



Gogen
ME9900

Detailní sledování počasí

Meteostanice Gogen ME9900 nabízí trochu jiný způsob, jakým můžeme sledovat aktuální stav počasí a jeho historii. Na rozdíl od zařízení se segmentovými displeji má Gogen ME9900 TFT obrazovku, na které ukazuje detailní informace o vnitřní i venkovní teplotě, síle a směru větru, intenzitě dešťových srážek, atmosférickém tlaku či intenzitě slunečního svitu, stejně jako čas východu a západu slunce nebo aktuální fázi měsíce. A mohli bychom pokračovat dál, protože informací na displeji najdeme ještě mnohem víc. Podařilo se je navíc prezentovat velmi přehlednou grafikou, kdy jsou nejdůležitější údaje dobře vidět i z větší dálky.

Zařízení se ovládá dotykovými tlačítky pod displejem, kterými lze v deseti úrovních regulovat podsvícení displeje nebo přepínat mezi světlým a tmavým režimem. V nastavení můžete také určit čas, kdy bude podsvícení aktivní. Další tlačítka poskytují přístup k detailní historii naměřených hodnot, prezentovaných tabulkami a grafy, stejně jako ke skutečně obrovským možnostem nastavení všech parametrů meteostanice.

Vyjmenovat všechny funkce meteostanice zde ani nejde, tak jen uvedme specialitu – upozornění na dosažení určených hodnot ukazatelů jako teplota, vlhkost, rosný bod a mnoho dalších. Nechybí ani připojení k Wi-Fi a mobilní aplikace, která umožňuje kontrolovat všechny naměřené údaje na dálku. Data z meteostanice je také možné odesílat do meteorologických služeb nebo třeba na vlastní webové stránky. Je trochu škoda, že meteostanice nejde přepnout do češtiny, a kdyby to bylo možné, připlatili bychom si za dotykový displej. Hodně by to usnadnilo ovládání.

Za pozornost stojí také venkovní modul stanice, který se velmi liší od běžného příslušenství v podobě větrníčku a nálevky pro měření síly a směru větru a množství srážek. Vše je řešeno digitálně prostřednictvím senzorů. Stačí jen modul nasadit na trubku s coulovým průměrem a vhodně ho umístit na zahradě. Modul je poháněn bateriemi a má i solární panel. Trochu na něm ale ruší kabel s koncovkou pro připojení k napájení vyhřívání modulu (které ovšem není součástí balení).

Gogen ME9900 je bezpochyby jednou z nejlépe vybavených meteostanic na trhu a určitě potěší nejen amatérské meteorology.

TECHNICKÁ DATA	
Připojení	Wi-Fi
Funkce	hodiny, datum, východ a západ slunce, fáze měsíce, vnitřní/venkovní teplota, rosný bod, vnitřní/venkovní vlhkost, rychlost a směr větru, intenzita srážek, intenzita UV záření, barometrický tlak, předpověď počasí, historie, upozornění
Maximální počet externích čidel	1
Podporované OS	Android, iOS
Rozměry hlavní jednotky	181 × 116 × 22 mm
Cena	cca 11 990 Kč
Známka Chipu	výborný (1,1)



ViewSonic VA3820C

Obří pracovní plocha

ViewSonic VA3820C je 38" ultraširoký monitor, který díky poměru stran 21:9 a rozlišení 3 840 × 1 600 bodů nabízí o 35 % více pracovní plochy než monitor stejné velikosti a poměrem stran 16:9. Stojan umožňuje výškové nastavení (v rozsahu 130 mm), náklon i otočení a monitor je také možné upevnit na zeď nebo stojan.

Velkou předností je konektor USB-C s podporou 96W nabíjení, který dokáže přenášet současně obraz, zvuk i ostatní data. To znamená, že k notebooku stačí připojit pouze jediný kabel. Navíc můžete využít vestavěný USB hub se dvěma porty typu USB-A. Pak jsou k dispozici ještě dva vstupy HDMI 2.0 a jeden DisplayPort 1.4. Monitor má také integrované stereo reproduktory, které postačí pro videokonference i příležitostné sledování videí.

Maximální jas 300 cd/m² je dostatečný pro běžnou kancelářskou práci a slušný je také kontrast 2 000:1. Podpora HDR10 zní sice slibně, ale vzhledem k omezenému jasu není zážitek z HDR srovnatelný s prémiovými modely. Monitor disponuje 10bitovým zpracováním barev prostřednictvím 8bit+A-FRC technologie. Zakřivení 2300R je mírnější než u herních monitorů, ale stále pomáhá udržet jednotnou vzdálenost od celého displeje.

Monitor nabízí obnovovací frekvenci 75 Hz s podporou adaptivní synchronizace, což je pro kancelářskou práci více než dostačující. Odezva GTG je 4,8 ms, což opět odpovídá zaměřením na produktivitu spíše než na hraní her. Technologie Eye ProTech+ kombinuje Flicker-Free a filtr modrého světla pro pohodlnější práci při delším používání.

Spotřeba se pohybuje typicky kolem 32 W, v režimu Eco Mode klesá na 26 až 29 W. V pohotovostním režimu je spotřeba pouhých 0,5 W. Pro monitor této velikosti a rozlišení jde o velmi pěkné hodnoty.

ViewSonic VA3820C je vynikající volba pro všechny, kdo hledají produktivní ultraširoký monitor s maximálním pohodlím při práci. Jednokabelové USB-C řešení s 96W nabíjením je skvělé pro notebooky, ergonomický stojan nabízí široké možnosti nastavení a kvalitní IPS panel s vysokým pokrytím DCI-P3 uspokojí i náročnější uživatele. Monitor není určen pro hráče ani pro práci v extrémně osvětlených prostorách, ale pro běžné kancelářské používání při práci s dokumenty a tabulkami nebo třeba programování.

TECHNICKÁ DATA	
Displej	38" / 3 840 × 1 600 bodů / matný / IPS / 75 Hz
Maximální jas	300 cd/m ²
Doba odezvy	4,8 ms
Výbava	2 × HDMI 2.0, 1 × DisplayPort 1.4, 2 × USB-A, 1 × USB-C, 3,5mm audio, HDR10
Spotřeba – provoz / stand-by	26–39 W / 0,5 W
Cena	16 690 Kč
Známka Chipu	výborný (1,3)