

Zpráva o vydání softwaru

MEDUMAT Standard²

Verze softwaru 5.5

Vážené dámy, vážení pánové,

aby byl MEDUMAT Standard² ještě vhodnější pro vás a vaše pacienty, provedli jsme několik vylepšení softwaru zařízení.

Níže je uveden seznam změn dostupných s novou verzí softwaru 5.5. Tato verze softwaru odpovídá verzi softwaru 5.3 pro MEDUMAT Standard².

Tato aktualizace zahrnuje ohlášené nápravné bezpečnostní opatření v terénu. Přečtěte si prosím odpovídající bezpečnostní upozornění. Nové školení pro tuto aktualizaci není nutné.

S touto aktualizací nedochází k žádné změně zamýšleného použití zařízení. Nová verze návodu k použití není s touto aktualizací k dispozici. Pro zařízení s verzí softwaru 5.5 platí návod k použití od verze softwaru 5.1.

Změna	Popis
Úprava procesu spouštění jednotky	V ojedinělých případech se stalo, že autotest přístroje trval déle, než povoluje systém. V takovém případě došlo k chybě přístroje (chyba č. 2021) a ten nebyl připraven k použití. Pro snížení počtu takových poruch byl v tomto případě autotest prodloužen o několik sekund. Jakmile je autotest dokončen, přístroj je připraven k použití.

Níže naleznete přehled posledních změn softwaru MEDUMAT Standard² od verze softwaru 5.3.

Poznámka: Pouze lichá čísla verzí softwaru jsou oficiální verze softwaru zařízení od společnosti WEINMANN Emergency. Verze softwaru 5.1 nebyla vydána.

Verze softwaru	Datum uvolnění	Změna	Popis	Doporučeno nové školení	Dostupný nový návod k obsluze	Změna zamýšleného použití
5.3	12.08.2021	Nový noční režim pro optimální čitelnost displeje během operací za tmy	Aktivace nočního režimu dostupná v menu uživatele. Barvy displeje jsou invertovány a zobrazeny na černém pozadí	Ne	Ano	Ne

		Rozšíření nastavení dpASB	Tlakovou podporu dpASB lze nyní nastavit od 0-35 mbar (dříve 0-30 mbar).			
		Vylepšení ochrany proti neoprávněnému přístupu k nastavení zařízení	Přístupový kód do ovládacího menu je nyní 6místný (místo 4místného) Kód musí být po aktualizaci změněn operátorem. Za tímto účelem se po zapnutí zařízení zobrazí na displeji zpráva „Změňte přístupový kód“. Jednoduchá hesla (např. 123456) již nelze přidělovat			
		Rozšíření předvoleb pacienta	Jakýkoli režim ventilace (kromě KPR, RSI, Požadavek a Inhalace) lze nakonfigurovat jako nouzový režim Výchozí nastavení parametrů ventilace specifické pro skupinu pacientů lze nyní nastavit individuálně pro každý režim ventilace Limity alarmů lze přednastavit v režimu CPAP/CPAP+ASB			
		Nový alarm „ Pacienta znovu připojte k přístroji“	Pro teoreticky možný případ, že přístroj po spuštění zůstane v autotestu a nezahájí ventilaci, je jako preventivní opatření zaveden nový alarm „ Pacienta znovu připojte k přístroji “.			
		Nastavení data/času	Datum a čas může nyní nastavit také uživatel (bez zadání hesla)			
		Nové jazyky	K dispozici jsou nové jazyky zařízení řečtina a japonština			
		Změny související s ventilačním režimem CCSV	Zavedení nového alarmu „Netěsnost na straně pacienta“ v režimu CCSV pro zlepšení detekce úniku Kromě manuální KPR a CPR-CCSV lze nyní jako počáteční režim pro režim KPR vybrat také CPR-IPPV Robustnější detekce záložní ventilace v případě izolovaných autotriggerů			
		Protokol Bluetooth®	Menší opravy chyb protokolu Bluetooth®			