

# UŽIVATELSKÝ MANUÁL

# *ProLite*

## LCD Monitor

*ProLite TE9813A*  
*ProLite TE8613A*  
*ProLite TE7513A*  
*ProLite TE6513A*  
*ProLite TE5513A*

Děkujeme moc za výběr iiyama LCD monitoru. Doporučujeme, abyste věnovali několik minut, před instalací zapnutím monitoru, k pečlivému pročtení komplexního návodu. Prosíme, mějte tuto příručku na bezpečném místě pro budoucí použití.

## PROHLÁŠENÍ O SHODĚ S OZNAČENÍM CE

Tento LCD monitor splňuje požadavky směrnice ES/EU 2014/30/EU "Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě", 2014/35/EU "Směrnice o nízkém napětí", 2009/125/ES "Směrnice o ochraně životního prostředí" a 2011/65/EU "Směrnice o omezení používání nebezpečných látek".

### Varování

Toto zařízení je v souladu s třídou A normy EN55032. V obytném prostředí může toto zařízení způsobovat rádiové rušení.

Níže je uveden provozní frekvenční rozsah a maximální výstupní výkon (EIRP):

PL9813 / PL8613 / PL7513 / PL6513 / PL5513

Funkce	Frequency	Maximální výstupní výkon (EIRP)
WiFi	2412-2472 MHz	15.70 dBm
	5180-5240 MHz	16.41 dBm
	5260-5320 MHz	16.54 dBm
	5500-5700 MHz	16.26 dBm
	5745-5825 MHz	11.09 dBm
Bluetooth BLE	2402~2480 MHz	6.51 dBm
Bluetooth BR+EDR	2402~2480 MHz	5.97 dBm

IYYAMA CORPORATION: Wijkmeesterstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands

Číslo modelu : PL9813 / PL8613 / PL7513 / PL6513 / PL5513

### VAROVÁNÍ

**TENTO VÝROBEK OBSAHUJE DVĚ UHLÍKOVÉ ZINKOVÉ SUCHÉ BATERIE AAA**



Baterie nezahřívejte.

Nedeformujte baterii.

Nedobíjejte baterii.

Nevyhazujte baterii do ohně.

Baterii uchovávejte mimo dosah přímého slunečního záření a zdrojů tepla, neskladujte ji v prostředí s vysokou teplotou a vlhkostí.

Nepožívejte baterii, nebezpečí popálení chemickými látkami.

Nové a použité baterie uchovávejte mimo dosah dětí.

Pokud se přihrádka na baterie nedá bezpečně zavřít, přestaňte výrobek používat a chraňte jej před dětmi. Pokud se domníváte, že baterie mohly být spolknuty nebo umístěny v jakékoli části těla, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

Model baterie	R03
Napětí baterie/typická kapacita	1.5 V, 400 mAh
Výrobce baterií	DongGuan Tianqiu Enterprise Co., Ltd. Průmyslový park TianQiu, průmyslová zóna Xinji, město Machong, Dongguan FuangDong, Čínská lidová republika
Autorizovaný zástupce pro baterie	Apex CE Specialists GmbH Grafenberger Allee 277, 40237 Düsseldorf, DE



Doporučujeme recyklovat použitý výrobek. Obráťte se na svého prodejce nebo servisní středisko iiyama. Informace o recyklaci získáte prostřednictvím internetu na adrese: <https://iiyama.com>

Můžete z ní přistupovat na webové stránky různých zemí.

- Vyhrazujeme si právo na změnu specifikací bez předchozího upozornění.
- Všechny ochranné známky použité v této uživatelské příručce jsou vlastnictvím příslušných vlastníků.
- Eprel registrační číslo TE9813A-B1AG: 2239807, TE8613A-B1AG: 2239823, TE7513A-B1AG: 2239841  
TE6513A-B1AG: 2239867, TE5513A-B1AG: 2239905

# OBSAH

PRO VAŠI BEZPEČNOST .....	1
BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ.....	1
SPECIÁLNÍ POZNÁMKY K LCD MONITORŮM .....	3
SLUŽBY ZÁKAZNÍKŮM .....	4
ČIŠTĚNÍ .....	5
PŘED POUŽITÍM MONITORU .....	6
VLASTNOSTI .....	6
KONTROLA OBSAHU BALENÍ .....	6
ROZBALENÍ .....	7
ZVLÁŠTNÍ POZNÁMKY K DOTYKOVÉMU PANELU .....	7
INSTALACE.....	8
OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY: MONITOR .....	10
SOVLÁDACÍ PRVKY : DÁLKOVÝ OVLADAČ .....	12
PŘÍPRAVA DÁLKOVÉHO OVLADAČE .....	13
ZÁKLADNÍ PROVOZ.....	15
PŘIPOJENÍ MONITORU .....	18
NASTAVENÍ POČÍTAČE .....	21
OVLÁDÁNÍ MONITORU .....	22
ZDROJ SIGNÁLU.....	24
MENU ZAŘÍZENÍ .....	25
POHOTOVOSTNÍ FUNKCE.....	48
ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ.....	49
INFORMACE O RECYKLACI.....	50
DODATEK .....	51
SPECIFIKACE: ProLite TE9813A-B1AG .....	51
SPECIFIKACE: ProLite TE8613A-B1AG .....	53
SPECIFIKACE: ProLite TE7513A-B1AG .....	55
SPECIFIKACE: ProLite TE6513A-B1AG .....	57
SPECIFIKACE: ProLite TE5513A-B1AG .....	59
ROZMĚRY: ProLite TE9813A.....	61
ROZMĚRY: ProLite TE8613A.....	61
ROZMĚRY: ProLite TE7513A.....	62
ROZMĚRY: ProLite TE6513A.....	62
ROZMĚRY: ProLite TE5513A.....	63
ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ .....	64

# PRO VAŠI BEZPEČNOST

## BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

### VAROVÁNÍ

#### **PŘESTANTĚ POUŽÍVAT MONITOR V PŘÍPADĚ JAKÝCHKOLIV PROBLÉMŮ**

Pokud si všimnete jakýchkoli abnormální jevů, jako je kouř, zvláštní zvuk nebo zplodiny, odpojte monitor a ihned se obraťte na svého prodejce nebo iiyama servisní středisko. Další použití může být nebezpečné a může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

#### **NIKDY NEDEMOLUJTE KRYT DISPLEJE**

Vysokonapěťové obvody uvnitř monitoru. Demontáž krytu se můžete vystavit nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

#### **NIKDY NEVKLÁDEJTE NĚJAKÉ PŘEDMĚTY DO MONITORU**

Nepokládejte žádné pevné předměty nebo kapaliny, jako je voda do monitoru. V případě nehody, okamžitě monitor odpojte a obraťte se na svého prodejce nebo iiyama servisní středisko. Používání monitoru s jakýmkoliv předmětem uvnitř může způsobit požár, úraz elektrickým proudem nebo poškození.

#### **UMÍSTĚTE MONITOR NA ROVNÝ A STABILNÍ POVRCH**

Monitor může způsobit zranění, pokud spadne.

#### **NEPOUŽÍVEJTE MONITOR V BLÍZKOSTI ZDROJE VODY**

Nepoužívejte monitor, kde může být postříkán vodou či polit vodou. Může to způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

#### **POUŽÍVEJTE JEN PODPOROVANÝ NAPÁJECÍ ZDROJ**

Ujistěte se, že monitor je používám pouze s určeným napájením. Použití nesprávného napětí může způsobit poruchu a může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

#### **CHRAŇTE KABELY**

Netahejte, neohýbejte napájecí a datový kabel. Nepokládejte na monitor nebo na kabely žádné jiné těžké předměty. V případě poškození, kabely mohou způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

#### **NEPŘÍZNIVÉ POVĚTRNOSTNÍ PODMÍNKY**

Není vhodné používat monitor při těžké bouřce, může to způsobit poruchu. Také se doporučuje, abyste se nedotýkali zástrčky. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.



## UPOZORNĚNÍ

### MÍSTO INSTALACE

Neinstalujte monitor, kde může dojít k náhlým změnám teploty, nebo ve vlhkém, prašném nebo zakouřeném prostředí, protože by mohlo dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem nebo poškození. Měli byste se také vyhnout místům, kde slunce svítí přímo na monitoru.

### NEUMISŤUJTE MONITOR DO NEBEZPEČNÝCH POZIC

Monitor se může převrhnout a způsobit zranění, pokud není vhodně umístěn. Dále se ujistěte, že nemáte na monitoru položené nějaké těžké předměty, a že všechny kabely jsou vedeny tak, že děti za ně nemohou tahat a způsobit si zranění.

### DODRŽENÍ VENTILACE VZDUCHU

Ventilační otvory ochraňují monitor před přehřátím. Zakrytí otvorů může způsobit požár. Chcete-li zabezpečit dostatečnou cirkulaci vzduchu, umístěte monitor alespoň 10 cm (nebo 4 palce) od všech stěn. Při ovládání monitoru na zádech, boku, vzhůru nohama nebo na koberci či jiném měkkém materiálu, může také dojít k poškození.

### ODPOJTE KABELY PŘI MANIPULACI S MONITOREM

Když přesouváte monitor, vypněte síťový vypínač, odpojte monitor a ujistěte se, zda je signálový kabel odpojen. Pokud monitor neodpojíte, může dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

### ODPOJTE MONITOR ZE ZÁSUVKY

Pokud monitor nepoužíváte delší dobu, je doporučeno jej odpojit z elektrické sítě, aby se zabránilo nehodám.

### DRŽTE ZÁSTRČKU PŘI ODPOJOVÁNÍ

Chcete-li odpojit napájecí kabel nebo signálový kabel, tahejte vždy za zástrčku. Nikdy netahejte za samotný kabel, může to způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

### NEDOTÝKEJTE SE ZÁSTRČKY MOKRÝMA RUKAMA

Při vytahování nebo zastrčení zástrčky mokřými rukama, může dojít k úrazu elektrickým proudem.

## SPECIÁLNÍ POZNÁMKY K LCD MONITORŮM

■ Následující symptomy jsou normální u LCD monitorů a neznamenají problém.

### POZNÁMKA

- Při prvním zapnutí LCD monitoru se nemusí obraz vejít na displej, protože typ počítače má nastavenou jinou pozici. V tomto případě nastavte pozici obrazu do správné polohy.
- Můžete zjistit mírně nerovnoměrný jas na obrazovce v závislosti na pracovní ploše, kterou používáte.
- Vzhledem k povaze LCD obrazovky, může přetrvávat vjem původní obrazovky i po přepnutí obrazu, když je stejný obraz zobrazen hodiny. V tomto případě lze obrazovku obnovovat pomalu změnou obrazu nebo vypnutím na několik hodin.

- Tento LCD displej nemůže být používán venku.
- Tento LCD displej nemůže být používán v poloze s obrazovkou nahoru.
- Pokud používáte kabel delší, než je dodaný, není kvalita obrazu zaručena. Dotyková funkce může být přerušena, pokud délka USB kabelu přesahuje 3 m.

## POUŽITÍ POTVRZENÍ

Displej je kompatibilní pro použití v aplikacích na šířku.

## PERZISTENCE OBRAZU / PŘILEPENÍ OBRAZU

Uvědomte si, že u všech obrazovek LCD může docházet k přetrvávání obrazu nebo jeho ulpívání. K tomu dochází, když při dlouhodobém zobrazování statických obrázků zůstává na obrazovce viditelný zbytkový obraz. Přetrvávání obrazu na LCD displeji není trvalé, ale je třeba se vyvarovat zobrazování stálých obrazů po dlouhou dobu.

Chcete-li působit proti přetrvávání obrazu, vypněte monitor na dobu, po kterou byl zobrazen předchozí obraz, takže pokud byl obraz na monitoru 1 hodinu a objeví se zbytkový nebo "duchovitý" obraz, měli byste monitor na 1 hodinu vypnout, aby se zbytkový obraz vymazal.

U všech produktů LFD doporučuje společnost iiyama zobrazovat pohyblivé obrázky a používat pohyblivý spořič obrazovky v pravidelných intervalech, kdykoli je obrazovka nečinná. Můžete také vypnout monitor, když se nepoužívá, abyste napomohli prevenci.

Dalšími způsoby, jak snížit riziko perzistence obrazu, je využití funkce FAN-on (je-li k dispozici), nastavení nízkého podsvícení a nízkého jasu.

## PRO DELŠÍ POUŽITÍ JAKO VEŘEJNÁ EXPOZICE

### ■ Obrázek nalepený na panelu LCD

Když je statický obraz zobrazován po několik hodin, zůstává v blízkosti elektrody uvnitř LCD displeje stopa elektrického náboje, která vytváří "ducha" obrazu. (Stálost obrazu).

Funkce Image Persistence není trvalá.

### ■ Doporučení

Abyste zabránili nalepování obrazu a prodloužili životnost displeje, doporučujeme následující:

1. Vyhněte se dlouhodobému zobrazování statických obrázků - statické obrázky měňte v nepřetržitě smyčce.
2. Pokud monitor nepoužíváte, vypněte jej dálkovým ovladačem nebo pomocí funkcí Pohotovostní režim nebo Plán.
3. Pokud je monitor instalován v prostředí s vysokou okolní teplotou nebo v uzavřeném prostoru, použijte funkce Chladicí ventilátor, Spořič obrazovky a Nízký jas.
4. Vhodná ventilace jakéhokoli monitoru je předpokladem každé instalace - může být nutné použití klimatizační systémy.
5. Při dlouhém provozu nebo v prostředí s vysokou okolní teplotou důrazně doporučujeme použití aktivní chlazení s ventilátory.

## SLUŽBY ZÁKAZNÍKŮM

### POZNÁMKA

- Pokud musíte přístroj vrátit do servisu a původní obal byl vyřazen, obraťte se na svého prodejce nebo servisní středisko iiyama, kde vám poradí nebo poskytnou náhradní obal.

## ČIŠTĚNÍ

### VAROVÁNÍ

- Pokud při čištění spadnou do monitoru jakékoli materiály nebo tekutiny, například voda, okamžitě odpojte napájecí kabel a kontaktujte prodejce nebo servisní středisko iiyama.
- Před čištěním monitoru z bezpečnostních důvodů vypněte vypínač a odpojte jej ze zásuvky.

### POZOR

- Nestříkejte alkohol nebo dezinfekční prostředky přímo na monitor ani je nepoužívejte v jeho blízkosti. Monitor také neotírejte hadříkem nebo prostěradlem, které obsahuje alkohol nebo dezinfekční prostředky. Ty mohou způsobit změnu barvy, zhoršení kvality nebo popraskání skříně, poškození povrchové úpravy dotykového panelu a znehodnocení součástí.
- Abyste zabránili možnému poškození monitoru (dotykového panelu / skříně / konektorových svorek) nebo příslušenství, nikdy nepoužívejte následující silná rozpouštědla nebo čisticí prostředky. Ty mohou způsobit změnu barvy, poškození nebo popraskání skříně, poškození povrchové úpravy dotykového panelu a znehodnocení součástí.

Benzín	Voda s kyselinou chlornou
Řidší	Kyselá nebo zásaditá rozpouštědla
Alkohol	Vosk
Bělidlo	Abraziva
Peroxidy	Čistič kancelářského vybavení
Aceton	Čistič skla
Methylenchlorid	Tkaninový papír
Toluen	Vlhká tkáň
Čpavek	Chemická tkaniva
Roztok chlornanu sodného (chlorové bělidlo)	Čisticí papír
	atd.

### POZNÁMKA

- Abyste dotykový panel ochránili, nepoškrábejte jej a netřete o něj tvrdým předmětem.
- Nenechávejte dotykový panel mokrý. Pokud se na něj dostanou kapky vody nebo podobné látky, okamžitě jej otřete suchým měkkým hadříkem. Ponechání může způsobit změnu barvy nebo skvrny na dotykovém panelu. Pokud se navíc vlhkost dostane dovnitř monitoru, může způsobit jeho poškození.
- Dlouhodobé dotýkání se skříně jakýmkoli výrobkem z gumy nebo plastu může způsobit degeneraci nebo ztrátu barvy na skříni.

### Pravidelná péče

Skříňku jemně otřete měkkým, suchým a čistým hadříkem. Pokud je monitor obzvláště znečištěný, namočte hadřík do jemného čisticího prostředku důkladně zředěného vodou, pevně jej vyždímejte a poté nečistoty setřete. Poté jej ihned otřete měkkým a suchým hadříkem.

### Dezinfekce alkoholem

Dezinfekce alkoholem může způsobit změnu barvy, poškození nebo popraskání skříně, poškození povrchové úpravy dotykového panelu a znehodnocení součástí. Místo toho doporučujeme dezinfikovat ruce mimo dosah monitoru před a po použití.

Pokud monitor bezpodmínečně musíte dezinfikovat alkoholem, předem si uvědomte výše uvedená varování a upozornění. Vyvarujte se také časté dezinfekce alkoholem.

# PŘED POUŽITÍM MONITORU

## VLASTNOSTI

- ◆ Podpora rozlišení až 3840 × 2160
- ◆ Vysoký kontrast 1200:1 (typicky: bez skla) / Jas 450cd/m<sup>2</sup> (typicky, panel) : ProLite TE5513A / ProLite TE9813A
- ◆ Vysoký kontrast 1200:1 (typicky: bez skla) / Jas 500cd/m<sup>2</sup> (typicky, panel) : ProLite TE6513A / ProLite TE7513A / ProLite TE8613A
- ◆ Digitální vyhlazování znaků
- ◆ Automatické nastavení
- ◆ Konektory USB typu-C / RJ45
- ◆ USB Power Delivery podporuje až 100 W
- ◆ 2 × 20W (typicky) stereofonní reproduktory + 1 × 20W (typicky) subwoofer
- ◆ Kompatibilní s montážním standardem VESA (800 mm × 600 mm) : ProLite TE9813A / ProLite TE8613A
- ◆ Kompatibilní s montážním standardem VESA (800 mm × 400 mm) : ProLite TE7513A
- ◆ Kompatibilní s montážním standardem VESA (600 mm × 400 mm) : ProLite TE6513A
- ◆ Kompatibilní s montážním standardem VESA (400 mm × 400 mm) : ProLite TE5513A
- ◆ Sklo s povlakem AG a antibakteriálním povlakem
- ◆ Čtečka NFC
- ◆ Senzor HALL
- ◆ Senzor PIR

## KONTROLA OBSAHU BALENÍ

Součástí balení je následující příslušenství. Zkontrolujte, zda je přiloženo k monitoru. Pokud něco chybí nebo je poškozeno, obraťte se na místního prodejce iiyama nebo regionální pobočku iiyama.

- Napájecí kabel\*
- Kabel HDMI
- Dotykový kabel USB
- Dálkové ovládání
- Baterie (2ks)
- Dotykové pero (dvojité hlava: 4ks)
- Stahovací pásky (pro vedení kabelů, 6ks)
- Montážní držák pro webovou kameru (1 sada)
- Sada pro montáž na stěnu
- Anténa (3ks)
- Stručný návod k použití
- Bezpečnostní příručka

## UPOZORNĚNÍ

\* Veškeré záruky a garance jsou neplatné v případě jakýchkoli problémů nebo poškození způsobených napájecím kabelem, který nedodala společnost iiyama.

Schválený výkon c větší nebo stejný jako H05VVf, 3G, 0,75 mm<sup>2</sup>.

## ROZBALENÍ

### UPOZORNĚNÍ

Přemístění monitoru vyžaduje nejméně dvě osoby. V opačném případě může dojít k pádu a vážnému zranění.

## ZVLÁŠTNÍ POZNÁMKY K DOTYKOVÉMU PANELU

### UPOZORNĚNÍ

Při použití předmětů s ostrými hranami, špičatých předmětů nebo kovových předmětů k aktivaci dotyku může dojít k trvalému poškození.

To by mohlo vést ke ztrátě platnosti zbývající záruky.

Doporučujeme použít plastový stylus (hrot  $\varnothing 3$  mm nebo větší) nebo prst.

## INSTALACE

### UPOZORNĚNÍ

- Postupujte podle návodu k obsluze pro vybraný typ držáku. Veškeré servisní práce svěřte kvalifikovanému servisnímu personálu.
- Přemístění monitoru vyžaduje nejméně dvě osoby.
- Před instalací se ujistěte, že je stěna dostatečně pevná, aby unesla potřebnou hmotnost displeje a držáku.

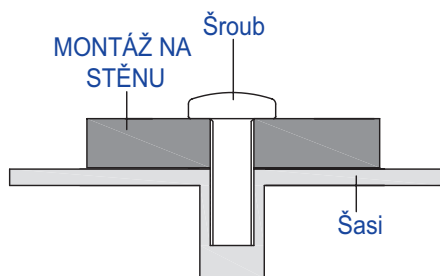
### [MONTÁŽ NA STĚNU]

#### UPOZORNĚNÍ

Pomocí čtyř šroubů M8 x 25 mm připevněte k monitoru montážní držák VESA. Ujistěte se, že jsou všechny šrouby řádně utaženy a zajištěny.

Při použití montáže na stěnu je třeba vzít v úvahu tloušťku montážní konzoly VESA. Předpokládá se, že tloušťka montážního držáku VESA je přibližně <math><2,5\text{ mm}</math>.

Použití delšího šroubu může způsobit úraz elektrickým proudem nebo poškození, protože může dojít ke kontaktu s elektrickými částmi uvnitř monitoru.



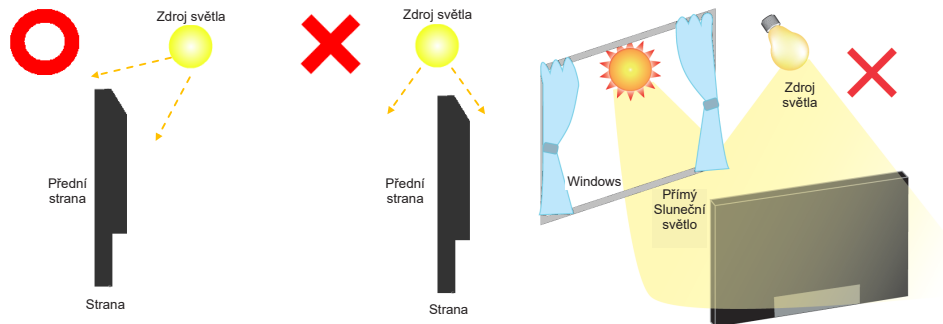
## [POZNÁMKA K INSTALACI]

Dotyková sada tohoto monitoru je optické zařízení, které využívá zdroj infračerveného světla a citlivé senzory pro detekci dotyku.

Všimněte si, že dopadající světlo, které obsahuje velké množství infračerveného světla, může ovlivnit provoz a výkon dotykové obrazovky.

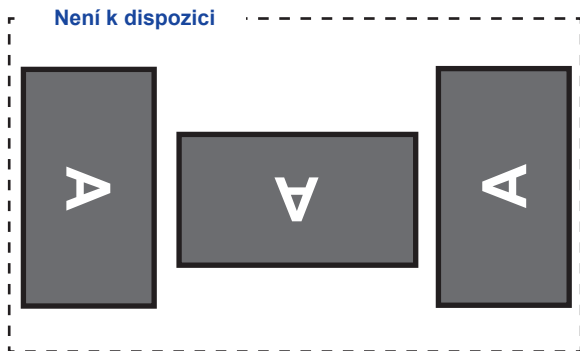
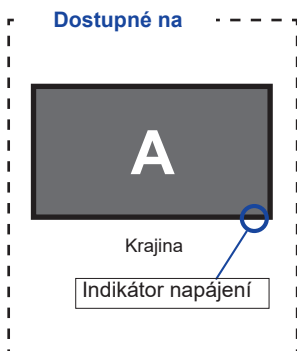
Abyste zajistili spolehlivý dotykový výkon, instalujte jej opatrně podle následujících pokynů.

Intenzivní světlo / Zrcadlové světlo / Rozostřený reflektor / Široce rozptýlené světlo / Přímé sluneční světlo / Nepřímé sluneční světlo z okna a/nebo skleněných dveří. / Neinstalujte dotykový monitor přímo pod zdroj světla.



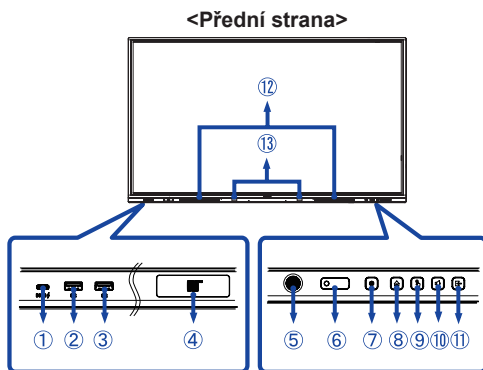
## [OTÁČENÍ OBRAZOVKY]

Je navržen tak, aby byl kompatibilní v režimu na šířku.

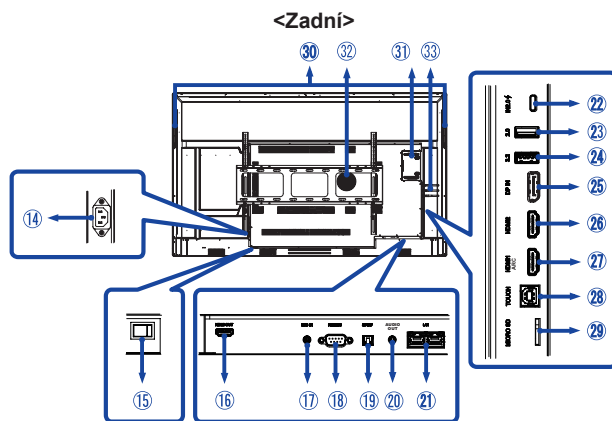




# OVĽADACÍ PRVKY A KONEKTORY: MONITOR



①	USB-C 3.2 (Public)	USB-C3.2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 3A / 9V, 3A / 12V, 3A / 20V, 5A	<b>TE9813A:</b> USB-C3.2 Gen 1: 5Gbps, (5V, 3A / 9V, 1.67A)	Konektor USB-C
② ③	USB 3.2 (Public)	USB3.2 Gen 1: 5Gbps,5V, 900mA	Konektor USB	
④	NFC		Senzor NFC	
⑤	PIR Sensor		Senzor PIR	
⑥	Remote/Light Sensor		Senzor dálkového ovládání/světla	
⑦	Power Button		<b>Vypnutí napájení</b> Stisknutím a podržením tlačítka napájení na přední straně po dobu 3-5 sekund. <b>Vypnutá obrazovka</b> Krátký tisk.	
	Power Indicator	White	Normální provoz	
		Red	<b>Pohotovostní režim</b> Pokud kontrolka napájení svítí červeně, je displej v úsporném režimu. Obrazovku znovu zapnete stisknutím tlačítka napájení na přední straně nebo na dálkovém ovladači.	
		Red & White Flashing slow	Funkce vypnutí obrazovky je aktivní. Obrazovku znovu zapnete dotykem na obrazovku nebo na libovolné tlačítko na dálkovém ovladači.	
	Red & White Flashing fast	Přechod do pohotovostního režimu nebo aktualizace systému.		
⑧	HOME * <sup>1</sup>		Tlačítko Domů / Nabídka zařízení	
⑨	TOUCH-FREEZ		Dotykové tlačítko / Zakázat dotykové tlačítko	
⑩	VOLUME * <sup>2</sup>		Tlačítko hlasitosti / ztlumení zvuku	
⑪	INPUT		Vstupní tlačítko	
⑫	SPEAKERS		Reproduktory	
⑬	Hall Sensor * <sup>3</sup>		Hallův senzor	



14	AC IN	AC-INLET	Konektor AC( ~ : střídavý proud) (AC-IN)
15	AC SWITCH   (ON) / ○ (OFF)	MAIN POWER	Hlavní vypínač
16	HDMI OUT	HDMI	Konektor HDMI
17	MIC IN	Mini Jack	Konektor MIC
18	RS232C	RS232C 9pin	Konektor RS232C
19	SPDIF	SPDIF	Konektor SPDIF
20	AUDIO OUT*4	Mini Jack	Konektor Audio
21	LAN	RJ45	Konektor RJ45 (tento síťový port se používá pouze pro systém Android)
22	USB-C 2.0 (Public)	USB2.0 480Mbps, (5V, 3A / 9V, 3A / 12V, 3A / 20V, 3.25A)	Konektor USB-C
23	USB 2.0 (Public)	USB2.0 5V, 500mA	Konektor USB
24	USB 3.2 (Android)	USB3.2 Gen 1: 5Gbps,5V, 900mA	Konektor USB
25	DP IN	DispalyPort	Konektor DispalyPort
26	HDMI2 IN	HDMI(A)	Konektor HDMI
27	HDMI1 IN (ARC)*5		
28	TOUCH	USB-B	Dotykový konektor USB
29	MICRO SD	MICRO SD	Slot MICRO SD
30	HANDLES		Rukojeti
31	Option PC module slot		Slot pro volitelný modul PC
32	SUBWOOFER	Subwoofer	
33	Antenna Connector (Antenna x 3 in Accessory)		Konektor Anténní

\*1 Nabídka zařízení: Stiskněte a podržte tlačítko HOME po dobu 2 sekund.

\*2 Ztlumení: Stiskněte a podržte tlačítko VOLUM po dobu 2 sekund.

\*3 Není k dispozici ProLite TE5513A.

\*4 Použití náhlavní soupravy s tímto portem není podporováno.

\*5 Funkce HDMI ARC je k dispozici pouze tehdy, když povolíte CEC. Připojené zařízení (např. soundbar) musí mít/podporovat HDMI ARC.

## SOVLÁDACÍ PRVKY : DÁLKOVÝ OVLADAČ



①		Zapněte a vypněte monitor.
②	Number (1-9) / Other / Keyboard function	Pod iiWare: číselný vstup 0-9 V systému Windows: v systému Windows se zadávají číslice 0-9, Start/Mezerník/ALT+Tab/ALT+F4 pro funkci klávesnice
③	Display	Poskytněte informace o zdroji a rozlišení.
④	Home	Tlačítko na hlavní obrazovce systému.
⑤	Input	Vyberte zdroj.
⑥	Screen Off	Zapnutí a vypnutí podsvícení.
⑦		Procházení dílčích nabídek a nastavení. ▲: Tlačítko nahoru ▼: Tlačítko dolů ◀: Levé tlačítko ▶: Pravé tlačítko
	OK	Potvrďte výběr nebo uložte změny.
⑧		Rychle spustěte "Writing Software".
⑨	PgUp / PgDn	Při výběru Soubor: První / Poslední Když internetový prohlížeč: Posunout nahoru / Posunout dolů
⑩	Lift + / Lift -	Výtah + : Elektrický výtah Pohyb nahoru Výtah - : Elektrický výtah Posun dolů
⑪	Green	Funkce zamykání a odemykání tlačítek.
⑫	Red	Zamknutí a odemknutí tlačítek a funkce Touch.
⑬	Webcam	: Fotoaparát vypnutý, : Mikrofon vypnutý, ^<> & OK : Nastavení polohy filmu, ↶: Návrat, : Automatické rámování / ruční, / : Přiblížení / oddálení, ≡: OSD menu
⑭		Zapnutí nebo vypnutí funkce ztlumení zvuku, když není zobrazena nabídka Menu.
⑮		U tohoto modelu není k dispozici.
⑯	MENU	Zobrazení nabídky "Zařízení"
⑰		Backspace
⑱	Back	Návrat do předchozí nabídky nebo zavření nabídky OSD.
⑲	VOL+ / VOL-	VOL+: Zvýšení hlasitosti zvuku. VOL-: Snižte hlasitost zvuku.
⑳	Yellow	Funkce uzamčení a odemčení Dotyková obrazovka.
㉑	Blue	Obrázek zmrazte.

\*UC-CAM10PRO-1 a UC-CAM10PRO-MA1 vyrobené od března 2025 budou tuto funkci podporovat. Výrobky vyrobené před tímto datem budou vyžadovat aktualizaci firmwaru.

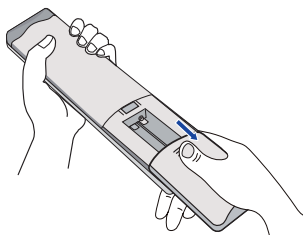
## PŘÍPRAVA DÁLKOVÉHO OVLADAČE

Chcete-li dálkový ovladač používat, vložte do něj dvě suché baterie.

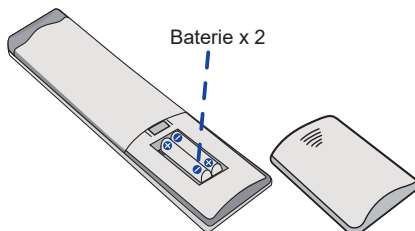
### UPOZORNĚNÍ

- Nepoužívejte jiné baterie než ty, které jsou uvedeny v této příručce pro dálkové ovládání.
- Nevkládejte do dálkového ovladače staré a nové baterie společně.
- Ujistěte se, že svorky odpovídají údajům "+" a "-" v prostoru pro baterie.
- Vybité baterie ihned vyjměte, aby nedošlo k úniku kapaliny do prostoru pro baterie.
- Prasklé baterie nebo elektrolyt z těchto baterií mohou způsobit skvrny, požár nebo zranění.

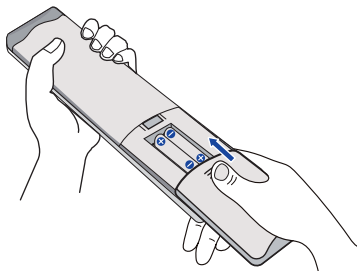
- ① Otevřete zadní kryt bateriové komponenty na zadní straně dálkového ovládání.



- ② Zarovnejte a vložte dvě baterie AAA podle jejich plusových a minusových portů (jak je uvedeno na dálkovém ovladači).



- ③ Po instalaci baterie zavřete zadní kryt součástí baterie a připevněte následující sponu ke spodní části.



## POZNÁMKA

- Při vyjímání baterií se řiďte výše uvedenými pokyny.
- Pokud dálkový ovladač v blízkosti monitoru nefunguje, vyměňte jej za nové baterie. Používejte suché baterie AAA. Při výměně baterií za nesprávný typ hrozí nebezpečí výbuchu.
- Dálkový ovladač ovládejte tak, že jej nasměrujete na snímač dálkového ovládání na monitoru.
- Dálkové ovládání jiných výrobců s tímto monitorem nefunguje. Používejte POUZE dodaný dálkový ovladač.
- Použité baterie je třeba podle městského předpisu zlikvidovat. (doporučení: při likvidaci použitých baterií se řiďte správnými pravidly podle předpisů vaší městské rady)
- Baterie nesmí být vystaveny nadměrnému teplu, například slunečnímu záření, ohni nebo podobně.
- Pokud dálkový ovladač nebudete delší dobu používat, vyjměte baterie.

## ZÁKLADNÍ PROVOZ

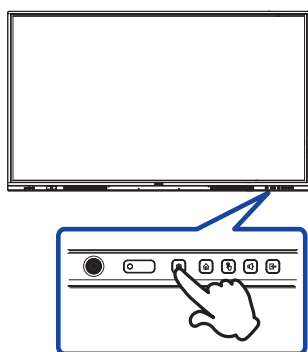
### ■ Zapnutí monitoru

Stisknutím tlačítka NAPÁJENÍ na monitoru nebo na dálkovém ovladači se monitor zapne a indikátor napájení se změní na bílý. Monitor je vypnutý a indikátor napájení se změní na červený, když stisknete tlačítko NAPÁJENÍ na monitoru nebo na dálkovém ovladači. Opětovným stisknutím tlačítka monitor zapnete.

### POZNÁMKA

I při použití pohotovostního režimu nebo vypnutí vypínače bude monitor spotřebovávat malé množství elektrické energie. Vypněte vypínač nebo odpojte napájecí kabel od zdroje napájení vždy, když monitor nepoužíváte nebo v noci, abyste zabránili zbytečné spotřebě energie.

[Monitor]



[Dálkové ovládání]



### ■ Zobrazení stránky nabídky zařízení

Po stisknutí tlačítka Menu na dálkovém ovladači se na obrazovce zobrazí stránka nabídky zařízení. Stránka nabídky zařízení zmizí po stisknutí tlačítka Zpět na dálkovém ovladači.

[Dálkové ovládání]



## ■ Přesunkurzoru ve vvislém směru

Stisknutím tlačítka ▲ / ▼ na dálkovém ovladači vyberte nastavení, zatímco je na obrazovce zobrazena stránka nabídky.

[Dálkové ovládání]



## ■ Přesunkurzoru ve vodorovném směru

Vyberte nabídku nebo nastavení nebo proveďte nastavení stisknutím tlačítka ◀ / ▶ na dálkovém ovladači, zatímco je na obrazovce zobrazena stránka nabídky.

[Dálkové ovládání]



## ■ Nastavení hlasitosti zvuku

Stisknutím tlačítka VOL- / VOL+ na dálkovém ovladači upravíte hlasitost zvuku, když se na obrazovce nezobrazuje stránka nabídky.

### [Dálkové ovládání]



## ■ Přepínání vstupního signálu

Po stisknutí tlačítka Input na dálkovém ovladači se na obrazovce zobrazí nabídka nastavení vstupu.

### [Dálkové ovládání]





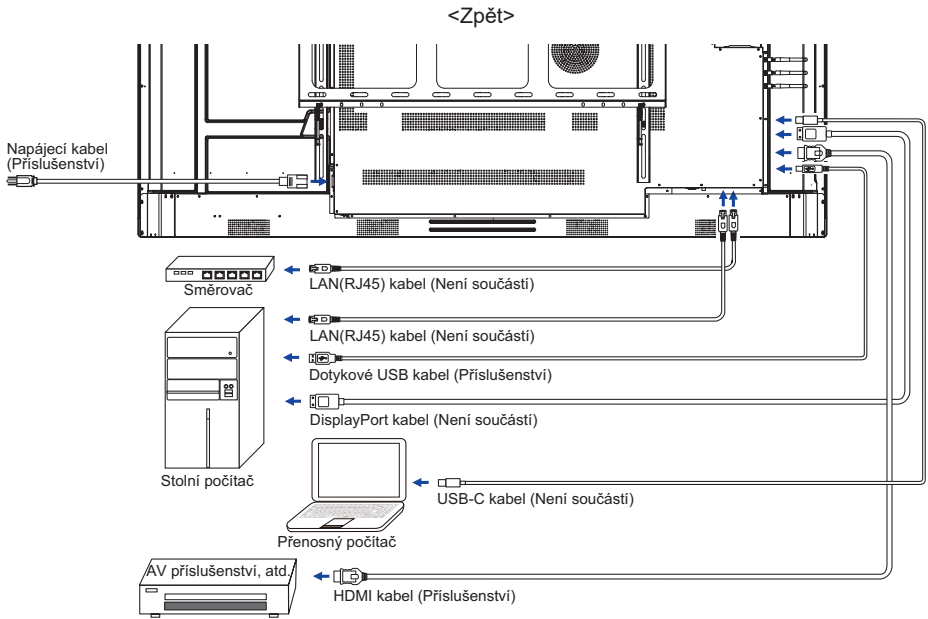
## PŘIPOJENÍ MONITORU

- ① Zkontrolujte, zda jsou počítač i monitor vypnuté.
  - ② Připojte počítač k monitoru pomocí signálního kabelu.
  - ③ Připojte počítač k monitoru pomocí dotykového kabelu USB.
  - ④ Připojte počítač k monitoru pomocí kabelu USB typu C, když si prohlížíte obrázky na monitoru prostřednictvím konektoru USB typu C nebo když používáte funkci rozbočovače USB monitoru.\*
  - ⑤ Napájecí kabel nejprve připojte k monitoru a poté ke zdroji napájení.
  - ⑥ Zapněte monitor (hlavní vypínač a tlačítko napájení) a počítač.
- \* Při nabíjení připojeného zařízení přes konektor USB typu C zkontrolujte, zda je zařízení vybaveno s konektorem USB typu C, který podporuje funkci nabíjení přes USB PD (=Power Delivery).
  - Připojené zařízení lze nabíjet přes konektor USB typu C, i když je monitor v pohotovostním režimu .
  - Napájení přes USB je až 100 W. Pokud připojené zařízení vyžaduje více než 100 W pro provoz nebo pro spuštění (když je baterie vybitá), použijte originální napájecí adaptér, který byl dodán se zařízením.
  - Pokud používáte samostatně zakoupený kabel USB typu C, ujistěte se, že je kabel certifikován organizací USB-IF a že je plně vybaven funkcemi napájení a přenosu videa / zvuku / dat.
  - Kabel USB C na A není součástí dodávky monitoru. Pokud použijete kabel USB C na A, mějte na paměti, že můžete přenášet pouze data.
  - Kompatibilita se všemi připojenými zařízeními není zaručena kvůli různým uživatelským prostředím.

### POZNÁMKA

- Ujistěte se, že instalace v budově má jistič 120/240 V, maximálně 20 A.
- Signálové kabely používané pro připojení počítače a monitoru se mohou lišit podle typu použitého počítače. Nesprávné připojení může způsobit vážné poškození monitoru i počítače. Kabel dodávaný s monitorem je určen pro standardní konektor. Pokud potřebujete speciální kabel, obraťte se na místního prodejce iiyama nebo regionální pobočku iiyama.
- Ujistěte se, že jste utáhli šrouby na obou koncích signálního kabelu.
- Dotyková funkce je připravena k použití přibližně 5 sekund po připojení kabelu USB a lze ji ovládat perem, prstem nebo jiným ukazovátkem.
- Zásuvné zařízení třídy I typu A musí být připojeno k ochrannému uzemnění.
- Zásuvka musí být instalována v blízkosti zařízení a musí být snadno přístupná.
- Nadměrný akustický tlak ze sluchátek může způsobit poškození sluchu.

## [ Příklad připojení ]



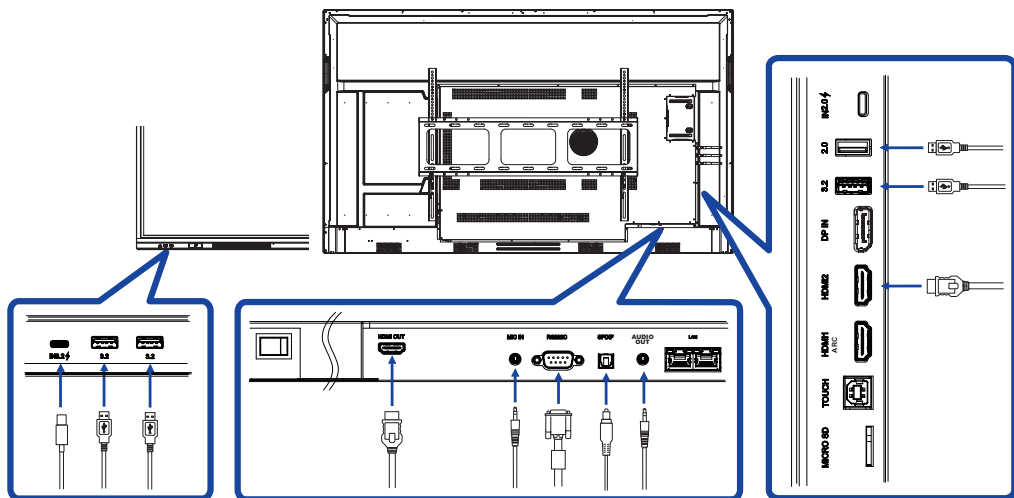
## [ Příklad připojení s periferním zařízením ]

### UPOZORNĚNÍ

Před připojením vypněte vypínač a odpojte monitor a periferní zařízení, abyste předešli úrazu elektrickým proudem nebo poškození.

### POZNÁMKA

- Současně nahlédněte do uživatelské příručky periferních zařízení.
- Zkontrolujte, zda máte potřebné kabely.



## NASTAVENÍ POČÍTAČE

- Časování signálu  
Změňte požadované časování signálu uvedené na straně 64: KOMPATIBILNÍ ČASOVÁNÍ.
- Postup zapnutí vypínače napájení  
Nejprve zapněte monitor a poté počítač.
- MULTI-TOUCH :  
Tento monitor je v souladu s normou DDC2B standardu VESA. (Plug&play kompatibilní)  
Funkce MULTI-TOUCH funguje v systému Windows 7/8/8.1/10/11 po připojení monitoru k počítači kompatibilnímu s DDC2B pomocí dodaného kabelu USB.
- DOTYKOVÝ operační systém:  
Microsoft Windows 2000 (64bitový a 32bitový)  
Microsoft Windows XP (64bitový a 32bitový)  
Microsoft Windows Vista (64bitový a 32bitový)  
Microsoft Windows 7 (64bitový a 32bitový)  
Microsoft Windows 8/8.1/10/11 (64bitový a 32bitový)  
Mac OS X V13.1 a vyšší HID pouze pro jeden dotyk  
Linux 3.0 a vyšší potřebují opravu pro multi-touch  
3.5 a vyšší HID pro vícedotykové ovládání  
Nepodporuje starší verze systému Windows.

	Windows 7 <sup>5</sup> , 8/8.1 <sup>6</sup> , 10 <sup>7</sup> , 6 <sup>7</sup> , 8.1 <sup>10</sup> , 7 <sup>8</sup> , 11 <sup>10</sup> , 6 <sup>7</sup> , 8 <sup>8</sup>	Windows 7 <sup>4</sup>	Zobrazit	XP	2000	Mac OSX	Linux
Výchozí <sup>mys</sup> <sup>1</sup>	○	○	○	○	○	○	○
Dotykový <sup>digitizér</sup> <sup>2</sup>	○	○	○	×	×	×	×
Gesta <sup>systemu</sup> <sup>Windows</sup> <sup>3</sup>	○	×	×	×	×	×	×

\*1 Výchozí myš (kliknutí, přetažení, dvojklik a kliknutí pravým tlačítkem myši)

\*2 Dotykový digitizér (kliknutí, přetažení / výběr, dvojklik, kliknutí pravým tlačítkem myši, pohyb a vizuální zpětná vazba)

\*3 Digitizér s vícedotykovými gesty systému Windows 7/8/8.1/10

\*4 Windows 7 - verze Starter a Home Basic

\*5 Windows 7 - verze Home Premium, Professional, Enterprise a Ultimate

\*6 Windows 8/8.1/10/11 potřebují pro podporu vícedotykového ovládání jinou než OEM verzi



\*7 Windows 10/11 - Home, Pro, Enterprise, Education, IoT Core

Není podporováno pro mobilní zařízení a mobilní podnik.

\*8 Windows 10/11 - Touch nepodporuje "gesta touchpadu". Gesta touchpadu jsou určena pro touchpad na notebooku.

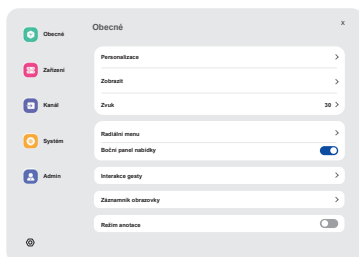
# OVLÁDÁNÍ MONITORU





Pro vytvoření nejlepšího obrazu byl váš LCD monitor iiyama z výroby přednastaven na SOUHLASNÉ ČASOVÁNÍ, které je uvedeno na straně 64. Obraz můžete také nastavit podle níže uvedeného ovládání tlačítek.



- 1 Pomocí dotykového pera vyvoláte nabídku zdroje kliknutím na ikonu  na postranním panelu obrazovky. Nebo stiskněte tlačítko Input na dálkovém ovladači. Nabídku zařízení můžete také vyvolat kliknutím na  na pracovní ploše.





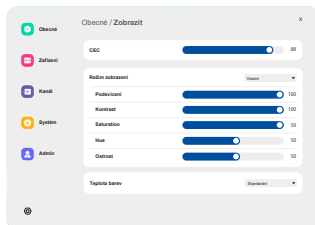
- 2 Spusťte funkci On Screen Display. Existují další položky Menu, které lze přepínat pomocí tlačítek  /  na dálkovém ovladači nebo pomocí dotykového pera.



- 3 Vyberte položku nabídky nastavení, které chcete provést. Pomocí tlačítek  /  na dálkovém ovladači nebo dotykovým perem zvýrazněte požadovanou položku nastavení. Poté stiskněte tlačítko Enter na dálkovém ovladači.
- 4 Pomocí tlačítek  /  na dálkovém ovladači nebo pomocí dotykového pera proveďte příslušnou úpravu nebo nastavení.
- 5 Stisknutím tlačítka Zpět na dálkovém ovladači nebo kliknutím na prázdnou oblast mimo nabídku dotykovým perem nabídku ukončíte.

Například pro korekci Podsvícení, vyberte položku nabídky "Displej". Vyberte možnost "Podsvícení" pomocí tlačítka  /  Tlačítka na dálkovém ovladači nebo pomocí dotykového pera.

Použijte  /  Tlačítka na dálkovém ovladači nebo dotykovým perem můžete měnit nastavení podsvícení. Během této činnosti by se měl odpovídajícím způsobem měnit celkový jas displeje.




Stiskněte tlačítko Zpět na dálkovém ovladači nebo klikněte dotykovým perem na prázdnou oblast mimo menu, tím se ukončí, všechny změny se uloží do paměti.

## POZNÁMKA

- Tlačítko Zpět na dálkovém ovladači slouží k návratu k předchozí položce nabídky.
- Veškeré změny se automaticky uloží do paměti, jakmile zmizí obrazovka. Během používání Menu je třeba se vyvarovat vypínání napájení.
- Úpravy polohy a fáze obrazu se ukládají pro každé časování signálu. Kromě těchto úprav mají všechny ostatní úpravy pouze jedno nastavení, které platí pro všechna časování signálu.

## Přímo \* K dispozici pouze pro dálkové ovládání.

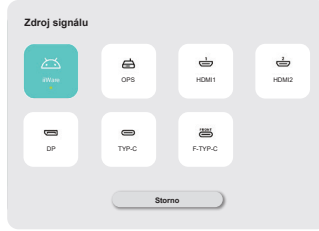
- **Funkce zmrazení:**  
Když se nezobrazuje nabídka Menu, stiskněte modré tlačítko.  
Opakováním postupně aktivujte/deaktivujte funkci.
- **Funkce podsvícení:**  
Stiskněte tlačítko Vypnout obrazovku, když není zobrazena nabídka Menu.  
Opakováním postupně zapnete/vypnete funkci.
- **Vstupní funkce:**  
Stiskněte vstupní tlačítko, když není zobrazena nabídka Menu.
- **Funkce svazku:**  
Pokud není zobrazena nabídka Menu, stiskněte tlačítka VOL+/VOL-.
- **Funkce ztlumení zvuku:**  
Stiskněte tlačítko , když není zobrazeno Menu.  
Opakováním postupně zapnete/vypnete funkci.

## [ZÁMEK REŽIMU]

- **Přední všechna tlačítka:**  
Stisknutím zeleného tlačítka, když není zobrazena nabídka Menu, se uzamknou/odemknou všechna přední tlačítka.
- **Dotyková funkce:**  
Když není zobrazena nabídka Menu, stiskněte žluté tlačítko nebo použijte přední dotyková tlačítka zmrazení.
- **Přední tlačítko napájení a dotyková funkce**
  - Stisknutím červeného tlačítka, když není zobrazeno Menu, se uzamknou/odemknou všechna přední tlačítka a funkce Touch.

## ZDROJ SIGNÁLU

### Zdroj signálu Source of signal



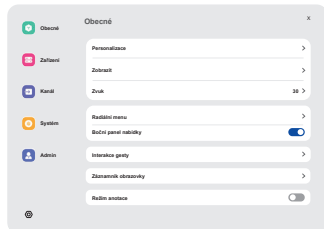
Položka úpravy	Problém / možnost	
Vstup <sup>*1</sup> <b>Přímo</b> Input	iiWare	Vyberte vstup iiWare.
	OPS <sup>*2</sup>	Vyberte vstup OPS.
	HDMI1	Vyberte vstup HDMI1.
	HDMI2	Vyberte vstup HDMI2.
	DP	Vyberte vstup DP.
	Typ C	Vyberte vstup Type-C.
	F-Type-C	Vyberte vstup F-Type-C.

























\*1 Přepnutí vstupního signálu trvá několik sekund.

\*2 K dispozici pouze při instalaci PC.

# MENU ZAŘÍZENÍ

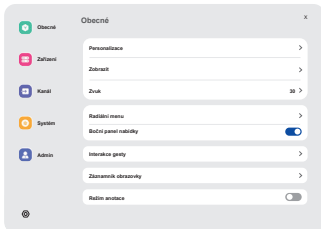
## Obecné General























Položka úpravy	Problém / možnost		Tlačítko pro stisknutí	
Personalizace Personalization	Téma	Systém ve výchozím nastavení poskytuje 2 sady témat (konferenční téma/vzdělávací téma).		
	Tapety	Systém poskytuje 2 tapety ve výchozím nastavení, uživatel může přidat tapety.		
	Automatická smyčka	zapněte automatickou smyčku, tapety se budou přepínat automaticky v intervalu 20 sekund.		
Zobrazit Display	Podsvícení *	Příliš tmavé Příliš jasný	   	
	Režim zobrazení	Standardní	Pro obecné prostředí Windows a výchozí nastavení monitoru.	
		Bright	Zvětšit jas a živost.	
		Briilliant	Snižte jas a změkčete.	
		Vlastní	Zobrazí obraz na obrazovce nastavené pomocí úprav nastavení obrazu.	
	Jas	Příliš tmavé Příliš lehké	   	
	Kontrast	Příliš nudné Příliš intenzivní	   	
	Saturace	Příliš slabé Příliš silný	   	
	Hue	Purpurový Zelenkavý	   	
	Ostrost	Příliš měkké Příliš ostrý	   	
	Teplota barev	Standardní	Normální barva	
		Teplé	Teplá barva	
Cold		Chladná barva		
Režim ochrany očí	Zapnutí nebo vypnutí režimu ochrany očí.			
Úspora energie	Zapnutí nebo vypnutí úspory energie.			

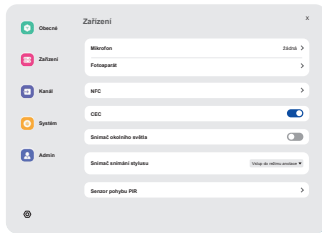
\* Pokud používáte monitor v tmavé místnosti a máte pocit, že je obrazovka příliš jasná, upravte podsvícení.





Položka úpravy	Problém / možnost		Tlačítko pro stisknutí	
Zvuk Sound	Svazek <b>Přímá</b>	Příliš měkké Příliš hlasitý	   	
	Maximální hlasitost	Nastavení maximální výstupní hlasitosti systému	   	
	Ekvalizér	Obnovení hodnoty vyvážení hlasitosti.		
	Bilance	Hlasitější levý reproduktor Hlasitější pravý reproduktor	   	
	Režim zvuku	Standardní	Standardní kvalita zvuku.	
		Setkání	Kvalita zvuku vhodná pro konferenci.	
		Kino	Kvalita zvuku vhodná pro kino.	
		Třída	Kvalita zvuku vhodná pro učebnu.	
Vlastní	Vlastní kvalita zvuku.			
Basová kytara	Příliš slabé Příliš silný	   		
Treble	Příliš slabé Příliš silný	   		
Radiální menu Radial menu	Je-li tato funkce povolena, zobrazí se radiální nabídka na libovolném rozhraní. Pokud je vypnuta, nelze radiální nabídku vyvolat gesty. (podrobnosti viz strana 41)			
	Zavření nabídky po neprovedení žádné akce	Po zapnutí můžete nastavit odpovídající dobu skládání na 5 nebo 20 sekund.		
Boční panel nabídky Side menu bar	<input type="radio"/>	Zapněte postranní panel nabídek.		
	<input type="checkbox"/>	Vypněte postranní panel nabídek.		
Interakce gesty Gesture Interaction	Aktivace radiální nabídky	Pokud je tato funkce povolena, můžete radiální nabídku aktivovat pomocí dlouhé stisknutí rozhraní IFPD pěti prsty.		
	Spánek	Pokud je tato funkce povolena, můžete obrazovku uzamknout pomocí dvakrát klepněte dvěma prsty.		
	Vrátit se zpět	Pokud je tato funkce povolena, můžete se vrátit zpět přejetím dvěma prsty doleva.		
Záznamník obrazovky Screen recorder	Rozlišení	Na výběr jsou dvě možnosti rozlišení, 1280*720 nebo 1920*1080.		
	Maximální čas	nejdelší doba nahrávání Krátká doba nahrávání		
	Zdroj zvuku	Jako zdroj zvuku můžete nastavit zvuk média, mikrofonu nebo kombinaci zvuku média a mikrofonu.		
Režim anotace Annotation mode	Když je zapnutý režim Anotace s perem, může se zobrazit rukopis, zatímco pomocí ruky lze ovládat rozhraní.			

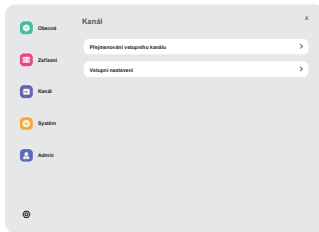
## Zařízení Device



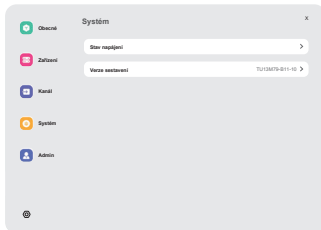
Položka úpravy	Problém / možnost	Tlačítko pro stisknutí
Mikrofon Microphone	V mikrofonním zařízení připojeném k přístroji můžete vybrat mikrofon, který chcete použít, a otestovat, zda je vstup mikrofonu v pořádku.	
Fotoaparát Camera	Můžete vybrat fotoaparát, který chcete použít, ze zařízení připojeného k počítači a zobrazit náhled fotoaparátu.	
NFC * NFC	○	Zapněte modul NFC zařízení. Po zapnutí lze přidávat nové karty NFC.
		Vypněte modul NFC zařízení.
	Vypnutí ze strany NFC	Povoleno / zakázáno
	Zavedení pomocí NFC	Povoleno / zakázáno
	Probuzení pomocí NFC	Povoleno / zakázáno
CEC CEC	Po aktivaci se funkce realizuje prostřednictvím rozhraní HDMI a umožňuje ovládání a komunikaci mezi připojenými zařízeními. V současné době je podporována pouze jednosměrná funkce CEC.	
Snímač okolního světla Ambient light sensor	Po zapnutí se jas podsvícení obrazovky automaticky přizpůsobí okolnímu světlu.	
Snímač snímání stylusu Stylus pickup sensor	Pokud je tato funkce povolena, při detekci zvednutí pera se zobrazí tři rychlé přístupy zobrazí se tlačítka pro tabuli, anotaci a žádnou akci.	
Senzor pohybu PIR PIR motion sensor	Pokud je tato funkce povolena, obrazovka se automaticky probudí, když se k zařízení někdo přiblíží.	

\* Podpora čteček NFC ISO/IEC 14443 A, ISO/IEC 14443 B, ISO/IEC 15693, MIFARE 1K / 4K, MIFARE DESFire, Sony FeliCa (podle normy ISO/IEC 18092 (Ecma 340).)

## Kanál Channel

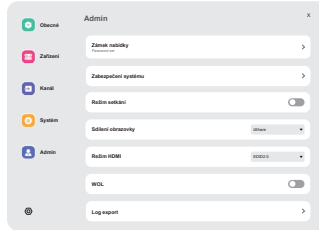


Položka úpravy	Problém / možnost	
Přejmenování vstupního kanálu <a href="#">Rename input channel</a>	iiWare OPS HDMI1 HDMI2 DP Typ C F-Type-C	Uživatelé si mohou přizpůsobit názvy vstupních zdrojových kanálů. Po přizpůsobení systém zobrazí nově definované názvy zdrojů.
Vstupní nastavení <a href="#">Input settings</a> <b>Přímo</b>	Detekce ztraceného zdroje  Automatické přepínání zdrojů  Automatické probuzení  Zavedení OPS se systémem  Zapnutí zdroje	Pokud je zjištěn výpadek zdroje signálu, stránka se automaticky přepne. Uživatelé si mohou přizpůsobit, na kterou stránku mají přejít.  Když je systém spuštěn a je připojen nový zdroj signálu, automaticky se přepne na zobrazení nového vstupu. Nepodporuje typ C / F- Typ C  Když je zařízení v pohotovostním režimu nebo v režimu spánku, připojením zdroje signálu se zařízení automaticky probudí.  Pokud je tato funkce povolena, zařízení se automaticky zapne když je modul OPS napájen.  Nastavení výchozího vstupního kanálu, který se zobrazí vždy, když se zobrazí zařízení je zapnuté. Lze nastavit poslední použitý kanál (paměťový kanál), iiWare, OPS, HDMI1, HDMI2, DP, TYPE-C, F-TYPE-C.



Položka úpravy	Problém / možnost	
Stav napájení Power status	Stav zapnutí	volitelné zapnutí, zapnutí v pohotovostním režimu, poslední zapnutí
	Vypnutí obrazovky po žádné operaci	Pokud během zadané doby nedojde k žádné operaci, zařízení se automaticky vypne. (Nikdy / 15 minut / 30 minut / 60 minut / 90 minut / 120 minut)
	Pohotovostní režim bez provozu	Pokud během zadané doby nedojde k žádné operaci, systém automaticky přejde do pohotovostního režimu. (Nikdy / 30 minut / 60 minut / 90 minut / 120 minut / 240 minut)
	Pohotovostní režim při absenci signálu	Pokud během zadané doby nedojde k žádnému vstupu signálu, systém automaticky přejde do pohotovostního režimu. (Nikdy 1 min / 3 min / 5 min / 10 min / 15 min / 30 min / 45 min / 60 min)
	Detekce teploty	Zapnutí nebo vypnutí detekce teploty.
	Ochrana proti vysokým teplotám	Stroj se automaticky vypne, když Teplota je příliš vysoká.
	Plánované zapnutí/vypnutí	Plánované zapnutí Plánované vypnutí
Verze sestavení Build version	Verze FW	

## Admin Admin

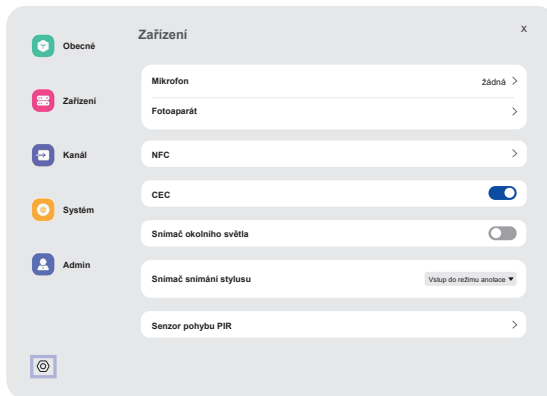
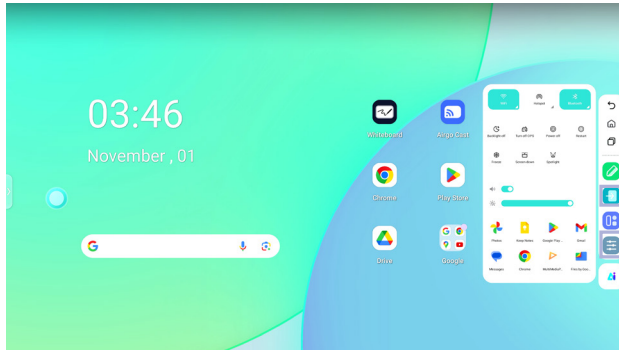


Položka úpravy	Problém / možnost	
Zámek nabídky <a href="#">Menu lock</a>	Správce může při prvním vstupu nastavit šestimístné heslo a po jeho nastavení musí uživatelé pro další vstup na stránku správce zadat příslušné heslo.	
Zabezpečení systému <a href="#">System security</a>	Oprávnění USB	Když je zapnutá, aplikace třetích stran nebudou mít přístup k paměti USB.
	Povolení kanálu	Po zapnutí je pro vstup do systému vyžadováno heslo kanál zdroje signálu
	Zámek aplikace	Pokud je zapnuta, je pro vstup do aplikace vyžadováno heslo.
	Neznámé zdroje	Když je zapnutá, umožní ostatním aplikacím instalovat aplikace třetích stran.
Režim setkání <a href="#">Meeting mode</a>	Když je zapnutý, není signál v pohotovostním režimu, pouze klidová obrazovka, uživatelé se mohou dotknout obrazovky, aby probudili velkou obrazovku.	
Sdílení obrazovky <a href="#">Screen share</a>	Můžete si vybrat, zda chcete používat iiShare nebo EsharePro	
Režim HDMI <a href="#">HDMI Mode</a>	Uživatelé mohou přepnout režim HDMI na EDID1.4 nebo EDID2.0.	
WOL <a href="#">WOL</a>	Když je zařízení zapnuto, umožňuje uživatelům probudit zařízení odesláním paketu Magic Packet prostřednictvím sítě LAN, když je zařízení vypnuto.	

## [Aplikace]

### ■ Nastavení

Do nabídky se dostanete kliknutím na  na pracovní ploše a kliknutím na  v levém rohu.



Search

#### Network & internet

Wi-Fi, hotspot

#### Connected devices

Bluetooth, pairing

#### Apps

Recent apps, default apps

#### Notifications

Notification history, conversations

#### Storage

13% used - 111 GB free

#### Sound & vibration

Volume, vibration, Do Not Disturb

#### Display

Dark theme, font size, brightness

## Network & internet


Internet  
To switch networks, disconnect ethernet

Hotspot & tethering  
Off

Data Saver  
Off

VPN  
None

Private DNS  
Automatic



 XXXXXX :

Při připojení modulu LAN nebo Option WiFi se na obrazovce zobrazí heslo pro připojení notebooku nebo chytrého telefonu k iShare. (Automaticky vygenerované)

[ Ⓞ Nastavení ]

Položka úpravy	Problém / možnost		
Sít a internet Network & internet	Internet	Ethernet Nastavte kabelovou síť. Ethernet : Zapnuto / vypnuto, nastavení místní sítě, IP adresa, výchozí brána, síťová maska, DNS, proxy, MAC adresa	
		Wi-Fi * Nastavte funkci WiFi On / Off a párování se zařízením WiFi.	
		Uložené síť Uložte síť wifi na tomto monitoru.	
		Předvolby síť Automatické zapnutí Wi-Fi / Upozornění na veřejné síť / Instalace certifikátů / Wi-Fi Direct	
		Používání dat bez operátora Spotřeba dat na monitoru, která neprobíhá prostřednictvím sítě operátora.	
	Hotspot a tethering	Hotspot Wi-Fi *1,2 Nastavení funkce Hotspot a tethering . Použijte hotspot Wi-Fi: Zapnuto/Vypnuto, Název hotspotu, Zabezpečení, Heslo hotspotu, Rozšíření kompatibility: Zapnuto/Vypnuto	
	Spořič dat	Snižuje spotřebu dat na monitoru. Použití spořiče dat : Zapnuto / Vypnuto, Neomezená data	
	VPN	Nastavení sítě VPN.	
Soukromý systém DNS	Vyberte možnost Private DNS Mode. Vypnuto / Automaticky / Soukromý hostitelský název poskytovatele DNS		
Připojená zařízení Connected devices	Párování s více zařízeními nebo výběr z uložených párování. Ostatní zařízení / Uložená zařízení		
	Předvolby připojení	Nastavení předvoleb pro různé možnosti připojení. Bluetooth / NFC / Cast / Android Beam / Tisk / Sdílení v blízkosti	
Aplikace Apps	Správa aplikací Výchozí aplikace, Čas na obrazovce, Nepoužívané aplikace, Přístup ke speciálním aplikacím		
Oznámení Notifications	Oznámení aplikací	Ovládání oznámení z jednotlivých aplikací.	
	Historie oznámení	Zobrazení posledních oznámení a odložených oznámení.	
	Rozhovory	Zobrazení konverzací označených prioritou nebo upravených.	
	Bubliny	Zobrazení konverzací jako plovoucích ikon nad ostatními aplikacemi.	
	Oznámení zařízení a aplikací	Řízení, které aplikace a zařízení mohou číst oznámení.	
	Oznámení na uzamčené obrazovce	Nastavení oznámení zobrazovaných na zamčené obrazovce monitoru.	
	Nerušit	Zakázat / povolit funkci přerušení.	
Lidé		Nastavení nezobrazování oznámení o lidech, aplikacích, budíku a dalších rušivých prvcích.	
Aplikace			
Alarmy a jiná přerušení			
Rozvrhy	Zakázat / povolit funkci přerušení během režimu spánku a událostí.		

[ Ⓞ Nastavení ]

Položka úpravy	Problém / možnost	Tlačítko pro stisknutí	
Úložiště Storage	Zobrazení a nastavení úložiště zařízení. Správce úložiště, Uvolnění místa		
Zvuk a vibrace Sound & vibration	Objem médií	Příliš měkké Příliš hlasitý 	
	Nerušit	(Viz nastavení "Nerušit" v možnostech "Oznámení".)	
	Živé titulky	Rozpozná řeč v zařízení a automaticky vygeneruje titulky. Jazyky, Skrýt vulgarismy, Zobrazit zvukové popisky, Živé titulky v ovládání hlasitosti	
	Média	Přehrávač médií Pin	Zakázat / Povolit pro rychlé obnovení přehrávání, protože přehrávač médií zůstává přístupný v nabídce Rychlá nastavení.
		Zobrazení médií na uzamčené obrazovce	Zakázat / povolit rychlé obnovení přehrávání, přehrávač médií zůstane otevřený na zamčené obrazovce.
		Zobrazit mediální doporučení	Zakázat / povolit zobrazování doporučení mediálního obsahu na základě vašich zvyklostí a preferencí.
	Výchozí zvuk oznámení	Vyberte zvuk, který se bude ve výchozím nastavení přehrávat při oznámeních.	
	Výchozí zvuk alarmu	Vyberte zvuk, který bude ve výchozím nastavení přehráván při budíku.	
	Zvuk uzamčení obrazovky	Zakázat / povolit zvuk, který se přehrává při zamknutí obrazovky.	
	Zvuky a vibrace při nabíjení	Zakázat/povolit zvuky a vibrace při nabíjení zařízení.	
Zvuky klepnutí a kliknutí	Zakázat / povolit zvuky, které se přehrávají při dotyku obrazovky.		
Zobrazit Display	Úroveň jasu	Příliš tmavé Příliš jasný 	
	Zamykací obrazovka	Nastavení informací nebo funkcí zobrazených na zamykací obrazovce. Soukromí, Přidat uživatele ze zamčené obrazovky, Přidat text na zamčenou obrazovku, Zobrazit peněženku, Zobrazit ovládací prvky zařízení, Ovládání ze zamčeného zařízení, Dvouřádkové hodiny	
	Časový limit obrazovky	Nastavení doby trvání časového limitu obrazovky. (15 sekund / 30 sekund / 1 minuta / 2 minuty / 5 minut / 10 minut / 30 minut / nikdy)	
	Tmavé téma	Zakázat / povolit režim tmavého motivu pro rozhraní displeje.	
		Nastaví se, když je aktivován režim tmavého motivu. (Žádné / Zapíná se v nastaveném čase / Zapíná se od západu do východu slunce)	
Barvy	NEUPLATŇUJE SE		



[ Ⓞ Nastavení ]

Položka úpravy	Problém / možnost			
Zobrazit Display	Šetřič obrazovky	Zakázat / povolit spořič obrazovky. Hodiny / Barvy / Krajina / Fotografie		
		Nastavení doby trvání spořiče obrazovky. (Nikdy / 15 min / 30 min / 60 min / 90 min)		
	Probuzení na vstupním zdroji	Zakázat / povolit		
	Probuzení při dotyku	Zakázat / povolit		
Časový limit vypnutí	Nastavte dobu trvání vypnutí. (1 hodina / 12 hodin / 24 hodin)			
Tapety Wallpaper	Fotografie	Zakázat / povolit používání fotoalba.		
	Tapety & styl	Zakázat / povolit používání tematických ikon.		
Přístupnost Accessibility	Velikost zobrazení a text	Nastavte velikost písma a zobrazení.		
		Tučný text	Zakázat / povolit tučný text.	
		Vysoce kontrastní text	Zakázat / povolit text s vysokým kontrastem.	
	Obnovení nastavení	Velikost displeje a nastavení textu se obnoví na údaje přednastavené z výroby.		
	Barva a pohyb	Inverze barev	Zakázat / Povolit (Inverze barev / Zkratka inverze barev.	
		Tmavé téma	(Viz nastavení "Tmavý motiv" v možnostech "Zobrazení".)	
		Korekce barev	Zakázat / povolit korekci barev. Červeně-zelená / Červeně-zelená / Modro- žlutá / Šedá škála Zakázat / povolit "Zkratku pro korekci barev".	
		Odstranění animací	Snížení pohybu na obrazovce.	
	Velký ukazatel myši	Ukazatel myši bude výraznější.		
	Zvětšení	Zkratka pro zvětšení	Zakázat / povolit " Zkratku zvětšení " .	
		Typ zvětšení	Vyberte způsob zvětšení. Zvětšení celé obrazovky / Zvětšení části obrazovky / Přepínání mezi celou a částečnou obrazovkou	
		Zvětšit psaní	Lupa sleduje text při psaní.	
	Přístup k přepínači	Zakázat / povolit Ovládání zařízení pomocí přepínačů nebo přední kamery		
	Ovládání časování	Zpoždění při dotyku a podržení	Nastavuje dobu, po kterou je klepnutí na obrazovku rozpoznáno jako akce dotyk a podržení. (Krátké / střední / dlouhé)	
		Čas pro provedení akce (časový limit zpřístupnění)	Zvolte dobu zobrazení dočasných zpráv vyzývajících k provedení akce. (Výchozí / 10 sekund / 30 sekund / 1 minuta / 2 minuty)	
Automatické kliknutí (časování prodevy)		Nastavení automatického provedení akce, pokud kurzor zůstane po zadanou dobu nehybný. (Automatické kliknutí vypnuto / krátké / střední / dlouhé / vlastní)		

## [ 🗨 Nastavení ]

Položka úpravy	Problém / možnost		
Přístupnost Accessibility	Ovládací prvky systému	Navigace v systému	Nastavení způsobu navigace v systému. (Navigace gesty / Navigace pomocí 3 tlačítek / Tradiční navigace)
	Živé titulky	Použití živých titulků	Zakázat / povolit živé titulky.
		Nastavení	Jazyky, Zakázat / Povolit (Skrýt vulgarismy / Zobrazit zvukové popisky / Živé titulky v ovládnání hlasitosti)
	Předvolby titulků	Předvolby titulků	Zakázat / povolit titulek.
		Velikost a styl titulků	Nastavení velikosti a stylu titulků.
		Další možnosti	Nastavení jazyka titulků.
	Popis zvuku	Zakázat / povolit zvukový popis.	
	Sluchadla	Pro sluchadla, kochleární implantáty.	
	Nastavení zvuku	Monofonní zvuk	Zakázat / povolit monofonní zvuk.
		Vyvážení zvuku	Nastavení vyvážení levého a pravého zvukového kanálu na zvukových zařízeních.
Zkratky pro přístupnost	Tlačítko zpřístupnění	Rychlý přístup k funkcím přístupnosti. Umístění / Velikost / Blednutí při nepoužívání / Průhlednost při nepoužívání	
	Zkratka ze zamčené obrazovky	Zakázat / povolit zástupce pro přístup k funkcím ze zamčené obrazovky.	
Výstup převodu textu na řeč	Nastavte preferovaný motor, jazyk, rychlost a výšku řeči.		
Zabezpečení a ochrana soukromí Security & Privacy	Správce oprávnění	Nastavení oprávnění aplikace.	
	Přístrojová deska pro ochranu osobních údajů	Zkontrolujte nastavení ochrany osobních údajů a spravujte předvolby ochrany osobních údajů.	
	Reklamy	Správa personalizace reklam. Obnovení reklamního ID, Odhlášení od personalizace reklam, Reklamy Google	
	Připojení ke zdraví	Správa přístupu aplikací ke zdravotním údajům.	
	Aktualizace sdílení dat pro umístění	Přehled aplikací, které změnily způsob, jakým mohou sdílet údaje o vaší poloze.	
	Přístupová místnost	Pro aplikace a služby.	
	Přístup k mikrofonu	U aplikací a služeb, pokud je toto nastavení vypnuté, mohou být údaje z mikrofonu sdíleny i při volání na tísňovou linku.	
	Zobrazit přístup do schránky	Zakázat / povolit zobrazování zprávy při přístupu aplikací k textu, obrázkům nebo jinému obsahu, který jste zkopírovali.	
	Zobrazit hesla	Zakázat / povolit funkci hesla displeje.	

[ 🌐 Nastavení ]

Položka úpravy	Problém / možnost		
Zabezpečení a ochrana soukromí <b>Security &amp; Privacy</b>	Přístup k poloze	Pro aplikace a služby.	
	Ovládací prvky činnosti	Zvolte aktivity a informace, které povolíte Google ukládat.	
	Více zabezpečení a soukromí	Automatické vyplňování, inteligentní zámek, aplikace pro správu zařízení, šifrování a pověření, důvěryhodní agenti, připínání aplikací a další.	
Umístění <b>Location</b>	Místo použití	Zakázat / povolit služby určování polohy.	
	Oprávnění k umístění aplikace	Nastavení oprávnění k umístění aplikace.	
	Lokalizační služby	Upozornění na zemětřesení, služba nouzové polohy, sdílení polohy Google, skenování Wi-Fi, skenování Bluetooth	
Bezpečnost a pohotovost <b>Safety &amp; emergency</b>	Nouzové informace	Nastavení osobních zdravotních údajů pro prevenci nouzových situací. Jméno, krevní skupina, alergie, léky, adresa, lékařské poznámky, dárce orgánů	
	Nouzové volání SOS	Nastavte nouzové volání SOS pro rychlé spuštění tísňového volání nebo signálu o pomoc.	
	Služba nouzové lokalizace	Zakázat / povolit přístup záchranných služeb k poloze ze zařízení.	
	Upozornění na zemětřesení	Zakázat / povolit příjem oznámení o zemětřesení.	
	Upozornění na neznámé sledovací zařízení	Zakázat / povolit upozornění, pokud je zjištěno, že s vámi cestuje neznámé sledovací zařízení.	
	Bezdrátová tísňová upozornění	Zakázat / povolit příjem kritických tísňových upozornění.	
		Extrémní hrozby	Přijímejte nouzová upozornění na extrémní hrozby a vážné hrozby.
		Závažné hrozby	
		Upozornění AMBER	Přijímejte tísňová upozornění na pohřešované děti.
		Testovací upozornění	Přijímání testů nosiče a měsíčních testů ze systému bezpečnostního varování.
Historie tísňových výstrah		Zobrazení protokolu nebo záznamu dříve přijatých tísňových upozornění.	
Upozornění	Nastavení připomenutí pro tísňová upozornění. (Jednou / Každé 2 minuty / Každých 15 minut / Nikdy)		
Hesla a účty <b>Passwords &amp; accounts</b>	Nastavení účtů a hesel.		
	Automatická synchronizace dat aplikací	Zakázat / povolit automatickou synchronizaci dat aplikace.	
Digitální pohoda a rodičovská kontrola <b>Digital Wellbeing &amp; parental controls</b>	Zobrazení denního přehledu používání zařízení a četnosti aktivit aplikací.		
	Omezení aplikace	Nastavení časových limitů pro aplikace.	
	Režim před spaním	Přizpůsobte nastavení režimu spánku a režimu soustředění.	
	Režim ostření		
Správa oznámení	Přizpůsobte si oznámení a ovládejte přerušení.		

## [ Ⓞ Nastavení ]

Položka úpravy	Problém / možnost		
Digitální pohoda a rodičovská kontrola <a href="#">Digital Wellbeing &amp; parental controls</a>	Nerušit	Přizpůsobte si oznámení a ovládejte přerušení.	
	Hlavy vzhůru Zobrazení ikony v seznamu aplikací		
	Rodičovská kontrola	Přidejte omezení obsahu a nastavte další limity, abyste dítěti pomohli vyvážit čas strávený u obrazovky.	
Google <a href="#">Google</a>	Přístup k nastavení souvisejícím se službami Google. Ads, Autofill, Zálohování, Zařízení a sdílení, Vyhledání mého zařízení, Rodičovská kontrola, Přizpůsobení pomocí sdílených dat, Nastavení a obnovení, Nastavení aplikací Google		
Systém <a href="#">System</a>	Jazyky	Nastavení jazyka zobrazení, klávesnice a způsobu zadávání.	
	Klávesnice	Jazyk: Català / Čeština / Dansk / Deutsch / Eesti / English / Español / Français / Italiano / Latviešu / Lietuvių / Magyar / Nederlands / Norsk Bokmål / Polski / Suomi / Svenska / Русский / Українська	
	Gesta	Režim navigace	Nastavení způsobu navigace v systému. (Navigace gesty / Navigace pomocí 3 tlačítek / Tradiční navigace)
		Stiskněte a podržte tlačítko napájení	Zakázat / povolit funkci pro aktivaci asistenta.
	Datum a čas	Nastavení data a času. Datum, Čas, Použití umístění pro nastavení časového pásma, Časové pásmo, Použití výchozí místní nastavení, Použití 24hodinový formát, Formát data	
	Záloha	Zálohujte data pomocí služby Google one.	
	Aktualizace systému	Zkontrolujte a aktualizujte na nejnovější verzi systému FirmWare.	
Možnosti resetování	Obnovení Wi-Fi, mobilního připojení a Bluetooth, Obnovení předvoleb aplikací, Vymazání všech dat (obnovení továrního nastavení)		
O zařízení <a href="#">About device</a>	Hlavní informace v sekci O nás: Adresa IP / Adresa Wi-Fi MAC / Adresa Wi-Fi zařízení / Adresa Bluetooth / Čas spuštění / Číslo sestavení Automatické vyhledávání aktualizací .zip z USB nebo SD karty. Po výběru aktualizovaného souboru .zip se monitor restartuje a spustí se aktualizace.		
Rozšířená nastavení <a href="#">Advanced settings</a>	Automatické zapnutí	Zakázat/povolitfunkciautomatického zapnutí/vypnutí .	
	Automatické vypnutí		
	Žádný signál pro systém Android	Povolte funkci No signal signal to Android.	
	Žádný signál v pohotovostním režimu Timeout	Po 5 minutách bez videosignálu.	
	Časový limit pro vypnutí obrazovky bez signálu	Zakázat / povolitfunkciNo signal screenoff Timeout .	
	Oprávnění USB	Účinné pouze v systému Android.	

\* Po zapnutí sítě Ethernet se vypne připojení WiFi.

## ■ Zobrazí se navigační panel nástrojů

Navigační panel nástrojů může být zobrazen na levé nebo pravé straně obrazovky.

↶ : Zpět

🏠 : Home

📁 : Back Stage

Vyčistit vše : Odstranění všech rozpracovaných aplikací

### - Aplikace -

Na navigačním panelu můžete přizpůsobit až 7 aplikací z nabídky "Všechny aplikace" (ikonu aplikace přetáhněte myší)

📧 : Tabule

📁 : Správce souborů

🌈 : Prohlížeč

🗄️ : Všechny aplikace (Clean, Browser, Browser, iiyama Account, Cloud Drive, EShare Pro, Finder, iiyama Class, iiyama DMS, iiyama Share, iMirror, Keeper, Note, Palette, Settings, Vivalizer, WPS Office)

### - Postranní panel -

Pomocí postranního panelu lze rychle provádět různé operace. Jak otevřít: kliknutím na tlačítka průsvitného panelu na levé a pravé straně postranní panel rozbalíte a kliknutím na prázdnou oblast postranní panel zavřete. Mezi funkce postranního panelu patří např: Zpět, Domů, Multitasking, Anotace, Zdroj signálu, Ovládací panel, Nabídka zařízení.

📝 : Anotace

📶 : Zdroj signálu

📺 : Panel Contorl

Nahoře: Můžete rychle ovládat funkce Wi-Fi, hotspot a Bluetooth a kliknutím na pravý dolní roh vstoupit na příslušnou stránku v nastavení.

Prostřední: můžete zapnout nebo vypnout několik nástrojů zkratk.

🌐 : Síť Ethernet: Klepněte na zapnutí/vypnutí kabelové sítě.

🖼️ : Snímek obrazovky: Po otevření se postranní panel automaticky skryje.

👁️ : Chytrá ochrana očí: Kliknutím na tlačítko zapnout/vypnout se sníží modré světlo obrazovky po otevření, aby se snížilo poškození očí.

🔆 : Automatické podsvícení: klikněte na otevřít/zavřít, po otevření se jas obrazovky sníží o 30 %, když se dotknete, a jas se obnoví po 5 s bez dotyku, aby se snížil jas oslnění během provozu nebo psaní.

🌿 : ECO: Klikněte na tlačítko otevřít/zavřít, po otevření se jas obrazovky nastaví na 25 a vypnete automatické nastavení jasu, pokud jas nastavíte ručně nebo otevřete automatické nastavení, režim úspory energie se automaticky vypne.

🔒 : Dotykový zámek: Po otevření je dotyk obrazovky uzamčen a událost dotyku nereaguje na. Logo zámku se zobrazí v levém horním rohu rozhraní a způsob odstranění zámku je následující:

(1) Pomocí kombinace kláves dálkového ovládání stiskněte postupně V-,V-,V+,V+


(2) Použití souborů


a. Vytvořte nový textový dokument


b. Vstup U2FsdGVkX18v36IHH2OloQYdlbG + Y18YkDs9R1ACvSE =


c. Pojmenujte soubor usb\_child\_key

- d. Odstraňte příponu souboru.txt
- e. Znaký souboru jsou UTF-8
- f. Po uložení a v kořenovém adresáři disku U
- g. V režimu dotykového zámku vložte klíč USB a odemkněte jej


 : Zámek obrazovky: Na stránce System Settings (Nastavení systému) můžete upravit režim odemykání zamčené obrazovky.


 : Pouze zvuk: Klikněte a obrazovka zhasne, pouze zvukový výstup zůstane zachován.


 : Podsvícení je vypnuté: (Dvakrát klikněte dvěma prsty na obrazovku, abyste zapnuli nebo vypnuli spouštěč.)


 : Vypněte OPS: Klepnutím na tlačítko OPS vypnete.

 : Vypnutí napájení: Klepnutím na tlačítko vypnete stroj.

 : Restartujte: Klepnutím na tlačítko restartujete počítač.

 : Zmrazení: Klikněte na obrazovku, která má být opravena.

 : Obrazovka dolů: Kliknutím posunete obrazovku o třetinu dolů (Třemi prsty na horní částí obrazovky spustíte zapnutí nebo vypnutí)

 : Spotlight: Klepnutím na tlačítko otevřete reflektor.

Dole: Dlouhým stisknutím aplikace s "ikonou více oken" můžete otevřít aplikaci ve formě volného okna.

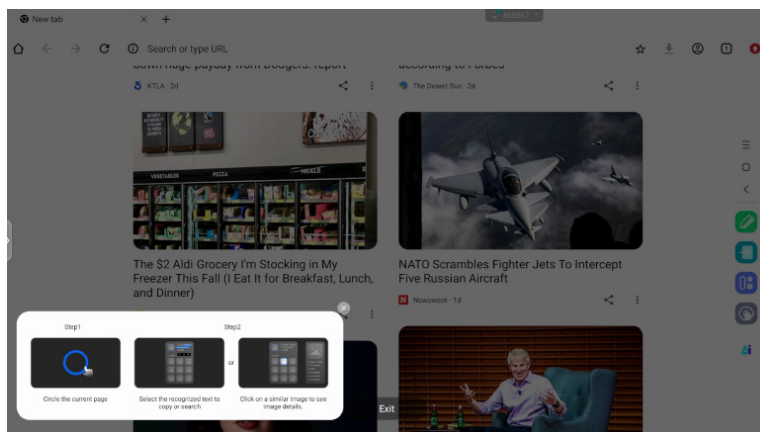
 : Menu zařízení: Podrobné informace o ovládání naleznete na straně 25.

 : Rozpoznávání obrazovky AI

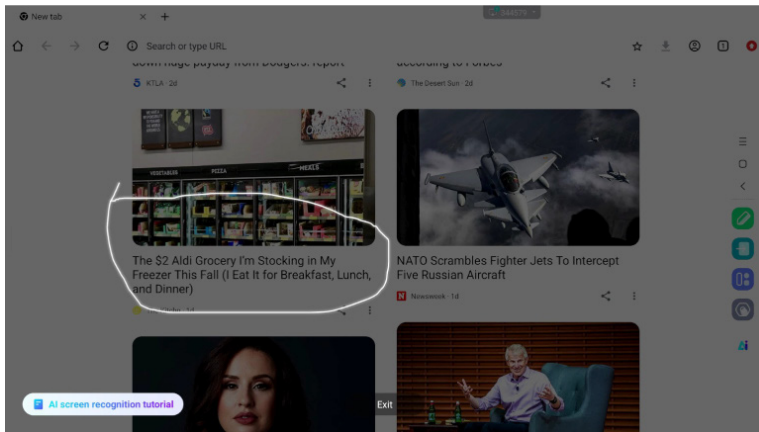
Díky rozpoznávání obrazovky pomocí umělé inteligence splňuje potřebu uživatele vyhledat jakýkoli prvek

v rámci libovolné scény nebo rozhraní. Na obrázku níže je příklad aplikace prohlížeče:

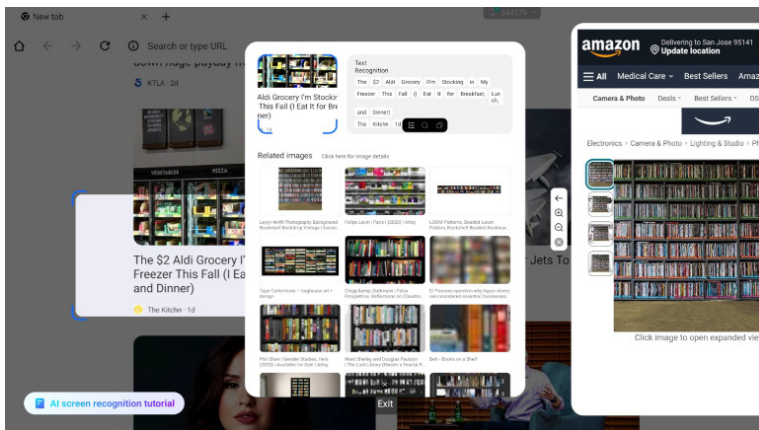
1. Pokud při procházení určitého typu informací chceme dále vyhledávat obrázky nebo text v něm, můžeme kliknout na postranní panel a poté kliknout na tlačítko rozpoznávání obrazovky AI ve spodní části. V této chvíli můžete vstoupit do režimu výběru kruhu a kliknutím na levý dolní roh zobrazit návod k obsluze.



2. Zakroužkujte obsah, který chcete vyhledat, a po zvednutí ruky obsah prostřednictvím funkce obrazovky AI extrahujte příslušný text a obrázky zobrazené ve vyskakovacím okně.



3. Můžete vybrat text a poté jej v prohlížeči vyhledat nebo zkopírovat, nebo kliknout na obrázek a poté si vpravo v prohlížeči zobrazit podrobnosti o obrázku.



## ■ Radiální menu

Radiální nabídka poskytuje uživateli rychlý způsob ovládnání a uživatel může otevřít aplikaci ve formě volného okna prostřednictvím radiální nabídky, základní ovládnání je následující:

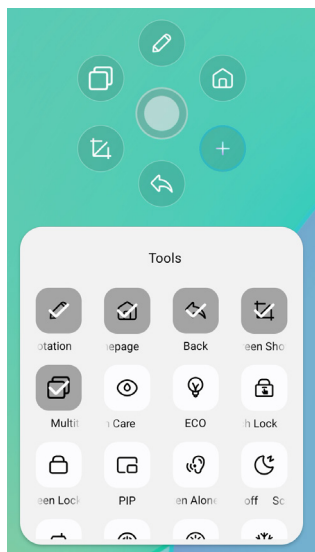
- Dlouhým stisknutím pěti prstů v libovolném rozhraní vyvoláte radiální nabídku.
- Klepnutím na kruh uprostřed rozbalíte nebo stáhnete radiální nabídku.
- Přetažením kruhu uprostřed přesunete polohu radiální nabídky.

### Radiální menu Složený stav

je to barevná plovoucí koule, kterou lze zakrýt v horní části stránky aplikace a která může přetáhnout a umístit kamkoli na stránku.

Rozšířený stav radiální nabídky:

Klepnutím na "plus" nebo dlouhým stisknutím libovolné aplikace vstoupíte do režimu úprav, zobrazí se nabídka aplikací. Uživatelé mohou v nabídce aplikací přímo vybrat často používané aplikace a umístit je do radiální nabídky.





## ■ Zkratka\*

### - Aplikace -

Přetažením ikony aplikace ze seznamu "Všechny aplikace" vytvoříte na obrazovce ikonu zástupce.

### - Soubor / složka -

Přetažením souboru nebo složky z Finderu vytvoříte na obrazovce ikonu zástupce.

### - Webové stránky -

Zástupce vytvoříte otevřením požadované webové stránky a kliknutím na možnost "Odeslat rychlý odkaz na Desktop" v nabídce nastavení.

### - Přesun -


Přesouvejte dlouhým stisknutím ikony a přetažením.

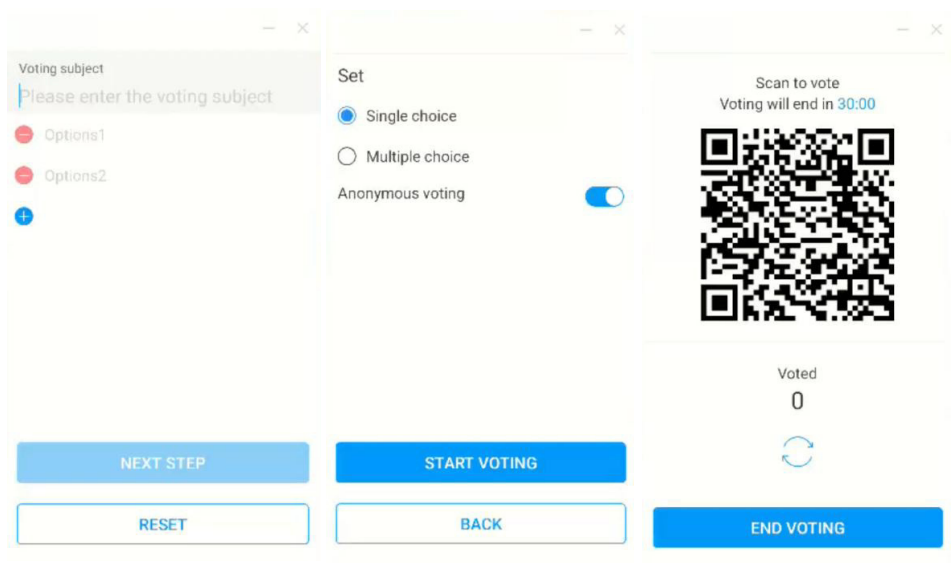
### - Odstranit -

Odeberte ji dlouhým stisknutím ikony a kliknutím na možnost Odebrat z nabídky.

\* K dispozici po přihlášení do účtu iiyama.

## <Jak používat Votekit>

- ① Klepnutím na ikonu aplikace  získáte přístup k aplikaci.
- ② Zobrazí se stránka Nastavení tématu a možností hlasování a kliknutím na vstupní pole vyvoláte zadávání z klávesnice.
- ③ Kliknutím na tlačítko "Resetovat" vymažete možnosti a motivy; kliknutím na tlačítko Další nastavíte jeden/více výběrů, požadavky na anonymní/skutečné jméno
- ④ Kliknutím na tlačítko "Start voting" zobrazíte QR kód pro hlasování. Účastníci mohou hlasovat naskenováním kódu a výsledky hlasování se obnovují v reálném čase
- ⑤ Hlasování ukončíte kliknutím na tlačítko "Ukončit hlasování", QR kód vyplní funkci a stránka s hlasováním se zavře; zobrazí se výsledky statistik hlasování.
- ⑥ Kliknutím na tlačítko "Uložit" uložíte výsledek hlasování; kliknutím na tlačítko "Vložit tabuli" vložíte výsledky hlasování na tabuli a zobrazíte je.



## [Tabule]

Jedná se o software pro psaní.

Může psát znaky, Čáry a obrázky jako na tabuli. Také může vložit obrázek nebo soubor.

**Dotykovým perem klikněte na .**

### - Nástroje -

**Nabídka:** Zobrazit nabídku tabule.

Novinka: Uložení zápisu na tabuli a otevření nové poznámky.

Otevřeno: Otevřete soubor.

Uložit: Uložit aktuální dokument do formátu obrázku do prohlížeče souborů.

Uložit jako: Uložit soubor jako doplněk k aktuálnímu souboru.

Nahrávání do cloudu: Nahrajte soubor tabule na síťový disk pro uložení a můžete si vybrat různé formáty, například: zdrojové, obrazové a pdf soubory.

QR kód: kliknutím na něj můžete prezentovat a sdílet dvourozměrný kód, a uživatelé si mohou naskenováním kódu stáhnout soubor s obrázkem tabule. Kliknutím na šifrování nad QR kódem vygenerujete digitální heslo. Po naskenování kódu je třeba zadat heslo pro získání obsahu Podpora místní sítě a externího síťového sdílení dvěma způsoby, uživatelé si mohou vybrat výchozí režim v nastavení systému.

E-mail: Po svázání schránky lze soubor tabule odeslat přímo prostřednictvím schránky.

Nastavení: Obecná nastavení tabule slouží k nastavení různých stavů tabule podle požadavků.

**Odchod:** Návrat na hlavní obrazovku.

**Pero:** Změňte šířku a barvu tahu. (Pero/Velikost písma/Barva písma)

**Guma:** Vymazat zadaný objekt.

**Vyberte:** Výběr upraveného objektu, možnost přesunu, možnost přiblížení.

**Tvar:** Nakreslete tvar.

**Sada nástrojů:** Do tabule lze vložit celou řadu nástrojů, včetně obrázků, tabulek, matematických nástrojů, zdroje signálu, myšlenkových map, dokumentů, videí, prohlížečů, votekitu, časovače, snadného nahrávání, kamery, čtyřřádkové mřížky, webu, samolepicích poznámek.

**Zrušit:** Zrušit

**Přepracovat:** Přepracovat

**Letecký pohled:** Letecký pohled umožňuje přesně vidět, kde se aktuální pohled nachází v rámci tabule. Pohled lze přesouvat přímo stisknutím a podržením modrého rámečku v rámci leteckého pohledu nebo přímým kliknutím na různé oblasti leteckého pohledu. Kliknutím na [Back to] (Zpět na) upravíte zobrazení na zobrazení před vstupem do Leteckého pohledu.

### - Funkce prodloužení pera -

Po výběru rukopisu lze rukopis změnit na inteligentní text a dále jej zpracovávat.

Nástroje : Barva, Smartwrite, Hledat, Převrátit, Nahoru, Klonovat, Odstranit

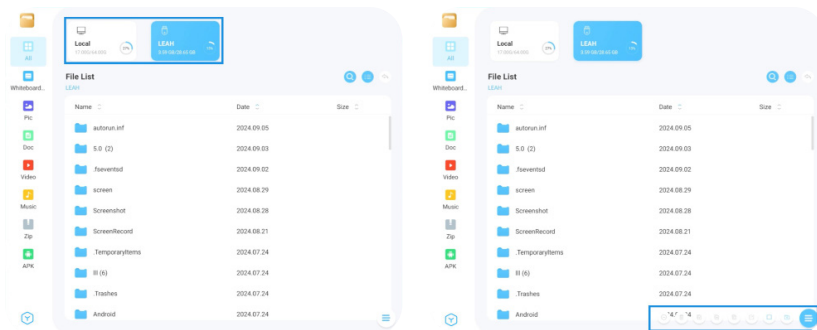
### - Funkce rozšíření obrazu -

Po výběru obrázku lze obrázek transformovat na vektorový obrázek a obrázek lze zrcadlit.

Nástroje : Oříznutí, SVG, Převrácení, Nahoru, Přesunout na, Klonování, Odstranit

## [Správce souborů]

Dotykovým perem klikněte na .



Správce souborů umožňuje prohlížet soubory v systému lokálně a na externích zařízeních, přičemž nabízí dvě formy prohlížení:

- Všechny soubory: Otevřít podle adresáře složky
- CategoryView: tabule, obrázky, dokumenty, videa, hudbu, balíčky zip a APK.

Procházejte soubory uložené v interním úložném zařízení, v úložišti USB, ve veřejném cloudu, ve vzdáleném souboru a ve svém cloudovém úložišti.

- Podporovaný formát

DOC : PPT, Word, Excel, PDF (soubor otevřete pomocí WPS Office)

Poznámka : Soubory poznámek, snímek obrazovky


Film : .3g2 .3gp .avi .flv .f4v .mkv .mov .mp4 .vob .mpg/mpeg .ts

Obrázek : .jpg .jpeg .png .bmp .gif

Hudba : .aac .ape .flac .m4a .mp3 .ogg .wav

### - Nástroje -

 : Vyhledávání

 : zrušit


 : síť

 : Seznam

 : Zpět

 : Exit

 : Smazat

 : Paste

 : stříh

 : Kopírovat

 : Přejmenování

 : Vybrat vše

 : Vytvořit složku

 : Seznam funkcí

 : Přepnutí na Cloud Drive a stránku Telefile

 : Cloud Drive: Přidání služby OneDrive nebo Disk Google do Správce souborů

 : Vzdálený soubor: Podporuje přístup k SAMBA(SM3.0) a FTP.

## Moje soubory

po připojení k účtu iiyama se ve službě OneDrive nebo Google Drive vytvoří složka "Moje soubory".

## Vzdálený soubor

Podpora přístupu k serverům SAMBA(SMB1.0) a FTP.

### [Prohlížeč (Webový prohlížeč)]

Připojte se k síti a procházejte web.

**Dotykovým perem klikněte na .**

### [Disk Google]

Připojte síť a cloudovou jednotku.

**Dotykovým perem klikněte na .**

### [EShare Pro]

EShare je aplikace pro interakci na více obrazovkách, která umožňuje přirozený a příjemný uživatelský zážitek při domácí zábavě, obchodních prezentacích a vzdělávacích kurzech.

**Dotykovým perem klikněte na .**

### [iiControl]

Tento software poskytuje organizacím pohodlné a rychlé řešení jednotné správy koncových zařízení, vytváří efektivní systém správy zařízení v reálném čase, pomáhá digitalizovat prostředí kampusu a usnadňuje jeho správu.

**Dotykovým perem klikněte na .**

### [iiShare]

Jedná se o software, který dokáže bezdrátově sdílet obrazovku s jiným notebookem atd..

**Dotykovým perem klikněte na .**

### [Kamera]

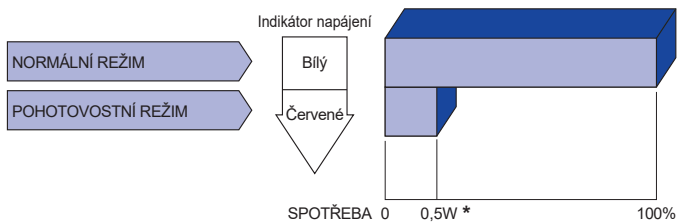
Můžete vybrat kameru, kterou chcete použít, z kamerového zařízení připojeného k počítači a zobrazit náhled kamery.

**Dotykovým perem klikněte na .**

## POHOTOVOSTNÍ FUNKCE

### ■ Pohotovostní režim

Když je video signál z počítače jsou vypnuty, monitor přejde do pohotovostní režim, který snižuje spotřebu energie na méně než 0,5W\*. Obrazovka ztmavne a indikátor napájení se změní na červené. Od pohotovostní režim se obraz objeví v několika sekundách, když se dotknete klávesnice nebo myši.



\* Když nejsou připojena zařízení USB.

# ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Pokud monitor nefunguje správně, postupujte podle níže uvedených kroků pro možné řešení problému.

1. Proveďte úpravy popsané v OVLÁDÁNÍ MONITORU, v závislosti na problému, který máte. Pokud monitoru nefunguje obraz, přejděte na 2.
2. Podívejte se na následující body, pokud nemůžete najít příslušnou položku v OVLÁDÁNÍ MONITORU, nebo v případě, že problém přetrvává.
3. Pokud jste se setkali s problémem, který není popsán níže, nebo nemůžete problém opravit, ukončete používání monitoru a obraťte se na svého prodejce nebo iiyama servisní středisko pro další pomoc.

## Problém

## Kontrola

- |  |   |
|--|---|
| ① Nezobrazí se obraz.<br>(Indikátor napájení se nerozsvítí.)<br><br>(Indikátor napájení je bílá.)<br><br>(Indikátor napájení svítí červená.) | <input type="checkbox"/> Napájecí kabel je pevně usazen v patici.<br><input type="checkbox"/> Spínač napájení je zapnutý.<br><input type="checkbox"/> AC zásuvka je pod napětím. Prosím, zkontrolujte s jiným zařízením.<br><input type="checkbox"/> Je-li spořič obrazovky v aktivním režimu, dotkněte se klávesnice nebo myši.<br><input type="checkbox"/> Zvyšte kontrast a / nebo jas.<br><input type="checkbox"/> Počítač je zapnutý.<br><input type="checkbox"/> Signální kabel je správně připojen.<br><input type="checkbox"/> Signální načasování počítače je v specifikaci displej.<br><input type="checkbox"/> Pokud se na monitoru zobrazuje „Žádný signál“, dotkněte se klávesnice nebo myši.<br><input type="checkbox"/> Počítač je zapnutý.<br><input type="checkbox"/> Signální kabel je správně připojen.<br><input type="checkbox"/> Signální načasování počítače je v specifikaci displej. |
| ② Obrazovka není synchronizována.  | <input type="checkbox"/> Signální kabel je správně připojen.<br><input type="checkbox"/> Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.  |
| ③ Pozice obrazu není ve středu.  | <input type="checkbox"/> Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.  |
| ④ Obrazovka je příliš světlá nebo příliš tmavá.  | <input type="checkbox"/> Video výstup počítače je ve specifikaci monitoru.  |
| ⑤ Obrazovka se třese.  | <input type="checkbox"/> Napájecí napětí je ve specifikaci monitoru.<br><input type="checkbox"/> Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.  |
| ⑥ Žádný zvuk.  | <input type="checkbox"/> Audio zařízení (počítač atd.) je zapnuto.<br><input type="checkbox"/> Audio kabel je správně připojen.<br><input type="checkbox"/> Hlasitost je nastavena.<br><input type="checkbox"/> Ticho je Vypnout.<br><input type="checkbox"/> Audio výstup zařízení je ve specifikaci monitoru.   |



## Problém

## Kontrola

- ⑦ Zvuk je příliš hlasitý nebo příliš tichý.  Audio výstup zařízení je ve specifikaci monitoru.
- ⑧ Ozývá se podivný zvuk.  Audio kabel je správně připojen.
- ⑨ Dotyková obrazovka nereaguje.  Kabel RS-232C nebo USB je pevně zastrčen do zásuvky.  
 Ovládací software dotykové obrazovky je instalován.
- ⑩ Poloha dotyku se neposunuje.  Kalibrační funkce je nastavena správně.

## INFORMACE O RECYKLACI

Pro lepší ochranu životního prostředí, prosím, nevyhazujte Váš monitor.  
Prosím navštivte naše webové stránky: <https://iiyama.com> pro recyklaci monitoru.

# DODATEK

Design a specifikace se mohou změnit bez předchozího upozornění.

## SPECIFIKACE: ProLite TE9813A-B1AG

Dotyk Obrazovka	Technologie	IR Touch 40bodů
	Přenos světla	88%
	Tvrdość	7H
	Tloušťka	4 mm
	Komunikační systém	Sériový přenos přes USB
	Doba odezvy	8ms
Kategorie velikosti	98"	
LCD Panel	Technologie panelů	IPS
	Velikost	Úhlopříčka: 97,5" (247,70 cm)
	Rozteč pixelů	0,5622 mm V × 0,5622 mm V
	Jas	500cd/m <sup>2</sup> (typické, panel), 230cd/m <sup>2</sup> (výchozí / úsporné)
	Kontrastní poměr	1200 : 1 (typické: bez skla)
	Úhel pohledu	Horizontální: 178 stupňů, vertikální: 178 stupňů (typické)
	Doba odezvy	8ms (typické, od šedé k šedé)
Barvy displeje	Přibližně 1,07B	
Synchronizační frekvence	HDMI1/2: Horizontální: 30,0-135,0 kHz, vertikální: 24-60 Hz DisplayPort / USB-C 3,2 Gen1: Horizontálně: 30,0-135,0 kHz, vertikálně: 24-60 Hz	
Nativní rozlišení	3840 × 2160, 8,3 megapixelů	
Podporované maximální rozlišení	HDMI1/2: 3840 × 2160 60 Hz (YUV420/RGB444/YUV444) DisplayPort / USB-C 3.2Gen1: 3840 × 2160 60Hz	
Vstupní konektor	HDMI ×2, DisplayPort ×1, USB-C ×2	
Standard USB	USB 2,0 (DC5V, 500mA) ×1 USB 3,2 Gen 1 (5Gb/s, DC5V, 900mA) ×3 (přední: 2, boční: 1) USB-C 2,0 480Mbps, (5V, 3A / 9V, 3A / 12V, 3A / 20V, 5A) ×1 *1 USB-C 3,2 Gen1(5Gb/s, 5V, 3A) ×1 *1	
Počet portů USB Tvar konektoru	2 : Typ C 1 Proti proudu: typ B (pro dotyk) 4 Po proudu: typ A	
Konektor MIC IN	ø 3,5mm mini jack (stereo)	
Konektor Audio Out *2	ø 3,5mm mini jack (stereo)	
LAN	RJ45 ×2 (vstup/výstup)	
Sériový port	Vstup RS-232C	
Vstupní videosignál	Digitální: HDMI, DisplayPort, USB-C 3,2 Gen1 (DisplayPort 1,2)	
Vstupní zvukový signál	2,0 Vrms maximálně	
Výstupní konektor	HDMI 3840 × 2160 60 Hz	
Konektor SPDIF out	SPDIF	

Reproduktory	Interní: 2 Typické: 20W (stereo reproduktory) 1 Typické: 20W subwoofer
Čtečka NFC	Podpora ISO/IEC 14443 A, ISO/IEC 14443 B, ISO/IEC 15693, MIFARE 1K / 4K, MIFARE DESFire, Sony FeliCa (podle normy ISO/IEC 18092 (Ecma 340).)
PIR	Detekční úhel: 120° Rozsah detekce: Až 6 metrů
verze iiWare	V21E (se systémem Android™ 14)
Maximální velikost obrazovky	2158,848 mm Š × 1214,352 mm V / 85,0" Š × 47,8" V
Zdroj energie	100-240VAC, 50/60Hz, 9A
Spotřeba energie *3	typický příkon 303 W (výchozí nastavení / úspora energie) Pohotovostní režim: maximálně 0,5 W, vypnutý režim: maximálně 0,3 W
Rozměry / čistá hmotnost	2235,5 × 1326,0 × 136,5 mm / 88,0 × 52,2 × 5,4" (Š × V × H) 98,5kg / 217,2lbs
Úvahy o životním prostředí	Provoz: Teplota 0 až 40°C / 32 až 104°F Vlhkost 10 až 90 % (bez kondenzace) Skladování: Teplota -20 až 60°C / 4 až 140°F Vlhkost 10 až 90 % (bez kondenzace)
Schválení	CE, UKCA, TÜV-GS, EAC

#### POZNÁMKA

\*1 DisplayPort 1,2 ALT mode/Touch/Power Delivery, potřebuje plně funkční kabel typu C-C s certifikací EMARK.

\*2 Použití náhlavní soupravy s tímto portem není podporováno.

\*3 Pokud nejsou připojena zařízení USB.

## SPECIFIKACE: ProLite TE8613A-B1AG

Dotyk Obrazovka	Technologie	IR Touch 40bodů
	Přenos světla	88%
	Tvrдость	7H
	Tloušťka	3,2 mm
	Komunikační systém	Sériový přenos přes USB
	Doba odezvy	8ms
Kategorie velikosti		86"
LCD Panel	Technologie panelů	IPS
	Velikost	Úhlopříčka: 85,6" (217,4 cm)
	Rozteč pixelů	0,4935 mm V × 0,4935 mm V
	Jas	500cd/m <sup>2</sup> (typické, panel), 285cd/m <sup>2</sup> (výchozí / úsporné)
	Kontrastní poměr	1200 : 1 (typické: bez skla)
	Úhel pohledu	Horizontální: 178 stupňů, vertikální: 178 stupňů (typické)
Doba odezvy		8ms (typické, od šedé k šedé)
Barvy displeje		Přibližně 1,07B
Synchronizační frekvence		HDMI1/2: Horizontální: 30,0-135,0 kHz, vertikální: 24-60 Hz DisplayPort / USB-C 3,2 Gen1: Horizontálně: 30,0-135,0 kHz, vertikálně: 24-60 Hz
Nativní rozlišení		3840 × 2160, 8,3 megapixelů
Podporované maximální rozlišení		HDMI1/2: 3840 × 2160 60 Hz (YUV420/RGB444/YUV444) DisplayPort / USB-C 3,2 Gen1: 3840 × 2160 60Hz
Vstupní konektor		HDMI ×2, DisplayPort ×1, USB-C ×2
Standard USB		USB 2,0 (DC5V, 500mA) ×1 USB 3,2 Gen 1 (5Gb/s, DC5V, 900mA) ×3 (přední: 2, boční: 1) USB-C 2,0 480Mbps, (5V, 3A / 9V, 3A / 12V, 3A / 20V, 3,25A) ×1 *1 USB-C 3,2 Gen1(5Gb/s, 5V, 3A / 9V, 3A / 12V, 3A / 20V, 5A) ×1 *1
Počet portů USB Tvar konektoru		2 : Typ C 1 Proti proudu: typ B (pro dotyk) 4 Po proudu: typ A
Konektor MIC IN		ø 3,5mm mini jack (stereo)
Konektor Audio Out *2		ø 3,5mm mini jack (stereo)
LAN		RJ45 ×2 (vstup/výstup)
Sériový port		Vstup RS-232C
Vstupní videosignál		Digitální: HDMI, DisplayPort, USB-C 3,2 Gen1 (DisplayPort 1,2)
Vstupní zvukový signál		2,0 Vrms maximálně
Výstupní konektor		HDMI 3840 × 2160 60 Hz
Konektor SPDIF out		SPDIF

Reproduktory	Interní: 2 Typické: 20W (stereo reproduktory) 1 Typické: 20W subwoofer
Čtečka NFC	Podpora ISO/IEC 14443 A, ISO/IEC 14443 B, ISO/IEC 15693 , MIFARE 1K / 4K, MIFARE DESFire, Sony FeliCa (podle normy ISO/ IEC 18092 (Ecma 340).)
PIR	Detekční úhel: 120° Rozsah detekce: Až 6 metrů
verze iiWare	V21E (se systémem Android™ 14)
Maximální velikost obrazovky	1895,0 mm Š × 1066,0 mm V / 74,6" Š × 42,0 V
Zdroj energie	100-240VAC, 50/60Hz, 6A
Spotřeba energie *3	282W typicky (výchozí / úsporný) Pohotovostní režim: maximálně 0,5 W, vypnutý režim: maximálně 0,3 W
Rozměry / čistá hmotnost	1955,5 × 1154,0 × 120,5 mm / 77,0 × 45,4 × 4,7" (Š × V × H) 58,6 kg / 129,2 liber
Úvahy o životním prostředí	Provoz: Teplota 0 až 40°C / 32 až 104°F Vlhkost 10 až 90 % (bez kondenzace) Skladování: Teplota -20 až 60°C / 4 až 140°F Vlhkost 10 až 90 % (bez kondenzace)
Schválení	CE, UKCA, TÜV-GS, EAC

### POZNÁMKA

\*1 DisplayPort 1,2 ALT mode/Touch/Power Delivery , když je spuštěn OPS, USB-C 3,2 podporuje pouze 65W, USB-C 2,0 podporuje pouze 15 W.

Potřebuje plně funkční kabel typu C-C s certifikací EMARK.

\*2 Použití náhlavní soupravy s tímto portem není podporováno.

\*3 Pokud nejsou připojena zařízení USB.

## SPECIFIKACE: ProLite TE7513A-B1AG

Dotyk Obrazovka	Technologie	IR Touch 40bodů
	Přenos světla	88%
	Tvrдость	7H
	Tloušťka	3,2 mm
	Komunikační systém	Sériový přenos přes USB
	Doba odezvy	8ms
Kategorie velikosti		75"
LCD Panel	Technologie panelů	IPS
	Velikost	Úhlopříčka: 74,52" (189,273 cm)
	Rozteč pixelů	0.4296 mm V × 0,4296 mm V
	Jas	500cd/m <sup>2</sup> (typické, panel), 285cd/m <sup>2</sup> (výchozí / úsporné)
	Kontrastní poměr	1200 : 1 (typické: bez skla)
	Úhel pohledu	Horizontální: 178 stupňů, vertikální: 178 stupňů (typické)
Doba odezvy		8 ms (typické, od šedé k šedé)
Barvy displeje		Přibližně 1,07B
Synchronizační frekvence		HDMI1/2: Horizontální: 30,0-135,0 kHz, vertikální: 24-60 Hz DisplayPort / USB-C 3,2 Gen1: Horizontálně: 30,0-135,0 kHz, vertikálně: 24-60 Hz
Nativní rozlišení		3840 × 2160, 8,3 megapixelů
Podporované maximální rozlišení		HDMI1/2: 3840 × 2160 60 Hz (YUV420/RGB444/YUV444) DisplayPort / USB-C 3,2 Gen1: 3840 × 2160 60Hz
Vstupní konektor		HDMI ×2, DisplayPort ×1, USB-C ×2
Standard USB		USB 2,0 (DC5V, 500mA) ×1 USB 3,2 Gen 1 (5Gb/s, DC5V, 900mA) ×3 (přední: 2, boční: 1) USB-C 2,0 480Mbps, (5V, 3A / 9V, 3A / 12V, 3A / 20V, 3,25A) ×1 *1 USB-C 3,2 Gen1(5Gb/s, 5V, 3A / 9V, 3A / 12V, 3A / 20V, 5A) ×1 *1
Počet portů USB Tvar konektoru		2 : Typ C 1 Proti proudu: typ B (pro dotyk) 4 Po proudu: typ A
Konektor MIC IN		ø 3,5mm mini jack (stereo)
Konektor Audio Out *2		ø 3,5mm mini jack (stereo)
LAN		RJ45 ×2 (vstup/výstup)
Sériový port		Vstup RS-232C
Vstupní videosignál		Digitální: HDMI, DisplayPort, USB-C 3,2 Gen1 (DisplayPort 1,2)
Vstupní zvukový signál		2,0 Vrms maximálně
Výstupní konektor		HDMI 3840 × 2160 60 Hz
Konektor SPDIF out		SPDIF

Reproduktory	Interní: 2 Typické: 20W (stereo reproduktory) 1 Typické: 20W subwoofer		
Čtečka NFC	Podpora ISO/IEC 14443 A, ISO/IEC 14443 B, ISO/IEC 15693 , MIFARE 1K / 4K, MIFARE DESFire, Sony FeliCa (podle normy ISO/ IEC 18092 (Ecma 340).)		
PIR	Detekční úhel: 120° Rozsah detekce: Až 6 metrů		
verze iiWare	V21E (se systémem Android™ 14)		
Maximální velikost obrazovky	1650,0 mm Š × 928,0 mm V / 65,0" Š × 36,5 V		
Zdroj energie	100-240 VAC, 50/60 Hz, 5,5 A		
Spotřeba energie *3	typický výkon 217 W (výchozí nastavení / úspora energie) Pohotovostní režim: maximálně 0,5 W, vypnutý režim: maximálně 0,3 W		
Rozměry / čistá hmotnost	1710,0 × 1016,0 × 120,5 mm / 67,3 × 40,0 × 4,7" (Š × V × H) 47,3kg / 104,3lbs		
Úvahy o životním prostředí	Provozní	Teplota	0 až 40°C / 32 až 104°F
		Vlhkost	10 až 90 % (bez kondenzace)
	Skladování	Teplota	-20 až 60°C / 4 až 140°F
		Vlhkost	10 až 90 % (bez kondenzace)
Schválení	CE, UKCA, TÜV-GS, EAC		

## POZNÁMKA

\*1 DisplayPort 1,2 ALT mode/Touch/Power Delivery , když je spuštěn OPS, USB-C 3,2 podporuje pouze 65 W, USB-C 2,0 podporuje pouze 15 W.

Potřebuje plně funkční kabel typu C-C s certifikací EMARK.

\*2 Použití náhlavní soupravy s tímto portem není podporováno.

\*3 Pokud nejsou připojena zařízení USB.

## SPECIFIKACE: ProLite TE6513A-B1AG

Dotyk Obrazovka	Technologie	IR Touch 40bodů
	Přenos světla	88%
	Tvrdość	7H
	Tloušťka	3,2 mm
	Komunikační systém	Sériový přenos přes USB
	Doba odezvy	8ms
Kategorie velikosti		65"
LCD Panel	Technologie panelů	IPS
	Velikost	Úhlopříčka: 64,5" (163,9 cm)
	Rozteč pixelů	0,372 mm V × 0,372 mm V
	Jas	500cd/m <sup>2</sup> (typické, panel), 285cd/m <sup>2</sup> (výchozí / úsporné)
	Kontrastní poměr	1200 : 1 (typické: bez skla)
	Úhel pohledu	Horizontální: 178 stupňů, vertikální: 178 stupňů (typické)
	Doba odezvy	8ms (typické, od šedé k šedé)
Barvy displeje		Přibližně 1,07B
Synchronizační frekvence		HDMI1/2: Horizontální: 30,0-135,0 kHz, vertikální: 24-60 Hz DisplayPort / USB-C 3,2 Gen1: Horizontální: 30,0-135,0 kHz, Vertikální: 24-60 Hz
Nativní rozlišení		3840 × 2160, 8,3 megapixelů
Podporované maximální rozlišení		HDMI1/2: 3840 × 2160 60 Hz (YUV420/RGB444/YUV444) DisplayPort / USB-C 3.2 Gen1: 3840 × 2160 60Hz
Vstupní konektor		HDMI ×2, DisplayPort ×1, USB-C ×2
Standard USB		USB 2,0 (DC5V, 500mA) ×1 USB 3,2 Gen 1 (5Gb/s, DC5V, 900mA) ×3 (přední: 2, boční: 1) USB-C 2,0 480Mbps, (5V, 3A / 9V, 3A / 12V, 3A / 20V, 3,25A) ×1 *1 USB-C 3.2 Gen1(5Gb/s, 5V, 3A / 9V, 3A / 12V, 3A / 20V, 5A) ×1 *1
Počet portů USB Tvar konektoru		2 : Typ C 1 Proti proudu: typ B (pro dotyk) 4 Po proudu: typ A
Konektor MIC IN		ø 3,5mm mini jack (stereo)
Konektor Audio Out <sup>2</sup>		ø 3,5mm mini jack (stereo)
LAN		RJ45 ×2 (vstup/výstup)
Sériový port		Vstup RS-232C
Vstupní videosignál		Digitální: HDMI, DisplayPort, USB-C 3,2 Gen1 (DisplayPort 1,2)
Vstupní zvukový signál		2,0 Vrms maximálně
Výstupní konektor		HDMI 3840 × 2160 60 Hz
Konektor SPDIF out		SPDIF



Reproduktory	Interní: 2 Typické: 20W (stereo reproduktory) 1 Typické: 20W subwoofer		
Čtečka NFC	Podpora ISO/IEC 14443 A, ISO/IEC 14443 B, ISO/IEC 15693 , MIFARE 1K / 4K, MIFARE DESFire, Sony FeliCa (podle normy ISO/ IEC 18092 (Ecma 340).)		
PIR	Detekční úhel: 120° Rozsah detekce: Až 6 metrů		
verze iiWare	V21E (se systémem Android™ 14)		
Maximální velikost obrazovky	1428,5 mm Š × 803,5 mm V / 56,2" Š × 31,6 V		
Zdroj energie	100-240 VAC, 50/60 Hz, 5,5 A		
Spotřeba energie *3	182W typicky (výchozí / úsporný ) Pohotovostní režim: maximálně 0,5 W, vypnutý režim: maximálně 0,3 W		
Rozměry / čistá hmotnost	1489,0 × 891,5 × 118,5 mm / 58,6 × 35,1 × 4,6" (Š × V × H) 35,0kg / 77,2lbs		
Úvahy o životním prostředí	Provozní	Teplota	0 až 40°C / 32 až 104°F
		Vlhkost	10 až 90 % (bez kondenzace)
	Skladování	Teplota	-20 až 60°C / 4 až 140°F
		Vlhkost	10 až 90 % (bez kondenzace)
Schválení	CE, UKCA, TÜV-GS, EAC		

## POZNÁMKA

\*1 DisplayPort 1,2 ALT mode/Touch/Power Delivery , když je spuštěn OPS, USB-C 3,2 podporuje pouze 65 W, USB-C 2,0 podporuje pouze 15 W.

Potřebuje plně funkční kabel typu C-C s certifikací EMARK.

\*2 Použití náhlavní soupravy s tímto portem není podporováno.

\*3 Pokud nejsou připojena zařízení USB.

## SPECIFIKACE: ProLite TE5513A-B1AG

Dotyk Obrazovka	Technologie	IR Touch 40bodů
	Přenos světla	88%
	Tvrdość	7H
	Tloušťka	3,2 mm
	Komunikační systém	Sériový přenos přes USB
	Doba odezvy	8ms
Kategorie velikosti		55"
LCD Panel	Technologie panelů	IPS
	Velikost	Úhlopříčka: 54,6" (138,8 cm)
	Rozteč pixelů	0.315 mm V × 0,315 mm V
	Jas	500cd/m <sup>2</sup> (typické, panel), 255cd/m <sup>2</sup> (výchozí / úsporné)
	Kontrastní poměr	1200 : 1 (typické: bez skla)
	Úhel pohledu	Horizontální: 178 stupňů, vertikální: 178 stupňů (typické)
Doba odezvy		8ms (typické, od šedé k šedé)
Barvy displeje		Přibližně 1,07B
Synchronizační frekvence		HDMI1/2: Horizontální: 30,0-135,0 kHz, vertikální: 24-60 Hz DisplayPort / USB-C 3,2 Gen1: Horizontálně: 30,0-135,0 kHz, vertikálně: 24-60 Hz
Nativní rozlišení		3840 × 2160, 8,3 megapixelů
Podporované maximální rozlišení		HDMI1/2: 3840 × 2160 60 Hz (YUV420/RGB444/YUV444) DisplayPort / USB-C 3,2 Gen1: 3840 × 2160 60Hz
Vstupní konektor		HDMI ×2, DisplayPort ×1, USB-C ×2
Standard USB		USB 2,0 (DC5V, 500mA) ×1 USB 3,2 Gen 1 (5Gb/s, DC5V, 900mA) ×3 (přední: 2, boční: 1) USB-C 2,0 480Mbps, (5V, 3A / 9V, 3A / 12V, 3A / 20V, 3,25A) ×1 *1 USB-C 3,2 Gen1(5Gb/s, 5V, 3A / 9V, 3A / 12V, 3A / 20V, 5A) ×1 *1
Počet portů USB Tvar konektoru		2 : Typ C 1 Proti proudu: typ B (pro dotyk) 4 Po proudu: typ A
Konektor MIC IN		ø 3,5mm mini jack (stereo)
Konektor Audio Out *2		ø 3,5mm mini jack (stereo)
LAN		RJ45 ×2 (vstup/výstup)
Sériový port		Vstup RS-232C
Vstupní videosignál		Digitální: HDMI, DisplayPort, USB-C 3,2 Gen1 (DisplayPort 1,2)
Vstupní zvukový signál		2,0 Vrms maximálně
Výstupní konektor		HDMI 3840 × 2160 60 Hz
Konektor SPDIF out		SPDIF

Reproduktory	Interní: 2 Typické: 20W (stereo reproduktory) 1 Typické: 20W subwoofer		
Čtečka NFC	Podpora ISO/IEC 14443 A, ISO/IEC 14443 B, ISO/IEC 15693 , MIFARE 1K / 4K, MIFARE DESFire, Sony FeliCa (podle normy ISO/IEC 18092 (Ecma 340).)		
PIR	Detekční úhel: 120° Rozsah detekce: Až 6 metrů		
verze iiWare	V21E (se systémem Android™ 14)		
Maximální velikost obrazovky	1209,6 mm Š × 680,4 mm V / 47,6" Š × 26,8 V		
Zdroj energie	100-240 VAC, 50/60 Hz, 5,5 A		
Spotřeba energie *3	typický výkon 125 W (výchozí nastavení / úspora energie) Pohotovostní režim: maximálně 0,5 W, vypnutý režim: maximálně 0,3 W		
Rozměry / čistá hmotnost	1267,0 × 765,5 × 117,5 mm / 49,9 × 30,1 × 4,6" (Š × V × H) 26,1kg / 57,5libry		
Úvahy o životním prostředí	Provozní	Teplota	0 až 40°C / 32 až 104°F
		Vlhkost	10 až 90 % (bez kondenzace)
	Skladování	Teplota	-20 až 60°C / 4 až 140°F
		Vlhkost	10 až 90 % (bez kondenzace)
Schválení	CE, UKCA, TÜV-GS, EAC		

### POZNÁMKA

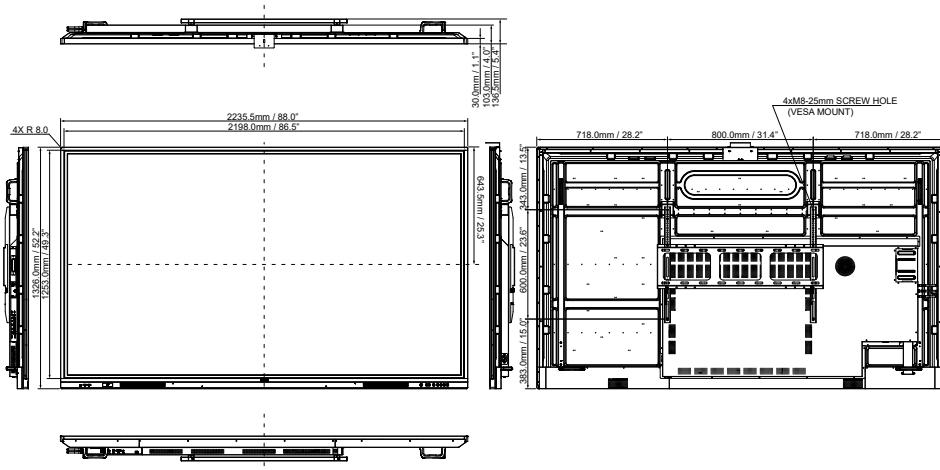
\*1 DisplayPort 1,2 ALT mode/Touch/Power Delivery , když je spuštěn OPS, USB-C 3,2 podporuje pouze 65 W, USB-C 2,0 podporuje pouze 15 W.

Potřebuje plně funkční kabel typu C-C s certifikací EMARK.

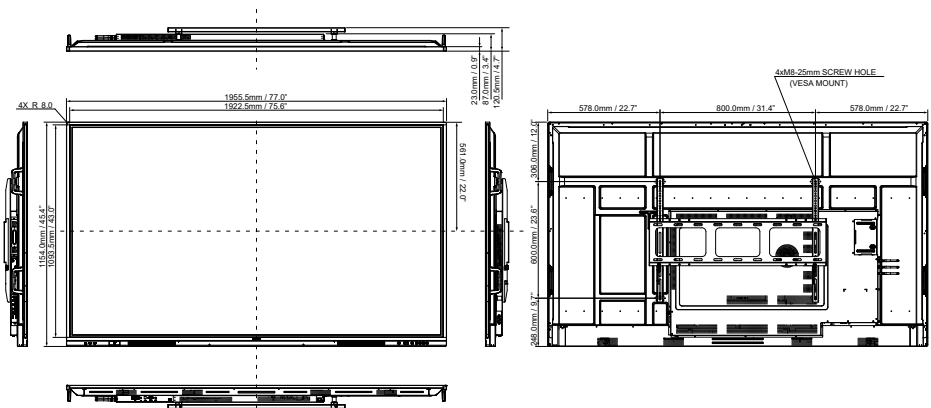
\*2 Použití náhlavní soupravy s tímto portem není podporováno.

\*3 Pokud nejsou připojena zařízení USB.

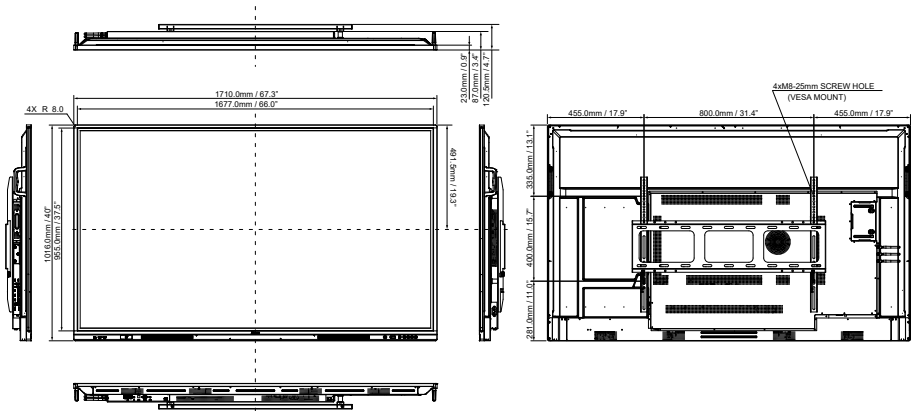
## ROZMĚRY: ProLite TE9813A



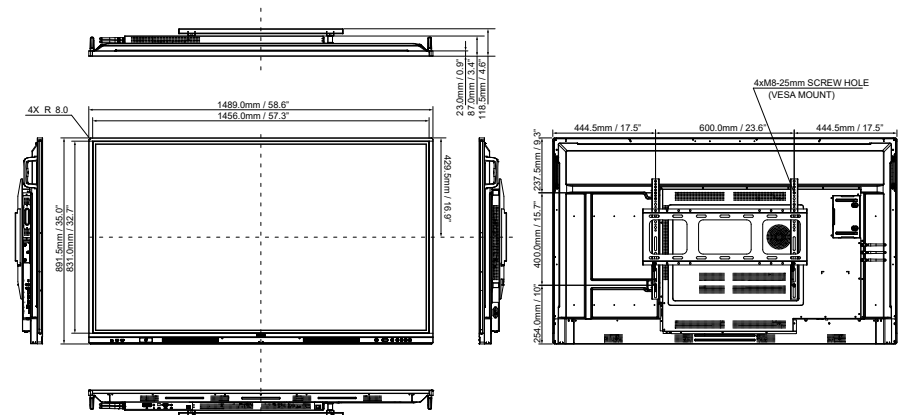
## ROZMĚRY: ProLite TE8613A



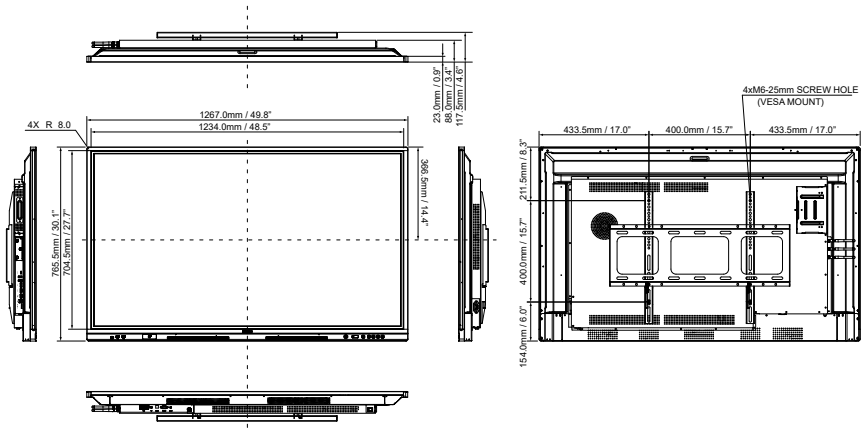
## ROZMĚRY: ProLite TE7513A



## ROZMĚRY: ProLite TE6513A



# ROZMĚRY: ProLite TE5513A



## ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ

Časování		fH(kHz)	fV(Hz)	Bodové hodiny (MHz)	HDMI1	HDMI2	DisplayPort	USB-C (DisplayPort)
VESA	640x480 VGA	31,5	60,0	25,175	○	○	○	○
	SVGA 800x600	37,9	60,0	40,000	○	○	○	○
	XGA 1024x768	48,4	60,0	65,000	○	○	○	○
	WXGA 1280x768	47,8	60,0	79,500	○	○	○	○
	QVGA 1280x960	60,0	60,0	108,000	○	○	○	○
	SXGA 1280x1024	64,0	60,0	108,000	○	○	○	○
	HD FWXGA 1366x768	47,7	60,0	85,500	○	○	○	○
	CVT 1400x900	55,9	60,0	106,500	○	○	○	○
	WSXGA 1680x1050	65,3	60,0	146,250	○	○	○	○
	FHD 1920x1080	67,5	60,0	148,500	○	○	○	○
4K 3840x2160	67,5	30,0	297,000	○	○	○	○	
	112,5	50,0	594,000	○	○	○	○	
	135,0	60,0	594,000	○	○	○	○	
IBM	720x400	31,5	70,0	28,320	○	○	○	○
SD	NTSC-M	15,7	60,0	13,500				
	NTSC-J	15,7	60,0	13,500				
	PAL-BDGIH	15,7	60,0	13,500				
	480i 60 Hz	15,7	60,0	13,500	○	○	○	○
	576i 50Hz	15,6	50,0	13,500	○	○	○	○
	480p 60 Hz	31,5	60,0	27,000	○	○	○	○
576p 50Hz	31,3	50,0	27,000	○	○	○	○	
HD	720p 50Hz	37,5	50,0	74,250	○	○	○	○
	720p 60 Hz	45,0	60,0	74,250	○	○	○	○
	1080i 50Hz	28,1	50,0	74,250	○	○	○	○
	1080i 60 Hz	33,8	60,0	74,250	○	○	○	○
	1080p 50Hz	56,3	50,0	148,500	○	○	○	○
	1080p 60 Hz	67,5	60,0	148,500	○	○	○	○

\* ○ prostředky podpořil načasování.