

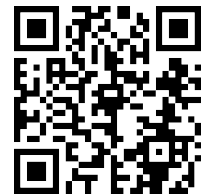
Ficha de informação do produto

REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2023/1669 DA COMISSÃO, no que diz respeito à etiquetagem energética dos telemóveis inteligentes e dos táboletes

1. Marca comercial HAMMER		2. Identificador do modelo ENERGY X2
3. Parâmetros gerais do produto:		
Parâmetro		Valor
4. Tipo de dispositivo		Telemóvel inteligente
5. Sistema operativo		Android
6. Classe de eficiência energética		A
7. Bateria substituível pelo utilizador		Não
8. Durabilidade da bateria por ciclo (END_{device} [h])		59
9. Durabilidade da bateria em número de ciclos — definições predefinidas [ciclos]		1 000
10. Capacidade nominal da bateria (C_{nom} [mAh])		5 000
11. Expedido com capa de proteção		Não
12. Ensaio de fiabilidade após quedas livres repetidas – quedas sem defeito [n]		435
13. Ensaio de fiabilidade após quedas livres repetidas – quedas sem defeito, testado em estado totalmente aberto [n]		n.a.
14. Classe de fiabilidade após quedas livres repetidas		A
15. Índice de proteção contra elementos exteriores		IP68
16. Imersão de profundidade especificada em água, em caso de IPx8 [m]		2,00
17. Resistência do ecrã a riscos na escala de dureza de Mohs		6
18. Carregador	Potência de saída necessária [W]	5
	Tipo de recetor (na extremidade do dispositivo)	USB-C
Informações relativas à reparabilidade:		
19. Disponibilidade mínima garantida de atualizações de segurança, atualizações corretivas e atualizações de funcionalidades do sistema operativo (anos)		5
20. Classe de reparabilidade (com base no índice abaixo)		C
21. Índice de reparabilidade		3,32
21a. Pontuação da profundidade de desmontagem (S_{DD})		3,70

21b. Pontuação dos elementos de fixação (tipo) (S_F)	4,80
21c. Pontuação das ferramentas (tipo) (S_T)	2,80
21d. Pontuação das peças sobresselentes (S_{SP})	5
21e. Pontuação das atualizações de software (duração) (S_{SU})	1
21f. Pontuação das informações relativas a reparação (S_{RI})	3
22. Hiperligação para informações sobre a disponibilidade de peças sobresselentes destinadas aos reparadores profissionais e utilizadores finais	www.mptech.eu
23. Hiperligação para instruções de reparação para os utilizadores finais	www.mptech.eu
24. Hiperligação para preços indicativos antes de impostos	www.mptech.eu
Informações adicionais:	
25. Duração mínima da garantia do fornecedor [meses]	24

Modelo colocado no mercado da União de 29/09/2025.



Número de registo EPREL: 2471224

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2471224>

Fornecedor: "MPTECH" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ (Fabricante)

Sítio Web:

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: CallCenter

Sítio Web: www.mptech.eu

Endereço eletrónico: pomoc@mptech.eu

Telefone: +48 717177400

Endereço:

Nowogrodzka 31
00-511 Warszawa
Polónia