XtendLan DPM-D2D71W

XtendLan DPM-D2D71W; Komfortní barevný TFT 7" bytový monitor s dotykovou obrazovkou, rozlišení 1024 × 600 , interkom, paměť (slot pro microSD kartu), podpora ONVIF kamery, napájení DC 20–28 V (ze sběrnice) . Je určen pro 2-drátový digitální domovní sy...

Kód	NETXTE6672
PN	DPM-D2D71W
Výrobce	XTENDLAN
Záruka	26 měs.

XtendLan DPM-D2D71W

Komfortní **barevný TFT 7" bytový monitor** s dotykovou obrazovkou, rozlišení **1024 × 600**, interkom, paměť (slot pro microSD kartu), podpora **ONVIF** kamery, napájení **DC 20–28 V (ze sběrnice)**.
Je určen pro **2-drátový digitální** domovní systém, podpora **Wi-Fi** pro připojení na mobilní aplikaci VDP Connect (Android/iOS).

Oproti staršímu analogovému 2-drátovému systému videovrátných nabízí tento digitální řadu výhod:

- Plně digitální systém, který netrpí na různá rušení.
- Lepší funkčnost i na starší nekroucené kabeláži. Přesto je ale kroucená dvoulinka doporučená.
- Výrazně lepší obraz z dveřní stanice, a to nejen díky vyššímu rozlišení, ale i Starlight čipu v kameře.
- Díky Wi-Fi rozhraní monitoru nebo doplňkového modulu DPA-D2D-LAN snadná integrace jakékoliv IP kamery s podporou ONVIF (tedy jakákoliv Dahua, Hikvision, VIGI apod. kamera)
- Plně duplexní komunikace (starší analog je pouze half-duplex) a to rovnou 4 kanály naráz.
- Plná podpora aplikace **Tuya Smart**

Co je aplikace Tuya Smart?

Aplikace Tuya Smart je praktický nástroj pro správu chytré domácnosti. Umožňuje ovládat různá chytrá zařízení od mnoha výrobců v jedné aplikaci a je dostupná pro Android i iOS. Všechny digitální monitory XtendLan podporují Tuya.

Hlavní vlastnosti Tuya Smart:

- Možnost ovládat domácí spotřebiče a další zařízení na dálku.
- Přidávání a správa více zařízení současně, včetně možnosti sdílení s dalšími členy domácnosti.
- Chytré scény: Např. při zazvonění se může sepnout zásuvka, či rozsvítit světlo.
- Upozornění na vybrané události a bezpečnostní notifikace.
- Jednoduché propojení s chytrými zařízeními bez složitého nastavování.
- Kompatibilita s širokou škálou produktů.

Tuya Smart nabízí uživatelsky přívětivé rozhraní a flexibilní možnosti nastavení automatizací. Je vhodná pro ty, kteří chtějí spravovat chytrou domácnost jednoduše a přehledně, bez ohledu na značku jednotlivých zařízení.

KAPACITA A ROZŠÍŘENÍ

- Maximálně **8 dveřních stanic** v jednom systému a mohou být kdekoliv, např. tedy i v patře před bytem.
- Maximálně **64 monitorů** v jednom systému. Systém do 16 monitorů nepotřebuje žádný rozšiřující modul. Pro systém s 17 až 32 monitory je třeba modul **DPA-D2D-SW4**, který přidá podporu dalších 16 monitorů. Pro systém s 33 až 64 monitory je třeba 1x DPA-D2-SW4 a 2x LAN modul **DPA-D2D-LAN (schéma zapojení v popisu).**
- **ONVIF kameru** lze připojit přes Wi-Fi rozhraní monitoru, případně přes **DPA-D2D-LAN** modul, který připojí digitální systém videovrátných do LAN sítě.

- Pro každých 16 monitorů je třeba **napájecí zdroj** **DPA-D2D-PC7D**. V případě malých systémů do 8mi monitorů s Wi-Fi (nebo 12ti monitorů bez Wi-Fi) monitorů lze i použít slabší zdroj **DPA-D2-PC9**.
- K dveřní stanici lze připojit **1 zámek** vč. napájení do 300mA, **druhý zámek** lze připojit přes modul **DPA-D2D-RL1**.
- **Rozbočovače (distributory)** **DPA-D2D-BC4** nejsou nutné, ale doporučené. Pokud rozbočovače použijete, je systém chráněn proti nechtěnému zkratu či přetížení.
- Pro páteřní vedení doporučujeme **kvalitní kroucenou dvoulinku 1,5 mm**. Lze ji použít i pro odbočky k monitorům, ale díky větší tloušťce při vícenásobném ohnutí se má tendenci zlomit u konektorů, proto zde je zde lepší **tloušťka 1 mm** nebo třeba CAT5 či CAT6 kabel. Lze využít i starší kabel ve zdi, např. SYKFY.

VLASTNOSTI

- Skleněný povrch
- Podsvícené tlačítko hovoru/odemknutí
- Připojení Wi-Fi
- 1024 × 600 IPS 7" plně dotykový displej
- Monitorování IP ONVIF kamer

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Displej: 7" dotykový LCD, rozlišení 1024 × 600
Paměť: ano, slot pro microSD kartu (max 512 GB)
Rozhraní: Wi-Fi, micro USB, 2drátový konektor
Napájení: DC 20–28 V (ze sběrnice)
Max. vzdálenost zapojení: 100 m
Spotřeba: pracovní 4 W, pohotovostní režim 1,5 W
Pracovní teplota: -10 až +50 °C
Rozměry: 174 × 161 × 22 mm

Manuál

Katalog digitálního systému videovrátných XtendLan

Ostatní download