



Professional  
Display  
Solutions

# MANUAL

Philips display operation user manual



PPDS is a part of TPV Technology  
Brand licensee of Royal Philips

# Obsah

1. D-line
2. D-line – Doporučená nastavení
3. D-line- Datum a čas
4. D-line – Režim napájení
5. D-line – Plánovač
6. D-line – Výběh vstupu
7. D – line – Instalace uživatelské aplikace

# 1. D-line

- Philips D-Line je profesionální displej pro režim 24/7
- Dostupné modely:
  - 32BDL4550D/00            32" D-Line, FHD, 24/7 landscape & portrait, 500cd, Failover, Power by Android 8, CMND (Control and Create), Crestron Connected, WiFi, HTML 5 browser
  - 43BDL4550D/00            43" D-Line, UHD, 24/7 landscape & portrait, 500cd, Failover, Power by Android 8, CMND (Control and Create), Crestron Connected, WiFi, HTML5 browser
  - 50BDL4550D/00            50" D-Line, UHD, 24/7 landscape & portrait, 500cd, Failover, Power by Android 8, CMND (Control and Create), Crestron Connected, WiFi, HTML5 browser

# 1. D-line

- Philips D-Line je profesionální displej pro režim 24/7
- Dostupné modely:
  - 55BDL4550D/00            55" D-Line, UHD, 24/7 landscape & portrait, 500cd, Failover, Power by Android 8, CMND (Control and Create), Crestron Connected, WiFi, HTML5 browser
  - 65BDL4550D/00            65" D-Line, UHD, 24/7 landscape & portrait, 500cd, Failover, Power by Android 8, CMND (Control and Create), Crestron Connected, WiFi, HTML5 browser

## 2. D-line – doporučená nastavení

- Přehled důležitých nastavení:
- [Datum a čas](#) – ujistěte se, že váš displej má správné datum a čas vč. časového pásma
  - Doporučujeme použít zapnutou funkci AutoSync a správnou TimeZoneWe
- [Power mode](#) – Režim napájení zajišťuje funkce displeje, režim spánku, vzdálený přístup,....doporučujeme používat Power Mode 3.
- [Rozvrh](#) – můžete nastavit, kdy se displej zapne, vypne
- [Application](#) – pokud budete používat aplikace ze systému Android, zkontrolujte instalace
- [Výběr vstupu \(zdroje\)](#) – vyberte vstup
- [Zapnout stav](#) – doporučujeme použít poslední stav
- Pro hladký chod vašich displejů doporučujeme zkontrolovat výše uvedená nastavení

# 3. D-line – Datum a čas

- Jak nastavit datum a čas:
- Datum a čas:
  - Ujistěte se, že váš displej funguje správně, datum a čas nastaven
  - Vstupte do nabídky Scaler stisknutím tlačítka Domů na dálkovém ovládní
  - Přejděte dolů na “Pokročilá možnost”
  - Přejděte doprava a dolů na “Datum a čas”
  - Doporučujeme ponechat AutoSync zapnutý (Ano)
  - Nebo můžete zvolit NE a nastavit datum a čas ručně

## 4. D-line – Režim napájení

- Režim napájení zajistí správné funkce displeje.
- **Režim napájení jak nastavit:**
  - Do nabídky Scaler vstoupíte stisknutím tlačítka Domů, na dálkovém ovladači.
  - Přejděte dolů na “Pokročilá možnost”.
  - Přejděte doprava a dolů na “Úspora energie”.
  - **Tím nastavíte vlastnosti displeje.**
  - **Mode 1** – displej je tmavý a nelze jej zapnout ani vzdáleně. Lze jej zapnout plánovačem nebo dálkovým ovladačem. Spotřeba energie 0 W.
  - **Mode 2** – režim spánku. Displej je tmavý a nelze jej zapnout aplikací ani vzdáleně  
Lze jej zapnout plánovačem, dálkovým ovladačem nebo připojením signálu ke vstupům (HDMI, ..). Typické použití je, že displej je připojen k počítači přes HDMI. Když je počítač vypnutý, displej přejde do režimu spánku. Po zapnutí počítače se displej zapne přibližně za 5-10 sekund.
  - Příkon cca 0,6 W.

## 4. D-line – Režim napájení

- **Mode 3** – režim spánku s Androidem. Displej je tmavý a lze jej zapnout aplikací, dálkově, plánovačem, dálkovým ovladačem nebo připojením signálu ke vstupům (HDMI..) Typické použití je, že displej používá aplikace pro Android. I obrazovka je tmavá, Android a aplikace fungují na pozadí. Displej můžete připojit vzdáleně.
- Příkon cca 12 W.
- **Mode 4** – displej je stále zapnutý.  
Spotřeba energie závisí na modelu.
- V případě, že používáte funkce systému Android, doporučujeme použít režim 3
- V případě, že nepoužíváte funkce systému Android, doporučujeme použít režim 2



## 5. D-line – Plánovač

- Plánovač je důležitý pro automatické zapnutí a vypnutí vašeho displeje
- **Plánovač:**
- Chcete –li spustit displej v určitou dobu, použijte interní plánovač. Každý displej může mít až 7 nezávislých plánů.
  - Do nabídky Scaler vstoupíte stisknutím tlačítka Domů na dálkovém ovládní
  - Přejděte dolů na “Pokročilé možnosti”
  - Přejděte doprava a dolů na “Plánovač”
  - Pomocí šipek NAHORU a DOLŮ na dálkovém ovladači vyberte plánovač
  - Stisknutím tlačítka OK zkontrolujte (aktivujte) plán
  - Stisknutím tlačítka se šipkou doprava nastavíte čas, vstup a den v týdnu. Šipkou nahoru a dolů nastavujeme položky a šipkou vpravo a vlevo přeskakujeme mezi položkami.
  - Jakmile nastavíte všechny položky, klikněte na tlačítko “Zpět” na dálkovém ovladači

## 6. D-line – Spustě výběr vstupu

Pokud chcete mít přesný vstup (zdroj nebo aplikaci po spuštění displeje, použijte následující nastavení.

Manual:

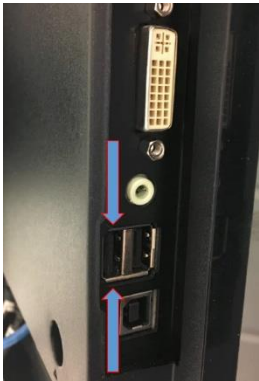
- Nastavte “Boot on source”
- Vstupte do nabídky Scaler stisknutím tlačítka Domů na dálkovém ovládání
- Přejděte dolů na “konfigurace 1”
- Posuňte se doprava a dolů na “Boot on source” a vyberte jej.
- Posunutím se doprava nebo doleva vyberte vstup
- Můžete si vybrat libovolný vstup
- U aplikací pro Android zvolte “Vlastní”
- Poté stiskněte tlačítko návratu na dálkovém ovladači
- Přejděte nahoru na “Zapnout stav”. V případě, že monitor ztratí napájení, toto nastavení ho obnoví
  - Vypnuto - displej zůstane vypnutý
  - Force ON – monitor se spustí na předvolený zdroj (Boot on source)
  - Poslední stav – monitor se vrátí do posledního stavu před vypnutím

# 7. D-line – Instalace aplikací

Displeje Philips neobsahují služby obchodu Google Play. Aplikace je třeba instalovat pomocí souborů APK

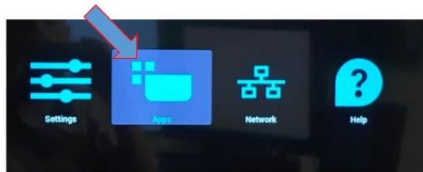
Návod:

- Připravte si USB flash disk. Podporované formáty: FAT, FAT32, EXT3, and EXT4.
- Zkopírujte soubor „apk“ do kmenového adresáře jednotky USB flash
- Vložte USB. Jednotka USB flash musí být nainstalována do datového portu USB – což je nejzadnější port – blíže k zadnímu krytu.
- (druhý port je pouze napájení, obvykle krytý)



# 7. D-line – User app installation

- Vstupte do nabídky Android stisknutím tlačítka “Domů” na dálkovém ovladači a tlačítkem 1888
- Vyberte aplikaci
- Vyberte File Manager



- Vyberte “mnt” a “Open”
- Vyberte “USB\_storage” a “Open”
- Vyberte soubor APK a “Open”
- Pokud souhlasíte se všemi oprávněními k vašemu software, klikněte na “install”
- Po instalaci klikněte na “Done” pro návrat do nabídky Android nebo klikněte na “Open” pro spuštění aplikace



Powering Evolution

[ppds.com](http://ppds.com)