä voi kuvata seuraavasti: HDMI-yhteys Wi-Fi:llä, korvaa Compact 10 HD:n ja näytön välisen kaapelin. Jotta voit käyttää Miracast-toimintoa, näyttösi tai TV:n tulee tukea Miracastia. Tarkista käyttöohjeesta Miracast-ominaisuus.

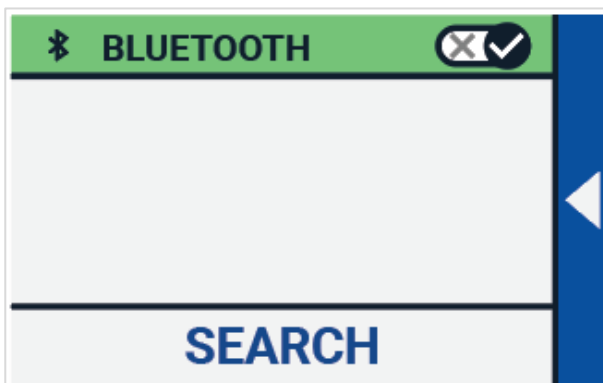


Yhdistääksesi Compact 10 HD:n TV:een tai näyttöön, paina Miracast näppäintä ja laita Miracast päälle. Lista saatavilla olevista laitteista tulee näkyviin. Klikkaa laitetta, johon haluat yhdistää. Yhteyden valmistelu voi kestää minuutin. Klikkaa uudelleen katkaistaksesi yhteyden. Kun Miracast-yhteys on luotu, sekä ääni että kuva siirtyvät TV:hen tai näyttöön. Taataksesi hyvän yhteyden Compact 10 HD pitää olla 1 metrin etäisyydellä näytöstä. Riippuen yhteyden laadusta, lyhyt viive saattaa olla huomattavissa.



Bluetooth (vain Compact 10 HD Speech)

Yhdistä Bluetooth kaiutin tai kuulokkeet, kosketa "Bluetooth" näppäintä ja laita Bluetooth päälle.



Lista paritetuista laitteista tulee näkyviin.

Jos mitään laitetta ei ole paritettu, paina Etsi-näppäintä etsiäksi saatavilla olevat laitteet. Ennen kuin laitat haun päälle, varmista, että kuulokkeissasi tai kaiuttimessasi on virta ja Bluetooth päällä ja että laite on löydettävissä. Tarkista tarvittaessa laitteesi käyttöohjeesta. Parittaaksesi kosketa laitteen nimeä ja pyydetessä anna PIN-koodi. Katso tarvittaessa laitteesi käyttöohjeesta PIN-koodi. Kun laite on paritettu, yhdistä koskettamalla laitteen nimeä.

Sinulta kysytään yhdistetäänkö vai unohdetaanko. Kosketa Yhdistä-näppäintä yhteyden luomiseksi.

Näet, että laite on yhdistetty, kun nimen kohdalla on tarkistusmerkki ja nimi näkyy sinisellä. Pura paritus painamalla "Unohda". Laite poistuu paritettujen laitteiden listalta.

Huom.: Vain Bluetooth versio 4.0 tai korkeampi on tuettu.

Apuviiva

Tässä valikossa voit asettaa viivan johonkin kuudesta eri kohdasta: vaakasuora ylös, vaakasuora keskelle, vaakasuora alas, pystysuora vasen, pystysuora keskelle, pystysuora oikea. Oletuksena apuviivan paikka on vaakasuoraan keskellä.

Näppäimet

Voit vaihtaa näppäinpalkin sijainnin kahteen eri paikkaan: alas tai oikeaan reunaan. Oletuksena näppäinpalkki on alareunassa.

Teema

Tässä voit valita näppäinpalkille sekä valikoille tumman tai vaalean taustan.



Palstat (vain Compact 10 HD Speech)

TVoit valita, lukeeko Compact 10 HD Speech vain täydet kappaleet vai myös vajaan kappaleet. Oletuksena on vain täydet kappaleet. Huomioithan, että jos valitset vajaan kappaleet, että kaikki sanat tai merkit eivät ehkä ole kokonaisia ja tekstintunnistus voi olla huonolaatuinen.

Valot

Voit asettaa valot päälle tai pois erikseen suurennus- sekä yleiskuvatilassa. Suurennusvalot sijaitsevat kameran molemmin puolin. Oletuksena ne ovat päällä parhaan mahdollisen kuvanlaadun takaamiseksi. .

Ääni

Voit mykistää äänipalautteen sekä laittaa päälle värinäpalautteen. Oletuksena mykistys ja värinä ovat pois päältä.

Valmiustila

Aseta aika, jonka jälkeen laite menee akunsäästötilaan. Painamalla mitä tahansa näppäintä laite palautuu valmiustilasta. Oletuksena valmiustila on asetettu 5 minuuttiin kun mitään näppäintä ei ole painettu tai laitetta ei ole liikutettu.

Kieli (vain Compact 10 HD)

Valitse koskettamalla Compact 10 HD:n valikon kieli.

Palauta

Tässä voit palauttaa oletusasetukset. Sinulta kysytään varmistus, vastaa kyllä tai ei.

6. Asiakirjojen siirto PC:lle

Tarvitset Windows 10 -tietokoneen ja mukana tulevan USB-kaapelin. Noudata seuraavia ohjeita:

1. Käynnistä sekä Compact 10 HD että tietokoneesi.
2. Yhdistä Compact 10 HD tietokoneeseen.
3. Jos tämä on ensimmäinen yhdistämiskerta, odota, kunnes Windows on suorittanut laitteen määrittelyn.
4. Windowsin resurssienhallinta saattaa avata CP10-aseman automaattisesti. Jos ei, valitse se resurssienhallinnassa.
5. Valitse "Internal Shared Storage" ja sieltä kansio "DCIM".
6. Tässä kansiossa ovat kuvakansiot nimettyinä päivän ja ajan mukaan. Kuvien kansiossa puolestaan ovat kuvatiedostot ja, jos käytössä on Compact 10 HD Speech, myös .txt-tiedostot, joissa on kuvista tunnistettu teksti. Lisäksi kansioissa on JSON-tiedosto ja prosessoitu kuvatiedosto.
7. Käytä normaaleja kopiointi- ja liittämiskomentoja tiedostojen siirtämiseen.

Liite A: Tekniset tiedot

Suurennus Lähikamera	2.2 – 22 X
Suurennus Yleiskuva	noin 1.8 – 22 X
Suurennus Kameravarsi	0.4 – 13 times
Katselutilat	Väritila Valkonen mustalla Musta valkoisella Isokontrastinen väriyhdistelmä 1 Isokontrastinen väriyhdistelmä 2
Tarkennus	Automaattitarkennus
Näyttö	10" TFT
Resoluutio	1280 x 800
Mitat	261 x 189 x 36 mm
Paino	915 g
Akku Li-ion battery	noin 3.5 tuntia jatkuva käyttö, noin 4 tuntia latausaika
Power supply type (Medical)	Ladattava, 3.7V, 7600mAh, 28.12Wh Adapter Technology Co., LTD. ATM012T-W052VU
Power supply type (Consumer)	Shenzhen Fujia Appliance Co., LTD. FJ-SW1260502500UN
Input power rating – Adaptor	100-240V, 50-60Hz, 0.4A
Output power rating – Unit	DC5V-2.5A

Liite B: Turvallisuus

Käyttötarkoitus:

Compact 10 HD:tä voidaan käyttää sairaalaympäristössä yleiseen tarkoitukseen esimerkiksi lääketieteen tulosten katseluun. Compact 10 HD:tä ei voida käyttää kirurgisissa toimenpiteissä eikä elintoimintoja ylläpitävässä toiminnassa.

Varoitus: Kriittisiä diagnostisia päätöksiä ei pidä perustaa tämän laitteen näyttämälle kuvalle.

- Älä altista kovalle kuumuudelle tai suoralle auringonpaisteelle tulipaloriskin takia.
- Älä poista mitään osia. Ota yhteyks valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
- Pidä erossa liuotteista ja kemikaaleista välttääksesi sähköisen vaurion.
- Käsittele huolella. Varomaton käsittely voi vaurioittaa herkkiä osia.
- Älä käytä puutteellisesti suojattujen lääketieteellisten laitteiden läheisyydessä.
- Älä yritä avata akkukoteloä tai poistaa akkua.
- Ota yhteys myyjään, jos laite tarvitsee huoltoa. Älä pura laitetta itse, sillä takuu raukeaa.

- Ennen puhdistusta sammuta ja irrota pistorasiasta. Käytä kuivaa pehmeää liinaa kuoren puhdistamiseen. Älä käytä puhdistusaineita tai hankaavia aineita, sillä ne vaurioittavat laitetta.

Jos käytät Compact 10 HD:tä muuhun tarkoitukseen kuin tässä käyttöohjeessa on kerrottu, takuu raukeaa.

Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC RF Radiation Exposure and SAR Statements

The Compact 10 HD and Compact 10 HD Speech have been tested for body-worn Specific Absorption Rate (SAR) compliance. The radio module has been evaluated under FCC Bulletin OET 65C (01-01) and found to

be compliant to the requirements as set forth in CFR 47 Sections, 2.1093, and 15.247 (b) (4) addressing RF Exposure from radio frequency devices. This model meets the applicable government requirements for exposure to radio frequency waves. The highest SAR level measured for this device was 0.15 W/kg.

Frequency Range: Wifi: 2412~2472MHz
 BT: 2402~2480MHz
Max. Transmit Power: Wifi: 18.0 dBm
 BT: 5.0 dBm

Operating conditions

Temperature +10°C to 35°C / 50°F to 95°F
Humidity < 70%, no condensation
Altitudes up to 3000 m (9842 feet)
Pressure 700 – 1060 hPa

Storage & transportation conditions

Temperature +10°C to 40°C / 50°F to 104°F
Humidity < 95%, no condensation
Altitudes up to 12192 m (40000 feet)
Pressure 186 – 1060 hPa

Mikäli sinulla on kysymyksiä tai tarvitset apua laitteen kanssa, ota yhteys jälleenmyyjään tai valmistajaan. Yhteystiedot käyttöohjeen alussa.

Warranty Conditions

Optelec warrants the Compact 10 HD, effective from the date of delivery, to be free of any defects in material and workmanship.

The warranty is not transferable and does not apply to groups or multi-users. The Compact 10 HD was designed for the individual purchaser to be used at home, school and work. Optelec reserves the right to repair or replace any purchased Compact 10 HD with a similar or improved product.

In no event shall Optelec or its suppliers be held liable for any indirect or consequential damages. The original user's remedies are limited to replacement of Compact 10 HD modules. This warranty is valid only when serviced in the country of original purchase, and with intact seals. For additional warranty claims or service during or after warranty period, please contact your Optelec distributor.

Optelec is not responsible for any uses of this device other than those described in this manual.

Accessory: Power (Medical)

Power supply type: Adapter Technology Co., LTD. ATM012T-W052VU

Input power rating – Adaptor: 100-240V, 50-60Hz, 0.32-0.19A

Output power rating – Unit : DC5.1V-2.4A

Accessory: Power (Consumer)

Power supply type: Shenzhen Fujia Appliance Co., LTD. FJ-SW1260502500UN

Input power rating – Adaptor: 100-240V, 50-60Hz, 0.4A





Output power rating – Unit : DC5V-2.5A

Guideline:

- Input rating for Compact 10 HD: 5Vdc. 3A

- Protection against electric shock: Class I
- Protection against harmful ingress of water or particulate matter: IPX0
- The Compact 10 HD is intended to be routinely cleaned and disinfected by the user with a soft cloth after use.

Markings Explanation (on label):

	<p>Do not throw this electronic device into the trash when discarding. To minimize pollution and ensure utmost protection of the global environment, please recycle.</p>
	<p>This side up.</p>
	<p>Fragile.</p>
	<p>Keep dry.</p>

WEEE Notice

The directive on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE), which entered into force as European law on February 13, 2003, resulted in a major change in the treatment of electrical equipment at end-of-life.

The purpose of this Directive is, as a first priority, the prevention of WEEE, and in addition, to promote the reuse, recycling and other forms of recovery of such wastes so as to reduce disposal.



The WEEE logo (shown at the left) on the product or its box indicates that this product must not be disposed of or dumped with your other household waste. You are liable to dispose of all your electronic or electrical waste equipment by relocating over to the specified collection point for recycling of such hazardous waste. Isolated collection and proper recovery of your electronic and electrical waste equipment at the time of disposal will help conserve natural resources. Moreover, proper recycling of the electronic and electrical waste equipment will ensure the safety of human health and the environment. For more information about electronic and electrical waste equipment disposal, recovery, and collection points, please contact your local city centre, household waste disposal service, shop from where you purchased the equipment, or manufacturer of the equipment.

WARNING: The use of accessories and cables other than those specified and sold by the manufacturer of the Compact 10 HD, as replacement parts for components, may result in increased emissions or decreased functioning of the Compact 10 HD.

Declaration of Conformity

We declare under our sole responsibility that this product, to which this declaration relates, is in conformity with the council EMC directive 2014/30/EU and the RED directive 2014/53/EU.

RoHS Compliance

This product is in compliance with Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 3 January 2013, on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS-II) and its amendments.



This device bears the CE and FCC approval mark.

This device complies with part 15 of the FCC rules.

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Caution for battery pack**CAUTION**

BATTERY NEEDS TO BE REPLACED BY CERTIFIED SERVICE PERSONNEL.

RISK OF EXPLOSION IF BATTERY IS REPLACED BY AN INCORRECT TYPE.

DISPOSE OF USED BATTERIES ACCORDING TO THE REGULATIONS.

UDC-02290
Rev: A

