

ORNO

VID SH 1074 - HF domovní telefon pro 1 byt, 4,3" LCD a RF čtečka Uživatelský manuál



CE



OBSAH

1. <i>Obsah</i>	2
2. <i>Úvodní poznámky</i>	2
3. <i>Charakteristika</i>	3
4. <i>Technické parametry</i>	3
5. <i>Konstrukční prvky</i>	4
6. <i>Schéma zapojení</i>	5
7. <i>Montáž</i>	7
8. <i>Obsluha</i>	8
9. <i>Použití čtečky karet a bezkontaktních čipů</i>	9

Úvodní poznámky

POZNÁMKY

Před připojením a použitím zařízení si prosím pečlivě přečtěte tento návod. V případě jakýchkoli problémů s porozuměním jeho obsahu kontaktujte dodavatele zařízení. Vlastní montáž a uvedení do provozu zařízení je možné za předpokladu, že má uživatel základní elektrikářské znalosti. Primárně se však doporučuje, aby instalaci prováděl kvalifikovaný elektrikář. Výrobce neodpovídá za škody, které mohou vzniknout nesprávnou instalací nebo provozem zařízení. Provádění vlastních oprav a úprav vede ke ztrátě záruky. Vzhledem k tomu, že technické parametry podléhají neustálým změnám výrobce si vyhrazuje právo provádět změny vlastností produktu a zavádět další konstrukční řešení, která nezhorší parametry a funkční prvky produktu.

1. Všechny činnosti provádějte s odpojeným napájením
2. Neponořujte zařízení do vody nebo jiných tekutin
3. Nepoužívejte zařízení, pokud je poškozený kryt
4. Neotvírejte zařízení a sami jej neopravujte
5. Nepoužívejte zařízení v rozporu s jeho určením
6. Neinstalujte monitor na místo vystavené vysoké vlhkosti, vibracím, nárazům a silnému slunečnímu záření
7. Neinstalujte monitor v blízkosti zařízení vyzařujících silná magnetická pole, jako jsou televizory nebo reproduktory
8. Pokud jednotka vydává neobvyklé zvuky, vypněte napájení
9. Po dokončení instalace a montáže odstraňte ochrannou fólii z obrazovky monitoru

CHARAKTERISTIKA

Video telefon je určen pro instalaci v jedné bytové jednotce

- LCD displej o velikosti 4,3"
- Dotykový panel obrazovky s dotykovými tlačítky
- funkce interkomu při zapojení dodatečného monitoru
- možnost obousměrného rozhovoru mezi účastníkem monitoru a účastníkem venkovní jednotky
- přímé ovládání elektrického zámku
- funkce ovládání brány
- 2 žilový typ instalace
- čtečka karet a čipů 125kHz
- 10 melodií zvonění

TECHNICKÉ PARAMETRY

Monitor

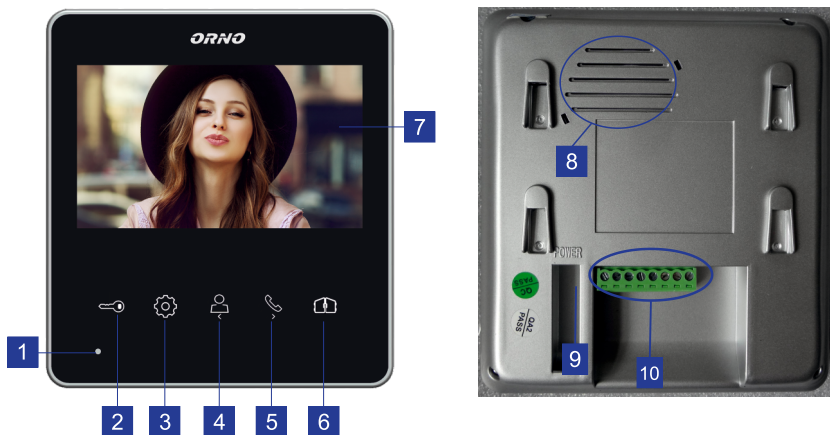
Velikost displeje	4,3"
Rozlišení	480x272
Typ tlačítek	dotyková
Spotřeba	Při práci < 8W v pohotovosti < 2,5W
Nastavení	OSD menu
Rozměry monitoru	130x120x24,5mm s rámečkem 130x120x21,4mm
Hmotnost	195,8g

Venkovní jednotka

Kamera	1/4" CMOS
Rozlišení kamery	733x493
Zorný úhel kamery	vertikálně 33° horizontálně 47°
Napájení venkovní jednotky	z monitoru
Provozní teploty	-10°C ~ 50°C
Stupeň ochrany	IP44
Rozměry venkovní jednotky	150x93x45mm s ochrannou stříškou 145x87x37mm
Hmotnost venkovní jednotky	282,5g

KONSTRUKČNÍ PRVKY

1. Monitor



1. Mikrofon
2. Otevření dveří/branky
3. Nastavení
4. Ukončení hovoru/monitorování/navigační tlačítko "-"
5. Přijetí hovoru/navigační tlačítko "+"
6. Ovládání brány
7. Zobrazit

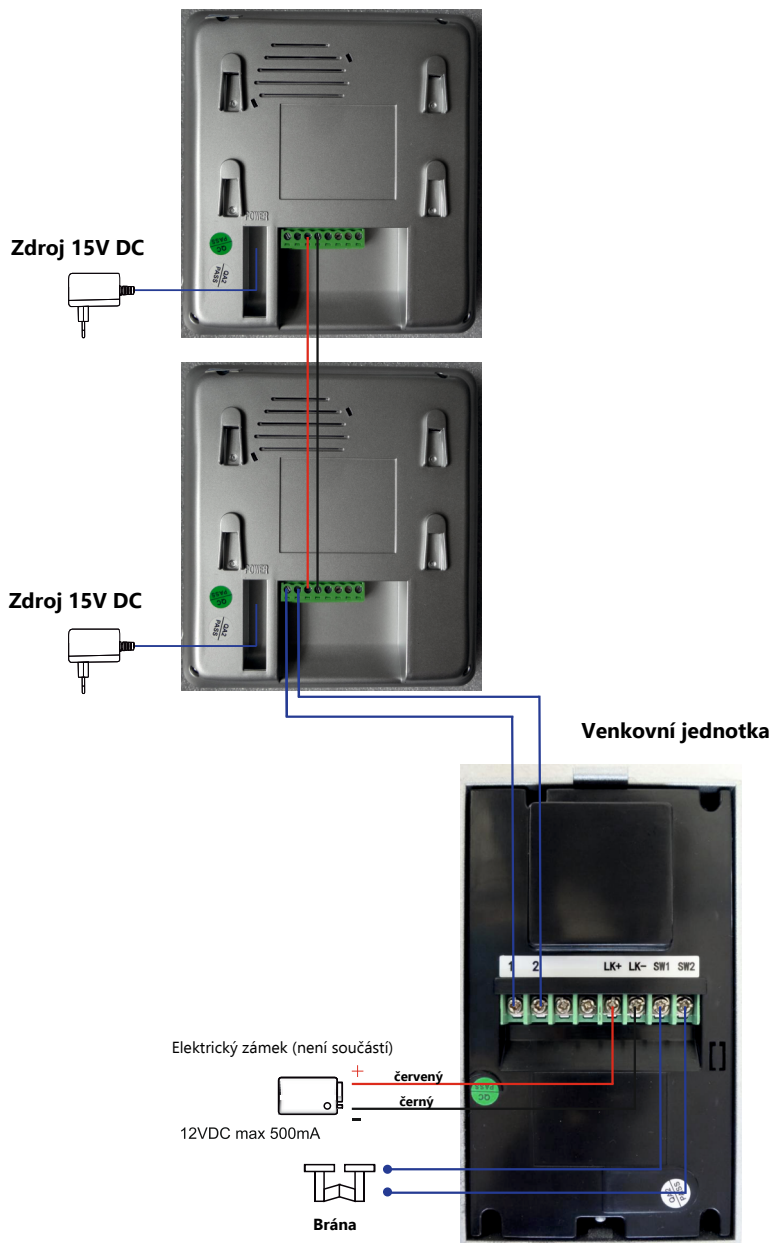
8. Reprodukter
9. Napájení
10. Svorkovnice

2. Venkovní jednotka



1. Mikrofon
2. Kamera
3. Rámeček pro jmenovku/čtečka karet a čipů
4. Zvonkové tlačítko
5. Reprodukter
6. Svorkovnice
7. Tlačítko pro RESET čtečky karet a čipů
8. Soumrakové čidlo

Schéma zapojení dodatečného monitoru



Při projektování elektrických instalací zohledněte vhodný průřez vodičů:
do 30m - doporučený kabel XzTKMXpw 2 x 2 x 0,5 mm²
od 30m do 100m - doporučený kabel XzTJNXow 2x 2 x 0,8 mm²

doporučené připojení kabelu pomocí elektromagnetického šroubu by mělo být provedeno pomocí kabelu 2 x 1 mm²

Jakýkoli elektrický zámeč s napájecím napětím 12V DC a odběrem proudu max. 500 mA

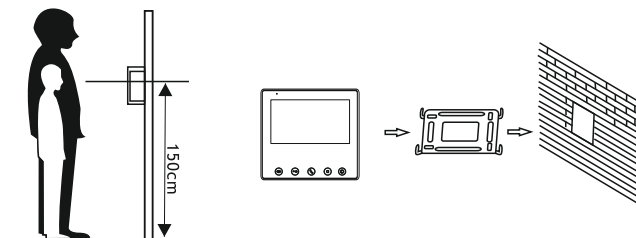
Celková délka instalace nesmí překročit 100 metrů.

Rozhodně nedoporučujeme používat kroucené dvoulinky.

MONTÁŽ

1. Montáž monitoru

1. Určete montážní polohu monitoru: doporučená výška 1,5 - 1,6 metru
2. Odpojte montážní rám ze zadní části monitoru
3. Připevněte rám ke zdi
4. Připojte kabeláž podle schématu zapojení
5. Připojte monitor k montážní konzoli
6. Po namontování panelu připojte napájení

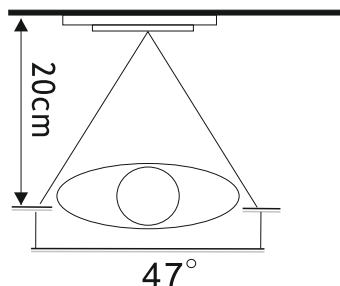
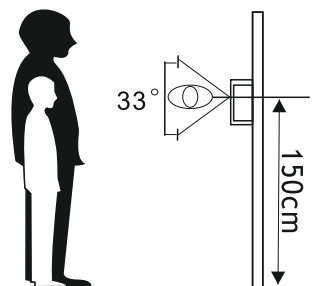


2. Montáž venkovní jednotky

Vnější panel je přizpůsoben pro povrchovou montáž. Doporučená výška kamery je 1,5 - 1,6 m

1. Na zdi nebo sloupku vytvořte otvory v příslušné výšce
2. Sejměte kryt z vnějšího panelu
3. Našroubujte hřebí
4. Připojte kabeláž.
5. Upevněte vnější panel do krytu a přišroubujte spodní šroub vnějšího panelu k rámu





OBSLUHA

1. Zvonění

- Poté, co návštěvník stiskne tlačítko externího volání, monitor vydá vyzváněcí tón (po dobu 10 sekund) a na displeji se zobrazí obraz externí kamery.
- Pokud nikdo neodpovídá, bude hovor automaticky ukončen po 60 sekundách
- Hovor přijmete stisknutím tlačítka ☎ "zvednout" na monitoru, tlačítko "ukončit hovor" pro ukončení „☎“.
- Chcete-li přepnout monitor do pohotovostního režimu, stiskněte tlačítko 📺. Obrazovka se vypne a monitor přejde do pohotovostního režimu. Monitor automaticky přejde do pohotovostního režimu 100 sekund po poslední aktivitě.

2. Náhled

Chcete-li zobrazit okolí, stiskněte tlačítko 📺 na monitoru a zobrazí se obraz venkovní kamery. Během této funkce se přenáší pouze zvuk zvenčí (prostředí). Obousměrnou komunikaci povolíte stisknutím tlačítka přijetí hovoru na monitoru. Náhled ukončíte stisknutím tlačítka pro ukončení hovoru ☎. Monitor automaticky přejde do pohotovostního režimu 60 sekund po poslední aktivitě

3. Ovládání branky/brány

Chcete-li otevřít dveře / branku, stiskněte během hovoru tlačítko 🚪 na monitoru. Elektrický zámek zůstane odemčený po dobu 5 sekund.
Chcete-li otevřít bránu stiskněte během hovoru tlačítko 🚪

4. Nastavení

V pohotovostním režimu stiskněte tlačítko ⚙️

Pomocí navigačních tlačítek můžete nastavit následující parametry: jas, kontrast, sytost barev, hlasitost hovoru a výběr vyzváněcího tónu (pro nastavení konkrétního parametru stiskněte znovu tlačítko ⚙️ a za pomoci navigačních tlačítek < a > změňte hodnoty)

BRT.	██████████	.....	15
CON.	██████████	.....	15
COL.	██████████	.....	15
CALL.	██████████	.....	15
INCOME.	██████████	.....	4
RING.	██████████	.....	2

POUŽITÍ ČTEČKY KARET A BEZKONTAKTNÍCH ČIPŮ

Oranžový: Hlavní klíčenka (1ks)

Šedý: Čip pro uživatele (4 kusy)

Černý: Čip pro mazání (1 kus)

1. Přidávání uživatelů

1. Přiblížte hlavní klíčenku ke čtečce na venkovní jednotce. Uslyšíte 3x pípnutí, to znamená vstup do programovacího režimu.
2. Přiložte čip uživatele, který chcete přidat. Uslyšíte jedno pípnutí, které znamená úspěšné přidání. Dvojitá pípnutí znamená, že registrace selhala a registrace uživatele čipu by měla být opakována. Chcete-li přidat několik čipů, musíte je přiblížit ke čtečce do 5 sekund, po této době zařízení automaticky opustí programovací režim.
3. Chcete-li dokončit programovací proces, přiložte hlavní čip ke čtečce. Dlouhé pípnutí signalizuje úspěšné uložení všech nových čipů a dokončí proces registrace.

2. Mazání uživatelů čipů

1. Přiložte čip pro mazání ke čtečce. Uslyšíte 3 krátká pípnutí, která indikují, že se nacházíte v režimu mazání.
2. Nyní přiložte čip, který si přejete odstranit z paměti. Uslyšíte krátké pípnutí.
3. Nyní opět přiblížte čip pro mazání a vyčkejte 5 sekund. Ozve se dlouhé pípnutí indikující úspěšné odstranění čipu.

3. Mazání všech čipů

1. Přiložte ke čtečce čip pro mazání. Uslyšíte 3 krátká pípnutí, nyní se nacházíte v režimu mazání čipů.
2. Přiložte hlavní čip a vyčkejte 5 sekund. Ozve se dlouhé pípnutí, které značí že z paměti byli úspěšně odstraněny všechny uložené čipy.

4. Otevírání dveří/branky

Chcete-li otevřít dveře/branku přiložte registrovaný čip ke čtečce. Odemčení dveří trvá 2 sekundy.

Poznámka: do čtečky je možné zaregistrovat maximálně 10 čipů

5. Resetování hlavního i uživatelského čipu

V případě ztráty čipu hlavního nebo uživatelského je možno možné resetovat čtečku a znovu čipy zaregistrovat.

1. Odlepte nálepku "PASS" nacházející se na zadní straně venkovní jednotky. Pomocí šroubováku stiskněte a podržte resetovací tlačítko přibližně 5 sekund.
2. Uslyšíte 4 dlouhá pípnutí, což znamená úspěšný reset.

Poté musí být hlavní čip, který byl tímto také odstraněn, opětovně zaregistrován, totéž se týká i čipu pro mazání:

1. Ke čtečce přiložte nový hlavní čip. Uslyšíte krátké pípnutí, to znamená úspěšné přidání hlavního čipu.
2. Poté přiložte nový čip pro mazání. Uslyšíte dlouhé pípnutí, které znamená úspěšné přidání a zároveň opuštění režimu registrace čipů.

Poznámka:

1. Hlavní a mazací čip nelze programovat na jeden konkrétní čip. Musí být vždy zvlášť.
2. Tyto dva čipy musí být ke čtečce přiloženy do 5 sekund od resetování čtečky, jinak čtečka automaticky ukončí režim programování a celý postup se musí opakovat.
3. Pokud proces přidávání nových čipů selže, uslyšíte dvě krátká pípnutí.