

VITA SMART.FIRE

Anleitung zur Durchführung eines Software-Updates



Sehr geehrte(r) VITA SMART.FIRE – Anwender(in),

mit diesem Schreiben möchten wir Sie über das neue Software-Update für Ihren VITA SMART.FIRE informieren und Sie bitten diese Software gemäß der nachstehenden Anleitung auf Ihrem Gerät zu installieren.

Für weitere Fragen oder Anregungen stehen wir Ihnen gerne unter folgenden Rufnummern zur Verfügung:

Tel.: 0049 77 61 / 562 – 101, -105 oder -106

Fax: 0049 77 61 / 562 – 102

Email: instruments-service@vita-zahnfabrik.com

Mit freundlichen Grüßen
VITA Zahnfabrik
H. Rauter GmbH & Co. KG
Abt. Geräteservice

Allgemeines Vorgehen

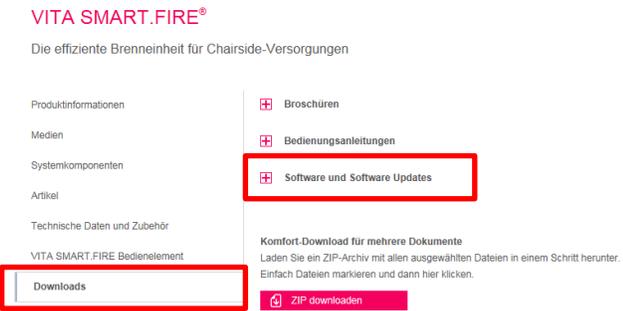
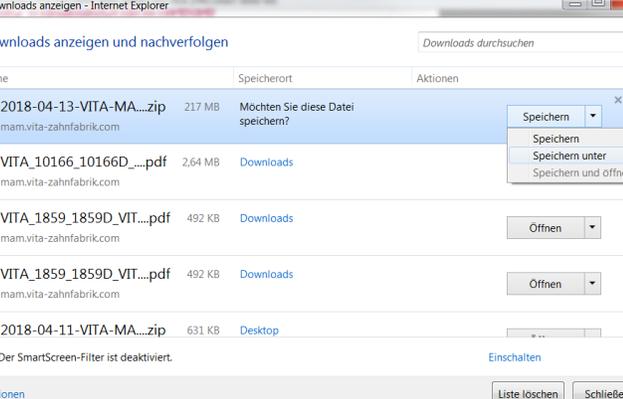
- Neues Softwareupdate von der VITA-Homepage herunterladen oder nach Erhalt eines Update-Messengers über diesen ein Update herunterladen.
- Software-Update auf einen USB-Stick speichern.
- Erstellen einer Sicherungskopie Ihrer eigenen Profile auf einem USB-Stick.
- Softwareupdate für VITA SMART.FIRE installieren.
- Software-Version im vPad prüfen
- Im vPad in den Einstellungen unter Gerätedaten die Aktualisierung der Software-Version prüfen.
- Registrierung im VITA Update-Messenger

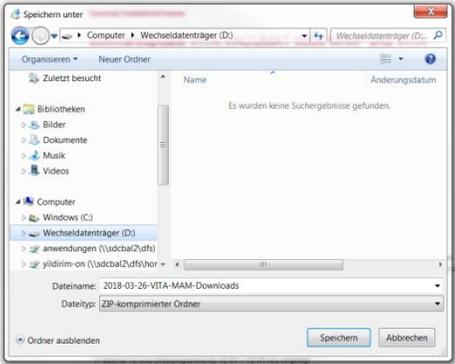
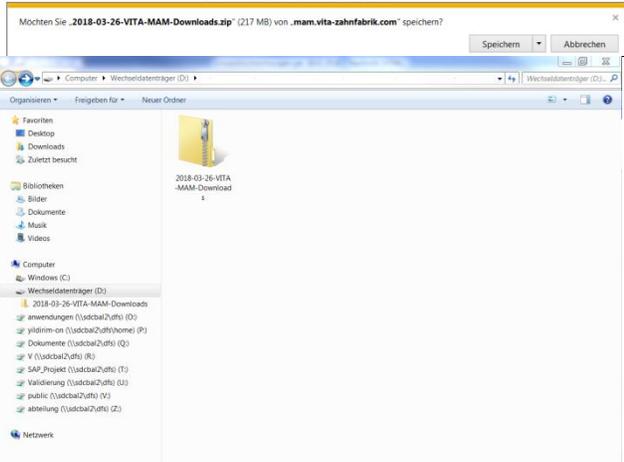
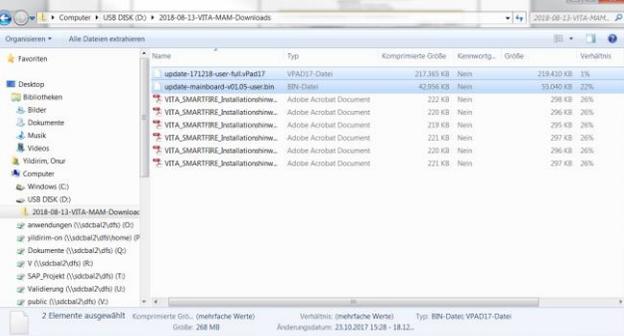
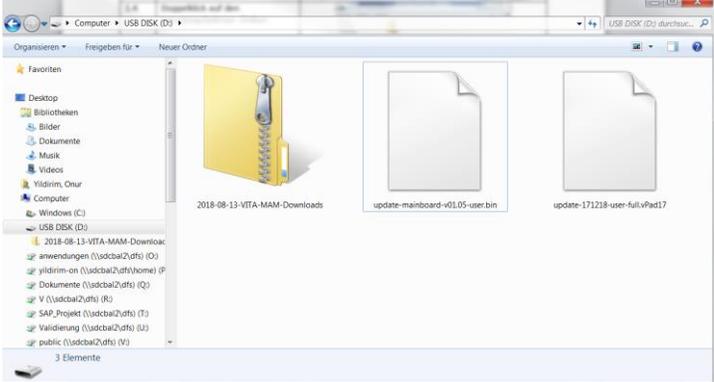
Voraussetzungen für Download und Installation

- Internetzugang
- Leerer USB-Stick

Damit die Updates generell übersichtliche bleiben, gibt es zu jedem vPad – Update ein zugehöriges Offen-Update mit der gleichen Software-Versionsnummer. Somit werden Sie zwei Update-Dateien finden, die Sie zusammen auf auf den USB-Stick transferieren und installieren müssen.

1. Neues Softwareupdate aus dem Internet laden und auf USB-Stick speichern

Schritt	Eingabe durch Anwender	Funktion																		
1.1	Auf der VITA Homepage über Produkte->Öfen-> das gewünschte Gerät aufrufen und unter Downloads das passende Update herunterladen. Bitte wählen Sie das Update passend zur Seriennummer Ihres vPad aus.	 <p>VITA SMART.FIRE® Die effiziente Brenneinheit für Chairside-Versorgungen</p> <p>Produktinformationen Medien Systemkomponenten Artikel Technische Daten und Zubehör</p> <p>VITA SMART.FIRE Bedienelement</p> <p>Downloads</p> <p>Broschüren Bedienungsanleitungen Software und Software Updates</p> <p>Komfort.Download für mehrere Dokumente Laden Sie ein ZIP-Archiv mit allen ausgewählten Dateien in einem Schritt herunter. Einfach Dateien markieren und dann hier klicken.</p> <p>ZIP downloaden</p>																		
1.1.1	Doppelklick auf die passende Sprache. Das Update wird heruntergeladen.	 <p>Software und Software Updates</p> <p>171218 Update Installationsanleitung VITA SMART.FIRE (Version 001)</p> <p>Anleitung zur Durchführung eines Software-Updates</p> <p><input type="checkbox"/> DE <input type="checkbox"/> EN <input type="checkbox"/> ES <input type="checkbox"/> FR <input type="checkbox"/> IT <input type="checkbox"/> PT</p> <p>171218 Update Ofen VITA SMART.FIRE (Version 001)</p> <p><input type="checkbox"/> DE <input type="checkbox"/> EN <input type="checkbox"/> ES <input type="checkbox"/> FR <input type="checkbox"/> IT <input type="checkbox"/> PT</p>																		
1.1.2	Alternativ: Im Update-Messenger den Link „Download für VITA SMART.FIRE anwählen Version xxxxxx“ anwählen.	 <p>Software update for VITA SMART.FIRE</p> <p>Version 171218</p> <p>Download software update for VITA SMART.FIRE version 171218</p>																		
1.2	Wählen Sie „Speichern“ -> „Speichern unter“ (Im Schaubild rechts sehen Sie die Windows 7 Oberfläche; kann je nach Windows-Edition abweichen)	 <p>Downloads anzeigen - Internet Explorer</p> <p>Downloads anzeigen und nachverfolgen</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Speicherort</th> <th>Aktionen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2018-04-13-VITA-MA...zip mam.vita-zahnfabrik.com</td> <td>217 MB</td> <td>Möchten Sie diese Datei speichern?</td> </tr> <tr> <td>VITA_10166_10166D_...pdf mam.vita-zahnfabrik.com</td> <td>2,64 MB</td> <td>Downloads</td> </tr> <tr> <td>VITA_1859_1859D_VIT...pdf mam.vita-zahnfabrik.com</td> <td>492 KB</td> <td>Downloads</td> </tr> <tr> <td>VITA_1859_1859D_VIT...pdf mam.vita-zahnfabrik.com</td> <td>492 KB</td> <td>Downloads</td> </tr> <tr> <td>2018-04-11-VITA-MA...zip</td> <td>631 KB</td> <td>Desktop</td> </tr> </tbody> </table> <p>Speichern Speichern unter Speichern und öffnen</p> <p>Offnen</p> <p>Offnen</p> <p>Der SmartScreen-Filter ist deaktiviert.</p> <p>Einschalten</p> <p>Optionen</p> <p>Liste löschen</p> <p>Schließen</p>	Name	Speicherort	Aktionen	2018-04-13-VITA-MA...zip mam.vita-zahnfabrik.com	217 MB	Möchten Sie diese Datei speichern?	VITA_10166_10166D_...pdf mam.vita-zahnfabrik.com	2,64 MB	Downloads	VITA_1859_1859D_VIT...pdf mam.vita-zahnfabrik.com	492 KB	Downloads	VITA_1859_1859D_VIT...pdf mam.vita-zahnfabrik.com	492 KB	Downloads	2018-04-11-VITA-MA...zip	631 KB	Desktop
Name	Speicherort	Aktionen																		
2018-04-13-VITA-MA...zip mam.vita-zahnfabrik.com	217 MB	Möchten Sie diese Datei speichern?																		
VITA_10166_10166D_...pdf mam.vita-zahnfabrik.com	2,64 MB	Downloads																		
VITA_1859_1859D_VIT...pdf mam.vita-zahnfabrik.com	492 KB	Downloads																		
VITA_1859_1859D_VIT...pdf mam.vita-zahnfabrik.com	492 KB	Downloads																		
2018-04-11-VITA-MA...zip	631 KB	Desktop																		

<p>1.3</p>	<p>Speichern Sie die noch verpackte Update-Datei (.zip-Datei) direkt auf einem leeren USB-Stick (Laufwerk des USB-Stick: Wechseldatenträger).</p>	 <p>Einige Pre-Dry-Kurven wurden zu Pre-Dry SOLUTIONS zusammengefasst Mitbewerbermaterialien - Materialien Caltra Press + Caltra Ceram neu eingefügt - Material PS e max ZirCAD - Mar/Garstrand neu eingefügt</p>																																																						
<p>1.4</p>	<p>Doppelklick auf den heruntergeladenen Ordner</p>																																																							
<p>1.5</p>	<p>Kopieren Sie nun die Update-Dateien.</p>	 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Typ</th> <th>Komprimierte Größe</th> <th>Kennwort...</th> <th>Größe</th> <th>Verhältnis</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>update-171218-user-full.vfsd17</td> <td>VPAD17-Daten</td> <td>217.305 KB</td> <td>Nein</td> <td>218.432 KB</td> <td>3%</td> </tr> <tr> <td>update-mainboard-v01.05-user.bin</td> <td>BIN-Daten</td> <td>42.956 KB</td> <td>Nein</td> <td>35.940 KB</td> <td>23%</td> </tr> <tr> <td>VITA_SMARTFIRE_Installationshw...</td> <td>Adobe Acrobat Document</td> <td>222 KB</td> <td>Nein</td> <td>298 KB</td> <td>26%</td> </tr> <tr> <td>VITA_SMARTFIRE_Installationshw...</td> <td>Adobe Acrobat Document</td> <td>220 KB</td> <td>Nein</td> <td>296 KB</td> <td>26%</td> </tr> <tr> <td>VITA_SMARTFIRE_Installationshw...</td> <td>Adobe Acrobat Document</td> <td>219 KB</td> <td>Nein</td> <td>293 KB</td> <td>26%</td> </tr> <tr> <td>VITA_SMARTFIRE_Installationshw...</td> <td>Adobe Acrobat Document</td> <td>221 KB</td> <td>Nein</td> <td>297 KB</td> <td>26%</td> </tr> <tr> <td>VITA_SMARTFIRE_Installationshw...</td> <td>Adobe Acrobat Document</td> <td>220 KB</td> <td>Nein</td> <td>296 KB</td> <td>26%</td> </tr> <tr> <td>VITA_SMARTFIRE_Installationshw...</td> <td>Adobe Acrobat Document</td> <td>221 KB</td> <td>Nein</td> <td>297 KB</td> <td>26%</td> </tr> </tbody> </table>	Name	Typ	Komprimierte Größe	Kennwort...	Größe	Verhältnis	update-171218-user-full.vfsd17	VPAD17-Daten	217.305 KB	Nein	218.432 KB	3%	update-mainboard-v01.05-user.bin	BIN-Daten	42.956 KB	Nein	35.940 KB	23%	VITA_SMARTFIRE_Installationshw...	Adobe Acrobat Document	222 KB	Nein	298 KB	26%	VITA_SMARTFIRE_Installationshw...	Adobe Acrobat Document	220 KB	Nein	296 KB	26%	VITA_SMARTFIRE_Installationshw...	Adobe Acrobat Document	219 KB	Nein	293 KB	26%	VITA_SMARTFIRE_Installationshw...	Adobe Acrobat Document	221 KB	Nein	297 KB	26%	VITA_SMARTFIRE_Installationshw...	Adobe Acrobat Document	220 KB	Nein	296 KB	26%	VITA_SMARTFIRE_Installationshw...	Adobe Acrobat Document	221 KB	Nein	297 KB	26%
Name	Typ	Komprimierte Größe	Kennwort...	Größe	Verhältnis																																																			
update-171218-user-full.vfsd17	VPAD17-Daten	217.305 KB	Nein	218.432 KB	3%																																																			
update-mainboard-v01.05-user.bin	BIN-Daten	42.956 KB	Nein	35.940 KB	23%																																																			
VITA_SMARTFIRE_Installationshw...	Adobe Acrobat Document	222 KB	Nein	298 KB	26%																																																			
VITA_SMARTFIRE_Installationshw...	Adobe Acrobat Document	220 KB	Nein	296 KB	26%																																																			
VITA_SMARTFIRE_Installationshw...	Adobe Acrobat Document	219 KB	Nein	293 KB	26%																																																			
VITA_SMARTFIRE_Installationshw...	Adobe Acrobat Document	221 KB	Nein	297 KB	26%																																																			
VITA_SMARTFIRE_Installationshw...	Adobe Acrobat Document	220 KB	Nein	296 KB	26%																																																			
VITA_SMARTFIRE_Installationshw...	Adobe Acrobat Document	221 KB	Nein	297 KB	26%																																																			
<p>1.6</p>	<p>Fügen Sie die kopierten Dateien in die erste Ebene, des Wechseldatenträgers, ein.</p>																																																							
<p>1.7</p>	<p>USB-Stick vom Computer trennen</p>																																																							

2. Erstellen einer Sicherungskopie Ihrer/Ihres Desktops

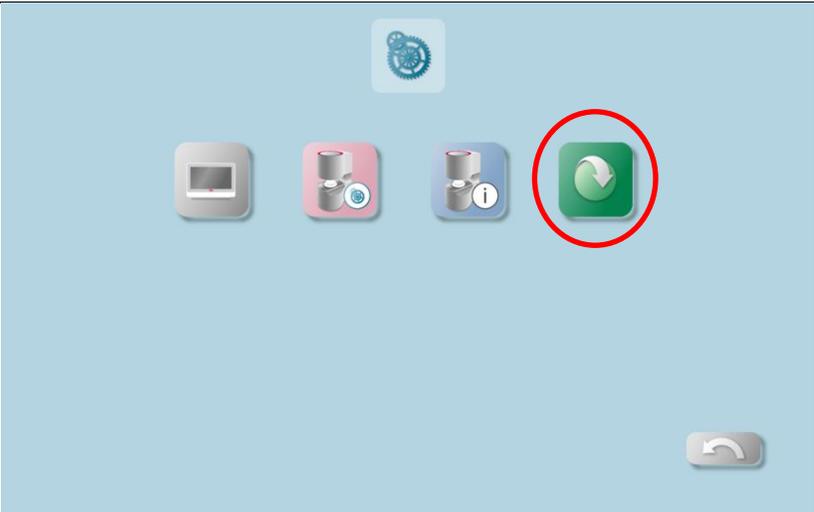
Schritt	Eingabe durch Anwender	Funktion des Gerätes
2.1	Gerät mit Hauptschalter einschalten	Brenngerät führt Referenzfahrt durch.
2.2	Leeren USB-Stick in das VITA vPad einstecken	
2.3	Button  betätigen	
2.4	Ordner „Desktops“ wählen.	

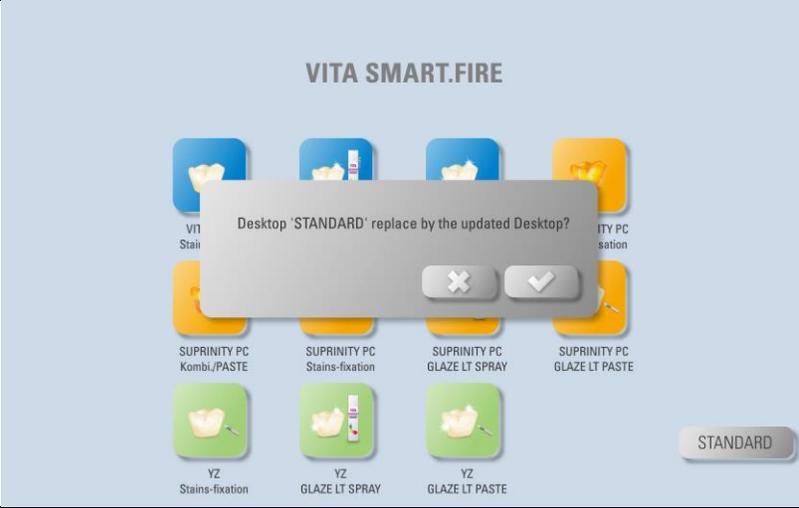
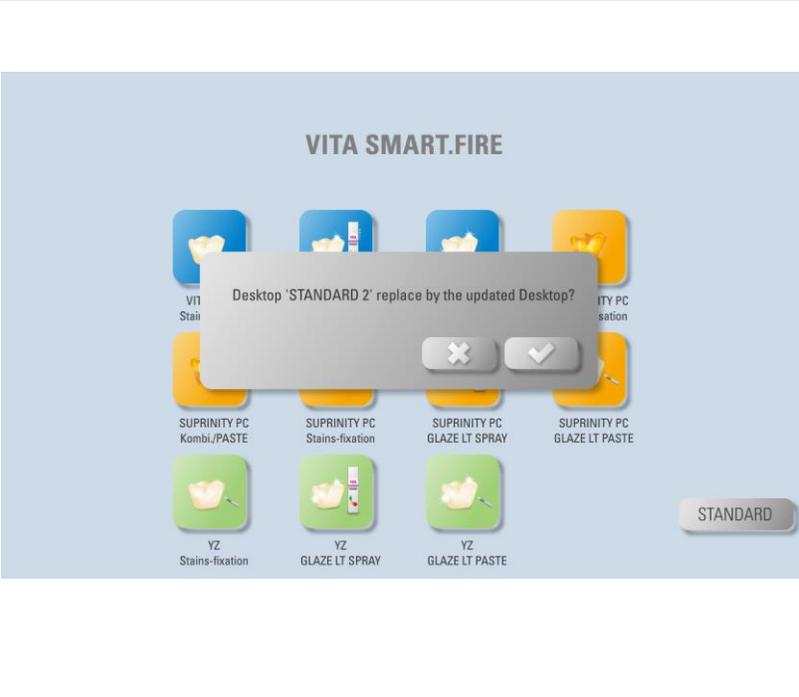
<p>2.5</p>	<p>Desktop(s), welche(r) exportiert werden soll(en), auswählen. Anschließend USB-Eingang wählen.</p>	 <p>The screenshot shows a two-pane interface. The left pane, titled 'Desktop', contains a folder icon and two sub-items: 'STANDARD' and 'STANDARD 2'. The 'STANDARD' item is highlighted in yellow. The right pane, titled 'USB1', contains a folder icon and four sub-items: 'USB1', 'USB2', 'SD', and 'Desktop'. The 'USB1' item is highlighted in yellow. On the far right, there are three buttons: a folder icon with a red arrow, a trash can, and a refresh button.</p>
<p>2.6</p>	<p>Desktop(s) mit Button auf den USB-Stick exportieren</p>	 <p>The screenshot shows the same two-pane interface. In the left pane, 'STANDARD' is still highlighted. In the right pane, the 'USB1' folder is highlighted. The sub-items in the right pane are 'System Volume Information', 'vpad0000.png', 'vpad0001.png', 'vpad0002.png', and 'vpad0003.png'. The folder icon with a red arrow in the right pane is highlighted with a red rectangle. The trash can and refresh buttons are visible below it.</p>
<p>2.7</p>	<p>Desktop befindet sich jetzt auf dem USB-Stick. USB-Stick kann jetzt entfernt werden.</p>	 <p>The screenshot shows the same two-pane interface. In the left pane, 'STANDARD' is still highlighted. In the right pane, the sub-item 'STANDARD.2vtd' is highlighted with a red rectangle. The other sub-items in the right pane are 'System Volume Information', 'vpad0000.png', 'vpad0001.png', 'vpad0002.png', and 'vpad0003.png'. The folder icon with a red arrow in the right pane is no longer highlighted. The trash can and refresh buttons are visible below it.</p>

3. Update-Datein installieren

Wichtiger Hinweis:

Ofenkopf muss in oberer Position sein + kein Programm (inkl. Standby) aktiv

Schritt	Eingabe durch Anwender	Funktion des Gerätes
3.1	USB-Stick mit Update-Dateien in einen der USB-Eingänge stecken.	
3.2	Drücken Sie auf den  Button Einstellungen	
3.3	Drücken Sie auf den  Update-Button	

<p>3.4</p>	<p>Sie erhalten eine Meldung, wenn das Update abgeschlossen ist. Meldung mit  bestätigen.</p>	 <p>The screenshot shows a desktop environment titled 'VITA SMART.FIRE'. A central dialog box displays 'Update completed' with a checkmark icon and a confirmation button. The desktop background features several application icons: 'VIT Stain', 'SUPRINITY PC Kombi./PASTE', 'SUPRINITY PC Stains-fixation', 'SUPRINITY PC GLAZE LT SPRAY', 'SUPRINITY PC GLAZE LT PASTE', 'ITY PC sation', 'YZ Stains-fixation', 'YZ GLAZE LT SPRAY', and 'YZ GLAZE LT PASTE'. A 'STANDARD' button is visible in the bottom right corner.</p>
<p>3.5</p>	<p>Nun werden Sie gefragt ob sie den aktuellen „STANDARD-Desktop“ durch den aktualisierten „STANDARD-Desktop“ ersetzen möchten</p> <p><i>Hinweis: Wird der aktuelle „STANDARD-Desktop“ ersetzt, gehen alle von Ihnen durchgeführten Änderungen auf diesem Desktop verloren.</i></p>	 <p>The screenshot shows the same desktop environment as in 3.4. A dialog box asks 'Desktop 'STANDARD' replace by the updated Desktop?' with 'X' and checkmark buttons. The 'STANDARD' button is still present in the bottom right.</p>
<p>3.6</p>	<p>Zuletzt werden Sie gefragt ob sie den aktuellen „STANDARD 2-Desktop“ durch den aktualisierten „STANDARD 2-Desktop“ ersetzen möchten</p> <p><i>Hinweis: Wird der aktuelle „STANDARD2-Desktop“ ersetzt, gehen alle von Ihnen durchgeführten Änderungen auf diesem Desktop verloren</i></p>	 <p>The screenshot shows the same desktop environment. A dialog box asks 'Desktop 'STANDARD 2' replace by the updated Desktop?' with 'X' and checkmark buttons. The 'STANDARD' button is still present in the bottom right.</p>

Wichtiger Hinweis:

**Während des gesamten Installationsvorgangs muss der USB-Stick eingesteckt bleiben
und es dürfen keine weiteren Tastenbetätigungen vorgenommen werden!**

Die Installation ist dann abgeschlossen, wenn die tatsächliche Brennraumtemperatur wieder angezeigt wird.



The screenshot shows a control panel with a top status bar displaying '310°C' and '500°C' in red circles. Below are several function buttons: 'VITABLOCS Stains-fixation', 'VITABLOCS GLAZE LT SPRAY', 'VITABLOCS GLAZE LT PASTE', 'SUPRINITY PC Crystallisation', 'SUPRINITY PC Kombi./PASTE', 'SUPRINITY PC Stains-fixation', 'SUPRINITY PC GLAZE LT SPRAY', 'SUPRINITY PC GLAZE LT PASTE', 'YZ Stains-fixation', 'YZ GLAZE LT SPRAY', and 'YZ GLAZE LT PASTE'. A 'STANDARD' button is at the bottom right. The top right shows the time '10:42' and date '13.08.2018'.

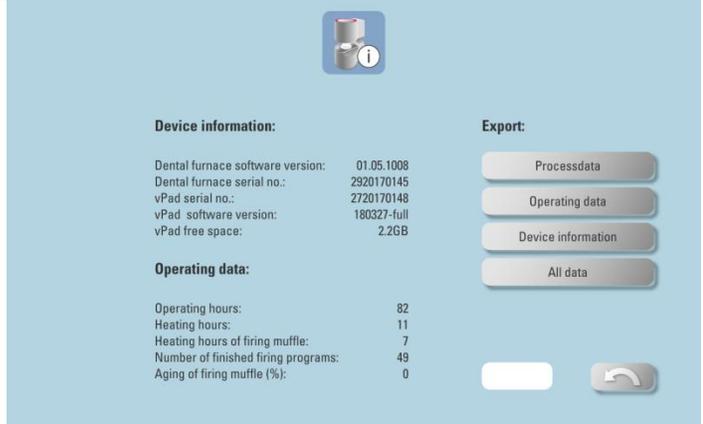
ACHTUNG:
Es muss die tatsächliche Brennraumtemperatur sowie die voreingestellte Standby-Temperatur angezeigt werden!
Wird hier für diese beiden Werte „0°C“ angezeigt, dann ist die Installation des Updates noch nicht abgeschlossen!

Information:

Wird beim ersten Betätigen des Buttons  die Meldung „Kein passendes Update gefunden“ angezeigt, dann diese Meldung bestätigen und Button  erneut betätigen.

Kommt der Hinweis „Kein passendes Update gefunden“ ein zweites Mal ist das Update für einen anderen vPad-Typ oder die Software nicht aktueller als die vorhandene Software-Version.

4. Software-Version im vPad prüfen

Schritt	Eingabe durch Anwender	Funktion des Gerätes																				
4.1	Bitte Button  drücken.																					
4.2	Bitte Button  drücken.																					
4.3	Bitte überprüfen Sie anhand der Software-Version, ob die neue Software richtig installiert wurde. Sollte nicht die aktuelle Version angezeigt werden, muss das Update wiederholt werden!	 <p>Device information:</p> <table border="0"> <tr> <td>Dental furnace software version:</td> <td>01.05.1008</td> </tr> <tr> <td>Dental furnace serial no.:</td> <td>2920170145</td> </tr> <tr> <td>vPad serial no.:</td> <td>2720170148</td> </tr> <tr> <td>vPad software version:</td> <td>180327-full</td> </tr> <tr> <td>vPad free space:</td> <td>2.2GB</td> </tr> </table> <p>Operating data:</p> <table border="0"> <tr> <td>Operating hours:</td> <td>82</td> </tr> <tr> <td>Heating hours:</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td>Heating hours of firing muffle:</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>Number of finished firing programs:</td> <td>49</td> </tr> <tr> <td>Aging of firing muffle (%):</td> <td>0</td> </tr> </table> <p>Export:</p> <ul style="list-style-type: none"> Processdata Operating data Device information All data 	Dental furnace software version:	01.05.1008	Dental furnace serial no.:	2920170145	vPad serial no.:	2720170148	vPad software version:	180327-full	vPad free space:	2.2GB	Operating hours:	82	Heating hours:	11	Heating hours of firing muffle:	7	Number of finished firing programs:	49	Aging of firing muffle (%):	0
Dental furnace software version:	01.05.1008																					
Dental furnace serial no.:	2920170145																					
vPad serial no.:	2720170148																					
vPad software version:	180327-full																					
vPad free space:	2.2GB																					
Operating hours:	82																					
Heating hours:	11																					
Heating hours of firing muffle:	7																					
Number of finished firing programs:	49																					
Aging of firing muffle (%):	0																					

5. Eigene(n) Desktop(s) wieder importieren

Schritt	Eingabe durch Anwender	Funktion des Gerätes
5.1	USB-Stick mit zuvor gesicherten(m) Desktop(s) In das VITA vPad einstecken.	
5.2	Button  drücken	
5.3	USB-Eingang wählen.	

5.4	Exportierten Desktop wählen.	
5.5	Ordner Desktop wählen	
5.6	<p>Button  zum importieren des Desktops drücken.</p>	

5.8

Desktop wurde in das vPad importiert.

