

Compact 10 HD

Compact 10 HD s hlasem

Uživatelská příručka kamerové lupy

Verze 1.3

© 2019 Optelec, Nizozemsko
Všechna práva vyhrazena



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

(T) Spektra, 2020

Obsah

1. Úvod	3
O příručce.....	3
Obsah dodávky.....	3
2. Začínáme	4
2.1.Nabíjení baterie	4
2.2.Vypnutí a zapnutí lupy	5
2.3.Práce se stojánkem	5
2.4.Čištění čoček kamer	6
2.5.Práce se stojánkem	6
3. Kamery lupy	7
3.1.Zvětšovací lupa	7
3.2.Vyklápěcí lupa	7
3.3.Prohlížeč lupy	7
4. Práce s lupou Compact 10 HD s hlasem – rozpoznávání a čtení textů hlasovým výstupem	8
Spuštění hlasového výstupu.....	8
Nastavení hlasitosti a rychlosti čtení.....	8
Nastavení jazyka a hlasu.....	8
Nastavení jazyka a hlasu.....	9
Tabulkový režim.....	9
5. Základní a pokročilý režim	10
5.1.Funkce v základním režimu	11
5.2.Funkce v pokročilém režimu	11
6. Přenos dokumentů do počítače	18
Dodatek A: Technické údaje	19
Dodatek B: Prohlášení o shodě a bezpečnost	20
Záruční podmínky	21

1. Úvod

Blahopřejeme Vám k zakoupení lupy Compact 10 HD či Compact 10 HD s hlasem.

S velkým 10-palcovým displejem, nastavitelnými vlastnostmi a intuitivním ovládáním, Compact 10 HD nabízí všechny benefity stolní kamerové lupy, ale v mnohem menším, skladném a přenosném designu. S rozloženým stojanem se můžete jednoduše dívat na fotky, podepisovat se, číst popisky na lécích, a dokonce číst i zaoblené plechovky, aniž byste byli omezeni v pohybu. Compact 10 HD s hlasem Vám umožní vyfotografovat a přečíst celé stránky s textem pomocí výklopného ramena lupy.

Budete-li mít otázky k produktu nebo jiné požadavky, obraťte se na společnost, u níž jste lupu zakoupili, nebo přímo na výrobce Optelec (kontaktní údaje jsou na zadní straně této příručky). Jakákoli zpětná vazba je vítána. Přejeme příjemnou práci s lupou Compact 10 HD!

O příručce

V této příručce se seznámíte s ovládáním a se základními funkcemi lup Compact 10 HD a Compact 10 HD s hlasem. Příručku si prosím pečlivě přečtete dříve, než začnete přístroj používat.

Pokud není uvedeno jinak, všechny informace týkající se lupy Compact 10 HD platí i pro lupu Compact 10 HD s hlasem. Funkce specifické pro lupu Compact 10 HD s hlasem jsou v příručce označeny následujícím logem:



Obsah dodávky

Dodávka obsahuje:

Kamerovou lupu Compact 10 HD nebo Compact 10 HD s hlasem

Ochranné pouzdro

USB síťový adaptér s kabelem

4 typy nástavců pro různé normy síťových zásuvek (EU, USA, UK a AU)

Utěrku na čištění obrazovky

Uživatelskou příručku

Pokud by v dodávce některá položka chyběla, obraťte se prosím na svého prodejce.

2. Začínáme

Lupu Compact 10 HD položte před sebe na stůl tak, aby obrazovka směřovala nahoru a směrem k Vám s logem Optelec pod obrazovkou.



2.1. Nabíjení baterie

Lupa Compact 10 HD je dodávána s napájecím adaptérem a se čtyřmi typy nástavců pro různé normy síťových zásuvek (verze EU, USA, UK, AU). Použijte adaptér určený pro Vaši zemi.

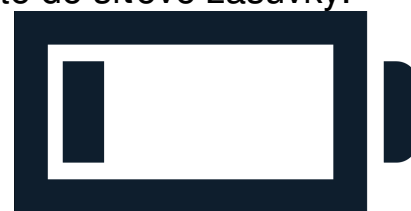
Připojte napájecí USB kabel k síťovému adaptéru a druhý konec zapojte do modrého konektoru USB na levé straně lupy. Napájecí adaptér zapojte do síťové zásuvky.



Plná baterie



Baterie se nabíjí



Baterie je téměř vybitá

Nabíjení lupy trvá přibližně 4 hodiny. Plně nabitá lupa vydrží mimo síť v průměru 3,5 hodiny, záleží však na způsobu práce s lupou. Z bezpečnostních důvodů prosím k nabíjení lupy používejte jen kabel a síťový adaptér dodávaný s lupou.

Upozornění na vybitou baterii

Při nízkém stavu baterie Vás Compact 10 HD upozorní na nutnost nabít baterii zobrazením ikony prázdné baterie. V takovém případě zařízení co nejdříve nabijte. Při vybití se lupa automaticky vypne.

Pokud se Vám nedaří lupou zapnout, přesvědčte se, že je baterie nabitá.

2.2. Vypnutí a zapnutí lupy

Před prvním zapnutím Compact 10 HD je třeba zařízení nabít. Po nabití zmáčkněte oranžové tlačítko On / Off. Pro vypnutí lupy opět zmáčkněte oranžové tlačítko po dobu 3 vteřin. Zapínání lupy zabere přibližně 20 vteřin, než se na displeji objeví obraz.

Pohotovostní režim

Lupa Compact 10 HD automaticky přejde do pohotovostního režimu, když po určitou dobu nezaznamená žádný pohyb nebo klepnutí na tlačítko. Lupu opět spustíte stisknutím oranžového tlačítka. Dobu, po níž se má lupa přepnout do pohotovostního režimu, lze nastavit v menu. Postup je popsán v kapitole 5.2.

Uspání a probuzení lupy

Pokud je lupa zapnuta, stisknutí oranžového tlačítka On / Off uspí zařízení. Opětovné stisknutí tlačítka zařízení opět probudí v režimu před usmáním. Probouzení zařízení trvá přibližně 1 vteřinu.

2.3. Práce se stojánkem

Lupa je vybavena čtecím stojánkem. Ten lze dle potřeby vyklopit, nebo sklopit a používat lupu ve složeném stavu. Při vyklopení stojánku se obrazovka nastaví do vhodného úhlu pro čtení a kamera se zapne.

Pro **rozložení** lupy postupujte následovně:

- Položte lupu před sebe tak, aby obrazovka směřovala směrem nahoru a logo Optelec bylo na dolní straně lupy.
- Držte zařízení ve svislé poloze. Prsty chytte nohy stojánku, zatímco palce jsou po stranách lupy.
- Přidržte lupu dlaněmi a vložte prsty pod nohy stojánku a odtáhněte je od zařízení, dokud nebude podpora stojánku v rovné poloze.

Pro **složení** lupy postupujte následovně:

- Položte lupu před sebe tak, aby obrazovka směřovala směrem k Vám.
- Držte zařízení po stranách a vložte prsty mezi nohy stojánku a lupu.
- Lehce zatlačte proti pantům stojánku, dokud se nezačne zařízení skládat. Pokračujte v přiklápění, dokud neuslyšíte kliknutí.

2.4. Čištění čoček kamer

K zachování kvalitního obrazu doporučujeme udržovat čočky kamer, osvětlení a obrazovku v čistotě. Nečistoty na objektivu rozostřují obraz a mohou zapříčinit nesprávné funkce autofokusu. K čištění lupy použijte dodávanou utěrku nebo jinou měkkou utěrku na optiku.

Přístroj čistěte opatrně, měkkou utěrkou a pouze zevně – čistícími nebo mycími přípravky můžete přístroj nebo optiku poškodit! Nepoužívejte vodu.



2.5. Práce se stojánkem

Lupa má následující tlačítka a konektory po levé straně zařízení:



Tlačítko On / Off

Krátké stisknutí oranžového tlačítka přepne zařízení do režimu spánku nebo lupu opět probudí. Stisknutí tlačítka po dobu 6 vteřin zařízení úplně vypne nebo zapne.

Zvukový konektor

Použijte zvukový konektor pro připojení sluchátek.

USB-C konektor

Použijte USB konektor pro nabíjení. Propojte zařízení se zdrojem pouze pomocí dodávaného kabelu.

3. Kamery lupy

Lupa Compact 10 HD je vybavena třemi kamerami, přičemž každá slouží k jiné funkci. Všechny kamery mohou být použity v Základním nebo Rozšířeném režimu. Pokud se Vám zdá obraz na obrazovce rozostřený, klepněte na obrazovku k opětovnému zaostření kamery.

3.1. Zvětšovací lupa

Zvětšovací lupa je použita, pokud je zařízení v rozložené poloze s vysunutým stojánkem. Je přizpůsobena ke čtení na stole, kdy je umístěna na obrazovém materiálu či textu, který chcete zvětšit.

3.2. Vyklápěcí lupa

Lupa pro prohlížení celé stránky je používána, pokud je rameno kamery vyklopené. Tato lupa může být použita pro snadnější prohlížení obrázků a předmětů nebo pro podepisování, zatímco nejste omezeni v pohybu.

Pevné nastavení zaostření

Automatické zaostřování může být nastaveno na pevnou vzdálenost pro psaní nebo prohlížení předmětů. Použijte ikonu pera v pravém horním rohu obrazovky pro vypnutí nebo zapnutí pevného nastavení zaostření.



Pokud vlastníte Compact 10 HD s hlasem, lupa pro prohlížení celé stránky je používána pro vyfocení a čtení celých stran dokumentů. Umístěte pod kameru dokument, který chcete číst, a zarovnejte spodní levý roh stránky s modrou linií na pravé noze stojánku lupy.

3.3. Prohlížečcí lupa

Zapnete-li lupu, když je čtecí stojánek zavřený, automaticky se spustí prohlížečcí lupa. Pro přepnutí ze Zvětšovací lupy složte stojánek a stiskněte tlačítko On / Off.

Prohlížečcí lupa slouží k prohlížení předmětů na krátké vzdálenosti, jako například jízdnicích řádů.

4. Práce s lupou Compact 10 HD s hlasem – rozpoznávání a čtení textů hlasovým výstupem

Jestliže vlastníte lupu Compact 10 HD s hlasem, po pořízení momentky, která obsahuje text, se automaticky spustí funkce rozpoznávání textu. Poté, co jej lupa rozpozná, začne nahlas předčítat.

Spuštění hlasového výstupu

Chcete-li zachytit fotografii a následně si text z ní nechat číst hlasem, postupujte následovně:

- Umístěte textovou předlohu před kameru lupy a stiskněte tlačítko Momentka. Pro zachycení celé stránky použijte lupu pro režim celé stránky a umístěte dokument levým spodním rohem k modré linii na pravé straně stojánku. Aby byl zachycený obrázek kvalitní, dbejte na dostatek světla, ohlídejte, aby na předlohu nepadal stín. Snažte se zachytit pouze tu část textu, kterou chcete číst. Pokud zachytíte větší plochu, může se stát, že čtený text bude příliš malý a těžko rozpoznatelný.
- Zobrazí se indikátor, který ukazuje, že probíhá rozpoznávání textu. Lupa začne číst, jakmile bude rozpoznávání dokončeno.
- Pro zahájení čtení hlasem nebo jeho přerušování použijte přehrávací tlačítko v liště na obrazovce.
- Chcete-li hlasem přečíst konkrétní část textu nebo vybrané slovo, klepněte na vybranou pasáž a přidržte.
- Po stisku tlačítka Režim se zobrací text ve Vámi zvoleném režimu a je možné měnit barevné kontrastní režimy. Pro více informací čtěte kapitolu 5.2.
- Jestliže lupa nenajde žádný text, na obrazovce se objeví hlášení „Nenalezen text.“

Nastavení hlasitosti a rychlosti čtení

K nastavení hlasitosti a rychlosti čtení slouží lišta tlačítek, kterou vyvoláte klepnutím na obrazovku. Klepněte na tlačítko se symbolem zvuku (amplionu) a poté hlasitost či rychlost změňte posuvníky. Tyto volby jsou dostupné pouze při prohlížení momentek.

Nastavení jazyka a hlasu

Chcete-li v základním režimu změnit jazyk nebo hlas, přidržte tlačítko zvuku. Tím vstoupíte do menu Hlasu.

Chcete-li změnit jazyk nebo hlas v pokročilém režimu, stiskněte tlačítko „Menu“ a poté otevřete menu Hlasu (tlačítko se symbolem mluvící osoby).

Více se o nastavení hlasu dozvíte v kapitole 5.2.

Nastavení jazyka a hlasu

Chcete-li v základním režimu změnit jazyk nebo hlas, přidržte tlačítko zvuku. Tím vstoupíte do menu Hlasu.

Tabulkový režim

Běžný režim čtení čte text po sloupcích, což je ideální pro noviny nebo časopisy. Občas však můžete chtít číst menu, recepty nebo jiný text ve formě tabulky. Pomocí stisku tlačítka Čtení (prostřední tlačítko) lupa vyfotí obrázek a bude číst text po řádcích, přestože se jedná o sloupce.

Pokud zavřete aktuální čtení, další momentka bude čtena opět v původním sloupcové režimu.

5. Základní a pokročilý režim

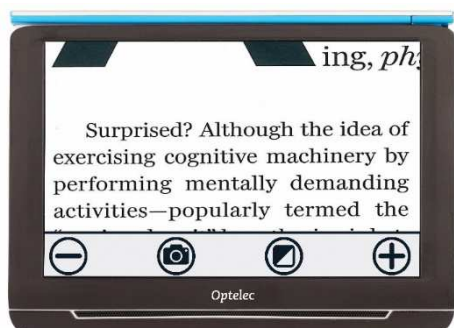
Při prvním spuštění se lupa nachází v základním režimu. Chcete-li režim změnit, přidržte tlačítko „Režim“ a klepněte na Základní nebo Pokročilý.

V základním režimu jsou k dispozici hlavní funkce:

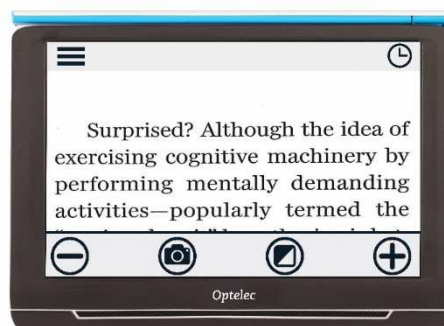
- Přizpůsobení zvětšení
- Změna prohlížečského režimu
- Pořízení obrázku (u lupy Compact 10 HD)
- Pořízení obrázku, jeho rozpoznání a přečtení (u lupy Compact 10 HD s hlasem)

V pokročilém režimu můžete využívat stejné funkce jako v základním režimu, navíc máte k dispozici některé doplňkové funkce:

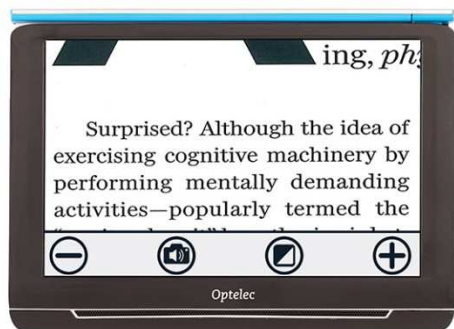
- Čas a datum
- Přístup do menu s funkcemi:
 - o uložit a otevřít obrázky
 - o změna jazyka a hlasu pro předčítání
 - o změna barevných režimů
 - o zapnutí pomocných linek
 - o zvuk přes Bluetooth a Miracast
 - o další dodatečné funkce
 - o zachycení obrázku (pouze Compact 10 HD s hlasem)



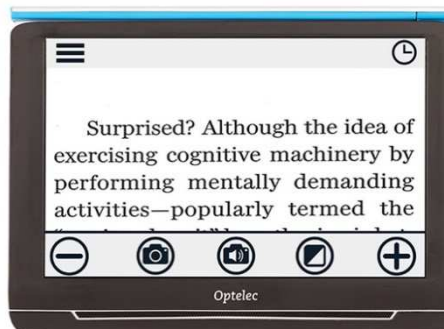
Compact 10 HD Základní režim



Compact 10 HD Pokročilý režim



Compact 10 HD s hlasem Základní režim



Compact 10 HD s hlasem Pokročilý režim

5.1. Funkce v základním režimu

Zvětšování

Chcete-li změnit míru zvětšení, jednoduše klepněte na obrazovku. V dolní nebo v pravé části obrazovky se zobrazí lišta s ovládacími tlačítky – jejich umístění závisí na zvoleném nastavení. Umístění lišty s tlačítky můžete změnit v menu (viz kap. 7). Zvětšujete tlačítkem + a zmenšujete tlačítkem –. Pro změnu velikosti zobrazení můžete použít i gesto: tažením dvou prstů od sebe zvětšujete, tažením prstů k sobě zmenšujete. Lištu s tlačítky schováte klepnutím na obrazovku, nebo sama automaticky zmizí 10 vteřin od posledního dotyku na obrazovce.



Volba prohlížečského režimu

Klepnutím na tlačítko Režim (symbol čtverce uprostřed lišty tlačítek) přepínáte mezi následující režimy prohlížení:

- **Fotorežim:** Prohlížení barevných textů a obrázků.
- **Kontrastní negativ:** Zobrazení ve vysokém kontrastu, bílá na černé.
- **Kontrastní pozitiv:** Zobrazení ve vysokém kontrastu, černá na bílé.
- Kontrastní **barevná kombinace 1.**
- Kontrastní **barevná kombinace 2**



Zachycení obrázku (pouze Compact 10 HD)

Pokud máte lupu Compact 10 HD, stiskněte tlačítko Momentka pro zachycení obrázku. Můžete nastavit zvětšení a režim zobrazení obrázku. Pro zavření obrázku a navrácení do režimu kamery stiskněte X v pravém horním rohu obrazovky.



Zachycení obrázku, jeho rozpoznání a přečtení (pouze Compact 10 HD s hlasem)



Pokud máte lupu Compact 10 HD s hlasem, stiskněte tlačítko Čtení pro zachycení obrázku a pro jeho přečtení. Použijte tlačítko Přehrát/Pozastavit pro spuštění či zastavení předčítání. Můžete též měnit zvětšení a režim zobrazení, měnit hlasitost, rychlost čtení a hlas. Pro zavření obrázku a navrácení do režimu kamery stiskněte tlačítko X v pravém horním rohu obrazovky.



Více informací o režimu čtení se dozvíte v kapitole 4.

5.2. Funkce v pokročilém režimu

Nastavení data a času

Chcete-li zobrazit hodiny, klepněte na obrazovku a pak klepněte na ikonu hodin u pravého okraje obrazovky.

Chcete-li z nastavení data a času vystoupit, klepněte na modrou lištu s trojúhelníkem. Pro nastavení data a času klepněte na datum či čas. Pro změnu hodnoty klepněte na políčko, které chcete změnit, a poté na symbol šipky nad ním nebo pod ním. Když jste s nastavením spokojeni, klepněte na modrou lištu s trojúhelníkem.

Zachycení obrázku (bez čtení) u Compact 10 HD s hlasem

Pokud máte lupu Compact 10 HD s hlasem a chcete pouze zachytit obrázek bez funkce rozpoznání a předčítání, stiskněte tlačítko Momentka. Můžete nastavit zvětšení a režim zobrazení obrázku. Pro zavření obrázku a navrácení do režimu kamery stiskněte X v pravém horním rohu obrazovky.



Menu

Otevření a zavření menu

Menu otevřete tak, že klepnete na obrazovku a poté klepnete na ikonu Menu (symbol vodorovných čar) v levé části obrazovky. Menu zavřete tak, že klepnete na modrou lištu s trojúhelníkem.



Konkrétní položky menu se mohou lišit v závislosti na typu lupy, kterou jste si zakoupili (s hlasem či bez hlasu). Položky menu otevřete klepnutím. Z podnabídky zpět do hlavního menu se vrátíte klepnutím na modrou lištu s trojúhelníkem. Měníte-li hodnotu posuvníkem, posuvník přidržte a posuňte ho doprava či doleva.

Hlavní menu obsahuje následující položky:

- Hlas (pouze Compact 10 HD s hlasem)
- Pomocná linka zapnutá/vypnutá
- Stav baterie
- Uložit
- Otevřít
- Posuvník pro nastavení jasu obrazovky
- Nastavení



Hlas (pouze Compact 10 HD s hlasem)

Chcete-li si vybrat hlas, jazyk hlasového výstupu či jazyk menu nebo chcete-li jazyk či hlas přidat nebo odebrat, otevřete menu a klepněte na tlačítko „Hlas“.

Výběr hlasu a jazyka

Chcete-li změnit hlas a jazyk pro čtení, klepněte na ikonu hlasu v levém horním rohu hlavního menu. Otevře se seznam s předem navolenými hlasy – každý hlas reprezentuje jeden jazyk. Klepněte na vybraný hlas. Pokud při změně hlasu dojde současně ke změně jazyka, automaticky se změní také jazyk menu.

Přidání či odebrání hlasu nebo jazyka

Klepněte na ikonu hlasu v levém horním rohu hlavního menu. V seznamu předem navolených hlasů klepněte na tlačítko „Přidat/Odebrat“, pak klepněte na jazyk. Tím se zobrazí seznam hlasů dostupných pro daný jazyk. Klepněte na zvolený hlas. Zaškrtnuté políčko před názvem hlasu ukazuje, že hlas je aktivní. Je-li hlas aktivní, znamená to, že bude dostupný pod nabídkou „Hlas“ v hlavním menu. Pokud zaškrtnutí u hlasu zrušíte, hlas bude z nabídky v hlavním menu odstraněn. Jazyky, u kterých je aktivován hlas, se zobrazí na začátku seznamu a budou zaškrtnuté.

Změna jazyka a hlasu v základním režimu

V základním režimu nelze vstoupit do menu. Chcete-li změnit jazyk či hlas, přidržte přehrávací tlačítko. Tím vstoupíte přímo do nastavení Hlasu. Pokračujte dále podle pokynů uvedených výše.

Pomocná linka zapnutá/vypnutá

Lupa umožňuje nastavit vodící linku pro čtení, která lupu pomůže přesněji umístit na čtený dokument. Pro zobrazení vodící linky klepněte na tlačítko „Linka“. Vodící linku skryjete, jestliže na dané tlačítko klepnete znovu.

Stav baterie

Ikona pro stav baterie se zobrazuje v pravém horním rohu obrazovky. Po klepnutí na ikonu se otevře nová obrazovka se zvětšenou ikonou baterie ukazující její stav, tlačítko „O aplikaci“ a šipka zpět, která Vás vrátí do hlavního menu. Jestliže je na ikoně baterie obrázek blesku, znamená to, že se baterie nabíjí.

O aplikaci

Klepnutím na tlačítko „O aplikaci“ zjistíte verzi aplikace.

Uložit

(Tato možnost je pouze v Pokročilém režimu)

Chcete-li uložit momentku, postupujte takto:

- Fotografii zachytíte stisknutím tlačítka Momentka.
- Otevřete menu.
- Klepněte na tlačítko „Uložit“.

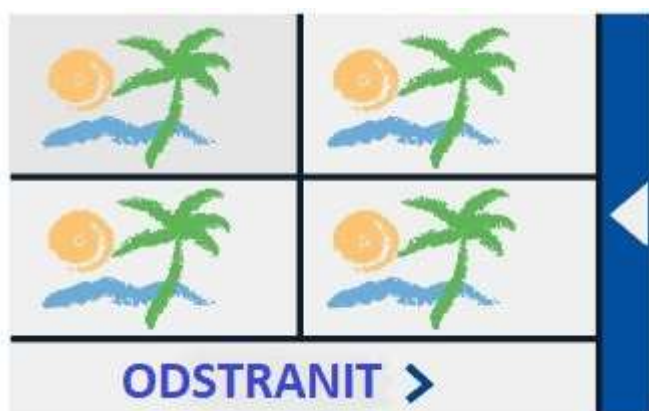
Jestliže nebyla zachycena žádná fotografie, tlačítko „Uložit“ se nezobrazí.

Otevřít

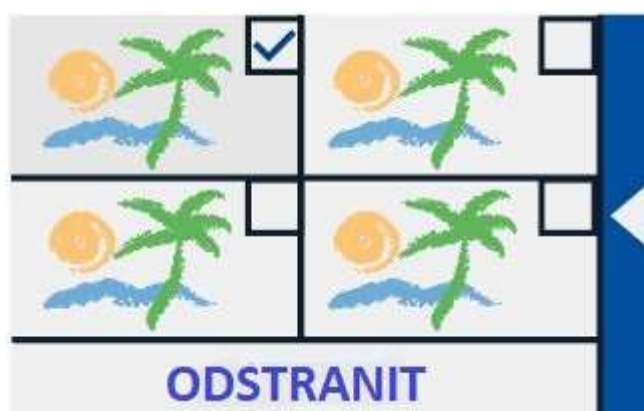
Chcete-li otevřít momentku, otevřete menu a klepněte na tlačítko „Otevřít“. Zobrazí se seznam zachycených fotografií seřazený od nejnovějších. Jestliže se seznam obrázků nevejde na obrazovku, můžete jej posouvat tak, že přejedete prstem od dolního okraje obrazovky k hornímu a naopak. Zvolený obrázek otevřete klepnutím na jeho náhled.

Odstranění fotografie

Chcete-li smazat zachycený obrázek, otevřete menu a klepněte na tlačítko „Otevřít“. Otevře se nová obrazovka, na níž klepnete na tlačítko „Odstranit“. Zobrazí se seznam zachycených obrázků seřazený od nejnovějších. Každý náhled obrázku má vpravo nahoře zaškrtačací políčko. Klepnutím na políčko vybraného obrázku dojde k jeho zaškrtnutí. Zvolené obrázky smažete klepnutím na tlačítko „Odstranit“. Chcete-li smazat všechny obrázky, žádný obrázek neoznačujte, jen klepněte na tlačítko „Odstranit“. Budete požádáni o potvrzení. Chcete-li všechny obrázky odstranit, klepněte na „Ano“, v opačném případě zvolte „Ne“. Obě volby Vás vrátí zpět do seznamu zachycených obrázků. Chcete-li se vrátit zpátky do menu „Otevřít“, klepněte na modrou lištu s trojúhelníkem. Když na modrou lištu s trojúhelníkem klepnete ještě jednou, vrátíte se do hlavního menu.



Seznam obrázků po stisknutí tlačítka Otevřít



Výběr obrázků pro smazání

Nastavení jasu obrazovky

Ke zvýšení či snížení jasu obrazovky použijte posuvník s ikonou sluníčka.

Nastavení

Menu „Nastavení“ otevřete klepnutím na tlačítko Nastavení. Toto tlačítko je označeno ikonou s ozubeným kolečkem a je umístěno vpravo dole. Menu Nastavení obsahuje tato tlačítka:

- Barvy
- Zobrazení (pouze Compact 10HD s hlasem)
- Miracast
- Bluetooth (pouze Compact 10HD s hlasem)
- Linka
- Tlačítka
- Motiv
- Sloupce (pouze Compact 10HD s hlasem)
- Světla
- Zvuk
- Pohotovostní režim
- Jazyk (pouze Compact 10HD)
- Obnovit



Barvy

Kontrastní barevné kombinace pro zobrazený text si vybíráte v menu Nastavení pomocí tlačítka „Barvy“. Compact 10 HD nabízí čtyři režimy vysoce kontrastního zobrazení. Pro každý režim si můžete zvolit barvu popředí a pozadí. Tři z režimů mohou být vypnuty, ale první režim vlevo nahoře musí být zachován.

Pro změnu barvy pozadí a textu použijte tlačítka nahoru a dolů vedle režimu, který chcete měnit, až dojdete na režim, který chcete ponechat. Použijte symbol X pro zrušení kontrastního režimu. Pro návrat do menu použijte modrou lištu se šipkou.



Zobrazení (pouze Compact 10 HD s hlasem)

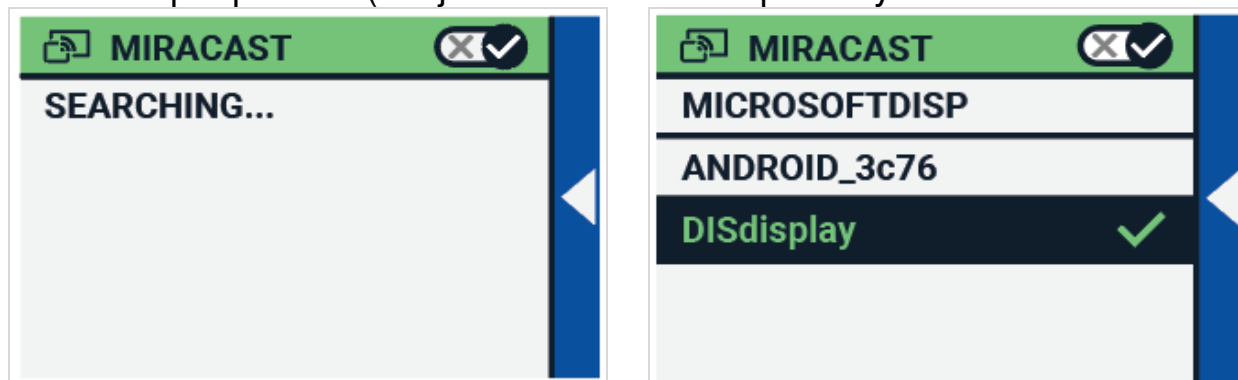
V menu Nastavení klepněte na tlačítko „Zobrazení“ pro nastavení jak chcete zobrazit rozpoznávaný text. Zvolte buď tlačítko Režim, chcete-li cyklicky přepínat mezi dostupnými režimy zobrazení (Původní, Řádek a Sloupec), nebo tlačítko Zvýraznění, chcete-li cyklicky přepínat mezi



dostupnými režimy zvýraznění (Rámeček a Podtržení). Při používání předcítání stiskněte tlačítko Režim na liště pro zobrazení v nastaveném režimu a pro přepínání nastavených kontrastních barev.

Miracast: bezdrátové připojení k monitoru nebo TV

Funkce Miracast umožňuje bezdrátové propojení lupy Compact 10 HD s monitorem nebo televizí. Pro využití této funkce je však nezbytné, aby Váš monitor či televizor funkci Miracast podporoval (to zjistíte z uživatelské příručky Vašeho monitoru/TV).



Pro bezdrátové připojení lupy k monitoru nebo TV klepněte na tlačítko „Miracast” a funkci zapněte. Na obrazovce se objeví seznam dostupných zařízení. Klepněte na zařízení, k němuž lupu chcete připojit. Může trvat přibližně minutu, než se naváže spojení. Zařízení odpojíte opětovným klepnutím. Je-li funkce Miracast spuštěna, na připojený monitor či TV se přenáší obraz i zvuk z lupy. Pro zajištění bezchybného přenosu je třeba, aby se lupa nacházela ve vzdálenosti do jednoho metru od připojeného monitoru nebo TV. V závislosti na kvalitě připojení se může při přenosu obrazu a/nebo zvuku objevit malá prodleva.



Bluetooth (pouze Compact 10 HD s hlasem)

Přes Bluetooth můžete k lupě Compact 10 HD připojit reproduktor nebo sluchátka. Postupujte tak, že klepnete na tlačítko Bluetooth a funkci Bluetooth spustíte. Zobrazí se seznam spárovaných zařízení.

Jestliže se nezobrazí žádné dostupné zařízení pro spárování, klepněte na tlačítko „Vyhledat”. Nejprve se však ujistěte, že reproduktor nebo sluchátka, která chcete s lupou propojit, jsou zapnutá a jsou pro Bluetooth viditelná. Pro spárování pak na obrazovce lupy klepněte na zařízení, které chcete připojit, a je-li vyžadován PIN, zadejte ho (PIN naleznete v uživatelské příručce reproduktoru/sluchátek).

Nyní zařízení můžete připojit, a to tak, že na něj klepnete. Budete dotázáni, zda chcete lupu se zařízením skutečně propojit. Klepněte na tlačítko „Připojit”. Že je zařízení k lupě připojené, poznáte podle označeného zaškrtačacího políčka před názvem zařízení a modrého podbarvení.

Pro odpojení zařízení klepněte na tlačítko „Odpojit”. Zařízení bude ze seznamu spárovaných zařízení odebráno.

Pozn.: Podporovány jsou pouze reproduktory a sluchátka ve verzi Bluetooth 4.0 a vyšší.

Linka

Zde můžete nastavit umístění vodící linky na jednu z šesti možných pozic: vodorovně nahoře, vodorovně uprostřed, vodorovně dole, svisle vlevo, svisle uprostřed, svisle vpravo. V továrním nastavení je čtecí linka umístěna vodorovně uprostřed.

Tlačítka

Zde můžete nastavit umístění lišty tlačítek na jednu ze dvou pozic: spodní okraj obrazovky nebo strana obrazovky. Ve výchozím nastavení je to spodní okraj obrazovky.

Motiv

Zde si můžete vybrat světlý nebo tmavý motiv pro tlačítka a menu.



Sloupce (pouze Compact 10 HD s hlasem)

Zde si lze nastavit, zda bude lupa číst pouze celé sloupce, nebo i sloupce neúplné. Ve výchozím nastavení je nastaveno čtení pouze celých sloupců. Mějte prosím na paměti, že pokud zvolíte čtení neúplných sloupců, některé znaky a slova nemusí být správně vyfotografovány a rozpoznány.

Světla

Zde můžete zapnout či vypnout osvětlení pro režim čtení a náhledu. Světla pro čtení jsou umístěna na levé a pravé straně kamery pro čtení. Ve výchozím nastavení jsou z důvodu zajištění co nejvyšší kvality snímaného obrazu zapnutá. Světlo pro náhled je umístěno vedle kamery pro náhled. Ve výchozím nastavení je vypnuté.

Zvuk

Zde můžete vypnout a zapnout zvukovou odezvu nebo odezvu v podobě vibrací. Ve výchozím nastavení jsou zvuky zapnuty a vibrace vypnuty.

Pohotovostní režim

Zde si můžete nastavit, po jak dlouhé době nečinnosti se lupa přepne do pohotovostního režimu. V továrním nastavení je tato doba nastavena na 5 minut. Lupu následně probudíte stisknutím jakéhokoli tlačítka.

Jazyk (pouze Compact 10 HD)

Zde si můžete změnit jazyk menu. Mezi jazyky přepínáte klepnutím.

Obnovit

Zde můžete obnovit výchozí (tovární) nastavení lupy. Nejprve budete dotázáni, zda skutečně chcete tovární nastavení obnovit. Pro obnovení klepněte na „Ano“, pro zrušení „Ne“.

6. Přenos dokumentů do počítače

Pro přenos obrázků a dokumentů do počítače je potřeba počítač s Windows 10 a přiložený USB kabel. Pro přenos postupujte následovně:

1. Zapněte lupy a počítač;
2. Připojte lupy k počítači pomocí přiloženého kabelu. Na obrazovce lupy se za chvíli objeví ikona „Připojeno k PC“;
3. Při prvním připojení lupy prosím vyčkejte, než se zařízení v počítači nastaví;
4. V závislosti na nastavení Windows se otevře v Průzkumníkovi zařízení „CP10“ se složkou „Internal Shared Storage“;
5. Pokud se zařízení neotevře automaticky, otevřete „Tento počítač“ a dále zařízení „CP10“;
6. Otevřete „Internal Shared Storage“ a dále složku „DCIM“;
7. Složka „DCIM“ obsahuje složky pojmenované podle času a data zachycených obrázků. Každá složka obsahuje obrázek a pokud vlastníte Compact 10 HD s hlasem, tak také soubor .txt s rozpoznáním textem z obrázku. Dále jsou zde dva systémové soubory JSON a Processed Picture file.
8. Pro zkopírování použijte Kopírovat a Vložit z kontextové nabídky.

Dodatek A: Technické údaje

Zvětšovací lupa	Zvětšení 2,2 až 22 krát
Prohlížeč lup	Zvětšení přibližně 1,8 až 22 krát
Vyklápěcí lupa	Zvětšení 0,4 až 13 krát
Režim prohlížení	Barevný fotorežim Kontrastní negativ (bílá na černé) Kontrastní pozitiv (černá na bílé) Kontrastní barevná kombinace 1 Kontrastní barevná kombinace 2
Zaostřování	Automatické zaostřování (autofokus)
Obrazovka	TFT 10" (25,4 cm)
Rozlišení obrazovky	1280 x 800
Rozměry	261 x 189 x 36 mm
Hmotnost	915 gramů
Provoz z baterie	průměrně 3,5 hodiny stálého provozu doba nabíjení 4 hodiny
Baterie Li-ion	dobíjitelné 3,7V; 7600 mAh; 28,12 Wh
Síťový adaptér	Adapter Technology Co., LTD. ATM012T-W052VU Shenzhen Fujia Appliance Co., LTD. FJ-SW1260502500UN
Vstup adaptéru	100-240 V; 50-60 Hz; 0,4 A
Výstup na zařízení	DC 5 V; 2,5 A

Rozsah frekvence: Wi-Fi: 2412~2472 MHz
Bluetooth: 2402~2480 MHz

Maximální síla signálu: Wi-Fi: 18.0 dBm
Bluetooth: 5.0 dBm

Doporučené provozní podmínky:

Teplota: 10° – 35° C
Relativní vlhkost: < 70%, bez kondenzace
Nadmořská výška: do 3000 m
Tlak: 700 – 1060 hPa

Skladovací a přepravní podmínky:

Teplota: 10° – 40° C
Relativní vlhkost: < 95%, bez kondenzace
Nadmořská výška: do 12192 m
Tlak: 186 – 1060 hPa

Dodatek B: Prohlášení o shodě a bezpečnost

Optelec je výrobcem lupy Compact 10 HD a Compact 10 HD s hlasem.

Prosím čtěte návod pozorně předtím, než začnete používat lupu. Návod si uschovejte pozdější potřebu.

Použití: Compact 10 HD lze používat ve zdravotnických zařízeních pro obecné účely, např. při kontrole zdravotních záznamů. Compact 10 HD se nesmí používat při operacích nebo životně důležitých zákrocích.

Pozor: Důležitá diagnostická rozhodnutí se nesmí opírat o obrazové informace zobrazované tímto přístrojem.

- Nevystavujte přístroj nadměrnému teplu nebo přímému slunečnímu světlu, riskujete poškození či vznícení.
- Neodstraňujte ze zařízení žádné části. Kontaktujte autorizovaný servis firmy Optelec ve Vašem okolí.
- Nevystavujte přístroj vlhkosti, působení chemikálií či jiných tekutin.
- Lupu neupustíte, neklepněte s ní, ani ji nezatěžujte tlakem. Mohli byste poškodit lupu, objektiv nebo monitor.
- Nepracujte s lupou v blízkosti nedostatečně odstíněných zdravotnických zařízení.
- Nesnažte se otevírat bateriový prostor nebo vyjímat baterii.
- Nedotýkejte se ani se nedívejte do LED světla.
- Dávejte pozor, aby Vaše prsty nebo oblečení nezůstalo v oblasti pohyblivých částí (výklopné rameno, stojánek).
- Pokud je třeba, na opravu kontaktujte svého dodavatele. Nerozebírejte zařízení – přišli byste o záruku.
- Před čištěním přístroj vždy vypněte a odpojte od sítě. Přístroj čistěte opatrně, měkkou utěrkou a pouze zevně – čisticími nebo mycími přípravky můžete přístroj nebo optiku poškodit.

Pokud při práci s lupou nebudete dodržovat pokyny této příručky, můžete přístroj poškodit a ztratit nárok na záruční opravu.

Jakékoli změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny stranou odpovědnou za dodržování předpisů, by mohly vést ke ztrátě oprávnění uživatele k provozu zařízení.

Pozor: Síťový adaptér je součástí dodávky přístroje Compact 10 HD. Používejte jen dodávaný síťový adaptér.

Podpora

Pokud máte dotazy ohledně provozu, instalace nebo nastavení lupy Compact 10 HD, prosím kontaktujte Vašeho distributora Optelec.

Záruční podmínky

Na výrobek poskytuje dodavatel záruku 24 měsíců ode dne prodeje a záruka se vztahuje na všechny vady, které vznikly následkem vadného materiálu, chybné montáže či opravování. Záruka se nevztahuje na vady vzniklé nesprávným zacházením nebo z jiného důvodu než uvedeného. Zásah do výrobku jinou osobou než pověřeným servisem zbavuje dodavatele ručebního závazku za záruku. Odstranění uznané závady v záruční době provede na své náklady dodavatel, dopravní náklady do servisu a ze servisu hradí uživatel. Výrobce si vyhrazuje právo vadnou část opravit nebo nahradit podobným nebo lepším výrobkem.

Optelec ani jeho distributor nejsou odpovědní za nepřímé nebo následné škody. Nároky uživatele jsou omezeny jen na náhradu modulů výrobku. Tato záruka platí jen při servisu v zemi, kde byl přístroj zakoupený, a jen pokud není porušeno zapečetění modulů. Při požadavku na opravu mimo tyto podmínky nebo po záruční době se prosím obraťte na svého prodejce.

Výrobce Optelec nepřebírá žádnou odpovědnost, pokud je přístroj používán v rozporu s touto příručkou.

Pozn.: Akumulátorové baterie mají omezenou záruční dobu 6 měsíců a jejich životnost závisí na způsobu práce s přístrojem a na kvalitě péče o baterie. Opotřeбенé baterie odkládejte na určené místo.



Pozor, prostudujte průvodní dokumentaci.



Řiďte se provozním návodem nebo uživatelskou příručkou.

Režim STAND-BY.



Stejnoseměrný proud.

Nařízení o odpadech ze dne 13. února 2003 Evropského práva nařizuje elektronické zařízení zlikvidovat na příslušném odběrném místě.



RoHS

Tento výrobek vyhovuje direktivě 2011/65/EU (RoHS) a jejím dodatkům.

CE

Výrobky označené značkou shody CE vyhovují direktivě EMC (2014/30/EU) a directive RED (2014/53/EU).

Výrobek tedy splňuje tyto standardy:

EMC: EN 55022, EN 55024, EN 60601-1-2

FCC: FCC part 15 Class B

Bezpečnost: UL 60950-1, EN 60601-1-1

Stupeň krytí: IPX0

VAROVÁNÍ: Příklad musí být instalovaný ve shodě s předpisy EMC (elektromagnetická kompatibilita). Při použití jiných propojovacích kabelů nebo příslušenství než dodaných výrobcem může vést k vyššímu elektromagnetickému vyzařování.



Toto zařízení je nositelem značky shody CE a FCC.

VAROVÁNÍ: Nepoužívejte jiné příslušenství, adaptér ani jiné propojovací kabely než dodávané výrobcem. V opačném případě můžete přístroj poškodit nebo zvýšit jeho vyzařování.

VAROVÁNÍ: Baterie musí být vyměněna pouze oprávněným servisem. Hrozí riziko výbuchu, pokud bude baterie vyměněna za neodpovídající typ. Recyklace staré baterie se řídí příslušnými nařízeními.

Kontakt

Prodej a servis: Spektra v.d.n., Zátišská 1914/1, 14300 Praha 4; www.spektra.eu

Výrobce: Optelec, Breslau 4, 2993 LT Barendrecht, Nizozemí; www.optelec.com

Dovozce tohoto přístroje Spektra v.d.n. plní povinnost zpětného odběru, zpracování, využití a odstranění elektrozařízení a elektroodpadu členstvím v REMA systému s osvědčením č. 0508130212 (www.remasystem.cz).

Výrobní číslo přístroje: